

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA –
STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA

Objekt: SO 001 Všeobecné předběžné položky

Rozpočet: SO 001 Všeobecné předběžné položky

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 5 862,60

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 001 Všeobecné předběžné položky
Rozpočet: SO 001 Všeobecné předběžné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02710		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY inženýrská činnost, zajištění povolení uzavírky, zajištění objízdných tras PEVNÁ CENA Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	SOUBOR	1,000		
2	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavku správců. Nutné vytyčení všech podzemních sítí s protokolárním zápisem příslušných správců. Přesnou polohu podzemních vedení ověřit ručně kopanými sondami. Podzemní plynovod, sdělovací kabely, elektrické vedení včetně vrchního vedení, vodovod, v trase příčné přechody. Přechody nutno ochránit. Zajištění stavby proti škodě na okolních pozemcích a objektech. PEVNÁ CENA Včetně dočasného statického zajištění sloupu nadzemního vedení po dobu realizace rekonstrukce přilehlé komunikace (km 2,105, km 2,530, km 4,213). Včetně ochrany stáv.plynovodu podél mostu SO 204. 1=1,000 [A] viz. příloha B.2.1 - B.2.14 Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KČ	1,000		
3	02811		PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU Práce geotechnika na stavbě při zakládání mostního objektu. Vyhodnocení souladu s DSP, PDPS a RDS. Geotechnický průzkum na stavbě při zakládání objektu dle TKP, ČSN a PD - kompletní práce dodavatele včetně vyhodnocení, zápisů, zpráv atp (doplňkový IG průzkum). 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KČ	1,000		
4	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Zaměření skutečného provedení díla ke kolaudaci stavby v délce stavby. 3x tištěné paré + 1x CD PEVNÁ CENA Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
5	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Veškerá nutná zaměření nutná k realizaci díla (např. zaměření stavby před výstavbou, vytyčení stavby a obvodu staveniště apod.) a k uvedení stavby do užívání a řádnému předání dokončeného díla. vytyčení stavby (3x tištěná, 1xCD), zřízení vytyčovací sítě stavby	HM	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 001 Všeobecné předběžné položky
Rozpočet: SO 001 Všeobecné předběžné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PEVNÁ CENA 1=1,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
6	029112		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ VRSTEV Geodetické zaměření vrstev pro určení kubatur případných sanací, pro určení kubatur konstrukčních vrstev a pro určení celkových plošných výměr PEVNÁ CENA	SOUBOR	1,000		
7	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Dokumentace skutečného provedení stavby. Výkresy a související písemnosti zhotovené stavby potřebné pro evidenci pozemní komunikace. Výkresy odchylek a změn stavby oproti DSP, PDPS. Ověřené podpisem odpovědného zástupce zhotovitele a správce stavby - tiskem ve 4 vyhotoveních a 1 x na CD PEVNÁ CENA 1=1,000 [A]	KČ	1,000		
8	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU Úhrnná částka na vypracování mostního listu včetně zadání do el.systému správce a vlastníka dle SoD MOSTNÍ LIST (5 x tiskem) PEVNÁ CENA 7=7,000 [A]	KUS	7,000		
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
9	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace stavby, přechopdné úpravy DIO, stanovení místní úpravy DZ(tiskem 4x + 1x CD). Obsah dle směrnice pro dokumentaci staveb PK, v souladu s PDPS, Řeší podrobnosti pro kvalitní a bezpečné zhotovení stavby. Mimo jiné zahrnuje vypracování souřadnicového a výškového pokrytí komunikace, zahuštění příčných řezů pro plynulé řešení, detaily oprav poruch dle TP 82 – Katalog poruch netuhých vozovek, aktualizace dopracování dopravního značení. Detaily řešení propustků. Vypracuje autorizovaná osoba. Odsouhlasí správce stavby. Havarijní plán (tiskem 2x). PEVNÁ CENA	KČ	1,000		
10	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Geometrický oddělovací plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů. (12x tiskem)	KČ	1,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 001 Všeobecné předběžné položky
Rozpočet: SO 001 Všeobecné předběžné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PEVNÁ CENA				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- přípravu podkladů, podání žádosti na katastrální úřad				
			- polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu				
			- výpočetní a grafické kancelářské práce				
			- úřední ověření výsledného elaborátu				
			- schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem				
11	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE	KČ	1,000		
			- 1x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě - 3x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické formě				
			PEVNÁ CENA				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech				
			- zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu				
12	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY	KČ	1,000		
			Pasportizace nemovitostí v zájmovém území před zahájením a po dokončení prací, dopravního značení , vybavení komunikace - odvodnění příkopu, vodní tok, přilehlé pozemky a objekty inženýrských sítí (v zájmovém prostoru). Projednání pasportizace provedené před zahájením prací. Následně pasportizace po dokončení akce s projednáním a prokázáním stavů konstrukcí, objektů a pozemků před a po akci.				
			1=1,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
13	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA	KUS	7,000		
			PRVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA (4 x tiskem)				
			PEVNÁ CENA				
			7=7,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje :				
			- úkony dle ČSN 73 6221				
			- provedení hlavní mostní prohlídky oprávněnou fyzickou nebo právnickou osobou				
			- vyhotovení záznamu (protokolu), který jednoznačně definuje stav mostu				
14	02990		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KČ	2,000		
			Náklady na zřízení informačních tabulí s údaji o stavbě s textem dle vzoru objednatele, včetně ukotvení. Po ukončení stavby odstranění.				
			PEVNÁ CENA				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 001 Všeobecné předběžné položky
Rozpočet: SO 001 Všeobecné předběžné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1+1=2,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem				
			- veškeré nosné a upevňovací konstrukce				
			- základové konstrukce včetně nutných zemních prací				
			- demontáž a odvoz po skončení platnosti				
			- případně nutné opravy poškozených částí během platnosti				
15	03101		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - PAMĚTNÍ DESKA	KČ	1,000		
			pamětní deska s osazením na kamenném podstavci s textem dle vzoru objednatele, min. rozměr 40 x 30cm PEVNÁ CENA				
16	03710		POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY	DEN	400,000		
			Zahrnuje veškeré náklady na objízdné autobusové trasy, dle požadavku OD Královéhradeckého kraje. Předpokládaná délka realizace stavby 2 stavební sezóny. PEVNÁ CENA				
			(stavební sezóna*počet dnů) 2*200=400,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele				
17	03720		POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	SOUBOR	1,000		
			Úhrnná částka musí obsahovat veškeré náklady na dočasné úpravy a regulaci dopravy (i pěší) na staveništi a nezbytné značení a opatření vyplývající z požadavků BOZP na staveništi vč. provizorních lávek a nájezdů, apod. Trasy pro pěší v souladu s vyhl. č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb. Po dobu realizace stavby zajištěn přístup k objektům pro požární techniku, policie, záchranné služby. Včetně návrhu dočasného dopravního značení vč. jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi a získání stanovení DIO. PEVNÁ CENA				
0			Všeobecné konstrukce a práce				

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt:	SO 001 Všeobecné předběžné položky
Rozpočet:	SO 001 Všeobecné předběžné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA

Objekt: SO 101 Silnice III/30315 – Na Mýtě – Vysoká Srbská

Rozpočet: SO 101.1 KOMUNIKACE

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace: DiK - dopravně inženýrská kancelář

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 101 Silnice III/30315 – Na Mýtě – Vysoká Srbská
Rozpočet: SO 101.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina a kamení (17 05 04) Viz.výkresy B.2.1-B.2.4 Počítaná hmotnost 1,9t/m3. Objem z položek: Objem*přepočet na tuny Položka č. 12932 PROČIŠTĚNÍ PŘÍKOPU: 1877,0*0,5*1,9=1 783,150 [A] Položka č. 113328 ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL 170*1,9=323,000 [B] Položka č. 12922 SEŘÍZNUTÍ KRAJNIC OD NÁNOSU 466*1,9=885,400 [C] Položka č. 11130 SEJMUTÍ DRNU 336*0,05*1,9=31,920 [D] Položka č. 12110 SEJMUTÍ ORNICE 33,6*1,9=63,840 [E] Celkem: A+B+C+D+E=3 087,310 [F] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	3 087,310		
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton (17 01 01) Viz.výkresy B.2.1-B.2.4 Počítaná hmotnost 2,3t/m3 [dl.*hmotnost na 1 m]. Objem z položek: Objem*přepočet na tuny Položka č. 113158 ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z BETONU: 2,92*2,3=6,716 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	6,716		
3	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU Asfaltové směsi (17 03 02) Viz.výkresy B.2.1-B.2.4 Počítaná hmotnost 2,4t/m3. Objem z položek: Objem*přepočet na tuny Položka č. 113138 ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM 7*2,4=16,800 [B] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	16,800		
4	014102	4	POPLATKY ZA SKLÁDKU Asfaltové směsi obsahující dehet (17 03 01)	T	22,648		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 101 Silnice III/30315 – Na Mýtě – Vysoká Srbská
Rozpočet: SO 101.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.1-B.2.4 Počítaná hmotnost 1,9t/m3. Plocha*tloušťka*přepočet na tuny Položka č. 113328 ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ 298*0,04*1,9=22,648 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
5	11130		SEJMUTÍ DRNU Viz.výkresy B.2.1-B.2.4 Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Umístění dle situace. [dl.*prům. š.]: příčné propustky km 0,211 7*3*2=42,000 [A] km 0,616 7*3*2=42,000 [B] km 0,709 7*3*2=42,000 [C] km 0,896 7*3*2=42,000 [D] km 1,050 7*3*2=42,000 [F] km 1,318 7*3*2=42,000 [E] km 1,522 7*3*2=42,000 [G] km 1,881 7*3*2=42,000 [H] Celkem: (A+B+C+D+F+E+G+H)=336,000 [I] Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku Atributy položky: Zpracování: s odvozem na skládku	M2	336,000		
6	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE	M3	6,191		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 101 Silnice III/30315 – Na Mýtě – Vysoká Srbská
Rozpočet: SO 101.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.1-B.2.4 Délka * prům.šířka* prům.tl. KM 0,022 SJEZD ASFALTOVÝ 7,3*5,25*0,05=1,916 [A] KM 1,720 SJEZD ASFALTOVÝ 10,2*5,5*0,05=2,805 [B] KM 2,048 SJEZD ASFALTOVÝ 10,5*2,8*0,05=1,470 [C] Celkem: A+B+C=6,191 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). Atributy položky: Odstraňovaná plocha: do 200m2 Tloušťka odstraňované vrstvy: do 50mm				
7	113148		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S CEMENT POJIVEM, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE Viz.výkresy B.2.1-B.2.4 Délka * prům.šířka* prům.tl. KM 2,290 SJEZD BETONOVÝ 8,8*3,3*0,10=2,904 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). Atributy položky: Tloušťka odstraňované vrstvy: do 150mm	M3	2,904		
8	113328		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE	M3	107,432		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 101 Silnice III/30315 – Na Mýtě – Vysoká Srbská
Rozpočet: SO 101.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.1-B.2.4				
			Odstranění podkladu pod komunikací				
			Plocha * průměrná tl.				
			km 0,211 5*5,4*0,3=8,100 [R]				
			km 0,616 5*5,4*0,3=8,100 [S]				
			km 0,709 5*5,4*0,3=8,100 [T]				
			km 0,896 5*5,4*0,3=8,100 [U]				
			km 1,050 5*5,4*0,3=8,100 [V]				
			km 1,318 5*5,4*0,3=8,100 [W]				
			km 1,522 5*5,4*0,3=8,100 [X]				
			km 1,881 5*5,4*0,3=8,100 [Y]				
			Objem odkopávek dle diagnostiky vozovky 82*0,3=24,600 [Z]				
			KM 0,022 SJEZD ASFALTOVÝ 7,3*5,25*0,05=1,916 [A]				
			KM 1,720 SJEZD ASFALTOVÝ 10,2*5,5*0,05=2,805 [B]				
			KM 2,048 SJEZD ASFALTOVÝ 10,5*2,8*0,05=1,470 [C]				
			KM 2,290 SJEZD BETONOVÝ 8,8*3,3*0,05=1,452 [D]				
			KM 0,704 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 3,3*3,5*0,2=2,310 [H]				
			KM 0,716 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 6,9*3,5*0,2=4,830 [I]				
			KM 1,593 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 5,7*2,85*0,2=3,249 [L]				
			Celkem: R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+A+B+C+D+H+I+L=107,432 [AA]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
		Atributy položky:	Odstraňovaná plocha: do 200m2				
			Tloušťka odstraňované vrstvy: do 150mm				
9	113728		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE	M3	166,300		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 101 Silnice III/30315 – Na Mýtě – Vysoká Srbská
Rozpočet: SO 101.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. naložení, odvozu a uložení, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu				
			Viz.výkresy B.2.1-B.2.4				
			Frézování krytu asfaltové vozovky				
			Celková tl. průměrná 150mm (3*50mm) .				
			km 0,211 7*4,5*3*0,05=4,725 [A]				
			km 0,616 7*4,5*3*0,05=4,725 [B]				
			km 0,709 7*4,5*3*0,05=4,725 [C]				
			km 0,896 7*4,5*3*0,05=4,725 [D]				
			km 1,050 7*4,5*3*0,05=4,725 [E]				
			km 1,318 7*4,5*3*0,05=4,725 [F]				
			km 1,522 7*4,5*3*0,05=4,725 [G]				
			km 1,881 7*4,5*3*0,05=4,725 [H]				
			Plocha frézování v místech lokálních poruch * tl. 2570*0,05=128,500 [I]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=166,300 [J]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami.				
		Atributy položky:	Překážky v trase: s překážkami v trase				
10	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	33,600		
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 101 Silnice III/30315 – Na Mýtě – Vysoká Srbská
Rozpočet: SO 101.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.1-B.2.4				
			Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Umístění dle situace. TL. 100 mm [dl.*prům. š.]:				
			příčné propustky				
			km 0,211 7*3*2*0,1=4,200 [A]				
			km 0,616 7*3*2*0,1=4,200 [B]				
			km 0,709 7*3*2*0,1=4,200 [C]				
			km 0,896 7*3*2*0,1=4,200 [D]				
			km 1,050 7*3*2*0,1=4,200 [F]				
			km 1,318 7*3*2*0,1=4,200 [E]				
			km 1,522 7*3*2*0,1=4,200 [G]				
			km 1,881 7*3*2*0,1=4,200 [H]				
			Celkem: A+B+C+D+F+E+G+H=33,600 [I]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
11	12922		SEŘÍZNUTÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM	M2	4 654,000		
			Viz.výkresy B.2.1-B.2.4				
			Celková délka řešeného úseku				
			[dl.*prům. š.]:				
			km 0,000 – 2,327 vlevo 2327-0=2 327,000 [A]				
			km 0,000 – 2,327 vpravo 2327-0=2 327,000 [B]				
			Celkem: A+B=4 654,000 [C]				
		Technická specifikace:	- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
		Atributy položky:	Povrch krajnice: živичný				
12	12932		VYPROFILOVÁNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M	M	1 877,000		
			Včetně odborného ošetření kořenů stromů.				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 101 Silnice III/30315 – Na Mýtě – Vysoká Srbská
Rozpočet: SO 101.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.1-B.2.4 Délka ze situace km 0,140 – 1,700 vlevo 1700-0140=1 560,000 [A] km 2,290 – 2,327 vlevo 2327-2290=37,000 [B] km 1,830 – 2,110 vpravo 2110-1830=280,000 [C] Celkem: A+B+C=1 877,000 [D] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku) Atributy položky: Šířka dna příkopu: do 400mm Zpevnění příkopu: nezpevněný příkop				
13	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.1-B.2.4 Zásyp nenamrzavým materiálem za silniční obrubou - včetně zhutnění Délka * průměrná plocha km 0,211 (7*0,1)*2=1,400 [A] km 0,616 (7*0,1)*2=1,400 [B] km 0,709 (7*0,1)*2=1,400 [C] km 0,896 (7*0,1)*2=1,400 [D] km 1,050 (7*0,1)*2=1,400 [E] km 1,318 (7*0,1)*2=1,400 [F] km 1,522 (7*0,1)*2=1,400 [G] km 1,881 (7*0,1)*2=1,400 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=11,200 [I] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech	M3	11,200		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 101 Silnice III/30315 – Na Mýtě – Vysoká Srbská
Rozpočet: SO 101.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
14	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	502,810		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 101 Silnice III/30315 – Na Mýtě – Vysoká Srbská
Rozpočet: SO 101.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.1-B.2.4				
			KCE "ZA" – VJEZD – ASFALTOVÝ SJEZD				
			Délka * průměrná šířka				
			KM 0,022 SJEZD ASFALTOVÝ	7,3*5,25=38,325 [A]			
			KM 1,720 SJEZD ASFALTOVÝ	10,2*5,5=56,100 [B]			
			KM 2,048 SJEZD ASFALTOVÝ	10,5*2,8=29,400 [C]			
			KCE "NK" – VJEZD – NEZPEVNĚNÝ				
			Délka * průměrná šířka				
			KM 0,704 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	3,3*3,5=11,550 [G]			
			KM 0,716 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	6,9*3,5=24,150 [H]			
			KM 1,593 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	5,7*2,85=16,245 [K]			
			KM 2,290 SJEZD BETONOVÝ	8,8*3,3=29,040 [P]			
			km 0,211	5*5,4=27,000 [T]			
			km 0,616	5*5,4=27,000 [U]			
			km 0,709	5*5,4=27,000 [V]			
			km 0,896	5*5,4=27,000 [D]			
			km 1,050	5*5,4=27,000 [E]			
			km 1,318	5*5,4=27,000 [F]			
			km 1,522	5*5,4=27,000 [W]			
			km 1,881	5*5,4=27,000 [X]			
			Plocha štěrkodrti v mísetch lokálních poruch	82=82,000 [R]			
			Celkem: A+B+C+G+H+K+P+T+U+V+D+E+F+W+X+R=502,810 [Y]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláňe včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
15	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M	M2	297,600		
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 101 Silnice III/30315 – Na Mýtě – Vysoká Srbská
Rozpočet: SO 101.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu. Viz.výkresy B.2.1-B.2.4 km 0,211 ((7*3)-(2*1,2))*2=37,200 [A] km 0,616 ((7*3)-(2*1,2))*2=37,200 [B] km 0,709 ((7*3)-(2*1,2))*2=37,200 [C] km 0,896 ((7*3)-(2*1,2))*2=37,200 [D] km 1,050 ((7*3)-(2*1,2))*2=37,200 [E] km 1,318 ((7*3)-(2*1,2))*2=37,200 [F] km 1,522 ((7*3)-(2*1,2))*2=37,200 [G] km 1,881 ((7*3)-(2*1,2))*2=37,200 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=297,600 [I]				
			Odhumusování (položka 12110) 33,6 m3 Nové ohumusování (položka 18221) 297,6*0,10=29,76 m3 Přebytek ornice (odhumusování - nové ohumusování -): 33,6 - 26,76 = 6,84 m3 Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
16	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI Viz.výkresy B.2.1-B.2.4 km 0,211 ((7*3)-(2*1,2))*2=37,200 [A] km 0,616 ((7*3)-(2*1,2))*2=37,200 [B] km 0,709 ((7*3)-(2*1,2))*2=37,200 [C] km 0,896 ((7*3)-(2*1,2))*2=37,200 [D] km 1,050 ((7*3)-(2*1,2))*2=37,200 [E] km 1,318 ((7*3)-(2*1,2))*2=37,200 [F] km 1,522 ((7*3)-(2*1,2))*2=37,200 [G] km 1,881 ((7*3)-(2*1,2))*2=37,200 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=297,600 [I]	M2	297,600		
			Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
17	18481		OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM	M2	300,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 101 Silnice III/30315 – Na Mýtě – Vysoká Srbská
Rozpočet: SO 101.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.1-B.2.4 Po dobu výstavby. Včetně odstranění bednění.				
			50*(1,5+1,5+1,5+1,5)=300,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
1		Zemní práce					
5		Komunikace					
18	56333	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠD-A Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. KCE "E"+"S3" – KOMUNIKACE ŠD-a (150mm) Viz.výkresy B.2.1-B.2.4 Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu. [dl.*prům. š.]: km 0,211 5*5,4=27,000 [A] km 0,616 5*5,4=27,000 [B] km 0,709 5*5,4=27,000 [C] km 0,896 5*5,4=27,000 [D] km 1,050 5*5,4=27,000 [E] km 1,318 5*5,4=27,000 [F] km 1,522 5*5,4=27,000 [G] km 1,881 5*5,4=27,000 [H] Plocha štěrkodrti v mísetch lokálních poruch 82=82,000 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=298,000 [J]	M2	298,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 101 Silnice III/30315 – Na Mýtě – Vysoká Srbská
Rozpočet: SO 101.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry Atributy položky: Tloušťka vrstvy: 150mm				
19	56333	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠD-B Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. KCE "E"+"S3" – KOMUNIKACE ŠD-b (150mm) Viz.výkresy B.2.1-B.2.4 Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu. [dl.*prům. š.]: km 0,211 5*5,4=27,000 [A] km 0,616 5*5,4=27,000 [B] km 0,709 5*5,4=27,000 [C] km 0,896 5*5,4=27,000 [D] km 1,050 5*5,4=27,000 [E] km 1,318 5*5,4=27,000 [F] km 1,522 5*5,4=27,000 [G] km 1,881 5*5,4=27,000 [H] Plocha štěrkodrti v mísetch lokálních poruch 82=82,000 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=298,000 [J] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry Atributy položky: Tloušťka vrstvy: 150mm	M2	298,000		
20	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	51,945		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 101 Silnice III/30315 – Na Mýtě – Vysoká Srbská
Rozpočet: SO 101.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ŠD-B. Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.1-B.2.4 KCE "NK" – VJEZD – NEZPEVNĚNÝ Délka * průměrná šířka KM 0,704 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 3,3*3,5=11,550 [G] KM 0,716 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 6,9*3,5=24,150 [H] KM 1,593 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 5,7*2,85=16,245 [K] Celkem: G+H+K=51,945 [L] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry Atributy položky: Tloušťka vrstvy: 200mm				
21	56361		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 50MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. KCE "ZA" – VJEZD – ASFALTOVÝ SJEZD R-mat (50 mm) Viz.výkresy B.2.1-B.2.4 Délka * průměrná šířka KM 0,022 SJEZD ASFALTOVÝ 7,3*5,25=38,325 [A] KM 1,720 SJEZD ASFALTOVÝ 10,2*5,5=56,100 [B] KM 2,048 SJEZD ASFALTOVÝ 10,5*2,8=29,400 [C] Celkem: A+B+C=123,825 [D] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů	M2	123,825		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 101 Silnice III/30315 – Na Mýtě – Vysoká Srbská
Rozpočet: SO 101.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry Atributy položky: Materiál: nakupovaný Tloušťka vrstvy: 50mm				
22	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.1-B.2.4 Celková délka řešeného úseku [dl.* š.]: km 0,211 (7*0,25)*2=3,500 [A] km 0,616 (7*0,25)*2=3,500 [B] km 0,709 (7*0,25)*2=3,500 [C] km 0,896 (7*0,25)*2=3,500 [D] km 1,050 (7*0,25)*2=3,500 [E] km 1,318 (7*0,25)*2=3,500 [F] km 1,522 (7*0,25)*2=3,500 [G] km 1,881 (7*0,25)*2=3,500 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=28,000 [I] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách Atributy položky: Tloušťka vrstvy: 150mm	M2	28,000		
23	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	2 906,933		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 101 Silnice III/30315 – Na Mýtě – Vysoká Srbská
Rozpočet: SO 101.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KCE "E"+"S3"				
			infiltrační postřik 0,8 kg/m2, dle PD				
			Viz.výkresy B.2.1-B.2.4				
			Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu.				
			km 0,211 6*4,65=27,900 [A]				
			km 0,616 6*4,65=27,900 [B]				
			km 0,709 6*4,65=27,900 [C]				
			km 0,896 6*4,65=27,900 [D]				
			km 1,050 6*4,65=27,900 [E]				
			km 1,318 6*4,65=27,900 [F]				
			km 1,522 6*4,65=27,900 [G]				
			km 1,881 6*4,65=27,900 [H]				
			KM 0,022 SJEZD ASFALTOVÝ 7,3*5,13=37,449 [I]				
			KM 1,720 SJEZD ASFALTOVÝ 10,2*5,42=55,284 [J]				
			KM 2,048 SJEZD ASFALTOVÝ 10,5*2,=21,000 [K]				
			Plocha asfaltu v místech lokálních poruch 2570=2 570,000 [L]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=2 906,933 [M]				
		Technická specifikace:	- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství				
			- provedení dle předepsaného technologického předpisu				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
			- úpravu napojení, ukončení				
24	572214		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	252,000		
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 101 Silnice III/30315 – Na Mýtě – Vysoká Srbská
Rozpočet: SO 101.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>KCE "E"+"S3" – KOMUNIKACE spoj.postřik 0,4 kg/m2, dle PD Viz.výkresy B.2.1-B.2.4 Včetně očištění vozovky před postřikem.</p> <p>Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu. Celoplošně [dl.*prům. š.]:</p> <p>km 0,211 7*4,5=31,500 [A] km 0,616 7*4,5=31,500 [B] km 0,709 7*4,5=31,500 [C] km 0,896 7*4,5=31,500 [D] km 1,050 7*4,5=31,500 [E] km 1,318 7*4,5=31,500 [F] km 1,522 7*4,5=31,500 [G] km 1,881 7*4,5=31,500 [H]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=252,000 [I]</p> <p>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení</p>				
25	572751		<p>DVOUVRSTVÝ ASFALTOVÝ NÁTĚR DO 2,5KG/M2</p> <p>PŘEKRYTÍ DVOUVRSTVÝM NÁTĚREM – KONSTRUKCE „E“</p> <p>Viz.výkresy B.2.1-B.2.4</p> <p>1,3kg/m2 +1,0 kg/m2 Součátí je i zametení vozovky</p> <p>Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu. Celoplošně [dl.*prům. š.]: Konstrukce "E"</p> <p>km 0,000 - 2,327: (2327-10-9-10-9-9-11-17-10-17)*5=11 080,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro nátěry v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu</p>	M2	11 080,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 101 Silnice III/30315 – Na Mýtě – Vysoká Srbská
Rozpočet: SO 101.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
			Atributy položky: Množství asfaltu: přes 2,2kg/m2 do 2,5kg/m3				
26	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY	M2	2 351,000		
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.				
			Viz.výkresy B.2.1-B.2.4				
			Vozovkové výztužné vrstvy z geomřížoviny				
			Geosyntetikum ze skelných vláken na napojení na stávající vozovku (dvojitě zazubení)				
			KM 0,022 SJEZD ASFALTOVÝ 7,3=7,300 [A]				
			KM 1,720 SJEZD ASFALTOVÝ 10,2=10,200 [B]				
			KM 2,048 SJEZD ASFALTOVÝ 10,5=10,500 [C]				
			km 0,211 2*4,5=9,000 [D]				
			km 0,616 2*4,5=9,000 [E]				
			km 0,709 2*4,5=9,000 [F]				
			km 0,896 2*4,5=9,000 [G]				
			km 1,050 2*4,5=9,000 [H]				
			km 1,318 2*4,5=9,000 [I]				
			km 1,522 2*4,5=9,000 [J]				
			km 1,881 2*4,5=9,000 [K]				
			Plocha geosytetika dle diagnostiky vozovky 2251=2 251,000 [L]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=2 351,000 [M]				
			Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu				
27	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM	M2	2 937,060		
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 101 Silnice III/30315 – Na Mýtě – Vysoká Srbská
Rozpočet: SO 101.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KCE "E"+"S3"				
			ACO 11+ (50 mm)				
			Viz.výkresy B.2.1-B.2.4				
			Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu.				
			Výpočet [dl.*prům. š.]				
			km 0,211 7*4,5=31,500 [A]				
			km 0,616 7*4,5=31,500 [B]				
			km 0,709 7*4,5=31,500 [C]				
			km 0,896 7*4,5=31,500 [D]				
			km 1,050 7*4,5=31,500 [E]				
			km 1,318 7*4,5=31,500 [F]				
			km 1,522 7*4,5=31,500 [G]				
			km 1,881 7*4,5=31,500 [H]				
			KCE "ZA" – VJEZD – ASFALTOVÝ SJEZD				
			ACO 11+ (50 mm)				
			Viz.výkresy B.2.1-B.2.4				
			Délka * průměrná šířka				
			KM 0,022 SJEZD ASFALTOVÝ 7,3*5,2=37,960 [I]				
			KM 1,720 SJEZD ASFALTOVÝ 10,2*5,5=56,100 [M]				
			KM 2,048 SJEZD ASFALTOVÝ 10,5*2,=21,000 [K]				
			Plocha asfaltu v mísetch lokálních poruch 2570=2 570,000 [J]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+M+K+J=2 937,060 [N]				
		Technická specifikace:	- dodání směsi v požadované kvalitě				
			- očištění podkladu				
			- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů				
			- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 101 Silnice III/30315 – Na Mýtě – Vysoká Srbská
Rozpočet: SO 101.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
28	574E46		<p>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p> <p>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM</p> <p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.</p> <p>KCE "E"+"S3"</p> <p>ACP 16+ (50 mm)</p> <p>Viz.výkresy B.2.1-B.2.4</p> <p>Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu.</p> <p>dl.*prům. š.:</p> <p>km 0,211 6*4,65=27,900 [A]</p> <p>km 0,616 6*4,65=27,900 [B]</p> <p>km 0,709 6*4,65=27,900 [C]</p> <p>km 0,896 6*4,65=27,900 [D]</p> <p>km 1,050 6*4,65=27,900 [E]</p> <p>km 1,318 6*4,65=27,900 [F]</p> <p>km 1,522 6*4,65=27,900 [G]</p> <p>km 1,881 6*4,65=27,900 [H]</p> <p>Plocha asfaltu v v místech lokálních poruch 82=82,000 [I]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=305,200 [J]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	305,200		
29	581104		<p>CEMENTOBETONOVÝ KRYT NEVYZTUŽENÝ TŘ.III</p> <p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.</p>	M3	4,066		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 101 Silnice III/30315 – Na Mýtě – Vysoká Srbská
Rozpočet: SO 101.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KCE "ZB" – BETONOVÝ VJEZD				
			Viz.výkresy B.2.1-B.2.4				
			Délka * průměrná šířka				
			KM 2,290 SJEZD BETONOVÝ 8,8*3,3*0,14=4,066 [A]				
		Technická specifikace:	- dodání směsi v požadované kvalitě				
			- očištění podkladu				
			- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů				
			- úpravu napojení, ukončení				
			- úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže				
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
			- nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
5		Komunikace					
7		Přidružená stavební výroba					
30	752512		UKONČENÍ KABEL SOUBORU KABEL KONCOVKOU	KUS	2,000		
			Viz.výkresy B.2.1-B.2.4				
			Přerušení vodiče nepoužívané sdělovacího vedení				
			km 1,700				
			2=2,000 [A]				
31	75296		DEMONTÁŽ KABELŮ METALICKÝCH SPOJOVACÍCH	M	7,000		
			Viz.výkresy B.2.1-B.2.4				
			Přerušení vodiče nepoužívané sdělovacího vedení				
			km 1,700				
			7=7,000 [A]				
		Atributy položky:	Odvozná vzdálenost demont materiálu: přes 5km				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 101 Silnice III/30315 – Na Mýtě – Vysoká Srbská
Rozpočet: SO 101.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7			Přidružená stavební výroba				
9			Ostatní konstrukce a práce				
32	912286		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČET ODRAZ PÁSKU	KUS	8,000		
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.1-B.2.4 směrové sloupky Z11g (barva - červená) KM 0,022 SJEZD 2=2,000 [A] KM 1,720 SJEZD 2=2,000 [B] KM 2,048 SJEZD 2=2,000 [C] KM 2,290 SJEZD 2=2,000 [D] Celkem: A+B+C+D=8,000 [E] Technická specifikace: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - zahrnuje i odrazky nebo retroreflexní fólie. Atributy položky: Materiál odrazného pásku: plast Výška sloupku: přes 1000mm do 1200mm				
33	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ	KUS	18,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 101 Silnice III/30315 – Na Mýtě – Vysoká Srbská
Rozpočet: SO 101.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Včetně odvozu a poplatku za skládku. Viz.výkresy B.2.1-B.2.4				
			A6b 1,00=1,000 [A]				
			A12b 2,00=2,000 [B]				
			A22 2,00=2,000 [C]				
			B13 1,00=1,000 [D]				
			E4 1,00=1,000 [E]				
			E7b 1,00=1,000 [F]				
			E13 2,00=2,000 [G]				
			IJ4b 1,00=1,000 [H]				
			IS3c 3,00=3,000 [I]				
			IS3d 1,00=1,000 [J]				
			P1 1,00=1,000 [K]				
			P3 1,00=1,000 [L]				
			P4 1,00=1,000 [M]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M=18,000 [N]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
34	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ včetně sloupků, upevňovadel a základů (betonová patka a zemní práce)	KUS	103,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 101 Silnice III/30315 – Na Mýtě – Vysoká Srbská
Rozpočet: SO 101.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace Viz.výkresy B.2.1-B.2.4				
			A6b 1,00=1,000 [A]				
			A12b 3,00=3,000 [B]				
			A22 2,00=2,000 [C]				
			B13 1,00=1,000 [D]				
			E4 3,00=3,000 [E]				
			E7b 1,00=1,000 [F]				
			E13 2,00=2,000 [G]				
			IJ4b 1,00=1,000 [H]				
			IS3c 3,00=3,000 [I]				
			IS3d 1,00=1,000 [J]				
			P1 1,00=1,000 [K]				
			P3 1,00=1,000 [L]				
			P4 1,00=1,000 [M]				
			Z3 81,00=81,000 [N]				
			E2b 1=1,000 [O]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O=103,000 [P]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
			- u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
		Atributy položky:	Účel: definitivní				
35	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	1 201,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 101 Silnice III/30315 – Na Mýtě – Vysoká Srbská
Rozpočet: SO 101.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.1-B.2.4				
			Parametry - viz vzorový příčný řez a zadávací dokumentace. Bílá barva				
			V4 (0,125)				
			km 0,000 – 2,327 vlevo	575=575,000 [A]			
			km 0,000 – 2,327 vpravo	575=575,000 [B]			
			V13				
			km 0,000	51=51,000 [C]			
			Celkem: A+B+C=1 201,000 [D]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)				
			- předznačení a reflexní úpravu				
36	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	898,000		
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 101 Silnice III/30315 – Na Mýtě – Vysoká Srbská
Rozpočet: SO 101.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>před realizací stavby</p> <p>Viz.výkresy B.2.1-B.2.4</p> <p>(v místě napojení nového AB krytu na stávající vozovku)</p> <p>km 0,211 2*4,5=9,000 [D]</p> <p>km 0,616 2*4,5=9,000 [E]</p> <p>km 0,709 2*4,5=9,000 [F]</p> <p>km 0,896 2*4,5=9,000 [G]</p> <p>km 1,050 2*4,5=9,000 [H]</p> <p>km 1,318 2*4,5=9,000 [I]</p> <p>km 1,522 2*4,5=9,000 [J]</p> <p>km 1,881 2*4,5=9,000 [K]</p> <p>po realizací stavby</p> <p>km 0,211 2*4,5=9,000 [O]</p> <p>km 0,616 2*4,5=9,000 [P]</p> <p>km 0,709 2*4,5=9,000 [Q]</p> <p>km 0,896 2*4,5=9,000 [R]</p> <p>km 1,050 2*4,5=9,000 [S]</p> <p>km 1,318 2*4,5=9,000 [T]</p> <p>km 1,522 2*4,5=9,000 [U]</p> <p>km 1,881 2*4,5=9,000 [V]</p> <p>Délka řezání dle diagnostiky vozovky 754=754,000 [W]</p> <p>Celkem: D+E+F+G+H+I+J+K+O+P+Q+R+S+T+U+V+W=898,000 [X]</p>				
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
37	931311		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 100MM2	M	826,000		
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 101 Silnice III/30315 – Na Mýtě – Vysoká Srbská
Rozpočet: SO 101.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.1-B.2.4 Výplň spár modifikovaným asfaltem (těsnící zálivka)				
			km 0,211 2*4,5=9,000 [D] km 0,616 2*4,5=9,000 [E] km 0,709 2*4,5=9,000 [F] km 0,896 2*4,5=9,000 [G] km 1,050 2*4,5=9,000 [H] km 1,318 2*4,5=9,000 [I] km 1,522 2*4,5=9,000 [J] km 1,881 2*4,5=9,000 [K]				
			Délka zálivky dle diagnostiky vozovky 754=754,000 [L]				
			Celkem: D+E+F+G+H+I+J+K+L=826,000 [M]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
38	93808		OČIŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM	M2	11 117,800		
			Viz.výkres B.2.14				
			Délka * průměrná šířka Před frézováním:				
			km 0,211 7*4,5*3*0,05=4,725 [I] km 0,616 7*4,5*3*0,05=4,725 [B] km 0,709 7*4,5*3*0,05=4,725 [C] km 0,896 7*4,5*3*0,05=4,725 [D] km 1,050 7*4,5*3*0,05=4,725 [E] km 1,318 7*4,5*3*0,05=4,725 [F] km 1,522 7*4,5*3*0,05=4,725 [G] km 1,881 7*4,5*3*0,05=4,725 [H]				
			Před nátěrem:				
			km 0,000 - 2,327: (2327-10-9-10-9-9-9-11-17-10-17)*5=11 080,000 [A]				
			Celkem: I+B+C+D+E+F+G+H+A=11 117,800 [J]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 101 Silnice III/30315 – Na Mýtě – Vysoká Srbská
Rozpočet: SO 101.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
39	967138		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ KAMENNÝCH NA MC S ODVOZEM DO 20KM Viz.výkres B.2.14 Odstranění stávajících kamenných mezníků s odvozem rozměry 300x300x1200mm u propustků 13*(0,3*0,3*1,2)=1,404 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	1,404		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA –
STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA

Objekt: SO 101 Silnice III/30315 – Na Mýtě – Vysoká Srbská

Rozpočet: SO 101.2 PROPUSTKY

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace: DiK - dopravně inženýrská kancelář

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 101 Silnice III/30315 – Na Mýtě – Vysoká Srbská
 Rozpočet: SO 101.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina a kamení (17 05 04) Viz.výkresy B.2.1-B.2.4 Počítaná hmotnost 1,9t/m3. Objem z položek: Objem*přepočet na tuny Položka č. 122738 ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY: 440*1,9=836,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	836,000		
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton (17 01 01) Viz.výkresy B.2.1-B.2.4 dl.*hmotnost na 1 m]. Objem z položek: Objem*přepočet na tuny Položka č. 966345 Bourání propustů trub DN do 300mm (Hmotnost trouby cca 0,25 t/m): 33*0,25=8,250 [A] Položka č. 966357 Bourání propustů trub DN do 500mm (Hmotnost trouby cca 0,42 t/m): 25*0,42=10,500 [B] Položka č. 966358 Bourání propustů trub DN do 600mm (Hmotnost trouby cca 0,60 t/m): 8*0,60=4,800 [C] Celkem: A+B+C=23,550 [D] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	23,550		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
3	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE	M3	438,900		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 101 Silnice III/30315 – Na Mýtě – Vysoká Srbská
Rozpočet: SO 101.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.1-B.2.4				
			Výkopy v blízkosti inženýrských sítí se musí provádět ručně				
			Výkopy pro podélné propustky				
			Dle příčných řezů [dl.*šířka*výška].				
	KM 0,704		10*1,5*0,7=10,500 [A]				
	KM 0,716		13*4*1,5=78,000 [B]				
	KM 1,593		14*4*1,5=84,000 [C]				
			Výkopy pro příčné propustky				
			Dle příčných řezů [dl.*šířka*výška].				
	km 0,211		10,5*2*1,5=31,500 [D]				
	km 0,616		8,5*2*1,5=25,500 [E]				
	km 0,709		9*2,8*1,5=37,800 [F]				
	km 0,896		9*2*1,5=27,000 [G]				
	km 1,050		9*2,8*1,5=37,800 [H]				
	km 1,318		9*2*1,5=27,000 [I]				
	km 1,522		9,5*2,8*1,5=39,900 [J]				
	km 1,881		9,5*2,8*1,5=39,900 [K]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=438,900 [L]				
	Technická specifikace:		položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34156	III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt:	SO 101	Silnice III/30315 – Na Mýtě – Vysoká Srbská
Rozpočet:	SO 101.2	PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div><div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div><div>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</div><div>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</div><div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div><div>- třídění výkopku</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div><div>- zahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu), nezahrnuje poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div></div>				
4	17481		<div>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.</div> <div>Viz.výkresy B.2.1-B.2.4</div> <div><div>podélné propustky</div><div><div>KM 0,704</div><div>(10*1,5*0,7)-(9*0,5)=10,500 [A]</div></div><div><div>KM 0,716</div><div>(13*4*1,5)-(12*0,5)=72,000 [B]</div></div><div><div>KM 1,593</div><div>(14*4*1,5)-(12*0,5)=78,000 [C]</div></div><div><div>příčné propustky</div><div><div>km 0,211</div><div>(10,5*2*1,5)-(10,5*0,6)=25,200 [D]</div></div><div><div>km 0,616</div><div>(8,5*2*1,5)-(8,5*0,6)=25,500 [E]</div></div><div><div>km 0,709</div><div>(9*2,8*1,5)-(9*1,3)=26,100 [F]</div></div><div><div>km 0,896</div><div>(9*2*1,5)-(9*0,6)=21,600 [G]</div></div><div><div>km 1,050</div><div>(9*2,8*1,5)-(9*1,2)=27,000 [H]</div></div><div><div>km 1,318</div><div>(9*2*1,5)-(9*0,6)=21,600 [I]</div></div><div><div>km 1,522</div><div>(9,5*2,8*1,5)-(9,5*1,4)=26,600 [J]</div></div><div><div>km 1,881</div><div>(9,5*2,8*1,5)-(9,5*1,4)=26,600 [K]</div></div><div><div>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=360,700 [L]</div></div></div></div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div><div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div><div>- hutnění i různé míry hutnění</div></div>	M3	360,700		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 101 Silnice III/30315 – Na Mýtě – Vysoká Srbská
Rozpočet: SO 101.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			Atributy položky: Nakupovaný materiál: kamenivo drcené				
5	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	161,790		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 101 Silnice III/30315 – Na Mýtě – Vysoká Srbská
Rozpočet: SO 101.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.1-B.2.4 a C.1.6 [délka*šířka]: PODÉLNÉ PROPUSTKY KM 0,704 9*0,75=6,750 [A] KM 0,716 12*0,75=9,000 [B] KM 1,593 12*0,75=9,000 [C] PŘÍČNÉ PROPUSTKY km 0,211 10,5*1,3=13,650 [D] km 0,616 8,5*1,3=11,050 [E] km 0,709 9*2,3=20,700 [F] km 0,896 9*1,3=11,700 [G] km 1,050 9*1,3=11,700 [H] km 1,318 9*2,3=20,700 [I] km 1,522 9,5*2,3=21,850 [K] km 1,881 9,5*2,3=21,850 [L] VTOKOVÝ OBJEKT km 0,211 1,6*1,2=1,920 [M] km 0,616 1,6*1,2=1,920 [N] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+K+L+M+N=161,790 [O] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				

1 Zemní práce

4 Vodorovné konstrukce

6 451314 PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 M3 19,800

Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 101 Silnice III/30315 – Na Mýtě – Vysoká Srbská
Rozpočet: SO 101.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.1-B.2.4 a C.1.6				
			Podkladní beton pro opevnění čel či svahů propustků dle přílohy C.1.6				
			PODÉLNÉ PROPUSTKY				
			KM 0,704 2=2,000 [A]				
			KM 0,716 2=2,000 [B]				
			KM 1,593 2=2,000 [C]				
			Opevnění příkopů [počet*prům. pl.*tl.]: (A+B+C)*5*0,1=3,000 [D]				
			PŘÍČNÉ PROPUSTKY				
			km 0,211 12=12,000 [E]				
			km 0,616 11=11,000 [F]				
			km 0,709 14+14=28,000 [G]				
			km 0,896 11+11=22,000 [H]				
			km 1,050 11+11=22,000 [I]				
			km 1,318 11+11=22,000 [J]				
			km 1,522 12+11=23,000 [K]				
			km 1,881 14+14=28,000 [L]				
			Celková plocha [dílčí plocha*tl.]: (E+F+G+H+I+J+K+L)*0,1=16,800 [M]				
			(D+M)=19,800 [N]				
	Technická specifikace:		- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 101 Silnice III/30315 – Na Mýtě – Vysoká Srbská
Rozpočet: SO 101.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů Atributy položky: Stupeň vlivu prostředí: XF4 Třída betonu: C25/30				
7	46251		ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE pískovec Viz.výkresy B.2.1-B.2.4 a C.1.6 PODÉLNÉ PROPUSTKY KM 0,704 2,5=2,500 [A] KM 0,716 2,5=2,500 [B] KM 1,593 2,5=2,500 [C] Celkem: A+B+C=7,500 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy	M3	7,500		
8	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC MATERIÁL: PÍSKOVEC Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M3	39,600		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 101 Silnice III/30315 – Na Mýtě – Vysoká Srbská
Rozpočet: SO 101.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Dlažba pro opevnění čel propustků či svahů kolem propustku. Viz.výkresy B.2.1-B.2.4 a C.1.6 Podkladní beton pro opevnění čel či svahů propustků dle přílohy C.1.6 PODÉLNÉ PROPUSTKY KM 0,704 2=2,000 [A] KM 0,716 2=2,000 [B] KM 1,593 2=2,000 [C] Opevnění příkopů [počet*prům. pl.*tl.]: (A+B+C)*5*0,2=6,000 [D] PŘÍČNÉ PROPUSTKY km 0,211 12=12,000 [E] km 0,616 11=11,000 [F] km 0,709 14+14=28,000 [G] km 0,896 11+11=22,000 [H] km 1,050 11+11=22,000 [I] km 1,318 11+11=22,000 [J] km 1,522 12+11=23,000 [K] km 1,881 14+14=28,000 [L] Celková plocha [dílčí plocha*tl.]: (E+F+G+H+I+J+K+L)*0,2=33,600 [M] (D+M)=39,600 [N] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 Atributy položky: Druh malty: MC-10 Tloušťka dlažby: přes 150mm do 200mm				
9	46731		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU	M3	26,152		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 101 Silnice III/30315 – Na Mýtě – Vysoká Srbská
Rozpočet: SO 101.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.1-B.2.4 a C.1.6 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Stabilizační prahy proti podezření propustku. Beton C25/30nXF3 Umístění dle situace. Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci.. PODÉLNÉ PROPUSTKY KM 0,704 2=2,000 [A] KM 0,716 2=2,000 [B] KM 1,593 2=2,000 [C] PŘÍČNÉ PROPUSTKY [dl.*hl.*š.]: km 0,211 $2*(1,0*0,6*0,55)+(2,5+2,5+4,6+4,6+1,5)*0,3*0,15+(5,6+1,0+1,0+4,0)*0,3*0,15=1,889$ [D] km 0,616 $2*(1,0*0,6*0,55)+(2,5+2,5+4,6+4,6+1,5)*0,3*0,15+(5,6+1,0+1,0+4,0)*0,3*0,15=1,889$ [E] km 0,709 $2*(2,0*0,6*0,55)+(3,5+3,5+4,6+4,6+1,5)*0,3*0,15+(5,6+2,0+2,0+4,0)*0,3*0,15=2,729$ [F] km 0,896 $2*(2,0*0,6*0,55)+(3,5+3,5+4,6+4,6+1,5)*0,3*0,15+(5,6+2,0+2,0+4,0)*0,3*0,15=2,729$ [G] km 1,050 $2*(2,0*0,6*0,55)+(3,5+3,5+4,6+4,6+1,5)*0,3*0,15+(5,6+2,0+2,0+4,0)*0,3*0,15=2,729$ [H] km 1,318 $2*(2,0*0,6*0,55)+(3,5+3,5+4,6+4,6+1,5)*0,3*0,15+(5,6+2,0+2,0+4,0)*0,3*0,15=2,729$ [I] km 1,522 $2*(2,0*0,6*0,55)+(3,5+3,5+4,6+4,6+1,5)*0,3*0,15+(5,6+2,0+2,0+4,0)*0,3*0,15=2,729$ [J] km 1,881 $2*(2,0*0,6*0,55)+(3,5+3,5+4,6+4,6+1,5)*0,3*0,15+(5,6+2,0+2,0+4,0)*0,3*0,15=2,729$ [K] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=26,152 [L] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 101 Silnice III/30315 – Na Mýtě – Vysoká Srbská
Rozpočet: SO 101.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů				
4			Vodorovné konstrukce				
8			Potrubí				
10	899121		MŘÍŽE OCELOVÉ SAMOSTATNÉ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.1-B.2.4 a C.1.6 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a příloh řady C.1.6 Vtokový objekt, rozměr mříže 820 x 1410 mm. km 0,211 1=1,000 [A] km 0,616 1=1,000 [B] Celkem: A+B=2,000 [C]	KUS	2,000		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu Atributy položky: Plocha mříže: do 1,25m2				
11	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30) Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M3	87,800		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 101 Silnice III/30315 – Na Mýtě – Vysoká Srbská
Rozpočet: SO 101.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.1-B.2.4 a C.1.6				
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace.				
			Umístění dle situace. Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci..				
			[délka*prům. pl.]:				
			PODÉLNÉ PROPUSTKY				
			KM 0,704 9*0,5=4,500 [A]				
			KM 0,716 12*0,5=6,000 [B]				
			KM 1,593 12*0,5=6,000 [C]				
			PŘÍČNÉ PROPUSTKY				
			km 0,211 10,5*0,6=6,300 [D]				
			km 0,616 8,5*0,6=5,100 [E]				
			km 0,709 9*1,3=11,700 [F]				
			km 0,896 9*0,6=5,400 [G]				
			km 1,050 9*1,2=10,800 [H]				
			km 1,318 9*0,6=5,400 [I]				
			km 1,522 9,5*1,4=13,300 [J]				
			km 1,881 9,5*1,4=13,300 [K]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=87,800 [L]				
			Technická specifikace:				
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,				
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,				
			- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				
			- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 101 Silnice III/30315 – Na Mýtě – Vysoká Srbská
Rozpočet: SO 101.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů Atributy položky: Stupeň vlivu prostředí: XF4 Třída betonu: C25/30				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
12	918258		VTOKOVÉ JÍMKY BETONOVÉ VČETNĚ DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.1-B.2.4 a C.1.6 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a příloh řady C.1.6 "Výztuž B 500 B,uvažované vyztužení 80 kg/m3. Beton C30/37nXF4 + XD3" Včetně zřízení 4 ks stupadel. Dlažba dna – materiál pískovec. km 0,211 1=1,000 [A] km 0,616 1=1,000 [B] Celkem: A+B=2,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - dodání a osazení výztuže, - dlažbu dna z lomového kamene, případně dokumentací předepsaný kamenný obklad stěn, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,	KUS	2,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 101 Silnice III/30315 – Na Mýtě – Vysoká Srbská
Rozpočet: SO 101.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů. Nezahrnuje mříž a zábradlí.				
			Atributy položky: Stupeň vlivu prostředí: XF4 Třída betonu: C30/37				
13	918345		PROPUSTY Z TRUB DN 300MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.1-B.2.4 a C.1.6 Trouba PP, SN 16 Umístění dle situace PODÉLNÉ PROPUSTKY KM 0,704 9,0=9,000 [A] KM 0,716 12,0=12,000 [B] KM 1,593 12,0=12,000 [C] Celkem: A+B+C=33,000 [D]	M	33,000		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 101 Silnice III/30315 – Na Mýtě – Vysoká Srbská
Rozpočet: SO 101.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	918346		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.1-B.2.4 a C.1.6 Trouba PP, SN 16 Umístění dle situace PŘÍČNÉ PROPUSTKY km 1,318 2*9=18,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	18,000		
15	918357		PROPUSTY Z TRUB DN 500MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.1-B.2.4 a C.1.6 Trouba PP, SN 16 Umístění dle situace PŘÍČNÉ PROPUSTKY km 0,211 10,5=10,500 [A] km 0,616 8,5=8,500 [B] km 0,709 2*9=18,000 [C] km 0,896 9,0=9,000 [D] km 1,050 9,0=9,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=55,000 [F] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	55,000		
16	918358		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle	M	38,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 101 Silnice III/30315 – Na Mýtě – Vysoká Srbská
Rozpočet: SO 101.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.1-B.2.4 a C.1.6 Trouba PP, SN 16 Umístění dle situace PŘÍČNÉ PROPUSTKY km 1,522 2*9,5=19,000 [A] km 1,881 2*9,5=19,000 [B] Celkem: A+B=38,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
17	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC Viz.výkresy B.2.1-B.2.4 a C.1.6 Vybourání stávajícího propustku , kamenná deska km 0,709 6*2,5=15,000 [A] km 1,522 6*2,5=15,000 [B] km 1,881 6*2,5=15,000 [C] Celkem: A+B+C=45,000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	45,000		
18	966345		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 300MM	M	33,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 101 Silnice III/30315 – Na Mýtě – Vysoká Srbská
Rozpočet: SO 101.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.1-B.2.4 Včetně odvozu na skládku zhotovitele. Hmotnost trouby cca 0,25 t/m. KM 0,704 9,0=9,000 [A] KM 0,716 12,0=12,000 [B] KM 1,593 12,0=12,000 [C] Celkem: A+B+C=33,000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				
19	966357		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 500MM Viz.výkresy B.2.1-B.2.4 Včetně odvozu na skládku zhotovitele. Hmotnost trouby cca 0,42 t/m. km 0,211 9=9,000 [A] km 0,896 8=8,000 [B] km 1,050 8=8,000 [C] Celkem: A+B+C=25,000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí	M	25,000		
20	966358		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM	M	8,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 101 Silnice III/30315 – Na Mýtě – Vysoká Srbská
Rozpočet: SO 101.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.1-B.2.4 Včetně odvozu na skládku zhotovitele. Hmotnost trouby cca 0,60 t/m. km 1,318 8=8,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí Atributy položky: Poplatky za skládku: včetně poplatku				
21	967168		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ ŽELEZOBET S ODVOZEM DO 20KM Viz.výkresy B.2.1-B.2.4 2*[dl.*hl.*š.]: Vybourání ŽB čel km 0,211 2*(1,8*1,8*0,4)=2,592 [A] km 0,616 2*(1,8*1,8*0,4)=2,592 [B] km 0,709 2*(1,8*1,8*0,4)=2,592 [C] km 0,896 2*(1,8*1,8*0,4)=2,592 [D] km 1,050 2*(1,8*1,8*0,4)=2,592 [E] km 1,318 2*(1,8*1,8*0,4)=2,592 [F] km 1,522 2*(1,8*1,8*0,4)=2,592 [G] km 1,881 2*(1,8*1,8*0,4)=2,592 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=20,736 [I] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů Atributy položky: Poplatky za skládku: bez poplatku	M3	20,736		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 101 Silnice III/30315 – Na Mýtě – Vysoká Srbská
Rozpočet: SO 101.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA

Objekt: SO 101 Silnice III/30315 – Na Mýtě – Vysoká Srbská

Rozpočet: SO 101.3 SANACE AKTIVNÍ ZÓNY

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace: DiK - dopravně inženýrská kancelář

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 101 Silnice III/30315 – Na Mýtě – Vysoká Srbská
 Rozpočet: SO 101.3 SANACE AKTIVNÍ ZÓNY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
5	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina a kamení (17 05 04) Viz.výkresy B.2.1-B.2.4 Počítaná hmotnost 1,9/m3. Objem z položek: Objem*přepočet na tuny Položka č. 122738 ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY: 89,28*1,9=169,632 [A] Celkem: A=169,632 [B] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	169,632		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
2	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE Viz.výkresy B.2.1-B.2.4 Aktivní zóna. Výměra změřená v situaci a příčném řezu pomocí programu. Konstrukce "E"+"S3" - Plocha podkladní vrstvy ŠD [plocha* tl.] km 0,211 6*4,65*0,4=11,160 [A] km 0,616 6*4,65*0,4=11,160 [B] km 0,709 6*4,65*0,4=11,160 [C] km 0,896 6*4,65*0,4=11,160 [D] km 1,050 6*4,65*0,4=11,160 [E] km 1,318 6*4,65*0,4=11,160 [F] km 1,522 6*4,65*0,4=11,160 [G] km 1,881 6*4,65*0,4=11,160 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=89,280 [I] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření	M3	89,280		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 101 Silnice III/30315 – Na Mýtě – Vysoká Srbská
Rozpočet: SO 101.3 SANACE AKTIVNÍ ZÓNY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu), nezahrnuje poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
			Atributy položky: Lepivost: lepivost do 50%				
3	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M3	89,280		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34156	III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt:	SO 101	Silnice III/30315 – Na Mýtě – Vysoká Srbská
Rozpočet:	SO 101.3	SANACE AKTIVNÍ ZÓNY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.1-B.2.4				
			Štěrka dobře zrněná – 400 mm				
			Aktivní zóna.				
			km 0,211	6*4,65*0,4=11,160 [A]			
			km 0,616	6*4,65*0,4=11,160 [B]			
			km 0,709	6*4,65*0,4=11,160 [C]			
			km 0,896	6*4,65*0,4=11,160 [D]			
			km 1,050	6*4,65*0,4=11,160 [E]			
			km 1,318	6*4,65*0,4=11,160 [F]			
			km 1,522	6*4,65*0,4=11,160 [G]			
			km 1,881	6*4,65*0,4=11,160 [H]			
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=89,280 [I]				
		Technická specifikace:	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 101 Silnice III/30315 – Na Mýtě – Vysoká Srbská
Rozpočet: SO 101.3 SANACE AKTIVNÍ ZÓNY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Atributy položky: Nakupovaný materiál: kamenivo drcené				
4	18110		<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.</p> <p>Viz.výkresy B.2.1-B.2.4</p> <p>Zemní pláň. Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu.</p> <p>Míra zhutnění zemní pláně Edef2 = 45 MPa"</p> <p>Konstrukce "E"+"S3" - Plocha podkladní vrstvy ŠD [plocha* tl.]</p> <p>km 0,211 6*4,65=27,900 [A]</p> <p>km 0,616 6*4,65=27,900 [B]</p> <p>km 0,709 6*4,65=27,900 [C]</p> <p>km 0,896 6*4,65=27,900 [D]</p> <p>km 1,050 6*4,65=27,900 [E]</p> <p>km 1,318 6*4,65=27,900 [F]</p> <p>km 1,522 6*4,65=27,900 [G]</p> <p>km 1,881 6*4,65=27,900 [H]</p> <p>"Přehutnění a úprava parapláně. Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu."</p> <p>Konstrukce "E"+"S3" - Plocha podkladní vrstvy ŠD [plocha* tl.]</p> <p>km 0,211 6*4,65=27,900 [I]</p> <p>km 0,616 6*4,65=27,900 [J]</p> <p>km 0,709 6*4,65=27,900 [K]</p> <p>km 0,896 6*4,65=27,900 [L]</p> <p>km 1,050 6*4,65=27,900 [M]</p> <p>km 1,318 6*4,65=27,900 [N]</p> <p>km 1,522 6*4,65=27,900 [O]</p> <p>km 1,881 6*4,65=27,900 [P]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P=446,400 [Q]</p>	M2	446,400		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 101 Silnice III/30315 – Na Mýtě – Vysoká Srbská
Rozpočet: SO 101.3 SANACE AKTIVNÍ ZÓNY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.							
1			Zemní práce				
2			Základy				
1	28997		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXILIE A GEOMŘÍŽOVIN Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkres B.2.1-B.2.4 Parametry a provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu. Separační geotextilie." Uvažovaný přesah 20% Konstrukce "E"+"S3" - Plocha podkladní vrstvy ŠD [plocha* tl.]	M2	267,840		
			km 0,211 6*4,65*1,2=33,480 [A] km 0,616 6*4,65*1,2=33,480 [B] km 0,709 6*4,65*1,2=33,480 [C] km 0,896 6*4,65*1,2=33,480 [D] km 1,050 6*4,65*1,2=33,480 [E] km 1,318 6*4,65*1,2=33,480 [F] km 1,522 6*4,65*1,2=33,480 [G] km 1,881 6*4,65*1,2=33,480 [H]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=267,840 [I]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
			Atributy položky: Druh geotextilie: netkaná Hmotnost geotextilie: do 300g/m2				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 101 Silnice III/30315 – Na Mýtě – Vysoká Srbská
Rozpočet: SO 101.3 SANACE AKTIVNÍ ZÓNY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2		Základy					

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA

Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nízká Srbská

Rozpočet: SO 102.1 KOMUNIKACE

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace: DiK - dopravně inženýrská kancelář

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nížká Srbská
 Rozpočet: SO 102.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina a kamení (17 05 04) Viz.výkres B.2.13 Počítaná hmotnost 1,9t/m3. Objem z položek: Objem*přepočet na tuny Položka č. 13273 HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ 1,6*1,9=3,040 [A] Položka č. 113328 ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL "mínus" VRSTVY OBSAHUJÍCÍ DEHET (položka 014102.4) 611,66*1,9-(550+438,28) *0,07*1,9=1 030,713 [B] Položka č. 131738 HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I 4,56*1,9=8,664 [C] Položka č. 12922 SEŘÍZNUTÍ KRAJNIC OD NÁNOSU 921*0,1*1,9=174,990 [D] Položka č. 11130 SEJMUTÍ DRNU 1263,75*0,05*1,9=120,056 [E] Položka č. 12932 VYPROFILOVÁNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,50M3/M 2184*0,5=1 092,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=2 429,463 [G]	T	2 429,463		
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU Asfaltové směsi (17 03 02) Viz.výkres B.2.12, B.2.13 Počítaná hmotnost 2,59t/m3. Objem z položek: Objem*přepočet na tuny Položka č. 113138 ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM 7,10*2,4=17,040 [B]	T	17,040		
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton (17 01 01) Viz.výkres B.2.13 Počítaná hmotnost 2,3t/m3 [dl.*hmotnost na 1 m]. Objem z položek: Objem*přepočet na tuny Objem*přepočet na tuny Položka č. 113158 ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z BETONU: 3,41*2,3=7,843 [A] Počet*hmotnost Položka č. 96688 VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH: 3*0,4=1,200 [B] Celkem: A+B=9,043 [C]	T	9,043		
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 102.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	014102	4	POPLATKY ZA SKLÁDKU Asfaltové směsi obsahující dehet (17 03 01) Viz.výkres B.2.13 Počítaná hmotnost 1,9t/m3. Uvažováno s vrstvou cca 7 cm, dle diagnostiky vozovky. Plocha*předpokládaná tl.* přepočet na tuny Km 3,250 00 - km 4,160 00 550*0,07*1,9=73,150 [A] Km 4,160 00 - km 4,211 58 438,28*0,07*1,9=58,291 [B] Celkem: A+B=131,441 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	131,441		
5	014102	5	POPLATKY ZA SKLÁDKU Dlažby z žulové kostky (17 05 04) Počítaná hmotnost 2,6t/m3. Objem z položek: Objem*přepočet na tuny Položka č. 113178 ODSTRAN KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z DLAŽEB KOSTEK: 1,7*2,6=4,420 [A] Celkem: A=4,420 [B] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	4,420		
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1 Zemní práce

6	11130		SEJMUTÍ DRNU	M2	1 263,750		
---	-------	--	--------------	----	-----------	--	--



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 102.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Umístění dle situace. Délka nezpevněné krajnice mezi křižovatkami a sjezdy [délka*prům. š.]: Km 2,328 17 - km 4,160 00 vlevo (279+119+120+360+608+64+29+152+60+4+9-140)*0,25+140*1,0=556,000 [A] Km 2,328 17 - km 4,160 00 vpravo (216+10+171+71+79+42+86+160+404+355+82+18-145)*0,25+(17+28)*0,50+145*1,0=554,750 [B] Km 2,411 PROPUSTEK 10+5=15,000 [C] KM 2,535 PROPUSTEK 10+5=15,000 [D] KM 2,710 PROPUSTEK 10+5=15,000 [E] KM 3,064 PROPUSTEK 10+5=15,000 [F] KM 3,232 PROPUSTEK 10+5=15,000 [G] KM 3,530 PROPUSTEK 10+5=15,000 [H] KM 3,702 PROPUSTEK 10+5=15,000 [I] Km 4,160 00 - km 4,211 58 vlevo (7+4+9)*1,0=20,000 [J] Km 4,160 00 - km 4,211 58 vpravo 28*1,0=28,000 [K] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=1 263,750 [L]				
			Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku				
			Atributy položky: Zpracování: s odvozem na skládku				
7	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 Délka * prům.šířka* prům.tl. KM 2,559 SJEZD ASFALTOVÝ 6,2*3*0,05=0,930 [A] KM 2,607 SJEZD ASFALTOVÝ 3,7*2,75*0,05=0,509 [B] KM 3,631 SJEZD ASFALTOVÝ 3,35*2,5*0,05=0,419 [C] KM 4,128 KŘÍŽOVATKA S MK 7,5*2,7*0,05=1,013 [D] KM 4,179 KŘÍŽOVATKA S MK 25*2,1*0,05=2,625 [E] KM 4,200 ASFALTOVÁ PLOCHA 32*1*0,05=1,600 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=7,096 [G]	M3	7,096		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
			Atributy položky: Odstraňovaná plocha: do 200m2 Tloušťka odstraňované vrstvy: do 50mm				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 102.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	113158		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z BETONU, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 Délka * prům.šířka* prům.tl. KM 3,947 SJEZD BETONOVÝ 5,5*3,1*0,2=3,410 [A] Celkem: A=3,410 [B] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). Atributy položky: Odstraňovaná plocha: do 200m2 Tloušťka odstraňované vrstvy: do 150mm	M3	3,410		
9	113328		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M3	611,663		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 102.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 Výkopy v blízkosti inženýrských sítí se musí provádět ručně. Výkopy včetně materiálu s dehtem.				
			Odstranění podkladu pod komunikací Délka * prům.šířka * průměrná tl.				
			Km 4,160 00 – 4,211 58 (4211,58-4160,0)*(7,2+0,8+0,8)*0,3=136,171 [A]				
			Km 2,411 PROPUSTEK 5,5*5,0*0,40=11,000 [B]				
			KM 2,535 PROPUSTEK 5,5*5,0*1,00=27,500 [C]				
			KM 2,710 PROPUSTEK 5,5*5,0*0,85=23,375 [D]				
			KM 3,064 PROPUSTEK 5,5*5,0*0,30=8,250 [E]				
			KM 3,232 PROPUSTEK 5,5*5,0*0,60=16,500 [F]				
			KM 3,530 PROPUSTEK 5,5*5,0*0,55=15,125 [G]				
			KM 3,702 PROPUSTEK 5,5*5,0*0,70=19,250 [H]				
			Délka frézování dle diagnostiky vozovky * pl. (Km 2,328 17 – 4,160 00)		345*0,6=207,000 [AF]		
			Odstranění podkladu pod sjezdy Délka * prům.šířka * průměrná tl.				
			KM 2,575 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 5,2*2,3*0,4=4,784 [I]				
			KM 2,731 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 4,8*3*0,4=5,760 [J]				
			KM 2,754 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 14,0*3,2*0,4=17,920 [K]				
			KM 2,835 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 5,5*3,1*0,4=6,820 [L]				
			KM 2,857 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 7,1*3,1*0,4=8,804 [M]				
			KM 2,918 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 4,1*3,1*0,4=5,084 [N]				
			KM 2,964 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 4*3,1*0,4=4,960 [O]				
			KM 3,056 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 9,2*3,1*0,4=11,408 [P]				
			KM 3,223 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 6,1*2,1*0,4=5,124 [Q]				
			KM 3,226 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 9,5*2,7*0,4=10,260 [R]				
			KM 3,845 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 8*2,8*0,4=8,960 [S]				
			KM 3,913 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 3*3,1*0,4=3,720 [T]				
			KM 3,993 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 18*2,1*0,4=15,120 [U]				
			KM 4,086 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 6*3,2*0,4=7,680 [V]				
			KM 4,105 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 3,4*2,75*0,4=3,740 [W]				
			KM 4,196 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 6,8*2,25*0,4=6,120 [X]				
			KM 4,210 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 5,5*2,5*0,4=5,500 [Y]				
			KM 2,559 SJEZD ASFALTOVÝ 6,2*3*0,35=6,510 [Z]				
			KM 2,607 SJEZD ASFALTOVÝ 3,7*2,75*0,35=3,561 [AA]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 102.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KM 3,631 SJEZD ASFALTOVÝ 3,35*2,5*0,05=0,419 [AB] KM 4,128 KŘÍŽOVATKA S MK 7,5*2,7*0,05=1,013 [AC] KM 4,179 KŘÍŽOVATKA S MK 25*2,1*0,05=2,625 [AD] KM 4,200 ASFALTOVÁ PLOCHA 32*1*0,05=1,600 [AE] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA+AB+AC+AD+AE=611,663 [AG]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). Atributy položky: Odstraňovaná plocha: do 200m2 Tloušťka odstraňované vrstvy: do 150mm				
10	113728		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE vč. naložení, odvozu a uložení, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 Frézování krytu asfaltové vozovky Průměrná tl.jedné frézované vrstvy 50mm. Délka * průměrná šířka * tl. Km 2,328 17 – 4,160 00 (4160,0-2328,17)*4,80*0,05=439,639 [A] Frézování v místech opravy trhli a sanací dl.*tl. (KONSTRUKCE "S1") 3390*0,05+345*(0,05+0,05)=204,000 [B] Km 4,160 00 – 4,211 58 (4211,58-4160,0)*7,85*0,05*3=60,735 [C] Km 2,411 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: (7,0*5,0)*(0,05+0,05)=3,500 [D] KM 2,535 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: (7,0*5,0)*(0,05+0,05)=3,500 [E] KM 2,604 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: (7,0*5,0)*(0,05+0,05)=3,500 [F] KM 2,710 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: (7,0*5,0)*(0,05+0,05)=3,500 [G] KM 3,064 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: (7,0*5,0)*(0,05+0,05)=3,500 [H] KM 3,232 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: (7,0*5,5)*(0,05+0,05)=3,850 [I] KM 3,530 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: (7,0*5,0)*(0,05+0,05)=3,500 [J] KM 3,702 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: (7,0*5,0)*(0,05+0,05)=3,500 [K] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=732,724 [L]	M3	732,724		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami. Atributy položky: Frézovaná plocha: přes 500m2 Překážky v trase: s překážkami v trase Tloušťka frézované vrstvy: přes 60mm				
11	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	47,400		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 102.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Umístění dle situace. TL. 100 mm [dl.*prům. š.]: Km 2,411 PROPUSTEK (10+5)*0,10=1,500 [A] KM 2,535 PROPUSTEK (10+5)*0,10=1,500 [B] KM 2,710 PROPUSTEK (10+5)*0,10=1,500 [C] KM 3,064 PROPUSTEK (10+5)*0,10=1,500 [D] KM 3,232 PROPUSTEK (10+5)*0,10=1,500 [E] KM 3,530 PROPUSTEK (10+5)*0,10=1,500 [F] KM 3,702 PROPUSTEK (10+5)*0,10=1,500 [G] V místě podél sanací 345*0,10=34,500 [H] Km 4,160 00 - km 4,211 58 vlevo (7+4+9)*0,5*0,10=1,000 [I] Km 4,160 00 - km 4,211 58 vpravo 28*0,5*0,10=1,400 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=47,400 [K]				
			Veškerá sejmutá ornice bude použita na zpětné ohumusování. Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
12	12922		SEŘÍZNUTÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 Délka nezpevněné krajnice mezi křižovatkami a sjezdy [dl.*prům. š.]: Km 2,328 17 - km 4,160 00 vlevo (279+119+120+360+608+64+29+152+60+4+9)*0,25=451,000 [A] Km 2,328 17 - km 4,160 00 vpravo (216+10+171+71+79+42+86+160+404+355+82+18)*0,25+(17+28)*0,50=446,000 [B] Km 4,160 00 - km 4,211 58 vlevo (7+4+9)*0,5=10,000 [C] Km 4,160 00 - km 4,211 58 vpravo 28*0,5=14,000 [D] Celkem: A+B+C+D=921,000 [E]	M2	921,000		
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku) Atributy položky: Povrch krajnice: živичný				
13	12932		VYPROFILOVÁNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M	2 184,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 102.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Včetně odborného ošetření kořenů stromů.				
			Viz.výkresy B.2.7-B.2.9				
			Délka ze situace				
			Km 2,328 - km 2,603 vlevo 2603-2328=275,000 [A]				
			Km 2,612 - km 2,727 vlevo 2727-2612=115,000 [B]				
			Km 2,733 - km 2,853 vlevo 2853-2733=120,000 [C]				
			Km 2,862 - km 3,135 vlevo 3135-2862=273,000 [D]				
			Km 3,233 - km 3,840 vlevo 3840-3233=607,000 [E]				
			Km 3,849 - km 3,911 vlevo 3911-3849=62,000 [F]				
			Km 3,916 - km 3,944 vlevo 3944-3916=28,000 [G]				
			Km 3,951 - km 4,085 vlevo 4085-3951=134,000 [H]				
			Km 2,535 - km 2,557 vpravo 2557-2535=22,000 [I]				
			Km 2,578 - km 2,688 vpravo 2688-2578=110,000 [J]				
			Km 2,762 - km 2,831 vpravo 2831-2762=69,000 [K]				
			Km 2,838 - km 2,916 vpravo 2916-2838=78,000 [L]				
			Km 2,920 - km 2,962 vpravo 2962-2920=42,000 [M]				
			Km 2,966 - km 3,053 vpravo 3053-2966=87,000 [N]				
			Km 3,065 - km 3,110 vpravo 3110-3065=45,000 [O]				
			Km 3,233 - km 3,350 vpravo 3350-3233=117,000 [P]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P=2 184,000 [Q]				
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
			Atributy položky: Šířka dna příkopu: do 400mm				
			Zpevnění příkopu: nezpevněný příkop				
14	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE	M3	4,560		
			Viz.výkres B.2.12, B.2.13				
			(délka*šířka*výška)				
			Úprava jámy po odstranění stávající vpusti / šachty.				
			Uliční vpusti				
			UV 2-01 1,2*1,2*0,5=0,720 [A]				
			Šachty				
			MŠ 2-01 1,6*1,6*0,5=1,280 [B]				
			MŠ 2-02 1,6*1,6*0,5=1,280 [C]				
			MŠ 2-03 1,6*1,6*0,5=1,280 [D]				
			Celkem: A+B+C+D=4,560 [E]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 102.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu), nezahrnuje poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
			Atributy položky: Lepivost: lepivost do 50%				
15	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 Vybourání stávajících kanalizačních přípojek (délka*šířka*prům.výška) Přípojka ke stávající vpusti nahrazené UV 2-01 8,0*0,4*0,5=1,600 [A] Celkem: A=1,600 [B]	M3	1,600		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 102.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu), nezahrnuje poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
		Atributy položky:	Lepivost: lepivost do 50%				
16	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	107,809		
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 102.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.4-B.2.6				
			Zásyp nenamrzavým materiálem za silniční obrubou				
			- včetně zhutnění				
			Délka * průměrná plocha*počet stran				
			Podél příčných propustků				
			KM 2,411 10,0*0,10*2=2,000 [A]				
			KM 2,535 10,0*0,10*2=2,000 [B]				
			KM 2,710 10,0*0,10*2=2,000 [C]				
			KM 3,064 10,0*0,10*2=2,000 [D]				
			KM 3,232 10,0*0,10*2=2,000 [E]				
			KM 3,530 10,0*0,10*2=2,000 [F]				
			KM 3,702 10,0*0,10*2=2,000 [G]				
			Km 2,328 17 - km 4,160 00 345*0,10=34,500 [H]				
			V intravilánu				
			Km 4,160 00 - km 4,216 92 (4216,92-4160,0)*0,10*2=11,384 [I]				
			Zasypání příčného propustku km 2,604 7*2,2=15,400 [J]				
			Km 2,411 PROPUSTEK -dosypávka (délka * průměrná plocha)		9,2*0,3=2,760 [K]		
			KM 2,535 PROPUSTEK -dosypávka (délka * průměrná plocha)		10,3*1,0=10,300 [L]		
			KM 2,710 PROPUSTEK -dosypávka (délka * průměrná plocha)		10*1,0=10,000 [M]		
			KM 3,064 PROPUSTEK -dosypávka (délka * průměrná plocha)		7,9*0,15=1,185 [N]		
			KM 3,232 PROPUSTEK -dosypávka (délka * průměrná plocha)		9,4*0,30=2,820 [O]		
			KM 3,530 PROPUSTEK -dosypávka (délka * průměrná plocha)		8,4*0,30=2,520 [P]		
			KM 3,702 PROPUSTEK -dosypávka (délka * průměrná plocha)		9,8*0,30=2,940 [Q]		
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q=107,809 [R]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 102.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
17	17481		ZÁSYV JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 Přípojky uličních vpustí (délka*šířka*výška) Přípojky uliční vpusti UV 3-01 8*0,4*0,2=0,640 [A] Uliční vpusti UV 5-01 (1,2*1,2*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=0,983 [B] UV 5-02 (1,2*1,2*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=0,983 [C] Šachty MŠ 2-01 (1,6*1,6*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=2,663 [D] MŠ 2-02 (1,6*1,6*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=2,663 [E] MŠ 2-03 (1,6*1,6*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=2,663 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=10,595 [G]	M3	10,595		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 102.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
18	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 (délka*šířka*výška) Lože pod kanalizační přípojky UV 2-01 8*0,4*0,1=0,320 [A] Obsyp kanalizační přípojky UV 2-01 (8*0,4*0,3)-(8*3,14*0,075*0,075)=0,819 [B] Celkem: A+B=1,139 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	1,139		
19	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I	M2	487,650		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 102.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 Změřeno v situaci. KCE "ZB" – VJEZD 17,05=17,050 [A] KCE "ZA" – VJEZD 141,9=141,900 [B] KCE "NK" – VJEZD 328,7=328,700 [C] Celkem: A+B+C=487,650 [D]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
20	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 "Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu. TL0,10 m. Délka * průměrná plocha Km 2,411 PROPUSTEK 7+4=11,000 [A] KM 2,535 PROPUSTEK 7+4=11,000 [B] KM 2,710 PROPUSTEK 7+4=11,000 [C] KM 3,064 PROPUSTEK 7+4=11,000 [D] KM 3,232 PROPUSTEK 7+4=11,000 [E] KM 3,530 PROPUSTEK 7+4=11,000 [F] KM 3,702 PROPUSTEK 7+4=11,000 [G] V místě podél sanací 349*1,0=349,000 [H] Km 4,160 00 - km 4,211 58 vpravo (7+4+9)*1,0+28*1,0=48,000 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=474,000 [J] Odhumusování (položka 12110) 47,40 m3 Nové ohumusování (položka 18221) 474,0*0,10=47,40 m3 Nové ohumusování - odhumusování: 47,40 - 47,40 = 0,00 m3 Veškerá sejmutá ornice bude použita na zpětné ohumusování.	M2	474,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nížká Srbská
 Rozpočet: SO 102.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 "Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu. Délka * průměrná plocha Km 2,411 PROPUSTEK 7+4=11,000 [A] KM 2,535 PROPUSTEK 7+4=11,000 [B] KM 2,710 PROPUSTEK 7+4=11,000 [C] KM 3,064 PROPUSTEK 7+4=11,000 [D] KM 3,232 PROPUSTEK 7+4=11,000 [E] KM 3,530 PROPUSTEK 7+4=11,000 [F] KM 3,702 PROPUSTEK 7+4=11,000 [G] V místě podél sanací 349*1,0=349,000 [H] Km 4,160 00 - km 4,211 58 vpravo (7+4+9)*1,0+28*1,0=48,000 [I] Vyprofilování příkopů položka 12932 (délka*šířka 1,0m) 2184*1,0=2 184,000 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=2 658,000 [K]	M2	2 658,000		
			Technická specifikace: Zahnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
22	18481		OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 Po dobu výstavby. Včetně odstranění bednění. Km 2,328 17 - km 4,211 58 30*(1,5+1,5+1,5+1,5)=180,000 [A] Celkem: A=180,000 [B]	M2	180,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
1		Zemní práce					
5		Komunikace					
23	56333	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠD-A Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle	M2	1 235,034		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nízká Srbská
Rozpočet: SO 102.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ZTKP, TKP, TP a ČSN. KCE "S3" POD KCE "D" – KOMUNIKACE ŠD-a (150mm) Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu. Podél sanací [dl.*prům. š.]: Km 2,328 17 – 4,160 00: 345*1,60=552,000 [A] Km 2,411 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: 5,5*5,5=30,250 [B] Km 2,535 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: 5,5*5,5=30,250 [C] Km 2,604 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: 5,5*5,5=30,250 [D] Km 2,710 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: 5,5*5,5=30,250 [E] Km 3,064 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: 5,5*5,5=30,250 [F] Km 3,232 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: 5,5*6,0=33,000 [G] Km 3,530 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: 5,5*5,5=30,250 [H] Km 3,702 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: 5,5*5,5=30,250 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=796,750 [J] POD KCE "B" – KOMUNIKACE ŠD-a (150mm), dle PD Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu. Celoplošně [dl.*prům. š.]: Konstrukce "B" Km 4,160 00 - km 4,216 92: 56,92*7,00=398,440 [K] Odstupňování konstrukční vrstvy [(celk.dl.-délka siln.obrub)*prům. š.]: Konstrukce "B"Km 4,160 00 - km 4,216 92: (56,92+56,92)*0,35 Celkem: K+L=438,284 [M] Celkem: J+M=1 235,034 [N]				
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry 				
			Atributy položky: Tloušťka vrstvy: 150mm				
24	56333	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠD-B Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	1 290,128		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 102.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. KCE "S3" POD KCE "D" – KOMUNIKACE ŠD-B (150mm) Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu. Podél sanací [dl.*prům. š.]: Km 2,328 17 – 4,160 00: 345*1,70=586,500 [A] Km 2,411 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: 5,0*5,5=27,500 [B] KM 2,535 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: 5,0*5,5=27,500 [C] KM 2,604 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: 5,0*5,5=27,500 [D] KM 2,710 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: 5,0*5,5=27,500 [E] KM 3,064 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: 5,0*5,5=27,500 [F] KM 3,232 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: 5,5*6,0=33,000 [G] KM 3,530 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: 5,0*5,5=27,500 [H] KM 3,702 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: 5,0*5,5=27,500 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=812,000 [J] POD KCE "B" – KOMUNIKACE ŠD-B (150mm), dle PD Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu. Celoplošně [dl.*prům. š.]: Konstrukce "B" Km 4,160 00 - km 4,216 92: 56,92*7,00=398,440 [K] Odstupňování konstrukční vrstvy [(celk.dl.-délka siln.obrub)*prům. š.]: Konstrukce "B"Km 4,160 00 - km 4,216 92: (56,92+56,92)*0,70 Celkem: K+L=478,128 [M] Celkem: J+M=1 290,128 [N] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry Atributy položky: Tloušťka vrstvy: 150mm				
25	56334	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠD-B. Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle	M2	817,770		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 102.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ZTKP, TKP, TP a ČSN.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 102.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ŠD-b (200mm), dle PD				
			KCE "S2" – VJEZD – ASFALTOVÝ SJEZD				
			Viz.výkresy B.2.4-B.2.6				
			Délka * průměrná šířka				
			KM 2,559 SJEZD ASFALTOVÝ	6,2*3=18,600 [A]			
			KM 2,607 SJEZD ASFALTOVÝ	3,7*2,75=10,175 [B]			
			KM 3,631 SJEZD ASFALTOVÝ	3,35*2,5=8,375 [C]			
			KM 4,128 KŘÍŽOVATKA S MK	7,5*2,7=20,250 [D]			
			KM 4,179 KŘÍŽOVATKA S MK	25*2,1=52,500 [E]			
			KM 4,200 ASFALTOVÁ PLOCHA	32*1=32,000 [F]			
			Celkem: A+B+C+D+E+F=141,900 [G]				
			KCE "S2" – CHODNÍK – BETONOVÁ PLOCHA				
			ŠD-B (200 mm)				
			Viz.výkresy B.2.4-B.2.6				
			Výškové vyrovnání				
			Délka * šířka				
			KM 3,947 SJEZD BETONOVÝ	5,5*3,1=17,050 [H]			
			Celkem: H=17,050 [I]				
			KCE "NK" – VJEZD – NEZPEVNĚNÝ				
			Viz.výkresy B.2.4-B.2.6				
			Délka * průměrná šířka				
			KM 2,575 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	5,2*2,3=11,960 [J]			
			KM 2,731 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	4,8*3=14,400 [K]			
			KM 2,754 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	14,0*3,2=44,800 [L]			
			KM 2,835 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	5,5*3,1=17,050 [M]			
			KM 2,857 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	7,1*3,1=22,010 [N]			
			KM 2,918 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	4,1*3,1=12,710 [O]			
			KM 2,964 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	4*3,1=12,400 [P]			
			KM 3,056 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	9,2*3,1=28,520 [Q]			
			KM 3,223 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	6,1*2,1=12,810 [R]			
			KM 3,226 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	9,5*2,7=25,650 [S]			
			KM 3,845 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	8*2,8=22,400 [T]			
			KM 3,913 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	3*3,1=9,300 [U]			
			KM 3,993 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	18*2,1=37,800 [V]			



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nizká Srbská
 Rozpočet: SO 102.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KM 4,086 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 6*3,2=19,200 [W] KM 4,105 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 3,4*2,75=9,350 [X] KM 4,196 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 6,8*2,25=15,300 [Y] KM 4,210 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 5,5*2,5=13,750 [Z] Celkem: J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z=329,410 [AA]				
			KCE "S2" – VJEZD – NEZPEVNĚNÝ Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 Délka * průměrná šířka				
			KM 2,575 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 5,2*2,3=11,960 [AB] KM 2,731 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 4,8*3=14,400 [AC] KM 2,754 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 14,0*3,2=44,800 [AD] KM 2,835 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 5,5*3,1=17,050 [AE] KM 2,857 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 7,1*3,1=22,010 [AF] KM 2,918 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 4,1*3,1=12,710 [AG] KM 2,964 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 4*3,1=12,400 [AH] KM 3,056 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 9,2*3,1=28,520 [AI] KM 3,223 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 6,1*2,1=12,810 [AJ] KM 3,226 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 9,5*2,7=25,650 [AK] KM 3,845 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 8*2,8=22,400 [AL] KM 3,913 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 3*3,1=9,300 [AM] KM 3,993 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 18*2,1=37,800 [AN] KM 4,086 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 6*3,2=19,200 [AO] KM 4,105 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 3,4*2,75=9,350 [AP] KM 4,196 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 6,8*2,25=15,300 [AQ] KM 4,210 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 5,5*2,5=13,750 [AR] Celkem: AB+AC+AD+AE+AF+AG+AH+AI+AJ+AK+AL+AM+AN+AO+AP+AQ+AR=329,410 [AS]				
			Celkem: G+I+AA+AS=817,770 [AT]				
		Technická specifikace:	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
		Atributy položky:	Tloušťka vrstvy: 200mm				
26	56361		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 50MM	M2	141,900		
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 102.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ZTKP, TKP, TP a ČSN. KCE "ZA" – VJEZD – ASFALTOVÝ SJEZD R-mat (50 mm) Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 56361 Délka * průměrná šířka KM 2,559 SJEZD ASFALTOVÝ 6,2*3=18,600 [A] KM 2,607 SJEZD ASFALTOVÝ 3,7*2,75=10,175 [B] KM 3,631 SJEZD ASFALTOVÝ 3,35*2,5=8,375 [C] KM 4,128 KŘÍŽOVATKA S MK 7,5*2,7=20,250 [D] KM 4,179 KŘÍŽOVATKA S MK 25*2,1=52,500 [E] KM 4,200 ASFALTOVÁ PLOCHA 32*1=32,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=141,900 [G] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry Atributy položky: Materiál: nakupovaný Tloušťka vrstvy: 50mm				
27	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 Délka * šířka Km 2,328 17 - km 4,211 58 vlevo (279+119+120+360+608+64+29+152)*0,25+(60+4+9)*0,5=469,250 [A] Km 2,328 17 - km 4,211 58 vpravo (216+10+171+71+79+42+86+160+404+355+82+18)*0,25+(17+55)*0,5=459,500 [B] Celkem: A+B=928,750 [C] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách Atributy položky: Tloušťka vrstvy: 150mm	M2	928,750		
28	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle	M2	4 352,284		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 102.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ZTKP, TKP, TP a ČSN. infiltrační postřik 0,8 kg/m2, dle PD KCE "D" – KOMUNIKACE Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu. Podél sanací Km 2,328 17 – 4,160 00: 345*1,80 =621,000 [A] V místě frézování [plocha] Km 2,328 17 – 4,160 00: 3050 =3 050,000 [B] Km 2,411 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: 6,0*5,0=30,000 [C] KM 2,535 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: 6,0*5,0=30,000 [D] KM 2,604 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: 6,0*5,0=30,000 [E] KM 2,710 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: 6,0*5,0=30,000 [F] KM 3,064 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: 6,0*5,0=30,000 [G] KM 3,232 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: 6,0*5,5=33,000 [H] KM 3,530 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: 6,0*5,0=30,000 [I] KM 3,702 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: 6,0*5,0=30,000 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=3 914,000 [K] KCE "B" – KOMUNIKACE Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu. Celoplošně [dl.*prům. š.]: Konstrukce "B" Km 4,160 00 - km 4,216 92: 56,92*7,00=398,440 [L] Odstupňování konstrukční vrstvy [(celk.dl.-délka siln.obrub)*prům. š.]: Konstrukce "B"Km 4,160 00 - km 4,216 92: (56,92+56,92)*0,35=39,844 [M] Celkem: L+M=438,284 [N] Celkem: K+N=4 352,284 [O] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 				
29	572214		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	9 519,619		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 102.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 Včetně očištění vozovky před postřikem. KCE "B" – KOMUNIKACE</p> <p>spoj.postřik 0,2 kg/m2, dle PD Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu. Celoplošně [dl.*prům. š.]: Konstrukce "B" Km 4,160 00 - km 4,216 92: 56,92*7,20=409,824 [A] Odstupňování konstrukční vrstvy [(celk.dl.-délka siln.obrub)*prům. š.]: Konstrukce "B"Km 4,160 00 - km 4,216 92: (56,92+56,92)*0,09 Celkem: A+B=420,070 [C]</p> <p>KCE "D" – KOMUNIKACE spoj.postřik 0,40 kg/m2, dle PD Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu. Celoplošně [dl.*prům. š.]: Konstrukce "D" Km 2,328 17 – 4,160 00: 1831,83*4,80=8 792,784 [D] Odstupňování konstrukční vrstvy [dl.*prům. š.]: Konstrukce "D" Km 2,328 17 – 4,160 00: 1831,83*0,09=164,865 [E] Celkem: D+E=8 957,649 [F]</p> <p>KCE "ZA" – VJEZD – ASFALTOVÝ SJEZD spoj.postřik 0,25 kg/m2, dle PD Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 Délka * průměrná šířka KM 2,559 SJEZD ASFALTOVÝ 6,2*3=18,600 [G] KM 2,607 SJEZD ASFALTOVÝ 3,7*2,75=10,175 [H] KM 3,631 SJEZD ASFALTOVÝ 3,35*2,5=8,375 [I] KM 4,128 KŘÍŽOVATKA S MK 7,5*2,7=20,250 [J] KM 4,179 KŘÍŽOVATKA S MK 25*2,1=52,500 [K] KM 4,200 ASFALTOVÁ PLOCHA 32*1=32,000 [L] Celkem: G+H+I+J+K+L=141,900 [M]</p> <p>Celkem: C+F+M=9 519,619 [N]</p> <p>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení</p>				
30	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY	M2	144,000		
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 102.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 Vozovkové výztužné vrstvy z geomřížoviny Geosyntetikum ze skelných vláken na napojení na stávající vozovku (dvojitě zazubení) Parametry - viz příloha Vzorové příčné řezy. KM 2,328 KŘÍŽOVATKA S MK [dl.*prům. š.]: 14,0*1,5=21,000 [A] Km 2,411 PROPUSTEK 5,0*1,5+5,0*1,5=15,000 [B] KM 2,535 PROPUSTEK 5,0*1,5+5,0*1,5=15,000 [C] KM 2,604 PROPUSTEK 5,5*1,5+5,5*1,5=16,500 [D] KM 2,710 PROPUSTEK 5,0*1,5+5,0*1,5=15,000 [E] KM 3,064 PROPUSTEK 5,0*1,5+5,0*1,5=15,000 [F] KM 3,232 PROPUSTEK 5,5*1,5+5,5*1,5=16,500 [G] KM 3,530 PROPUSTEK 5,0*1,5+5,0*1,5=15,000 [H] KM 3,702 PROPUSTEK 5,0*1,5+5,0*1,5=15,000 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=144,000 [J] Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu				
31	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. ACO 11+ Konstrukce "C" Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu. Celoplošně [dl.*prům. š.]: Konstrukce "B" Km 4,160 00 - km 4,216 92: 56,92*7,20=409,824 [A] Celkem: A=409,824 [B] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	409,824		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 102.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
32	574A44		<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM</p> <p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.</p> <p>ACO 11+ (50 mm)</p> <p>KCE "ZA" – VJEZD – ASFALTOVÝ SJEZD Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 Délka * průměrná šířka KM 2,559 SJEZD ASFALTOVÝ 6,2*3=18,600 [A] KM 2,607 SJEZD ASFALTOVÝ 3,7*2,75=10,175 [B] KM 3,631 SJEZD ASFALTOVÝ 3,35*2,5=8,375 [C] KM 4,128 KŘÍŽOVATKA S MK 7,5*2,7=20,250 [D] KM 4,179 KŘÍŽOVATKA S MK 25*2,1=52,500 [E] KM 4,200 ASFALTOVÁ PLOCHA 32*1=32,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=141,900 [G]</p> <p>KCE "D" – KOMUNIKACE Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu. Celoplošně [dl.*prům. š.]: Konstrukce "D" Km 2,328 17 – 4,160 00: 1831,83*4,80=8 792,784 [H] Celkem: H=8 792,784 [I]</p> <p>Celkem: G+I=8 934,684 [J]</p> <p>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>	M2	8 934,684		
33	574C46		<p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM</p> <p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.</p>	M2	3 876,050		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nízká Srbská
 Rozpočet: SO 102.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KCE "D" – KOMUNIKACE				
			ACL 16+				
			Viz.výkresy B.2.4-B.2.6				
			Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu.				
			Podél sanací Km 2,328 17 – 4,160 00[dl.*prům. š.]: 345*1,60=552,000 [A]				
			Odstupňování konstrukční vrstvy [dl.*prům. š.]: Konstrukce "D" Km 2,328 17 – 4,160 00: 345*0,09=31,050 [B]				
			V místě frézování [plocha] Km 2,328 17 – 4,160 00 (KONSTRUKCE "S1"): 3050=3 050,000 [C]				
			Km 2,411 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: 6,0*5,0=30,000 [D]				
			KM 2,535 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: 6,0*5,0=30,000 [E]				
			KM 2,604 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: 6,0*5,0=30,000 [F]				
			KM 2,710 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: 6,0*5,0=30,000 [G]				
			KM 3,064 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: 6,0*5,0=30,000 [H]				
			KM 3,232 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: 6,0*5,5=33,000 [I]				
			KM 3,530 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: 6,0*5,0=30,000 [J]				
			KM 3,702 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: 6,0*5,0=30,000 [K]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=3 876,050 [L]				
		Technická specifikace:	- dodání směsi v požadované kvalitě				
			- očištění podkladu				
			- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů				
			- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
34	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	408,686		
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.				
			ACP 16+				
			KCE "B" – KOMUNIKACE				
			Viz.výkresy B.2.4-B.2.6				
			Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu.				
			Celoplošně [dl.*prům. š.]: Konstrukce "B" Km 4,160 00 - km 4,216 92: 56,92*7,00=398,440 [A]				
			Odstupňování konstrukční vrstvy [(celk.dl.-délka siln.obrub)*prům. š.]: Konstrukce "B"Km 4,160 00 - km 4,216 92: (56,92+56,92)*0,09				=10,246 [B]
			Celkem: A+B=408,686 [C]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 102.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
35	581104		CEMENTOBETONOVÝ KRYT NEVYZTUŽENÝ TŘ.III Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 Délka * průměrná šířka * tl. KM 3,947 SJEZD BETONOVÝ 5,5*3,1*0,14=2,387 [A] Celkem: A=2,387 [B]	M3	2,387		
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
5		Komunikace					
8		Potrubí					
36	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 Přípojky uličních vpustí DN 150 napojení navrtávkou UV 2-01 8=8,000 [A] Celkem: A=8,000 [B]	M	8,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 102.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku <p>Atributy položky: DN trub: 150mm Sklon potrubí: do 20%</p>				
37	894146		<p>ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM</p> <p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.</p> <p>Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 Kanalizační šachta s vtokovou mříží zatížení D400 Umístění dle situace MŠ 2-01 1=1,000 [A] MŠ 2-02 1=1,000 [B] MŠ 2-03 1=1,000 [C] Celkem: A+B+C=3,000 [D]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklady s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtuz, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, 	KUS	3,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 102.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce				
			Atributy položky: Obložení dna: betonem				
38	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 89712 Kanalizační šachta s vtokovou mříží zatížení D400 Umístění dle situace UV 2-01 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	KUS	1,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce				
39	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ Viz.výkres B.2.4, B.2.6 Vodovod 1=1,000 [A] Kanalizace 4=4,000 [B] Plynovod 1=1,000 [C] Celkem: A+B+C=6,000 [D]	KUS	6,000		
			Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
40	89946		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 400MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle	KUS	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nížká Srbská
 Rozpočet: SO 102.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 Přípojky uličních vpustí DN 150 včetně požadovaného utěsnění UV 2-01 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
41	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 "Dle zadávací dokumentace. Sloupek Z11g Červená barva - označení sjezdů." KM 2,559 SJEZD ASFALTOVÝ 2*1=2,000 [A] KM 2,607 SJEZD ASFALTOVÝ 2*1=2,000 [B] KM 2,754 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 2*1=2,000 [C] KM 2,857 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 2*1=2,000 [D] KM 3,226 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 2*1=2,000 [E] KM 3,845 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 2*1=2,000 [F] KM 3,947 SJEZD BETONOVÝ 2*1=2,000 [G] KM 3,993 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 2*1=2,000 [H] KM 4,086 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 2*1=2,000 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=18,000 [J] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie Atributy položky: Materiál odrazného pásku: plast	KUS	18,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 102.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
42	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ Včetně odvozu a poplatku za skládku. Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 A2a 1=1,000 [A] A5b 1=1,000 [B] A22 1=1,000 [C] B13 2=2,000 [D] E2b 2=2,000 [E] E4 1=1,000 [F] E7b 1=1,000 [G] E13 1=1,000 [H] IS3c 2=2,000 [I] IZ4a 2=2,000 [J] IZ4b 2=2,000 [K] P1 1=1,000 [L] P4 2=2,000 [M] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M=19,000 [N]	KUS	19,000		
Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo							
43	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Včetně sloupků, upevňovadel a základů (betonová patka a zemní práce).	KUS	77,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 102.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 A2a 1=1,000 [A] A2b 1=1,000 [B] A5b 1=1,000 [C] A22 1=1,000 [D] B13 2=2,000 [E] E2b 2=2,000 [F] E4 2=2,000 [G] E7b 1=1,000 [H] E13 1=1,000 [I] IS3c 2=2,000 [J] IZ4a 2=2,000 [K] IZ4b 2=2,000 [L] P1 1=1,000 [M] P4 2=2,000 [N] Z3 55=55,000 [O] E2b 1=1,000 [P] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P=77,000 [Q] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí Atributy položky: Účel: definitivní				
44	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	495,500		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 102.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 Parametry - viz vzorový příčný řez a zadávací dokumentace. Bílá barva V4 (0,125) Km 2,328 17 - km 4,211 58 vlevo 1884*0,125=235,500 [A] Km 2,328 17 - km 4,211 58 vpravo 1892*0,125=236,500 [B] V2b (0,125), osa komunikace Km 4,216 92 křižovatka 8*0,125=1,000 [C] V13a Šikmé rovnoběžné čáry Km 4,216 92 křižovatka 27*0,5=13,500 [D] ohraničení šikmých čar 36*0,25=9,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=495,500 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
45	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M	1 503,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 102.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 před realizací stavby (v místě napojení nového AB krytu na stávající vozovku)				
			ZÚ (km 2,328)	5,5=5,500 [A]			
			KM 2,328 – křižovatka	12,5=12,500 [B]			
			KM 2,559 SJEZD ASFALTOVÝ	5,5=5,500 [C]			
			KM 2,607 SJEZD ASFALTOVÝ	3,0=3,000 [D]			
			KM 3,631 SJEZD ASFALTOVÝ	4,0=4,000 [E]			
			KM 4,128 KŘÍŽOVATKA S MK	5,5=5,500 [F]			
			KM 4,179 KŘÍŽOVATKA S MK	23,0=23,000 [G]			
			KM 4,200 ASFALTOVÁ PLOCHA	31,0=31,000 [H]			
			KÚ	16,0=16,000 [I]			
			po realizaci stavby				
			ZÚ (km 2,328)	5,5=5,500 [J]			
			KM 2,328 – křižovatka	12,5=12,500 [K]			
			KM 2,559 SJEZD ASFALTOVÝ	5,5=5,500 [L]			
			KM 2,607 SJEZD ASFALTOVÝ	3,0=3,000 [M]			
			KM 3,631 SJEZD ASFALTOVÝ	4,0=4,000 [N]			
			KM 4,128 KŘÍŽOVATKA S MK	5,5=5,500 [O]			
			KM 4,179 KŘÍŽOVATKA S MK	23,0=23,000 [P]			
			KM 4,200 ASFALTOVÁ PLOCHA	31,0=31,000 [Q]			
			KÚ	16,0=16,000 [R]			
			Km 2,411 PROPUSTEK	5,0+5,0=10,000 [S]			
			KM 2,535 PROPUSTEK	5,0+5,0=10,000 [T]			
			KM 2,604 PROPUSTEK	5,0+5,0=10,000 [U]			
			KM 2,710 PROPUSTEK	5,0+5,0=10,000 [V]			
			KM 3,064 PROPUSTEK	5,0+5,0=10,000 [W]			
			KM 3,232 PROPUSTEK	5,5+5,5=11,000 [X]			
			KM 3,530 PROPUSTEK	5,0+5,0=10,000 [Y]			
			KM 3,702 PROPUSTEK	5,0+5,0=10,000 [Z]			
			Prořiznutí trhlin (KONSTRUKCE "S1"):				
			Km 2,328 17 - km 4,160 00	1210,00=1 210,000 [AA]			
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA=1 503,000 [AB]				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 102.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
46	919121		ŘEZÁNÍ BETON KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	5,500		
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.				
			Viz.výkresy B.2.4-B.2.6				
			před realizací stavby				
			KM 3,947 SJEZD BETONOVÝ 5,5=5,500 [A]				
			Celkem: A=5,500 [B]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
47	931311		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 100MM2	M	1 397,000		
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 102.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 ZÚ (km 2,328) 5,5=5,500 [A] KM 2,328 – křižovatka 12,5=12,500 [B] KM 2,559 SJEZD ASFALTOVÝ 5,5=5,500 [C] KM 2,607 SJEZD ASFALTOVÝ 3,0=3,000 [D] KM 3,631 SJEZD ASFALTOVÝ 4,0=4,000 [E] KM 4,128 KŘÍŽOVATKA S MK 5,5=5,500 [F] KM 4,179 KŘÍŽOVATKA S MK 23,0=23,000 [G] KM 4,200 ASFALTOVÁ PLOCHA 31,0=31,000 [H] KÚ 16,0=16,000 [I] Km 2,411 PROPUSTEK 5,0+5,0=10,000 [J] KM 2,535 PROPUSTEK 5,0+5,0=10,000 [K] KM 2,604 PROPUSTEK 5,0+5,0=10,000 [L] KM 2,710 PROPUSTEK 5,0+5,0=10,000 [M] KM 3,064 PROPUSTEK 5,0+5,0=10,000 [N] KM 3,232 PROPUSTEK 5,5+5,5=11,000 [O] KM 3,530 PROPUSTEK 5,0+5,0=10,000 [P] KM 3,702 PROPUSTEK 5,0+5,0=10,000 [Q] Prořiznutí trhlín (KONSTRUKCE "S1"): Km 2,328 17 - km 4,160 00 1210,00=1 210,000 [R] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R=1 397,000 [S]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil				
48	935812		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 Dláždřený rigol, žulový Délka * šířka KM 3,226 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 10*0,5=5,000 [A] KM 3,845 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 7*0,5=3,500 [B] Celkem: A+B=8,500 [C]	M2	8,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 102.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce - úravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - měří se vydlážděná plocha. Atributy položky: Materiál kostek: žula Tloušťka kostek: 100mm				
49	93808		OČIŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 Plocha ze situace "Před frézováním. " Délka * průměrná šířka * tl. Km 2,328 17 – 4,160 00 (4160,0-2328,17)*4,80=8 792,784 [A] Km 4,160 00 – 4,211 58 (4211,58-4160,0)*7,85=404,903 [B] Celkem: A+B=9 197,687 [C]	M2	9 197,687		
50	96688		Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 Km 4,617 – 4,753 vpravo umístění dle situace MŠ 2-01 1=1,000 [A] MŠ 2-02 1=1,000 [B] MŠ 2-03 1=1,000 [C] Celkem: A+B+C=3,000 [D] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Zahrnuje poplatek za skládku. - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů Atributy položky: Poplatky za skládku: bez poplatku Využití demontovaného materiálu: na skládku	KUS	3,000		
51	967138		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ KAMENNÝCH NA MC S ODVOZEM NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE	M3	1,700		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 102.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 Vybourání stáv.žulového žlabu (včetně očištění). Vybourané kostky budou přednostně využity na zřízení nových žulových rigolů. Ze situace [dl.*prům. š.*prům.tl: Sjezd km 3,226 10,0*1,0*0,1=1,000 [A] Sjezd km 3,845 7,0*1,0*0,1=0,700 [B] Celkem: A+B=1,700 [C] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů Atributy položky: Poplatky za skládku: bez poplatku				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA

Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nížká Srbská

Rozpočet: SO 102.2 PROPUSTKY

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace: DiK - dopravně inženýrská kancelář

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nížká Srbská
 Rozpočet: SO 102.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina a kamení (17 05 04) Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 a C.1.6 Počítaná hmotnost 1,9t/m3. Objem z položek: Objem*přepočet na tuny Položka č. 122738 Odkopávky a prokopávky: 290,20*1,9=551,380 [A] Položka č. 967138 Vybourání částí konstrukcí kamenných: 18,95*1,9=36,005 [B] Celkem: A+B=587,385 [C]	T	587,385		
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton armovaný (17 01 01) Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 a C.1.6 Počítaná hmotnost 2,5t/m3 [dl.*hmotnost na 1 m]. Objem z položek: Objem*přepočet na tuny Položka č. 966168 Bourání konstrukcí ze železobetonu: 29,38*2,5=73,450 [A] Celkem: A=73,450 [B]	T	73,450		
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton (17 01 01) Beton (17 01 01) Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 a C.1.6 [dl.*hmotnost na 1 m]. Objem z položek: Objem*přepočet na tuny Položka č. 966346 Bourání propustů trub DN do 300mm (Hmotnost trouby cca 0,25 t/m): 132*0,25=33,000 [A] Položka č. 966357 Bourání propustů trub DN do 500mm (Hmotnost trouby cca 0,42 t/m): 13,20*0,42=5,544 [B] Položka č. 966358 Bourání propustů trub DN do 600mm (Hmotnost trouby cca 0,60 t/m): 47,70*0,60=28,620 [C] Celkem: A+B+C=67,164 [D]	T	67,164		
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 102.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 a C.1.6 Výkopy v blízkosti inženýrských sítí se musí provádět ručně [dl.*pl. příčného řezu]. Pro podélný propustek KM 2,559 13*1,2=15,600 [A] KM 2,575 12,0*1,2=14,400 [B] KM 2,607 12,5*2,0=25,000 [C] KM 2,731 11,0*1,2=13,200 [D] KM 2,754 23*1,2=27,600 [E] KM 2,835 12*1,2=14,400 [F] KM 2,857 15*1,2=18,000 [G] KM 2,918 11*1,2=13,200 [H] KM 2,964 11*1,2=13,200 [I] KM 3,913 10*1,2=12,000 [J] KM 3,947 13*1,2=15,600 [K] Pro příčný propustek KM 2,411 9,2*1,5=13,800 [L] KM 2,535 10,3*1,5=15,450 [M] KM 2,604 7*1,5=10,500 [N] KM 2,710 10*1,5=15,000 [O] KM 3,064 7,9*1,5=11,850 [P] KM 3,232 9,4*1,5=14,100 [Q] KM 3,530 8,4*1,5=12,600 [R] KM 3,702 9,8*1,5=14,700 [S] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S=290,200 [T]	M3	290,200		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlo - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 102.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu), nezahrnuje poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 a C.1.6 PŘÍČNÉ PROPUSTKY (délka*průměrná plocha) KM 2,411 9,2*1,5=13,800 [A] KM 2,535 10,3*1,5=15,450 [B] KM 2,710 10*1,5=15,000 [C] KM 3,064 7,9*1,5=11,850 [D] KM 3,232 9,4*1,5=14,100 [E] KM 3,530 8,4*1,5=12,600 [F] KM 3,702 9,8*1,5=14,700 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=97,500 [H]	M3	97,500		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nízká Srbská
Rozpočet: SO 102.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			Atributy položky: Nakupovaný materiál: kamenivo drcené				
6	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	173,875		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nížká Srbská
 Rozpočet: SO 102.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 a C.1.6 Změřeno v situaci. Pod propustkem [délka*prům. š.]: PODÉLNÉ PROPUSTKY KM 2,559 13*0,75=9,750 [A] KM 2,575 12,0*0,75=9,000 [B] KM 2,607 12,5*0,85=10,625 [C] KM 2,731 11,0*0,75=8,250 [D] KM 2,754 23*0,75=17,250 [E] KM 2,835 12*0,75=9,000 [F] KM 2,857 15*0,75=11,250 [G] KM 2,918 11*0,75=8,250 [H] KM 2,964 11*0,75=8,250 [I] KM 3,913 10*0,75=7,500 [J] KM 3,947 13*0,75=9,750 [K] PŘÍČNÉ PROPUSTKY KM 2,411 9,2*1,0=9,200 [L] KM 2,535 10,3*1,0=10,300 [M] KM 2,710 10,0*1,0=10,000 [N] KM 3,064 7,9*1,0=7,900 [O] KM 3,232 9,4*1,0=9,400 [P] KM 3,530 8,4*1,0=8,400 [Q] KM 3,702 9,8*1,0=9,800 [R] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R=173,875 [S] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
1		Zemní práce					
4		Vodorovné konstrukce					
7	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M3	39,100		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 102.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 a C.1.6				
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace.				
			Podkladní beton pro opevnění čel či svahů propustků dle přílohy C.1.6				
			Umístění dle situace. Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci.				
			PODÉLNÉ PROPUSTKY				
			KM 2,559 2=2,000 [A]				
			KM 2,575 2=2,000 [B]				
			KM 2,607 2=2,000 [C]				
			KM 2,731 2=2,000 [D]				
			KM 2,754 2=2,000 [E]				
			KM 2,835 2=2,000 [F]				
			KM 2,857 2=2,000 [G]				
			KM 2,918 2=2,000 [H]				
			KM 2,964 2=2,000 [I]				
			KM 3,913 2=2,000 [J]				
			KM 3,947 2=2,000 [K]				
			Počet celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=22,000 [L]				
			Opevnění příkopů [počet*prům. pl.*tl.]: L*11*0,1=24,200 [M]				
			PŘÍČNÉ PROPUSTKY				
			Umístění dle situace. Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci.				
			KM 2,411 12+10=22,000 [N]				
			KM 2,535 12+12=24,000 [O]				
			KM 2,710 11+9=20,000 [P]				
			KM 3,064 12+8=20,000 [Q]				
			KM 3,232 10+9=19,000 [R]				
			KM 3,530 12+9=21,000 [S]				
			KM 3,702 12+11=23,000 [T]				
			Počet celkem: N+O+P+Q+R+S+T=149,000 [U]				
			Celková plocha [dílčí plocha*tl.]: U*0,1=14,900 [V]				
			Celkem: M+V=39,100 [W]				
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 102.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů Atributy položky: Bednění: snímatelné Stupeň vlivu prostředí: XF4 Třída betonu: C25/30				
8	46251		ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M3	11,220		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 102.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 a C.1.6 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Stabilizační prahy proti podemletí podélných propustku. Beton C25/30nXF3 Umístění dle situace. Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci.. PODÉLNÉ PROPUSTKY KM 2,559 2*1,0*(0,5*0,6+0,7*0,6/2)=1,020 [A] KM 2,575 2*1,0*(0,5*0,6+0,7*0,6/2)=1,020 [B] KM 2,607 2*1,0*(0,5*0,6+0,7*0,6/2)=1,020 [C] KM 2,731 2*1,0*(0,5*0,6+0,7*0,6/2)=1,020 [D] KM 2,754 2*1,0*(0,5*0,6+0,7*0,6/2)=1,020 [E] KM 2,835 2*1,0*(0,5*0,6+0,7*0,6/2)=1,020 [F] KM 2,857 2*1,0*(0,5*0,6+0,7*0,6/2)=1,020 [G] KM 2,918 2*1,0*(0,5*0,6+0,7*0,6/2)=1,020 [H] KM 2,964 2*1,0*(0,5*0,6+0,7*0,6/2)=1,020 [I] KM 3,913 2*1,0*(0,5*0,6+0,7*0,6/2)=1,020 [J] KM 3,947 2*1,0*(0,5*0,6+0,7*0,6/2)=1,020 [K] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=11,220 [L]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy				
9	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC MATERIÁL: PÍSKOVEC Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M3	78,200		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 102.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 a C.1.6				
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace.				
			Podkladní beton pro opevnění čel či svahů propustků dle přílohy C.1.6				
			Umístění dle situace. Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci.				
			PODÉLNÉ PROPUSTKY				
			KM 2,559 2=2,000 [A]				
			KM 2,575 2=2,000 [B]				
			KM 2,607 2=2,000 [C]				
			KM 2,731 2=2,000 [D]				
			KM 2,754 2=2,000 [E]				
			KM 2,835 2=2,000 [F]				
			KM 2,857 2=2,000 [G]				
			KM 2,918 2=2,000 [H]				
			KM 2,964 2=2,000 [I]				
			KM 3,913 2=2,000 [J]				
			KM 3,947 2=2,000 [K]				
			Počet celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=22,000 [L]				
			Opevnění příkopů [počet*prům. pl.*tl.]: L*11*0,2=48,400 [M]				
			PŘÍČNÉ PROPUSTKY				
			Umístění dle situace. Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci.				
			KM 2,411 12+10=22,000 [N]				
			KM 2,535 12+12=24,000 [O]				
			KM 2,710 11+9=20,000 [P]				
			KM 3,064 12+8=20,000 [Q]				
			KM 3,232 10+9=19,000 [R]				
			KM 3,530 12+9=21,000 [S]				
			KM 3,702 12+11=23,000 [T]				
			Počet celkem: N+O+P+Q+R+S+T=149,000 [U]				
			Celková plocha [dílčí plocha*tl.]: U*0,2=29,800 [V]				
			Celkem: M+V=78,200 [W]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)				
			- zřízení spojovací vrstvy				
			- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky				
			- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru				
			- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 102.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
		Atributy položky:	Tloušťka dlažby: přes 150mm do 200mm				
10	46731		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU	M3	25,719		
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.				
			Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 a C.1.6				
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace.				
			Stabilizační prahy proti podemletí propustku. Beton C25/30nXF3				
			Umístění dle situace. Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci..				
			PODÉLNÉ PROPUSTKY				
			KM 2,559 2=2,000 [A]				
			KM 2,575 2=2,000 [B]				
			KM 2,607 2=2,000 [C]				
			KM 2,731 2=2,000 [D]				
			KM 2,754 2=2,000 [E]				
			KM 2,835 2=2,000 [F]				
			KM 2,857 2=2,000 [G]				
			KM 2,918 2=2,000 [H]				
			KM 2,964 2=2,000 [I]				
			KM 3,913 2=2,000 [J]				
			KM 3,947 2=2,000 [K]				
			Plocha celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=22,000 [L]				
			Celkem za sjezdy [počet*tl.*hl.*š.]: L*(0,25*0,6+0,25*0,6+0,6*0,6/2)*1,0=10,560 [M]				
			PŘÍČNÉ PROPUSTKY				
			[dl.*hl.*š.]:				
			KM 2,411 2*1,0*0,6*0,55+(2,5+2,5+4,0+4,0+1,5)*0,3*0,15+1,0*0,6*0,55+(5,6+1,0+1,0+4,0)*0,3*0,15=2,165 [N]				
			KM 2,535 2*1,0*0,6*0,55+(2,5+2,5+4,6+4,6+1,5)*0,3*0,15+1,0*0,6*0,55+(5,6+1,0+1,0+4,0)*0,3*0,15=2,219 [O]				
			KM 2,710 2*1,0*0,6*0,55+(2,5+2,5+4,6+4,6+1,5)*0,3*0,15+1,0*0,6*0,55+(2,5+2,5+4,3+4,3+1,5)*0,3*0,15=2,376 [P]				
			KM 3,064 2*1,0*0,6*0,55+(2,5+2,5+3,0+3,0+1,5)*0,3*0,15+1,0*0,6*0,55+(5,6+1,0+1,0+4,0)*0,3*0,15=2,075 [Q]				
			KM 3,232 2*1,0*0,6*0,55+(2,5+2,5+3,8+3,8+1,5)*0,3*0,15+1,0*0,6*0,55+(3,6+1,0+1,0+4,0)*0,3*0,15=2,057 [R]				
			KM 3,530 2*1,0*0,6*0,55+(2,5+2,5+3,3+3,3+1,5)*0,3*0,15+1,0*0,6*0,55+(5,6+1,0+1,0+4,0)*0,3*0,15=2,102 [S]				
			KM 3,702 2*1,0*0,6*0,55+(2,5+2,5+4,0+4,0+1,5)*0,3*0,15+1,0*0,6*0,55+(5,6+1,0+1,0+4,0)*0,3*0,15=2,165 [T]				
			Celkem: M+N+O+P+Q+R+S+T=25,719 [U]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nízká Srbská
Rozpočet: SO 102.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů				
			Atributy položky: Bednění: snímatelné				
4			Vodorovné konstrukce				

8			Potrubí				
11	899121		MŘÍŽE OCELOVÉ SAMOSTATNÉ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	KUS	6,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 102.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 a C.1.6 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a příloh řady C.1.6 Vtokový objekt, rozměr mříže 820 x 1410 mm. KM 2,411 1=1,000 [A] KM 2,535 1=1,000 [B] KM 3,064 1=1,000 [C] KM 3,232 1=1,000 [D] KM 3,530 1=1,000 [E] KM 3,702 1=1,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=6,000 [G] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu Atributy položky: Plocha mříže: do 1,25m2				
12	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30) Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M3	118,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nízká Srbská
Rozpočet: SO 102.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 a C.1.6 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Umístění dle situace. Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci.. [délka*prům. pl.]: PODÉLNÉ PROPUSTKY KM 2,559 13*0,5=6,500 [A] KM 2,575 12,0*0,5=6,000 [B] KM 2,607 12,5*0,6=7,500 [C] KM 2,731 11,0*0,5=5,500 [D] KM 2,754 23*0,5=11,500 [E] KM 2,835 12*0,5=6,000 [F] KM 2,857 15*0,5=7,500 [G] KM 2,918 11*0,5=5,500 [H] KM 2,964 11*0,5=5,500 [I] KM 3,913 10*0,5=5,000 [J] KM 3,947 13*0,5=6,500 [K] PŘÍČNÉ PROPUSTKY KM 2,411 9,2*0,7=6,440 [L] KM 2,535 10,3*0,7=7,210 [M] KM 2,710 10,0*0,7=7,000 [N] KM 3,064 7,9*0,7=5,530 [O] KM 3,232 9,4*0,7=6,580 [P] KM 3,530 8,4*0,7=5,880 [Q] KM 3,702 9,8*0,7=6,860 [R] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R=118,500 [S]				
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologii výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 102.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů Atributy položky: Druh bednění: snímatelné Stupeň vlivu prostředí: XF4 Třída betonu: C25/30				
8		Potrubí					

9		Ostatní konstrukce a práce					
13	918258		VTOKOVÉ JÍMKY BETONOVÉ VČETNĚ DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 a C.1.6 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a příloh řady C.1.6 "Výztuž B 500 B,uvažované vyztužení 80 kg/m3. Beton C30/37nXF4 + XD3" Včetně zřízení 4 ks stupadel. Dlažba dna – materiál pískovec. KM 2,411 1=1,000 [A] KM 2,535 1=1,000 [B] KM 3,064 1=1,000 [C] KM 3,232 1=1,000 [D] KM 3,530 1=1,000 [E] KM 3,702 1=1,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=6,000 [G]	KUS	6,000		
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 102.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a osazení výztuže, - dlažbu dna z lomového kamene, případně dokumentací předepsaný kamenný obklad stěn, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů. <p>Nezahrnuje mříž a zábradlí.</p> <p>Atributy položky: Stupeň vlivu prostředí: XF4 Třída betonu: C30/37</p>				
14	918345		<p>PROPUSTY Z TRUB DN 300MM</p> <p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.</p>	M	132,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nízká Srbská
Rozpočet: SO 102.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 a C.1.6 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a přílohy C.1.6 Trouba PP, SN 16 Umístění dle situace, v místech sjezdů PODÉLNÉ PROPUSTKY KM 2,559 14,0=14,000 [A] KM 2,575 12,0=12,000 [B] KM 2,731 11,0=11,000 [C] KM 2,754 23,0=23,000 [D] KM 2,835 12,0=12,000 [E] KM 2,857 15,0=15,000 [F] KM 2,918 11,0=11,000 [G] KM 2,964 11,0=11,000 [H] KM 3,913 10,0=10,000 [I] KM 3,947 13,0=13,000 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=132,000 [K]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
15	918346		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 a C.1.6 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a přílohy C.1.6 Trouba PP, SN 16 Umístění dle situace, v místech sjezdů PODÉLNÉ PROPUSTKY KM 2,607 12,5=12,500 [A] Celkem: A=12,500 [B]	M	12,500		
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 102.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	918358		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 a C.1.6 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a přílohy C.1.6 Trouba PP, SN 16 Umístění dle situace, v místech sjezdů PŘÍČNÉ PROPUSTKY KM 2,411 9,2=9,200 [A] KM 2,535 10,3=10,300 [B] KM 2,710 10,0=10,000 [C] KM 3,064 7,9=7,900 [D] KM 3,232 9,4=9,400 [E] KM 3,530 8,4=8,400 [F] KM 3,702 9,8=9,800 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=65,000 [H]	M	65,000		
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
17	966345		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 300MM Včetně odvozu na skládku zhotovitele.	M	132,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 102.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 a C.1.6 Vybourání stávajících podélných propustku Včetně odvozu na skládku zhotovitele. Hmotnost trouby cca 0,25 t/m. KM 2,559 14,0=14,000 [A] KM 2,575 12,0=12,000 [B] KM 2,731 11,0=11,000 [C] KM 2,754 23,0=23,000 [D] KM 2,835 12,0=12,000 [E] KM 2,857 15,0=15,000 [F] KM 2,918 11,0=11,000 [G] KM 2,964 11,0=11,000 [H] KM 3,913 10,0=10,000 [I] KM 3,947 13,0=13,000 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=132,000 [K]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				
18	966357		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 500MM Včetně odvozu na skládku zhotovitele. Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 a C.1.6 Vybourání stávajících příčných propustku Včetně odvozu na skládku zhotovitele. Hmotnost trouby cca 0,42 t/m. KM 2,411 6,10=6,100 [A] KM 3,232 7,10=7,100 [B] Celkem: A+B=13,200 [C]	M	13,200		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 102.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p> <p>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p> <p>- nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí</p>				
19	966358		<p>BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM</p> <p>Včetně odvozu na skládku zhotovitele.</p> <p>Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 a C.1.6</p> <p>Vybourání stávajících příčných propustku</p> <p>Včetně odvozu na skládku zhotovitele. Hmotnost trouby cca 0,60 t/m.</p> <p>KM 2,535 9,80=9,800 [A]</p> <p>KM 2,604 7,00=7,000 [B]</p> <p>KM 2,710 8,10=8,100 [C]</p> <p>KM 3,064 7,00=7,000 [D]</p> <p>KM 3,530 7,30=7,300 [E]</p> <p>KM 3,702 8,50=8,500 [F]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E+F=47,700 [G]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <p>- odstranění trub včetně případného obetonování a lože</p> <p>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</p> <p>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p> <p>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p> <p>- nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí</p>	M	47,700		
20	967138		<p>VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ KAMENNÝCH NA MC S ODVOZEM NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE</p>	M3	18,945		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 102.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 a C.1.6 Vybourání stávajících vtokových objektů. Ze situace [v.*prům. dl.*prům.tl: Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 a C.1.6 KM 2,411 1,5*1,4*1,4=2,940 [A] KM 2,535 1,5*1,4*1,4=2,940 [B] KM 3,064 1,5*1,4*1,4=2,940 [C] KM 3,232 1,5*1,5*1,5=3,375 [D] KM 3,530 1,5*1,5*1,5=3,375 [E] KM 3,702 1,5*1,5*1,5=3,375 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=18,945 [G]				
			Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
21	967168		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ ŽELEZOBET S ODVOZEM NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE	M3	29,376		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 102.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 a C.1.6				
			[dl.*hl.*š.]:				
			Vybourání ŽB čel				
			Podélné propustky				
			KM 2,731 1,2*0,3*1,5+1,2*0,3*1,5=1,080 [A]				
			KM 2,754 1,2*0,3*1,5+1,2*0,3*1,5=1,080 [B]				
			KM 2,835 1,2*0,3*1,5+1,2*0,3*1,5=1,080 [C]				
			KM 2,857 1,2*0,3*1,5+1,2*0,3*1,5=1,080 [D]				
			KM 2,918 1,2*0,3*1,5+1,2*0,3*1,5=1,080 [E]				
			KM 2,964 1,2*0,3*1,5+1,2*0,3*1,5=1,080 [F]				
			KM 3,913 1,2*0,3*1,5+1,2*0,3*1,5=1,080 [G]				
			KM 3,947 1,2*0,3*1,5+1,2*0,3*1,5=1,080 [H]				
			Příčné propustky				
			KM 2,411 1,8*0,4*1,8+1,8*0,4*1,8=2,592 [I]				
			KM 2,535 1,8*0,4*1,8+1,8*0,4*1,8=2,592 [J]				
			KM 2,604 1,8*0,4*1,8+1,8*0,4*1,8=2,592 [K]				
			KM 2,710 1,8*0,4*1,8+1,8*0,4*1,8=2,592 [L]				
			KM 3,064 1,8*0,4*1,8+1,8*0,4*1,8=2,592 [M]				
			KM 3,232 1,8*0,4*1,8+1,8*0,4*1,8=2,592 [N]				
			KM 3,530 1,8*0,4*1,8+1,8*0,4*1,8=2,592 [O]				
			KM 3,702 1,8*0,4*1,8+1,8*0,4*1,8=2,592 [P]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P=29,376 [Q]				
		Technická specifikace:	- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
			- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
		Atributy položky:	Poplatky za skládku: bez poplatku				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA

Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nízká Srbská

Rozpočet: SO 102.3 SANACE AKTIVNÍ ZÓNY

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace: DiK - dopravně inženýrská kancelář

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nizká Srbská
Rozpočet: SO 102.3 SANACE AKTIVNÍ ZÓNY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	848,445		
			Zemina a kamení (17 05 04)				
			Zemina a kamení (17 05 04)				
			Viz.výkresy B.2.4-B.2.6				
			Počítaná hmotnost 1,9t/m3. Objem z položek:				
			Objem*přepočet na tuny				
			Položka č. 122738 Odkopávky a prokopávky:		446,55*1,9=848,445 [A]		
			Celkem: A=848,445 [B]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
2	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ NA SKLÁDKU	M3	446,552		
			ZHOTOVITELE				
			Viz.výkresy B.2.4-B.2.6				
			Aktivní zóna.				
			Výměra změřená v situaci a příčném řezu pomocí programu.				
			Konstrukce "S3" (B) – Plocha podkladní vrstvy ŠD [plocha* tl.]		478,13*0,40=191,252 [A]		
			Konstrukce "S3" (D) – Plocha podkladní vrstvy ŠD [délka*š.*tl]		345*1,85*0,40=255,300 [B]		
			Celkem: A+B=446,552 [C]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 102.3 SANACE AKTIVNÍ ZÓNY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu), nezahrnuje poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
3	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 Aktivní zóna. Štěrka dobře zrněná – 400 mm Konstrukce "S3" (B) – Plocha podkladní vrstvy ŠD [plocha* tl.] 478,13*0,40=191,252 [A] Konstrukce "S3" (D) – Plocha podkladní vrstvy ŠD [délka*š.*tl.] 345*1,85*0,40=255,300 [B] Celkem: A+B=446,552 [C]	M3	446,552		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 102.3 SANACE AKTIVNÍ ZÓNY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
4	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 "Zemní pláň. Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu. Míra zhutnění zemní pláň Edef2 = 45 MPa" Konstrukce "S3" (B) – Plocha podkladní vrstvy ŠD [plocha] 478,13=478,130 [A] Konstrukce "S3" (D) – Plocha podkladní vrstvy ŠD [délka*š.] 345*1,85=638,250 [B] "Přehutnění a úprava parapláně. Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu." Konstrukce "S3" (B) – Plocha podkladní vrstvy ŠD [plocha] 478,13=478,130 [C] Konstrukce "S3" (D) – Plocha podkladní vrstvy ŠD [délka*š.] 345*1,85=638,250 [D] Celkem: A+B+C+D=2 232,760 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. Atributy položky: Zemní těleso: zářez	M2	2 232,760		
1		Zemní práce					

2		Základy					
5	28997		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	1 339,656		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 102 Silnice III/30315 – Vysoká Srbská – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 102.3 SANACE AKTIVNÍ ZÓNY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 "Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu. Separační geotextilie." Uvažovaný přesah 20% Konstrukce "S3" (B) – Plocha podkladní vrstvy ŠD [plocha* přesah] 478,13*1,2=573,756 [A] Konstrukce "S3" (D) – Plocha podkladní vrstvy ŠD [délka*š.* přesah] 345*1,85*1,2=765,900 [B] Celkem: A+B=1 339,656 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
2	Základy						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA

Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nízká Srbská

Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace: DiK - dopravně inženýrská kancelář

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
 Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	4 549,580		
			Zemina a kamení (17 05 04)				
			Viz.výkresy B.2.7-B.2.9				
			Počítaná hmotnost 1,9t/m3. Objem z položek:				
			Objem*přepočet na tuny				
			Položka č. 13273 HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ 15,00*1,9=28,500 [A]				
			Položka č. 113328 ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL "mínus" Položka č. 014102.6 POPLATKY ZA SKLÁDKU (Škvára, struska a kotelní prach (10 01 01)) (1822,74-(670*0,05))*1,9=3 399,556 [B]				
			Položka č. 131738 HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I 80,35*1,9=152,665 [C]				
			Položka č. 12922 SEŘÍZNUTÍ KRAJNIC OD NÁNOSU 999,5*0,1*1,9=189,905 [D]				
			Položka č. 11130 SEJMUTÍ DRNU 2040,25*0,05*1,9=193,824 [E]				
			délka * prům.plocha				
			Položka č. 12932 VYPROFILOVÁNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,50M3/M 1169*0,5=584,500 [F]				
			Položka č. 969234 VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM KANALIZAČ : 9*0,07=0,630 [G]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G=4 549,580 [H]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	30,336		
			Asfaltové směsi (17 03 02)				
			Viz.výkresy B.2.7-B.2.9				
			Počítaná hmotnost 2,4t/m3. Objem z položek:				
			Objem*přepočet na tuny				
			Položka č. 113138 ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM 12,64*2,4=30,336 [B]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	249,677		
			Beton (17 01 01)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.12, B.2.13 Počítaná hmotnost 2,3t/m3 [dl.*hmotnost na 1 m]. Objem z položek: Objem*přepočet na tuny Položka č. 113524 ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH: 283*0,15*2,3=97,635 [A] Položka č. 113514 ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH: 123*0,10*2,3=28,290 [B] Položka č. 113158 ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z BETONU: 47,68*2,3=109,664 [C] Položka č. 113188 ODSTRANĚNÍ KRYTU CHODNÍKŮ Z DLAŽDIC (odvoz 30%): 2,67*2,3*0,3=1,842 [D] Položka č. 113178 ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z DLAŽEB KOSTEK: 3,40*2,3*0,3=2,346 [E] Počet*hmotnost Položka č. 96688 VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH: 18*0,4=7,200 [F] Položka č. 96687 VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH 9*0,3=2,700 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=249,677 [H]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
4	014102	4	POPLATKY ZA SKLÁDKU Asfaltové směsi obsahující dehet (17 03 01) Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 Počítaná hmotnost 1,9t/m3. Plocha*předpokládaná tl.*procento sanací * přepočet na tuny Km 1,620 00 - km 1,974 23 354,23*0,06*0,3*1,9=12,115 [A] Celkem: A=12,115 [B]	T	12,115		
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
5	014102	5	POPLATKY ZA SKLÁDKU Dlažby z žulové kostky (17 05 04) Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 Počítaná hmotnost 2,6t/m3. Objem z položek: Objem*přepočet na tuny Položka č. 113178 ODSTRAN KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z DLAŽEB KOSTEK (30%) 7,28*2,6=18,928 [A] Celkem: A=18,928 [B]	T	18,928		
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
6	014102	6	POPLATKY ZA SKLÁDKU Škvára, struska a kotelní prach (10 01 01)	T	33,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 Škvára (dle IGP) Počítaná hmotnost 1,0t/m3 [dl.*hmotnost na 1 m]. Objem z položek: Plocha*prům.tl.*přepočet na tuny Položka č. 113328 ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL (úsek v blízkosti VS-24) 670*0,05*1,0=33,500 [A] Celkem: A=33,500 [B] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
7	11130		SEJMUTÍ DRNU Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Umístění dle situace. [dl.*prům. š.]: Km 0,000 00 - km 0,670 00 vlevo (100+47+61+40+18+26+31+162+4)*1,0+(42+25)*1,5=589,500 [A] Km 0,000 00 - km 0,670 00 vpravo (87+23+5+25+20+16+10+16+9+16+15+18+28+5+57)*1,0+(18+25)*1,5=414,500 [B] Km 0,670 00 - km 1,620 00 vlevo (1620-670-7-14-6)*0,25=230,750 [C] Km 0,670 00 - km 1,620 00 vpravo (1620-670-8-20)*0,25=230,500 [D] Km 1,620 00 - km 1,974 23 vlevo (6+25+20+22+26+16+8+13+17+27+21)*1,0=201,000 [E] Km 1,620 00 - km 1,974 23 vpravo (11+15+26+6+5+15+9+41+14+14+4+81+18+27)*1,0=286,000 [F] Plocha odměřená ze situace Plocha u křižovatky km 0,142 68+10+10=88,000 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=2 040,250 [H] Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku Atributy položky: Zpracování: s odvozem na skládku	M2	2 040,250		
8	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE	M3	12,637		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.7-B.2.9				
			Délka * prům.šířka* prům.tl.				
			KM 0,018 SJEZD, ASFALTOVÝ	6,3*2,6*0,05=0,819 [A]			
			KM 0,022 SJEZD, ASFALTOVÝ	5,4*3,00*0,05=0,810 [B]			
			KM 0,167 SJEZD, ASFALTOVÝ	3,4*1,5*0,05=0,255 [C]			
			KM 0,168 SJEZD, ASFALTOVÝ	7,8*1,3*0,05=0,507 [D]			
			KM 0,197 SJEZD, ASFALTOVÝ	6,7*1,4*0,05=0,469 [E]			
			KM 0,253 KŘIŽOVATKA S MK	3,8*1,7*0,05=0,323 [F]			
			KM 0,308 SJEZD, ASFALTOVÁ PLOCHA+VSTUP	27,5*2,3*0,05=3,162 [G]			
			KM 0,592 SJEZD ASFALTOVÝ	4,9*2,2*0,05=0,539 [H]			
			KM 0,597 SJEZD ASFALTOVÝ	4,4*1,8*0,05=0,396 [I]			
			KM 1,636 SJEZD ASFALTOVÝ	7,2*1,9*0,05=0,684 [J]			
			KM 1,690 VSTUP ASFALTOVÝ	2,4*1,9*0,05=0,228 [K]			
			KM 1,706 VSTUP ASFALTOVÝ	2*1,6*0,05=0,160 [L]			
			KM 1,716 SJEZD ASFALTOVÝ	4,8*1,65*0,05=0,396 [M]			
			KM 1,723 SJEZD ASFALTOVÝ	4,3*1,6*0,05=0,344 [N]			
			KM 1,728 VSTUP ASFALTOVÝ	1,8*1,15*0,05=0,104 [O]			
			KM 1,766 SJEZD ASFALTOVÝ	5,7*2,0*0,05=0,570 [P]			
			KM 1,781 SJEZD ASFALTOVÝ	2,65*2,1*0,05=0,278 [Q]			
			KM 1,797 SJEZD ASFALTOVÝ	4,7*2,0*0,05=0,470 [R]			
			KM 1,836 SJEZD ASFALTOVÝ	4,4*1,7*0,05=0,374 [S]			
			KM 1,886 SJEZD ASFALTOVÝ	4,8*2,25*0,05=0,540 [T]			
			KM 1,940 SJEZD ASFALTOVÝ	6,2*2,3*0,05=0,713 [U]			
			KM 1,941 SJEZD ASFALTOVÝ	5,5*1,8*0,05=0,495 [V]			
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V=12,636 [W]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
		Atributy položky:	Odstraňovaná plocha: do 200m2				
			Tloušťka odstraňované vrstvy: do 50mm				
9	113158		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z BETONU, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE	M3	47,678		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 Délka * prům.šířka* prům.tl. KM 0,170 – 0,194 CHODNÍK VPRAVO 24*1,38*0,15=4,968 [A] KM 0,200 – 0,221 CHODNÍK VPRAVO 21*1,25*0,15=3,938 [B] KM 0,240 VSTUP, BETONOVÝ 1,5*2,0*0,15=0,450 [C] KM 0,272 SJEZD, BETONOVÝ 3*3,4*0,15=1,530 [D] KM 0,315 SJEZD, BETONOVÝ 4,25*2,0*0,15=1,275 [E] KM 0,331 SJEZD, BETONOVÁ PLOCHA 10,5*0,9*0,15=1,418 [F] KM 0,344 SJEZD, BETONOVÝ 5,5*1,7*0,15=1,402 [G] KM 0,371 SJEZD BETONOVÝ 3,4*2,0*0,15=1,020 [H] KM 0,372 VSTUP, BETONOVÝ 1,1*1,9*0,15=0,313 [I] Beton.plocha a vjezdy KM 0,519, km 0,560 66,7*1,65*0,15=16,508 [J] KM 5,585 BETONOVÁ PLOCHA 21,5*1,0*0,15=3,225 [K] KM 0,599 – 0,626 BETONOVÁ PLOCHA 26,8*1,7*0,15=6,834 [L] KM 1,635 VSTUP BETONOVÝ 1,4*2*0,15=0,420 [M] KM 1,651 SJEZD BETONOVÝ 3,4*1,9*0,15=0,969 [N] KM 1,816 SJEZD BETONOVÝ 10,5*1,9*0,15=2,992 [O] KM 1,916 VSTUP BETONOVÝ 1,25*2,2*0,15=0,413 [P] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P=47,675 [Q]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
		Atributy položky:	Odstraňovaná plocha: do 200m2 Tloušťka odstraňované vrstvy: do 150mm				
10	113178		ODSTRAN KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE včetně očištění, naložení, odvozu a uložení, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vybouraného materiálu Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 113178 Délka * prům.šířka* prům.tl. Žulová kostka 100x100x100, lože 40mm KM 0,321 SJEZD, DLÁŽDĚNÝ 5,5*1,25*0,14=0,963 [A] KM 1,733 SJEZD DLÁŽDĚNÝ 7,9*2,2*0,14=2,433 [B] Celkem: A+B=3,396 [C]	M3	3,396		
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
		Atributy položky:	Lože: z kameniva Očištění a třídění dlažebních kostek pro další použití: s očištěním a tříděním				
11	113188		ODSTRANĚNÍ KRYTU CHODNÍKŮ Z DLAŽDIC, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE včetně očištění, naložení, odvozu a uložení, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vybouraného materiálu Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 Dlaždice 50/50, barva přírodní, tl.50 mm KM 1,823 SJEZD DLÁŽDĚNÝ 6*1,4*0,09=0,756 [A] Betonová zámková dlažba, barva přírodní Dlažba, tl. 80 mm, lože 40mm KM 0,197 SJEZD, DLÁŽDĚNÝ 5,8*1,0*0,12=0,696 [B] KM 0,448 SJEZD, DLÁŽDĚNÝ 5*1,4*0,12=0,840 [C] Žulová kostka 50x50x50, lože 40mm KM 0,277 SJEZD, DLÁŽDĚNÝ 3,7*1,15*0,09=0,383 [D] Celkem: A+B+C+D=2,675 [E] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). Atributy položky: Lože: z kameniva Materiál dlaždic: betonové, kameninové Očištění a třídění dlaždic pro další použití: s očištěním a tříděním	M3	2,675		
12	113328		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M3	1 822,741		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.7-B.2.9				
			Odstranění podkladu pod komunikací				
			Plocha ze situace				
			Délka * prům.šířka * průměrná tl.				
			Km 0,000 00 - km 0,670 00 vlevo (20*0,80+184*0,80)*0,3=48,960 [A]				
			Km 0,000 00 - km 0,670 00 vpravo 100*0,70*0,3+194*1,20*0,3+37*0,80*0,3=99,720 [B]				
			Km 0,120 00 - km 0,180 00 včetně KŘÍŽOVATKY S MK (plocha * průměrná tl.) 1135*0,34=385,900 [C]				
			Délka frézování dle diagnostiky vozovky * pl. (Km 0,670 00 - km 1,620 00) 385*0,6=231,000 [D]				
			Km 1,620 00 - km 1,974 23 (uvažováno 30%) (1974,23-1620,0)*(5,8+0,8+0,8)*0,3=786,391 [E]				
			KM 1,610 KŘÍŽOVATKA S MK 29,5*0,5*0,3=4,425 [F]				
			KM 1,778 KŘÍŽOVATKA S MK 9,0*0,5*0,3=1,350 [G]				
			KM 1,830 KŘÍŽOVATKA S MK 10,5*0,5*0,3=1,575 [H]				
			KM 0,643 PROPUSTEK 5,5*5,5*0,4=12,100 [I]				
			KM 0,763 PROPUSTEK 5,5*5,5*0,25=7,563 [J]				
			KM 1,175 PROPUSTEK 5,5*5,5*0,25=7,563 [K]				
			KM 1,306 PROPUSTEK 6,5*5,5*0,25=8,938 [L]				
			KM 1,432 PROPUSTEK 6,5*5,5*0,3=10,725 [M]				
			KM 1,380 – 1,520 (směrový oblouk) (140+140)*0,60=168,000 [BJ]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+BJ=1 774,210 [N]				
			Odstranění podkladu pod asfaltovými sjezdy				
			KM 0,018 SJEZD, ASFALTOVÝ 6,3*2,6*0,05+6,3*1,0*0,2=2,079 [O]				
			KM 0,022 SJEZD, ASFALTOVÝ 5,4*3,00*0,05+5,4*1,0*0,2=1,890 [P]				
			KM 0,167 SJEZD, ASFALTOVÝ 3,4*1,5*0,05+3,4*1,0*0,2=0,935 [Q]				
			KM 0,168 SJEZD, ASFALTOVÝ 7,8*1,3*0,05+7,8*1,0*0,2=2,067 [R]				
			KM 0,197 SJEZD, ASFALTOVÝ 6,7*1,4*0,05+6,7*1,0*0,2=1,809 [S]				
			KM 0,253 KŘÍŽOVATKA S MK 3,8*1,7*0,05+3,8*1,0*0,2=1,083 [T]				
			KM 0,308 SJEZD, ASFALTOVÁ PLOCHA+VSTUP 27,5*2,3*0,05+27,5*1,0*0,2=8,663 [U]				
			KM 0,592 SJEZD ASFALTOVÝ 4,9*2,2*0,05+4,9*2,2*0,2=2,695 [V]				
			KM 0,597 SJEZD ASFALTOVÝ 4,4*1,8*0,05+4,4*1,0*0,2=1,276 [W]				
			KM 1,636 SJEZD ASFALTOVÝ 7,2*1,9*0,05+7,2*1,0*0,2=2,124 [X]				
			KM 1,690 VSTUP ASFALTOVÝ 2,4*1,9*0,05+2,4*1,0*0,2=0,708 [Y]				
			KM 1,706 VSTUP ASFALTOVÝ 2*1,6*0,05+2*1,0*0,2=0,560 [Z]				
			KM 1,716 SJEZD ASFALTOVÝ 4,8*1,65*0,05+4,8*1,0*0,2=1,356 [AA]				
			KM 1,723 SJEZD ASFALTOVÝ 4,3*1,6*0,05+4,3*1,0*0,2=1,204 [AB]				
			KM 1,728 VSTUP ASFALTOVÝ 1,8*1,15*0,05+1,8*1,0*0,2=0,464 [AC]				
			KM 1,766 SJEZD ASFALTOVÝ 5,7*2,0*0,05+5,7*1,0*0,2=1,710 [AD]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KM 1,781 SJEZD ASFALTOVÝ	2,65*2,1*0,05+2,65*1,0*0,2=0,808 [AE]			
			KM 1,797 SJEZD ASFALTOVÝ	4,7*2,0*0,05+4,7*1,0*0,2=1,410 [AF]			
			KM 1,836 SJEZD ASFALTOVÝ	4,4*1,7*0,05+4,4*1,0*0,2=1,254 [AG]			
			KM 1,886 SJEZD ASFALTOVÝ	4,8*2,25*0,05+4,8*1,0*0,2=1,500 [AH]			
			KM 1,940 SJEZD ASFALTOVÝ	6,2*2,3*0,05+6,2*1,0*0,2=1,953 [AI]			
			KM 1,941 SJEZD ASFALTOVÝ	5,5*1,8*0,05+5,5*1,0*0,2=1,595 [AJ]			
			Celkem: O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA+AB+AC+AD+AE+AF+AG+AH+AI+AJ=39,143 [AK]				
			Odstranění podkladu pod nezpevněnými sjezdy				
			KM 0,053 SJEZD, NEZPEVNĚNÝ	1,1*1,0*0,1=0,110 [AL]			
			KM 0,084 SJEZD, NEZPEVNĚNÝ	4*1,0*0,1=0,400 [AM]			
			KM 0,097 SJEZD, NEZPEVNĚNÝ	4,4*1,0*0,1=0,440 [AN]			
			KM 0,125 SJEZD, NEZPEVNĚNÝ	3*1,0*0,1=0,300 [AO]			
			KM 0,357 SJEZD, NEZPEVNĚNÝ	3*1,0*0,1=0,300 [AP]			
			KM 0,361 SJEZD, NEZPEVNĚNÝ	5*1,0*0,1=0,500 [AQ]			
			KM 0,578 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	3,8*1,0*0,1=0,380 [AR]			
			KM 1,075 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	5,5*1,0*0,1=0,550 [AS]			
			KM 1,182 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	9*1,0*0,1=0,900 [AT]			
			KM 1,299 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	8,5*1,0*0,1=0,850 [AU]			
			KM 1,435 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	6*1,0*0,1=0,600 [AV]			
			KM 1,572 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	3,5*1,0*0,1=0,350 [AW]			
			KM 1,624 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	3,6*1,0*0,1=0,360 [AX]			
			KM 1,666 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	4,7*1,0*0,1=0,470 [AY]			
			KM 1,681 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	3,3*1,0*0,1=0,330 [AZ]			
			KM 1,697 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	3,5*1,0*0,1=0,350 [BA]			
			KM 1,853 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	3,7*1,0*0,1=0,370 [BB]			
			KM 1,919 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	4,4*1,0*0,1=0,440 [BC]			
			Celkem: AL+AM+AN+AO+AP+AQ+AR+AS+AT+AU+AV+AW+AX+AY+AZ+BA+BB+BC=8,000 [BD]				
			Odstranění podkladu pod dlážděnými sjezdy				
			KM 0,448 SJEZD, DLÁŽDĚNÝ	5*0,4*0,1=0,200 [BE]			
			KM 1,733 SJEZD DLÁŽDĚNÝ	7,9*1,2*0,1=0,948 [BF]			
			KM 1,823 SJEZD DLÁŽDĚNÝ	6*0,4*0,1=0,240 [BG]			
			Celkem: BE+BF+BG=1,388 [BH]				
			Celkem: N+AK+BD+BH=1 822,741 [BI]				

Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
			Atributy položky: Odstraňovaná plocha: do 200m2 Tloušťka odstraňované vrstvy: do 150mm				
13	113514		ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 Odstranění stávajících betonových záhonových obrubníků, včetně odvozu KM 0,142 – 0,195 vpravo 67=67,000 [A] Km 0,200 – 0,221 vpravo 20=20,000 [B] KM 0,148 AUTOBUSOVÁ ZASTÁVKA 13=13,000 [C] KM 0,197 SJEZD, DLÁŽDĚNÝ 1+2=3,000 [D] KM 0,277 SJEZD, DLÁŽDĚNÝ 1+2=3,000 [E] KM 0,321 SJEZD DLÁŽDĚNÝ 1+2=3,000 [F] KM 0,440 VSTUP DLÁŽDĚNÝ 1+2=3,000 [G] KM 0,448 SJEZD DLÁŽDĚNÝ 1+2=3,000 [H] KM 1,733 SJEZD DLÁŽDĚNÝ 2+3=5,000 [I] KM 1,823 SJEZD DLÁŽDĚNÝ 1+2=3,000 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=123,000 [K] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	123,000		
14	113524		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE	M	283,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.12, B.2.13 Odstranění stávajících betonových silničních obrubníků, včetně odvozu Km 0,018 vpravo 10+3=13,000 [A] KM 0,142 – 0,195 vpravo 67=67,000 [B] KM 0,197 SJEZD, DLÁŽDĚNÝ 6=6,000 [C] Km 0,202 – 0,219 vpravo 21=21,000 [D] KM 0,277 SJEZD, DLÁŽDĚNÝ 4=4,000 [E] KM 0,272 SJEZD, BETONOVÝ 3=3,000 [F] KM 0,308 SJEZD, ASFALTOVÁ PLOCHA+VSTUP 28=28,000 [G] KM 0,331 SJEZD, BETONOVÁ PLOCHA 11=11,000 [H] KM 0,440 VSTUP DLÁŽDĚNÝ 2=2,000 [I] KM 0,448 SJEZD DLÁŽDĚNÝ 5=5,000 [J] KM 0,357 SJEZD 5=5,000 [K] KM 0,361 SJEZD 6=6,000 [L] Km 0,363 – 0,377 vpravo 15=15,000 [M] KM 0,277 SJEZD, BETONOVÝ 4=4,000 [N] Km 0,313 – 0,324 vlevo 11=11,000 [O] KM 0,344 SJEZD, BETONOVÝ 5=5,000 [P] KM 1,733 SJEZD DLÁŽDĚNÝ 9=9,000 [Q] KM 1,797 SJEZD ASFALTOVÝ 6=6,000 [R] Km 1,801 – 1,820 vlevo 19=19,000 [S] KM 1,823 SJEZD DLÁŽDĚNÝ 7=7,000 [T] KM 1,940 SJEZD ASFALTOVÝ 8=8,000 [U] Km 1,945 – 1,974 vlevo 28=28,000 [V] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V=283,000 [W]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
15	113728		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE vč. naložení, odvozu a uložení, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu	M3	1 139,832		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 Frézování krytu asfaltové vozovky Plocha ze situace * tl. Km 0,000 00 - km 0,670 00 (včetně křižovatek) 4880*0,11=536,800 [A] Km 0,670 00 - km 1,620 00 5140*0,05=257,000 [B] Frézování v místech opravy trhli a sanací dl.*tl. (Km 0,670 00 - km 1,620 00) 1510*0,05+385*(0,05+0,05)=114,000 [C] Délka * prům.šířka * průměrná tl. Km 1,620 00 - km 1,974 23 354,23*5,75*0,10=203,682 [D] KM 1,610 KŘÍŽOVATKA S MK 28,5*1,9*0,10=5,415 [E] KM 1,778 KŘÍŽOVATKA S MK 7*2,1*0,10=1,470 [F] KM 1,830 KŘÍŽOVATKA S MK 8*2,8*0,10=2,240 [G] KM 0,643 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: (7,0*5,5)*0,05=1,925 [H] KM 0,763 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: (7,0*5,5)*(0,05+0,05)=3,850 [I] KM 1,175 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: (7,0*5,5)*(0,05+0,05)=3,850 [J] KM 1,306 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: (8,0*5,5)*(0,05+0,05)=4,400 [K] KM 1,432 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: (8,0*6,5)*(0,05+0,05)=5,200 [L] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=1 139,832 [M]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami				
		Atributy položky:	Frézovaná plocha: přes 500m2 Překážky v trase: s překážkami v trase Tloušťka frézované vrstvy: přes 60mm				
16	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	201,900		
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Umístění dle situace. TL. 100 mm [dl.*prům. š. * prům.tl.]: Km 0,000 00 - km 0,670 00 ((100+47+61+40+18+26+31+162+4)*1,0+(42+25)*1,5+(87+23+5+25+20+16+10+16+9+16+15+18+28+5+57)*1,0+(18+25)*1,5)*0,1=100,400 [A] [prům. pl. * prům.tl.]: KM 0,643 PROPUSTEK (10+5)*0,10=1,500 [B] KM 0,763 PROPUSTEK (10+5)*0,10=1,500 [C] KM 1,175 PROPUSTEK (10+5)*0,10=1,500 [D] KM 1,306 PROPUSTEK (10+5)*0,10=1,500 [E] KM 1,432 PROPUSTEK (10+5)*0,10=1,500 [F] Plocha u křižovatky km 0,142 68*0,10=6,800 [G] Km 0,670 00 - km 1,620 00 – v místě podél sanací (konstrukce D) 385*0,10=38,500 [H] Km 1,620 00 - km 1,974 23 (6+25+20+22+26+16+8+13+17+27+21+11+15+26+6+5+15+9+41+14+14+4+81+18+27)*1,0*0,10=48,700 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=201,900 [J] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
17	12922		SEŘÍZNUTÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 Celková délka řešeného úseku – vjezdy a křižovatky [dl.*prům. š.]: Km 0,000 00 - km 0,670 00 (1+91+5+33+167+10+76)*0,5+(28+5+57+18+20+46)*0,5=278,500 [A] Km 0,670 00 - km 1,620 00 950,00*0,5=475,000 [B] Km 1,620 00 - km 1,974 23 (3+6+25+20+22+26+12+3+8+14+17+27+21)*0,5+(11+15+26+6+6+15+1+2+3+4+41+14+14+4+81+18+27)*0,5=246,000 [C] Celkem: A+B+C=999,500 [D] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku) Atributy položky: Povrch krajnice: živичný	M2	999,500		
18	12932		VYPROFILOVÁNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Včetně odborného ošetření kořenů stromů.	M	1 169,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nízká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.7-B.2.9				
			Délka ze situace				
			Km 0,412 – 0,576 vlevo 576-412=164,000 [A]				
			Km 0,580 – 0,590 vlevo 590-580=10,000 [B]				
			Km 0,595 – 1,072 vlevo 1072-595=477,000 [C]				
			Km 1,078 – 1,293 vlevo 1293-1078=215,000 [D]				
			Km 1,304 – 1,428 vlevo 1428-1304=124,000 [E]				
			Km 1,439 – 1,570 vlevo 1570-1439=131,000 [F]				
			Km 1,574 – 1,622 vlevo 1622-1574=48,000 [G]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G=1 169,000 [H]				
		Technická specifikace:	- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
		Atributy položky:	Šířka dna příkopu: do 400mm				
			Zpevnění příkopu: nezpevněný příkop				
19	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE	M3	82,080		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 (délka*šířka*výška) Uliční vpusti				
	UV 3-01		1,2*1,2*0,6=0,864 [A]				
	UV 3-02		1,2*1,2*0,6=0,864 [B]				
	UV 3-03		1,2*1,2*0,6=0,864 [C]				
	UV 3-04		1,2*1,2*0,6=0,864 [D]				
	UV 3-05		1,2*1,2*0,6=0,864 [E]				
	UV 3-06		1,2*1,2*0,6=0,864 [F]				
	UV 3-51		1,2*1,2*0,6=0,864 [G]				
	UV 3-52		1,2*1,2*0,6=0,864 [H]				
	UV 3-53		1,2*1,2*0,6=0,864 [I]				
	UV 3-54		1,2*1,2*0,6=0,864 [J]				
	UV 3-55		1,2*1,2*0,6=0,864 [K]				
	UV 3-56		1,2*1,2*0,6=0,864 [L]				
	UV 3-57		1,2*1,2*0,6=0,864 [M]				
			2 vpusti pro napojení do nové obecní kanalizace 2*1,2*1,2*0,6=1,728 [AF]				
			Šachty				
	MŠ 3-01		1,6*1,6*1,5=3,840 [N]				
	MŠ 3-02		1,6*1,6*1,5=3,840 [O]				
	MŠ 3-03		1,6*1,6*1,5=3,840 [P]				
	MŠ 3-04		1,6*1,6*1,5=3,840 [Q]				
	MŠ 3-05		1,6*1,6*1,5=3,840 [R]				
	MŠ 3-51		1,6*1,6*1,5=3,840 [S]				
	MŠ 3-52		1,6*1,6*1,5=3,840 [T]				
	MŠ 3-53		1,6*1,6*1,5=3,840 [U]				
	MŠ 3-54		1,6*1,6*1,5=3,840 [V]				
	MŠ 3-55		1,6*1,6*1,5=3,840 [W]				
	MŠ 3-56		1,6*1,6*1,5=3,840 [X]				
	MŠ 3-57		1,6*1,6*1,5=3,840 [Y]				
	MŠ 3-58		1,6*1,6*1,5=3,840 [Z]				
	MŠ 3-59		1,6*1,6*1,5=3,840 [AA]				
	MŠ 3-60		1,6*1,6*1,5=3,840 [AB]				
	MŠ 3-61		1,6*1,6*1,5=3,840 [AC]				
	MŠ 3-62		1,6*1,6*1,5=3,840 [AD]				
	MŠ 3-63		1,6*1,6*1,5=3,840 [AE]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+AF+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA+AB+AC+AD+AE=82,080 [AG]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu), nezahrnuje poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** <p>Atributy položky: Lepivost: lepivost do 50%</p>				
20	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE	M3	15,800		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nízká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.7-B.2.9				
			Vybourání stávajících kanalizačních přípojek (délka*šířka*prům.výška)				
			Přípojka ke stávající vpusti nahrazené UV 3-01	1,0*0,4*0,5=0,200 [A]			
			Přípojka ke stávající vpusti nahrazené UV 3-02	1,0*0,4*0,5=0,200 [B]			
			Přípojka ke stávající vpusti nahrazené UV 3-03	1,0*0,4*0,5=0,200 [C]			
			Přípojka ke stávající vpusti nahrazené UV 3-51	1,0*0,4*0,5=0,200 [D]			
			Přípojka ke stávající vpusti nahrazené UV 3-53	1,0*0,4*0,5=0,200 [E]			
			Přípojka ke stávající vpusti nahrazené UV 3-54	1,0*0,4*0,5=0,200 [F]			
			Přípojka ke stávající vpusti nahrazené UV 3-55	1,0*0,4*0,5=0,200 [G]			
			Přípojka ke stávající vpusti nahrazené UV 3-56	1,0*0,4*0,5=0,200 [H]			
			Přípojka ke stávající vpusti nahrazené UV 3-57	1,0*0,4*0,5=0,200 [I]			
			2 vpusti pro napojení do nové obecní kanalizace 2*2,0*0,4*0,5=0,800 [M]				
			Pro chráničky				
			Km 0,220 2*(4+4)*0,4*0,5=3,200 [J]				
			Km 1,801 (16+16)*0,4*0,5=6,400 [K]				
			Km 1,940 (9+9)*0,4*0,5=3,600 [L]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+M+J+K+L=15,800 [N]				
	Technická specifikace:		položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopišť a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu), nezahrnuje poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
			Atributy položky: Lepivost: lepivost do 50%				
21	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 Zásyp nenamrzavým materiálem za silniční obrubou - včetně zhutnění Délka * průměrná plocha * počet stran Km 0,000 00 - km 0,670 00 vlevo (670,0-0,00)*0,10*2=134,000 [A] Km 0,670 00 - km 1,620 00 385*0,10=38,500 [B] Délka * průměrná plocha * počet stran * procento sanací Km 1,620 00 - km 1,974 23 (1941,23-1620,0)*0,10*2*0,30=19,274 [C] Délka * průměrná plocha * počet stran KM 0,142 – křižovatka – vedlejší komunikace 18*0,10*2=3,600 [D] Km 0,142 JZ STRANA KŘIŽOVATKY S MK (plocha*tl.) (100+85)*0,15=27,750 [E] KM 0,643 PROPUSTEK 5,5*5,5*0,2=6,050 [F] KM 0,763 PROPUSTEK 5,5*5,5*0,15=4,538 [G] KM 1,175 PROPUSTEK 5,5*5,5*0,15=4,538 [H] KM 1,306 PROPUSTEK 6,5*5,5*0,15=5,363 [I] KM 1,432 PROPUSTEK 6,5*5,5*0,15=5,363 [J] Km 1,380 – 1,500 120*0,15+120*0,10=30,000 [K] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=278,976 [L]	M3	278,976		
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
22	17481		ZÁSYV JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M3	78,616		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.7-B.2.9				
			Přípojky uličních vpustí				
			(délka*šířka*výška)				
	UV 3-01		1*0,4*0,4-3,14*0,15*0,15*1=0,089 [A]				
	UV 3-02		2*0,4*0,4-3,14*0,15*0,15*2=0,179 [B]				
	UV 3-03		2*0,4*0,4-3,14*0,15*0,15*2=0,179 [C]				
	UV 3-04		7*0,4*0,4-3,14*0,15*0,15*7=0,625 [D]				
	UV 3-05		3*0,4*0,4-3,14*0,15*0,15*3=0,268 [E]				
	UV 3-06		2*0,4*0,4-3,14*0,15*0,15*2=0,179 [F]				
	UV 3-51		1*0,4*0,4-3,14*0,15*0,15*1=0,089 [G]				
	UV 3-52		1*0,4*0,4-3,14*0,15*0,15*1=0,089 [H]				
	UV 3-53		1*0,4*0,4-3,14*0,15*0,15*1=0,089 [I]				
	UV 3-54		10*0,4*0,4-3,14*0,15*0,15*10=0,894 [J]				
	UV 3-55		7*0,4*0,4-3,14*0,15*0,15*7=0,625 [K]				
	UV 3-56		8*0,4*0,4-3,14*0,15*0,15*8=0,715 [L]				
	UV 3-57		7*0,4*0,4-3,14*0,15*0,15*7=0,625 [M]				
			Uliční vpusti				
	UV 3-01		(1,2*1,2*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=0,983 [N]				
	UV 3-02		(1,2*1,2*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=0,983 [O]				
	UV 3-03		(1,2*1,2*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=0,983 [P]				
	UV 3-04		(1,2*1,2*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=0,983 [Q]				
	UV 3-05		(1,2*1,2*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=0,983 [R]				
	UV 3-06		(1,2*1,2*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=0,983 [S]				
	UV 3-51		(1,2*1,2*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=0,983 [T]				
	UV 3-52		(1,2*1,2*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=0,983 [U]				
	UV 3-53		(1,2*1,2*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=0,983 [V]				
	UV 3-54		(1,2*1,2*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=0,983 [W]				
	UV 3-55		(1,2*1,2*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=0,983 [X]				
	UV 3-56		(1,2*1,2*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=0,983 [Y]				
	UV 3-57		(1,2*1,2*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=0,983 [Z]				
			2 vpusti pro napojení do nové obecní kanalizace 2*(1,2*1,2*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=1,965 [AV]				
			Šachty				
	MŠ 3-01		(1,6*1,6*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=2,663 [AA]				
	MŠ 3-02		(1,6*1,6*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=2,663 [AB]				
	MŠ 3-03		(1,6*1,6*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=2,663 [AC]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			MŠ 3-04	(1,6*1,6*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=2,663 [AD]			
			MŠ 3-05	(1,6*1,6*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=2,663 [AE]			
			MŠ 3-51	(1,6*1,6*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=2,663 [AF]			
			MŠ 3-52	(1,6*1,6*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=2,663 [AG]			
			MŠ 3-53	(1,6*1,6*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=2,663 [AH]			
			MŠ 3-54	(1,6*1,6*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=2,663 [AI]			
			MŠ 3-55	(1,6*1,6*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=2,663 [AJ]			
			MŠ 3-56	(1,6*1,6*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=2,663 [AK]			
			MŠ 3-57	(1,6*1,6*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=2,663 [AL]			
			MŠ 3-58	(1,6*1,6*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=2,663 [AM]			
			MŠ 3-59	(1,6*1,6*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=2,663 [AN]			
			MŠ 3-60	(1,6*1,6*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=2,663 [AO]			
			MŠ 3-61	(1,6*1,6*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=2,663 [AP]			
			MŠ 3-62	(1,6*1,6*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=2,663 [AQ]			
			MŠ 3-63	(1,6*1,6*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=2,663 [AR]			
			Pro chráničky				
			Km 0,220	2*(4+4)*0,4*0,5-2*(4+4)*0,17*0,17=2,738 [AS]			
			Km 1,801	(16+16)*0,4*0,5-(16+16)*0,17*0,17=5,475 [AT]			
			Km 1,940	(9+9)*0,4*0,5-(9+9)*0,17*0,17=3,080 [AU]			
			Celkem:				
			A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AV+AA+AB+AC+AD+AE+AF+AG+AH+AI+AJ+AK+AL+AM+AN+AO+AP+AQ+AR+AS+AT+AU=78,6				
			16 [AW]				
	Technická specifikace:		položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
23	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M3	7,720		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nízká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 (délka*šířka*výška)				
			Lože pod kanalizační přípojky				
	UV 3-01		1*0,4*0,1=0,040 [A]				
	UV 3-02		2*0,4*0,1=0,080 [B]				
	UV 3-03		2*0,4*0,1=0,080 [C]				
	UV 3-04		7*0,4*0,1=0,280 [D]				
	UV 3-05		3*0,4*0,1=0,120 [E]				
	UV 3-06		2*0,4*0,1=0,080 [F]				
	UV 3-51		1*0,4*0,1=0,040 [G]				
	UV 3-52		1*0,4*0,1=0,040 [H]				
	UV 3-53		1*0,4*0,1=0,040 [I]				
	UV 3-54		10*0,4*0,1=0,400 [J]				
	UV 3-55		7*0,4*0,1=0,280 [K]				
	UV 3-56		8*0,4*0,1=0,320 [L]				
	UV 3-57		7*0,4*0,1=0,280 [M]				
			2 vpusti pro napojení do nové obecní kanalizace 2*2*0,4*0,1=0,160 [AA]				
			Obsyp kanalizační přípojky				
	UV 3-01		(1*0,4*0,3)-(1*3,14*0,075*0,075)=0,102 [N]				
	UV 3-02		(2*0,4*0,3)-(2*3,14*0,075*0,075)=0,205 [O]				
	UV 3-03		(2*0,4*0,3)-(2*3,14*0,075*0,075)=0,205 [P]				
	UV 3-04		(7*0,4*0,3)-(7*3,14*0,075*0,075)=0,716 [Q]				
	UV 3-05		(3*0,4*0,3)-(3*3,14*0,075*0,075)=0,307 [R]				
	UV 3-06		(2*0,4*0,3)-(2*3,14*0,075*0,075)=0,205 [S]				
	UV 3-51		(1*0,4*0,3)-(1*3,14*0,075*0,075)=0,102 [T]				
	UV 3-52		(1*0,4*0,3)-(1*3,14*0,075*0,075)=0,102 [U]				
	UV 3-53		(1*0,4*0,3)-(1*3,14*0,075*0,075)=0,102 [V]				
	UV 3-54		(10*0,4*0,3)-(10*3,14*0,075*0,075)=1,023 [W]				
	UV 3-55		(7*0,4*0,3)-(7*3,14*0,075*0,075)=0,716 [X]				
	UV 3-56		(8*0,4*0,3)-(8*3,14*0,075*0,075)=0,819 [Y]				
	UV 3-57		(7*0,4*0,3)-(7*3,14*0,075*0,075)=0,716 [Z]				
			2 vpusti pro napojení do nové obecní kanalizace 2*2*0,4*0,1=0,160 [AB]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+AA+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AB=7,720 [AC]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
24	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 a C.1.6 Změřeno v situaci. KCE "CH" – CHODNÍK 243,0=243,000 [A] KCE "ZB" – CHODNÍK 120,35+179,39=299,740 [B] KCE "ZA" – VJEZD 228,81=228,810 [C] KCE "ZD" – VJEZD 35,83+13,88=49,710 [D] KCE "NK" – VJEZD 174,44+80,0=254,440 [E] Celkem: A+B+C+D+E=1 075,700 [F]	M2	1 075,700		
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
25	18221	1	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	2 320,250		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Včetně nákupu nového humózního materiálu.</p> <p>Viz.výkresy B.2.7-B.2.9</p> <p>TI.0,10 m.</p> <p>Délka * prům.šířka</p> <p>Km 0,000 00 - km 0,670 00 vlevo (100+10+47+61+40+18+26+31+162+4)*1,0+(42+25)*1,5=599,500 [A]</p> <p>Km 0,000 00 - km 0,670 00 vpravo (87+23+5+25+20+16+10+16+9+16+15+18+28+5+57)*1,0+(18+25)*1,5=414,500 [B]</p> <p>Km 0,670 00 - km 1,620 00 vlevo (1620-670-7-14-6)*0,25=230,750 [C]</p> <p>Km 0,670 00 - km 1,620 00 vpravo (1620-670-8-20)*0,25=230,500 [D]</p> <p>Km 1,620 00 - km 1,974 23 vlevo (6+25+20+22+26+16+8+13+17+27+21)*1,0=201,000 [E]</p> <p>Km 1,620 00 - km 1,974 23 vpravo (11+15+26+6+5+15+9+41+14+14+4+81+18+27)*1,0=286,000 [F]</p> <p>Plocha odměřená ze situace</p> <p>Plocha u křižovatky km 0,142 167+86+15=268,000 [G]</p> <p>Km 1,380 – 1,500 120*0,5+120*0,25=90,000 [H]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=2 320,250 [I]</p> <p>Odhumusování (položka 12110) 201,9 m3</p> <p>Nové ohumusování (položka 18221) 2320,25*0,10=232,03 m3</p> <p>Nákup nové ornice (Nové ohumusování - odhumusování): 232,03 - 201,90 = 30,13 m3</p> <p>Bude dovezeno celkem 30,13 m3 nového humózního materiálu (1m3=1,4t).</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <p>nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</p> <p>rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</p>				
26	18242		<p>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI</p> <p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.</p>	M2	3 504,250		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nízká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu. TL.0,15 m Délka * prům.šířka Km 0,000 00 - km 0,670 00 vlevo (100+10+47+61+40+18+26+31+162+4)*1,0+(42+25)*1,5=599,500 [A] Km 0,000 00 - km 0,670 00 vpravo (87+23+5+25+20+16+10+16+9+16+15+18+28+5+57)*1,0+(18+25)*1,5=414,500 [B] Km 0,670 00 - km 1,620 00 vlevo (1620-670-7-14-6)*0,25=230,750 [C] Km 0,670 00 - km 1,620 00 vpravo (1620-670-8-20)*0,25=230,500 [D] Km 1,620 00 - km 1,974 23 vlevo (6+25+20+22+26+16+8+13+17+27+21)*1,0=201,000 [E] Km 1,620 00 - km 1,974 23 vpravo (11+15+26+6+5+15+9+41+14+14+4+81+18+27)*1,0=286,000 [F] Plocha odměřená ze situace Plocha u křižovatky km 0,142 167+86+15+15=283,000 [G] Vyprofilování příkopů položka 12931 (délka*šířka 1,0m) 1169*1,0=1 169,000 [H] Km 1,380 – 1,500 120*0,5+120*0,25=90,000 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=3 504,250 [J]				
			Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
27	18481		OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 Po dobu výstavby. Včetně odstranění bednění. Km 0,000 – 1,974 20*(1,5+1,5+1,5+1,5)=120,000 [A] Celkem: A=120,000 [B]	M2	120,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení				
1		Zemní práce					
3		Svislé konstrukce					
28	388111		TĚLESO KABELOVODU Z BETON TVÁRNIC JEDNOOTVOROVÝCH Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M	66,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.12, B.2.13 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace Chránička. Kabelový žlab TK1 včetně poklopu k žlabu. Délka odečtena ze situace. Km 0,120 2*(4+4)=16,000 [A] Km 1,801 16+16=32,000 [B] Km 1,940 9+9=18,000 [C] Celkem: A+B+C=66,000 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. Atributy položky: Umístění: v otevřeném výkopu				
3		Svislé konstrukce					

5		Komunikace					
29	562151		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TŘ I TL DO 250MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. KONSTRUKCE "F1"+"S5" – DLÁŽDĚNÉ PLOCHY (AUTOBUSOVÉ ZASTÁVKY) Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 a C.1.6 Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu. Včetně odvodnění stmelového podkladu (viz.výkres C.1.4) Parametry - viz vzorový příčný řez a zadávací dokumentace SC C8/10 (210mm) KM 0,120 – 0,137 vpravo 35=35,000 [A] KM 0,142 – 0,172 vpravo 68=68,000 [B] KM 0,142 – 0,172 vlevo 77=77,000 [C] Celkem: A+B+C=180,000 [D] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů	M2	180,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu Atributy položky: Stabilizovaný materiál: nakupovaný Tloušťka vrstvy: 210mm Typ komunikace: silnice				
30	56331	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 50MM ŠD-B Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. KCE "CH" – CHODNÍK Lože 30 mm Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 RELIÉFNÍ DLAŽBA Délka * průměrná šířka KM 0,014 vpravo 1,7*0,40=0,680 [A] KM 0,142 KŘÍŽOVATKA S MK 2,0*0,40=0,800 [B] KM 0,197 SJEZD, ASFALTOVÝ (3+3)*0,40=2,400 [C] KM 0,220 vpravo 2,8*0,40=1,120 [D] Celkem: A+B+C+D=5,000 [E] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry Atributy položky: Tloušťka vrstvy: 30mm	M2	5,000		
31	56331	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 50MM ŠD-B Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	12,400		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KCE "ZD" – VJEZD – DLAŽBA Lože 40 mm Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 RELIÉFNÍ DLAŽBA Délka * průměrná šířka KM 0,168 SJEZD, ASFALTOVÝ 10,0*0,40=4,000 [A] KM 1,797 SJEZD ASFALTOVÝ 6,0*0,40=2,400 [B] KM 1,823 SJEZD DLÁŽDĚNÝ 6,70*0,40=2,680 [C] KM 1,940 SJEZD ASFALTOVÝ 8,3*0,40=3,320 [D] Celkem: A+B+C+D=12,400 [E] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry Atributy položky: Tloušťka vrstvy: 40mm				
32	56332		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM ŠD-B Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	134,225		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KCE "S2"				
			Viz.výkresy B.2.7-B.2.9				
			Délka * průměrná šířka				
			VJEZD – BETONOVÁ DLAŽBA				
			Vyrovnávací vrstva				
			KM 0,448 SJEZD, DLÁŽDĚNÝ 5*0,4=2,000 [A]				
			KM 1,733 SJEZD DLÁŽDĚNÝ 7,9*1,2=9,480 [B]				
			KM 1,823 SJEZD DLÁŽDĚNÝ 6*0,4=2,400 [C]				
			Celkem: A+B+C=13,880 [D]				
			CHODNÍK – BETONOVÁ PLOCHA				
			Vyrovnávací vrstva				
			Délka * průměrná šířka				
			KM 0,170 – 0,194 CHODNÍK VPRAVO 24*0,38=9,120 [E]				
			KM 0,200 – 0,221 CHODNÍK VPRAVO 21*0,25=5,250 [F]				
			KM 0,240 VSTUP, BETONOVÝ 1,5*0,5=0,750 [G]				
			KM 0,272 SJEZD, BETONOVÝ 3*0,4=1,200 [H]				
			KM 0,315 SJEZD, BETONOVÝ 4,25*0,4=1,700 [I]				
			KM 0,344 SJEZD, BETONOVÝ 5,5*0,5=2,750 [J]				
			KM 0,372 VSTUP, BETONOVÝ 1,1*0,5=0,550 [K]				
			Beton.plocha a vjezdy KM 0,519, km 0,560 66,7*0,65=43,355 [L]				
			KM 5,585 BETONOVÁ PLOCHA 21,5*1,0=21,500 [M]				
			KM 0,599 – 0,626 BETONOVÁ PLOCHA 26,8*0,7=18,760 [N]				
			KM 1,635 VSTUP BETONOVÝ 1,4*1,0=1,400 [O]				
			KM 1,651 SJEZD BETONOVÝ 3,4*0,9=3,060 [P]				
			KM 1,816 SJEZD BETONOVÝ 10,5*0,9=9,450 [Q]				
			KM 1,916 VSTUP BETONOVÝ 1,25*1,2=1,500 [R]				
			Celkem: E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R=120,345 [S]				
			Celkem: D+S=134,225 [T]				
	Technická specifikace:		- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti				
			- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
	Atributy položky:		Tloušťka vrstvy: 100mm				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
33	56333	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠD-A Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	3 063,687		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ŠD-a (150mm) Viz.výkresy B.2.7-B.2.9				
			KCE "S4" - POD KCE "C" – KOMUNIKACE Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu. KM 0,020 – 0,040 vlevo – Sanace [dl.*prům. š.]: 20,0*1,25=25,000 [A] Odstupňování konstrukční vrstvy v místech nezpevněné krajnice [dl.*prům. š.]: KM 0,020 – 0,040 vlevo – Sanace: 20*0,35=7,000 [B] KM 0,020 – 0,120 vpravo – Sanace [dl.*prům. š.]: 100,0*1,75=175,000 [C] KM 0,200 – 0,394 vpravo – Sanace [dl.*prům. š.]: 194*1,75=339,500 [D] KM 0,218 – 0,402 vlevo – Sanace [dl.*prům. š.]: 184*1,75=322,000 [E] KM 0,590 – 0,627 vpravo – Sanace [dl.*prům. š.]: 37*1,25=46,250 [F] Odstupňování konstrukční vrstvy v místech nezpevněné krajnice [dl.*prům. š.]: KM 0,590 – 0,627 vpravo – Sanace: 37*0,35=12,950 [G] KM 0,643 Propustek (včetně rozšíření odstupňováním vrstev) 10*5,5+2*10*0,35=62,000 [H] KM 0,174 přípojka UV 3-04 6*0,4=2,400 [I] KM 0,142 KŘÍŽOVATKA S MK [dl.*prům. š.]: 20,58*6,80=139,944 [J] Odstupňování konstrukční vrstvy v místech nezpevněné krajnice [dl.*prům. š.]: KM 0,142 KŘÍŽOVATKA S MK: 18*0,35=6,300 [K] KM 0,643 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: 5,5*5,5=30,250 [L] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=1 168,594 [M]				
			KCE "S3" (KCE "D" – KOMUNIKACE) Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu. Podél sanací Km 0,670 00 – 1,620 00 [dl.*prům. š.]: 385*1,60=616,000 [N] KM 0,763 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: 5,5*6,0=33,000 [O] KM 1,175 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: 5,5*6,0=33,000 [P] KM 1,306 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: 5,5*6,0=33,000 [Q] KM 1,432 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: 6,0*6,0=36,000 [R] KM 1,380 – 1,520 (směrový oblouk) 140*1,60+140*1,60=448,000 [AC] Celkem: N+O+P+Q+R+AC=1 199,000 [S]				
			KCE "S3" (KCE "B" – KOMUNIKACE) Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu. Celoplošně [dl.*prům. š.]: Konstrukce "B" Km 1,620 00 - km 1,974 23: 354,23*5,75=2 036,823 [T] Odstupňování konstrukční vrstvy [(celk.dl.-délka siln.obrub)*prům. š.]: Konstrukce "B" Km 1,620 00 - km 1,974 23: (354,23+354,23-70)*0,35=223,461 [U] KM 1,610 KŘÍŽOVATKA S MK 28,5*1,15=32,775 [V] KM 1,778 KŘÍŽOVATKA S MK 7*1,55=10,850 [W] KM 1,830 KŘÍŽOVATKA S MK 8*2,05=16,400 [X]				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Celkem: T+U+V+W+X=2 320,309 [Y] Uvažováno 30% z celkové plochy:: Y*0,30=696,093 [Z] Celkem: Z=696,093 [AA] Celkem: M+S+AA=3 063,687 [AB] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry Atributy položky: Tloušťka vrstvy: 150mm				
34	56333	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠD-B Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	2 283,069		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ŠD-b (150mm)				
			Viz.výkres B.2.7 - B.2.9				
			Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu.				
			KCE "S3" (Konstrukce "D")				
			Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu.				
			Podél sanací Km 0,670 00 – 1,620 00 [dl.*prům. š.]: 385*1,70=654,500 [A]				
			KM 0,763 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: 5,50*6,0=33,000 [B]				
			KM 1,175 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: 5,50*6,0=33,000 [C]				
			KM 1,306 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: 5,50*6,0=33,000 [D]				
			KM 1,432 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: 6,00*6,0=36,000 [E]				
			KM 1,380 – 1,520 (směrový oblouk) 140*1,70+140*1,70=476,000 [F]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F=1 265,500 [G]				
			KCE "S3" (Konstrukce "B")				
			Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu.				
			Celoplošně [dl.*prům. š.]: Konstrukce "B" Km 1,620 00 - km 1,974 23: 354,23*5,75=2 036,823 [H]				
			Odstupňování konstrukční vrstvy [dl.*prům. š.]: Konstrukce "B" Km 1,620 00 - km 1,974 23: (354,23+354,23)*0,70=495,922 [I]				
			KM 1,610 KŘÍŽOVATKA S MK 28,5*0,90=25,650 [J]				
			KM 1,778 KŘÍŽOVATKA S MK 7*1,30=9,100 [K]				
			KM 1,830 KŘÍŽOVATKA S MK 8*1,80=14,400 [L]				
			Celkem: H+I+J+K+L=2 581,895 [M]				
			Uvažováno 30% z celkové plochy: M*0,30=774,569 [N]				
			Celkem: N=774,569 [O]				
			KCE "CH" – CHODNÍK				
			Délka * průměrná šířka				
			KM 0,010 vpravo 1,5*1,0=1,500 [P]				
			KM 0,118 VSTUP, DLÁŽDĚNÝ 1*2,8=2,800 [Q]				
			KM 0,147 DOPRAVNÍ OSTRŮVEK 18,00=18,000 [R]				
			KM 0,148 AUTOBUSOVÁ ZASTÁVKA – NÁSTUPNÍ PLOCHA 9,1*2,1=19,110 [S]				
			KM 0,148 AUTOBUSOVÁ ZASTÁVKA – NÁSTUPNÍ PLOCHA 12*1,5+5,5*1,8=27,900 [T]				
			KM 0,155 AUTOBUSOVÁ ZASTÁVKA – NÁSTUPNÍ PLOCHA 12*1,5+4,5*1,5=24,750 [U]				
			KM 0,143 – 0,163 PŘEDLÁŽDĚNÍ CHODNÍKU 30,6*1,5=45,900 [V]				
			KM 0,370 VSTUP, DLÁŽDĚNÝ 3,0*1,0=3,000 [W]				
			KM 0,375 VSTUP, DLÁŽDĚNÝ 2,5*1,0=2,500 [X]				
			KM 0,440 VSTUP, DLÁŽDĚNÝ 1,7*1,7=2,890 [Y]				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nízká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KM 1,800 – 1,820 PŘEDLÁŽDĚNÍ CHODNÍKU 19,5*1,3=25,350 [Z] KM 1,947 – 1,973 PŘEDLÁŽDĚNÍ CHODNÍKU 31,5*2,2=69,300 [AA] Celkem: P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA=243,000 [AB]				
			Celkem: G+O+AB=2 283,069 [AC] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry 				
			Atributy položky: Tloušťka vrstvy: 150mm				
35	56334	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠD-B. Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	1 932,284		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KCE "S4"				
			Viz.výkresy B.2.7-B.2.9				
			Délka * průměrná šířka				
			Konstrukce "C"				
			ŠD-b (200mm), dle PD				
			Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu.				
			KM 0,020 – 0,040 vlevo – Sanace [dl.*prům. š.]: 20,0*1,5=30,000 [A]				
			Odstupňování konstrukční vrstvy v místech nezpevněné krajnice [dl.*prům. š.]: KM 0,020 – 0,040 vlevo – Sanace: 20*0,70=14,000 [B]				
			KM 0,020 – 0,120 vpravo – Sanace [dl.*prům. š.]: 100,0*2,0=200,000 [C]				
			KM 0,200 – 0,394 vpravo – Sanace [dl.*prům. š.]: 194*2,0=388,000 [D]				
			KM 0,218 – 0,402 vlevo – Sanace [dl.*prům. š.]: 184*2,0=368,000 [E]				
			KM 0,590 – 0,627 vpravo – Sanace [dl.*prům. š.]: 37*1,5=55,500 [F]				
			Odstupňování konstrukční vrstvy v místech nezpevněné krajnice [dl.*prům. š.]: KM 0,590 – 0,627 vpravo – Sanace: 37*0,65=24,050 [G]				
			KM 0,643 Propustek (včetně rozšíření odstupňováním vrstev) 10*5,5+2*10*0,70=69,000 [H]				
			KM 0,174 přípojka UV 3-04 6*0,4=2,400 [I]				
			KM 0,142 KŘÍŽOVATKA S MK [dl.*prům. š.]: 20,58*6,80=139,944 [J]				
			Odstupňování konstrukční vrstvy v místech nezpevněné krajnice [dl.*prům. š.]: KM 0,142 KŘÍŽOVATKA S MK: 18*0,65=11,700 [K]				
			KM 0,643 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: 5,0*5,5=27,500 [L]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=1 330,094 [M]				
			KCE "S2"				
			konstrukce "ZB" – CHODNÍK – BETONOVÁ PLOCHA				
			Délka * průměrná šířka				
			KM 0,170 – 0,194 CHODNÍK VPRAVO 24*1,0=24,000 [N]				
			KM 0,200 – 0,221 CHODNÍK VPRAVO 21*1,0=21,000 [O]				
			KM 0,240 VSTUP, BETONOVÝ 1,50*1,0=1,500 [P]				
			KM 0,272 SJEZD, BETONOVÝ 3*1,0=3,000 [Q]				
			KM 0,315 SJEZD, BETONOVÝ 4,25*1,0=4,250 [R]				
			KM 0,331 SJEZD, BETONOVÁ PLOCHA 10,5*0,5=5,250 [S]				
			KM 0,344 SJEZD, BETONOVÝ 5,5*1,0=5,500 [T]				
			KM 0,371 SJEZD BETONOVÝ 3,4*1,1=3,740 [U]				
			KM 0,372 VSTUP, BETONOVÝ 1,1*1,0=1,100 [V]				
			Beton.plocha a vjezdy KM 0,519, km 0,560 66,7*1,0=66,700 [W]				
			KM 0,599 – 0,626 BETONOVÁ PLOCHA 26,8*1,0=26,800 [X]				
			KM 1,635 VSTUP BETONOVÝ 1,4*1,0=1,400 [Y]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KM 1,651 SJEZD BETONOVÝ	3,4*1,0=3,400 [Z]			
			KM 1,816 SJEZD BETONOVÝ	10,5*1,0=10,500 [AA]			
			KM 1,916 VSTUP BETONOVÝ	1,25*1,0=1,250 [AB]			
			Celkem: N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA+AB=179,390 [AC]				
			KCE "S2"				
			konstrukce "ZA" – VJEZD – ASFALTOVÝ SJEZD				
			Délka * průměrná šířka				
			KM 0,018 SJEZD, ASFALTOVÝ	6,3*1,0=6,300 [AD]			
			KM 0,022 SJEZD, ASFALTOVÝ	5,4*1,00=5,400 [AE]			
			KM 0,167 SJEZD, ASFALTOVÝ	3,4*1,0=3,400 [AF]			
			KM 0,168 SJEZD, ASFALTOVÝ	7,8*1,0=7,800 [AG]			
			KM 0,197 SJEZD, ASFALTOVÝ	6,7*1,0=6,700 [AH]			
			KM 0,253 KŘÍŽOVATKA S MK	3,8*1,0=3,800 [AI]			
			KM 0,308 SJEZD, ASFALTOVÁ PLOCHA+VSTUP	27,5*1,0=27,500 [AJ]			
			KM 0,592 SJEZD ASFALTOVÝ	4,9*2,2=10,780 [AK]			
			KM 0,597 SJEZD ASFALTOVÝ	4,4*1,0=4,400 [AL]			
			KM 1,636 SJEZD ASFALTOVÝ	7,2*1,0=7,200 [AM]			
			KM 1,690 VSTUP ASFALTOVÝ	2,4*1,0=2,400 [AN]			
			KM 1,706 VSTUP ASFALTOVÝ	2*1,0=2,000 [AO]			
			KM 1,716 SJEZD ASFALTOVÝ	4,8*1,0=4,800 [AP]			
			KM 1,723 SJEZD ASFALTOVÝ	4,3*1,0=4,300 [AQ]			
			KM 1,728 VSTUP ASFALTOVÝ	1,8*1,0=1,800 [AR]			
			KM 1,766 SJEZD ASFALTOVÝ	5,7*1,0=5,700 [AS]			
			KM 1,781 SJEZD ASFALTOVÝ	2,65*1,0=2,650 [AT]			
			KM 1,797 SJEZD ASFALTOVÝ	4,7*1,0=4,700 [AU]			
			KM 1,836 SJEZD ASFALTOVÝ	4,4*1,0=4,400 [AV]			
			KM 1,886 SJEZD ASFALTOVÝ	4,8*1,0=4,800 [AW]			
			KM 1,940 SJEZD ASFALTOVÝ	6,2*1,0=6,200 [AX]			
			KM 1,941 SJEZD ASFALTOVÝ	5,5*1,0=5,500 [AY]			
			Celkem: AD+AE+AF+AG+AH+AI+AJ+AK+AL+AM+AN+AO+AP+AQ+AR+AS+AT+AU+AV+AW+AX+AY=132,530 [AZ]				
			KCE "S2"				
			konstrukce "ZD" – VJEZD – DLAŽBA				
			Délka * šířka				
			KM 0,197 SJEZD, DLÁŽDĚNÝ	5,8*1,0=5,800 [BA]			
			KM 0,277 SJEZD, DLÁŽDĚNÝ	3,7*1,15=4,255 [BB]			



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
 Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KM 0,321 SJEZD, DLÁŽDĚNÝ	5,5*1,25=6,875 [BC]			
			KM 0,448 SJEZD, DLÁŽDĚNÝ	5*1,0=5,000 [BD]			
			KM 1,733 SJEZD DLÁŽDĚNÝ	7,9*1,0=7,900 [BE]			
			KM 1,823 SJEZD DLÁŽDĚNÝ	6*1,0=6,000 [BF]			
			Celkem: BA+BB+BC+BD+BE+BF=35,830 [BG]				
			KCE "S2"				
			konstrukce "NK" – VJEZD – NEZPEVNĚNÝ				
			Délka * průměrná šířka				
			KM 0,053 SJEZD, NEZPEVNĚNÝ	1,1*2,2=2,420 [BH]			
			KM 0,084 SJEZD, NEZPEVNĚNÝ	4*2,5=10,000 [BI]			
			KM 0,097 SJEZD, NEZPEVNĚNÝ	4,4*2,25=9,900 [BJ]			
			KM 0,125 SJEZD, NEZPEVNĚNÝ	3*4,7=14,100 [BK]			
			KM 0,357 SJEZD, NEZPEVNĚNÝ	5*1,4=7,000 [BL]			
			KM 0,361 SJEZD, NEZPEVNĚNÝ	5*1,4=7,000 [BM]			
			KM 0,578 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	3,8*2,15=8,170 [BN]			
			KM 1,075 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	5,5*1=5,500 [BO]			
			KM 1,182 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	9*2,0=18,000 [BP]			
			KM 1,299 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	8,5*2,9=24,650 [BQ]			
			KM 1,435 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	6*2,5=15,000 [BR]			
			KM 1,572 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	3,5*2,25=7,875 [BS]			
			KM 1,624 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	3,6*2=7,200 [BT]			
			KM 1,666 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	4,7*2=9,400 [BU]			
			KM 1,681 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	3,3*1,85=6,105 [BV]			
			KM 1,697 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	3,5*2,3=8,050 [BW]			
			KM 1,853 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	3,7*1,9=7,030 [BX]			
			KM 1,919 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	4,4*1,6=7,040 [BY]			
			Celkem: BH+BI+BJ+BK+BL+BM+BN+BO+BP+BQ+BR+BS+BT+BU+BV+BW+BX+BY=174,440 [BZ]				
			Délka * průměrná šířka				
			KM 0,053 SJEZD, NEZPEVNĚNÝ	1,1*1,0=1,100 [CA]			
			KM 0,084 SJEZD, NEZPEVNĚNÝ	4*1,0=4,000 [CB]			
			KM 0,097 SJEZD, NEZPEVNĚNÝ	4,4*1,0=4,400 [CC]			
			KM 0,125 SJEZD, NEZPEVNĚNÝ	3*1,0=3,000 [CD]			
			KM 0,357 SJEZD, NEZPEVNĚNÝ	3*1,0=3,000 [CE]			
			KM 0,361 SJEZD, NEZPEVNĚNÝ	5*1,0=5,000 [CF]			
			KM 0,578 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	3,8*1,0=3,800 [CG]			



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KM 1,075 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 5,5*1,0=5,500 [CH] KM 1,182 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 9*1,0=9,000 [CI] KM 1,299 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 8,5*1,0=8,500 [CJ] KM 1,435 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 6*1,0=6,000 [CK] KM 1,572 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 3,5*1,0=3,500 [CL] KM 1,624 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 3,6*1,0=3,600 [CM] KM 1,666 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 4,7*1,0=4,700 [CN] KM 1,681 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 3,3*1,0=3,300 [CO] KM 1,697 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 3,5*1,0=3,500 [CP] KM 1,853 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 3,7*1,0=3,700 [CQ] KM 1,919 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 4,4*1,0=4,400 [CR] Celkem: CA+CB+CC+CD+CE+CF+CG+CH+CI+CJ+CK+CL+CM+CN+CO+CP+CQ+CR=80,000 [CS]				
			Celkem: M+AC+AZ+BG+BZ+CS=1 932,284 [CT] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry Atributy položky: Tloušťka vrstvy: 200mm				
36	56334	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠD-A. Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. ŠD-A (200mm) KONSTRUKCE "F1"+"S5" – DLÁŽDĚNÉ PLOCHY (AUTOBUSOVÉ ZASTÁVKY) Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu. Parametry - viz vzorový příčný řez a zadávací dokumentace KM 0,120 – 0,137 vpravo 35=35,000 [A] Odstupňování konstrukční vrstvy [dl.*prům. š.]: KM 0,120 – 0,137 vpravo 20,5*0,50=10,250 [B] KM 0,142 – 0,172 vpravo 68=68,000 [C] Odstupňování konstrukční vrstvy [dl.*prům. š.]: KM 0,142 – 0,172 vpravo 35,5*0,50=17,750 [D] KM 0,142 – 0,172 vlevo 77=77,000 [E] Odstupňování konstrukční vrstvy [dl.*prům. š.]: KM 0,142 – 0,172 vlevo 23,5*0,50=11,750 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=219,750 [G]	M2	219,750		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nízká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry Atributy položky: Tloušťka vrstvy: 200mm				
37	56361		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 50MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. KCE "ZA" – VJEZD – ASFALTOVÝ SJEZD R-mat (50 mm) Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 Délka * průměrná šířka KM 0,018 SJEZD, ASFALTOVÝ 6,3*2,6=16,380 [A] KM 0,022 SJEZD, ASFALTOVÝ 5,4*3,00=16,200 [B] KM 0,167 SJEZD, ASFALTOVÝ 3,4*1,5=5,100 [C] KM 0,168 SJEZD, ASFALTOVÝ 7,8*1,3=10,140 [D] KM 0,197 SJEZD, ASFALTOVÝ 6,7*1,4=9,380 [E] KM 0,253 KŘÍŽOVATKA S MK 3,8*1,3=4,940 [F] KM 0,308 SJEZD, ASFALTOVÁ PLOCHA+VSTUP 27,5*1,5=41,250 [G] KM 0,592 SJEZD ASFALTOVÝ 4,9*2,2=10,780 [H] KM 0,597 SJEZD ASFALTOVÝ 4,4*1,8=7,920 [I] KM 1,636 SJEZD ASFALTOVÝ 7,2*1,9=13,680 [J] KM 1,690 VSTUP ASFALTOVÝ 2,4*1,9=4,560 [K] KM 1,706 VSTUP ASFALTOVÝ 2*1,4=2,800 [L] KM 1,716 SJEZD ASFALTOVÝ 4,8*1,65=7,920 [M] KM 1,723 SJEZD ASFALTOVÝ 4,3*1,6=6,880 [N] KM 1,728 VSTUP ASFALTOVÝ 1,8*1,15=2,070 [O] KM 1,766 SJEZD ASFALTOVÝ 5,7*2=11,400 [P] KM 1,781 SJEZD ASFALTOVÝ 2,65*2,1=5,565 [Q] KM 1,797 SJEZD ASFALTOVÝ 4,7*2=9,400 [R] KM 1,836 SJEZD ASFALTOVÝ 4,4*1,7=7,480 [S] KM 1,886 SJEZD ASFALTOVÝ 4,8*2,25=10,800 [T] KM 1,940 SJEZD ASFALTOVÝ 6,2*2,3=14,260 [U] KM 1,941 SJEZD ASFALTOVÝ 5,5*1,8=9,900 [V] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V=228,805 [W]	M2	228,805		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry Atributy položky: Materiál: nakupovaný Tloušťka vrstvy: 50mm				
38	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 a C.1.6 Délka * šířka Km 0,000 00 - km 0,670 00 vlevo (1+91+5+33+167+10)*0,5+76*0,25=172,500 [A] Km 0,000 00 - km 0,670 00 vpravo (28+5+57+18+20)*0,5+46*0,25=75,500 [B] Km 0,670 00 - km 1,620 00 vlevo (403+217+129+136+47)*0,25=233,000 [C] Km 0,670 00 - km 1,620 00 vpravo (507+197+81)*0,25+109*1,5=359,750 [D] Km 1,620 00 - km 1,974 23 vlevo (3+6+25+20+22+26+12+3+8+14+17+27+21)*0,5=102,000 [E] Km 1,620 00 - km 1,974 23 vpravo (11+15+26+6+6+15+1+2+3+4+41+14+14+4+81+18+27)*0,5=144,000 [F] KM 0,142 – křižovatka – vedlejší komunikace 18*0,5=9,000 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=1 095,750 [H]	M2	1 095,750		
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách Atributy položky: Tloušťka vrstvy: 150mm				
39	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	9 860,768		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			infiltrační postřik 0,8 kg/m2, dle PD				
			KCE "C" – KOMUNIKACE				
			Viz.výkresy B.2.7-B.2.9				
			Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu.				
			Celoplošně [dl.*prům. š.]: Konstrukce "C" Km 0,000 00 - km 0,670 00: 670,00*6,06=4 060,200 [A]				
			Odstupňování konstrukční vrstvy [(celk.dl.-délka siln.obrub)*prům. š.]: Konstrukce "C" Km 0,000 00 - km 0,670 00: (670+670-560)*0,35=273,000 [B]				
			KM 0,140 ZPEVNĚNÁ PLOCHA [plocha]: 86,00=86,000 [C]				
			KM 0,142 KŘÍŽOVATKA S MK [dl.*prům. š.]: 20,58*6,80=139,944 [D]				
			Odstupňování konstrukční vrstvy [dl.*prům. š.]: KM 0,142 KŘÍŽOVATKA S MK: 18*0,35=6,300 [E]				
			KM 0,211 KŘÍŽOVATKA S MK [dl.*prům. š.]: 15,4*1,2=18,480 [F]				
			KM 0,405 KŘÍŽOVATKA S MK [dl.*prům. š.]: 12,1*0,6=7,260 [G]				
			KM 0,407 KŘÍŽOVATKA S MK [dl.*prům. š.]: 17,5*0,8=14,000 [H]				
			Odstupňování konstrukční vrstvy [dl.*prům. š.]: KM 0,590 – 0,627 vpravo – Sanace: 37*0,35=12,950 [I]				
			KM 0,643 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: 6,0*5,5=33,000 [J]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=4 651,134 [K]				
			KCE "D" – KOMUNIKACE				
			Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu.				
			Podél sanací Km 0,670 00 – 1,620 00 [dl.*prům. š.]: 385*1,8=693,000 [L]				
			Odstupňování konstrukční vrstvy [dl.*prům. š.]: Konstrukce "D" Km 0,670 00 - 1,620 00: 385*0,09=34,650 [M]				
			V místě frézování [plocha] Km 0,670 00 – 1,620 00: 1510=1 510,000 [N]				
			KM 0,763 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: 6,0*5,5=33,000 [O]				
			KM 1,175 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: 6,0*5,5=33,000 [P]				
			KM 1,306 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: 6,0*5,5=33,000 [Q]				
			KM 1,432 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: 7,0*5,5=38,500 [R]				
			KM 1,380 – 1,520 (směrový oblouk) 140*1,80+140*1,80=504,000 [AA]				
			Celkem: L+M+N+O+P+Q+R+AA=2 879,150 [S]				
			KCE "B" – KOMUNIKACE				
			spoj.postřik 0,4 kg/m2, dle PD				
			Viz.výkresy B.2.7-B.2.9				
			Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu.				
			Celoplošně [dl.*prům. š.]: Konstrukce "B" Km 1,620 00 - km 1,974 23: 354,23*5,75=2 036,823 [T]				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Odstupňování konstrukční vrstvy [(celk.dl.-délka siln.obrub)*prům. š.]: Konstrukce "B" Km 1,620 00 - km 1,974 23: (354,23+354,23-70)*0,35=223,461 [U] KM 1,610 KŘÍŽOVATKA S MK 28,5*1,4=39,900 [V] KM 1,778 KŘÍŽOVATKA S MK 7*1,7=11,900 [W] KM 1,830 KŘÍŽOVATKA S MK 8*2,3=18,400 [X] Celkem: T+U+V+W+X=2 330,484 [Y] Celkem: K+S+Y=9 860,768 [Z] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
40	572214		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	12 167,373		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KCE "C" – KOMUNIKACE				
			spoj.postřik 0,20 kg/m2, dle PD				
			Včetně očištění vozovky před postřikem.				
			Viz.výkresy B.2.7-B.2.9				
			Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu.				
			Celoplošně [dl.*prům. š.]: Konstrukce "C" Km 0,000 00 - km 0,670 00: $670,00 \cdot 6,06 = 4\,060,200$ [A]				
			Odstupňování konstrukční vrstvy [(celk.dl.-délka siln.obrub)*prům. š.]: Konstrukce "C" Km 0,000 00 - km 0,670 00: $(670+670-560) \cdot 0,09 = 70,200$ [B]				
			KM 0,140 ZPEVNĚNÁ PLOCHA [plocha]: 86,00=86,000 [C]				
			KM 0,142 KŘÍŽOVATKA S MK [dl.*prům. š.]: 20,58*6,80=139,944 [D]				
			Odstupňování konstrukční vrstvy [dl.*prům. š.]: KM 0,142 KŘÍŽOVATKA S MK: $18 \cdot 0,09 = 1,620$ [E]				
			KM 0,211 KŘÍŽOVATKA S MK [dl.*prům. š.]: 15,4*1,7=26,180 [F]				
			KM 0,405 KŘÍŽOVATKA S MK [dl.*prům. š.]: 12,1*1,1=13,310 [G]				
			KM 0,407 KŘÍŽOVATKA S MK [dl.*prům. š.]: 17,5*1,3=22,750 [H]				
			Odstupňování konstrukční vrstvy [dl.*prům. š.]: KM 0,590 – 0,627 vpravo – Sanace: $37 \cdot 0,09 = 3,330$ [I]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=4 423,534 [J]				
			KCE "D" – KOMUNIKACE				
			spoj.postřik 0,40 kg/m2, dle PD				
			Včetně očištění vozovky před postřikem.				
			Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 a C.1.6				
			Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu.				
			Celoplošně [dl.*prům. š.]: Konstrukce "D" Km 0,670 00 - km 1,620 00: $950,00 \cdot 5,43 = 5\,158,500$ [K]				
			Odstupňování konstrukční vrstvy [dl.*prům. š.]: Konstrukce "D" Km 0,670 00 - 1,620 00: $(950+950) \cdot 0,09 = 171,000$ [L]				
			Celkem: K+L=5 329,500 [M]				
			KCE "B" – KOMUNIKACE				
			spoj.postřik 0,2 kg/m2, dle PD				
			Viz.výkresy B.2.7-B.2.9				
			Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu.				
			Celoplošně [dl.*prům. š.]: Konstrukce "B" Km 1,620 00 - km 1,974 23: $354,23 \cdot 5,75 = 2\,036,823$ [N]				
			Odstupňování konstrukční vrstvy [(celk.dl.-délka siln.obrub)*prům. š.]: Konstrukce "B" Km 1,620 00 - km 1,974 23: $(354,23+354,23-70) \cdot 0,09 = 57,461$ [O]				
			KM 1,610 KŘÍŽOVATKA S MK 28,5*1,9=54,150 [P]				
			KM 1,778 KŘÍŽOVATKA S MK 7*2,1=14,700 [Q]				
			KM 1,830 KŘÍŽOVATKA S MK 8*2,8=22,400 [R]				
			Celkem: N+O+P+Q+R=2 185,534 [S]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KCE "ZA" – VJEZD – ASFALTOVÝ SJEZD spoj.postřik 0,25 kg/m2, dle PD Délka * průměrná šířka KM 0,018 SJEZD, ASFALTOVÝ 6,3*2,6=16,380 [T] KM 0,022 SJEZD, ASFALTOVÝ 5,4*3,00=16,200 [U] KM 0,167 SJEZD, ASFALTOVÝ 3,4*1,5=5,100 [V] KM 0,168 SJEZD, ASFALTOVÝ 7,8*1,3=10,140 [W] KM 0,197 SJEZD, ASFALTOVÝ 6,7*1,4=9,380 [X] KM 0,253 KŘÍŽOVATKA S MK 3,8*1,3=4,940 [Y] KM 0,308 SJEZD, ASFALTOVÁ PLOCHA+VSTUP 27,5*1,5=41,250 [Z] KM 0,592 SJEZD ASFALTOVÝ 4,9*2,2=10,780 [AA] KM 0,597 SJEZD ASFALTOVÝ 4,4*1,8=7,920 [AB] KM 1,636 SJEZD ASFALTOVÝ 7,2*1,9=13,680 [AC] KM 1,690 VSTUP ASFALTOVÝ 2,4*1,9=4,560 [AD] KM 1,706 VSTUP ASFALTOVÝ 2*1,4=2,800 [AE] KM 1,716 SJEZD ASFALTOVÝ 4,8*1,65=7,920 [AF] KM 1,723 SJEZD ASFALTOVÝ 4,3*1,6=6,880 [AG] KM 1,728 VSTUP ASFALTOVÝ 1,8*1,15=2,070 [AH] KM 1,766 SJEZD ASFALTOVÝ 5,7*2=11,400 [AI] KM 1,781 SJEZD ASFALTOVÝ 2,65*2,1=5,565 [AJ] KM 1,797 SJEZD ASFALTOVÝ 4,7*2=9,400 [AK] KM 1,836 SJEZD ASFALTOVÝ 4,4*1,7=7,480 [AL] KM 1,886 SJEZD ASFALTOVÝ 4,8*2,25=10,800 [AM] KM 1,940 SJEZD ASFALTOVÝ 6,2*2,3=14,260 [AN] KM 1,941 SJEZD ASFALTOVÝ 5,5*1,8=9,900 [AO] Celkem: T+U+V+W+X+Y+Z+AA+AB+AC+AD+AE+AF+AG+AH+AI+AJ+AK+AL+AM+AN+AO=228,805 [AP] Celkem: J+M+S+AP=12 167,373 [AQ] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
41	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY	M2	285,750		
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 Vozovkové výztužné vrstvy z geomřížoviny Geosyntetikum ze skelných vláken na napojení na stávající vozovku (dvojitě zazubení) Parametry - viz příloha Vzorové příčné řezy. Km 0,000 (ZÚ) 28,0*1,50=42,000 [A] Km 0,142 křižovatka (vedlejší komunikace) 5,5*1,50=8,250 [B] Km 0,140 zpevněná plocha 16,0*1,50=24,000 [C] Km 0,211 Křižovatka 11,0*1,50=16,500 [D] Km 0,405 křižovatka 8,0*1,50=12,000 [E] Km 0,407 křižovatka 12,5*1,50=18,750 [F] Km 1,610 křižovatka 25,0*1,50=37,500 [G] Km 1,778 křižovatka 5,0*1,50=7,500 [H] Km 1,830 křižovatka 6,5*1,50=9,750 [I] Km 1,974 křižovatka 16,0*1,50=24,000 [J] KM 0,643 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: 5,5*1,5+5,5*1,5=16,500 [K] KM 0,763 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: 5,5*1,5+5,5*1,5=16,500 [L] KM 1,175 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: 5,5*1,5+5,5*1,5=16,500 [M] KM 1,306 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: 5,5*1,5+5,5*1,5=16,500 [N] KM 1,432 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: 6,5*1,5+6,5*1,5=19,500 [O] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O=285,750 [P] Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu				
42	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	6 476,457		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ACO 11+ Konstrukce "C" Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 a C.1.6 Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu. Celoplošně [dl.*prům. š.]: Konstrukce "C" Km 0,000 00 - km 0,670 00: 670,00*6,06=4 060,200 [A] Křižovatka s MK, km 0,142 [dl.*prům. š.]: 20,58*6,80=139,944 [B] Zpevněná plocha, km 0,140: 86=86,000 [C] KM 0,211 KŘÍŽOVATKA S MK [dl.*prům. š.]: 15,4*1,7=26,180 [D] KM 0,405 KŘÍŽOVATKA S MK [dl.*prům. š.]: 12,1*1,1=13,310 [E] KM 0,407 KŘÍŽOVATKA S MK [dl.*prům. š.]: 17,5*1,3=22,750 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=4 348,384 [G] KCE "B" – KOMUNIKACE Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu. Celoplošně [dl.*prům. š.]: Konstrukce "B" Km 1,620 00 - km 1,974 23: 354,23*5,75=2 036,823 [H] KM 1,610 KŘÍŽOVATKA S MK 28,5*1,9=54,150 [I] KM 1,778 KŘÍŽOVATKA S MK 7*2,1=14,700 [J] KM 1,830 KŘÍŽOVATKA S MK 8*2,8=22,400 [K] Celkem: H+I+J+K=2 128,073 [L] Celkem: G+L=6 476,457 [M] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
43	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	5 387,305		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ACO 11+ (50mm)				
			Viz.výkresy B.2.7-B.2.9				
			KCE "D" – KOMUNIKACE				
			Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu.				
			Celoplošně [dl.*prům. š.]: Konstrukce "D" Km 0,670 00 - km 1,620 00: 950,00*5,43=5 158,500 [D]				
			Celkem: D=5 158,500 [E]				
			KCE "ZA" – VJEZD – ASFALTOVÝ SJEZD				
			Délka * průměrná šířka				
			KM 0,018 SJEZD, ASFALTOVÝ	6,3*2,6=16,380 [F]			
			KM 0,022 SJEZD, ASFALTOVÝ	5,4*3,00=16,200 [G]			
			KM 0,167 SJEZD, ASFALTOVÝ	3,4*1,5=5,100 [H]			
			KM 0,168 SJEZD, ASFALTOVÝ	7,8*1,3=10,140 [I]			
			KM 0,197 SJEZD, ASFALTOVÝ	6,7*1,4=9,380 [J]			
			KM 0,253 KŘÍŽOVATKA S MK	3,8*1,3=4,940 [K]			
			KM 0,308 SJEZD, ASFALTOVÁ PLOCHA+VSTUP	27,5*1,5=41,250 [L]			
			KM 0,592 SJEZD ASFALTOVÝ	4,9*2,2=10,780 [M]			
			KM 0,597 SJEZD ASFALTOVÝ	4,4*1,8=7,920 [N]			
			KM 1,636 SJEZD ASFALTOVÝ	7,2*1,9=13,680 [O]			
			KM 1,690 VSTUP ASFALTOVÝ	2,4*1,9=4,560 [P]			
			KM 1,706 VSTUP ASFALTOVÝ	2*1,4=2,800 [Q]			
			KM 1,716 SJEZD ASFALTOVÝ	4,8*1,65=7,920 [R]			
			KM 1,723 SJEZD ASFALTOVÝ	4,3*1,6=6,880 [S]			
			KM 1,728 VSTUP ASFALTOVÝ	1,8*1,15=2,070 [T]			
			KM 1,766 SJEZD ASFALTOVÝ	5,7*2=11,400 [U]			
			KM 1,781 SJEZD ASFALTOVÝ	2,65*2,1=5,565 [V]			
			KM 1,797 SJEZD ASFALTOVÝ	4,7*2=9,400 [W]			
			KM 1,836 SJEZD ASFALTOVÝ	4,4*1,7=7,480 [X]			
			KM 1,886 SJEZD ASFALTOVÝ	4,8*2,25=10,800 [Y]			
			KM 1,940 SJEZD ASFALTOVÝ	6,2*2,3=14,260 [Z]			
			KM 1,941 SJEZD ASFALTOVÝ	5,5*1,8=9,900 [AA]			
			Celkem: F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA=228,805 [AB]				
			Celkem: E+AB=5 387,305 [AC]				
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě				
			- očištění podkladu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
44	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. KCE "D" – KOMUNIKACE ACL 16+ Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 a C.1.6 Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu. Podél sanací Km 0,670 00 – 1,620 00 [dl.*prům. š.]: 385*1,60=616,000 [A] Odstupňování konstrukční vrstvy [dl.*prům. š.]: Konstrukce "D" Km 0,670 00 - 1,620 00: 385*0,09=34,650 [B] V místě frézování [plocha] Km 0,670 00 – 1,620 00: 1510 =1 510,000 [C] KM 0,763 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: 6,0*5,5=33,000 [D] KM 1,175 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: 6,0*5,5=33,000 [E] KM 1,306 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: 6,0*5,5=33,000 [F] KM 1,432 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: 7,0*5,5=38,500 [G] KM 1,380 – 1,520 (směrový oblouk) 140*1,60+140*1,60=448,000 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=2 746,150 [I]	M2	2 746,150		
		Technická specifikace:	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
45	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	2 164,484		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KCE "B" – KOMUNIKACE ACL 16+ Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu. Celoplošně [dl.*prům. š.]: Konstrukce "B" Km 1,620 00 - km 1,974 23: 354,23*5,75=2 036,823 [A] Odstupňování konstrukční vrstvy [(celk.dl.-délka siln.obrub)*prům. š.]: Konstrukce "B" Km 1,620 00 - km 1,974 23: (354,23+354,23-70)*0,09=57,461 [B] KM 1,610 KŘÍŽOVATKA S MK 28,5*1,4=39,900 [C] KM 1,778 KŘÍŽOVATKA S MK 7*1,7=11,900 [D] KM 1,830 KŘÍŽOVATKA S MK 8*2,3=18,400 [E] Celkem: A+B+C+D+E=2 164,484 [F] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
46	574E66		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	4 434,034		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ACP 16+				
			KCE "C" – KOMUNIKACE				
			Viz.výkresy B.2.7-B.2.9				
			Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu.				
			Celoplošně [dl.*prům. š.]: Konstrukce "C" Km 0,000 00 - km 0,670 00: 670,00*6,06=4 060,200 [A]				
			Odstupňování konstrukční vrstvy [(celk.dl.-délka siln.obrub)*prům. š.]: Konstrukce "C" Km 0,000 00 - km 0,670 00: (670+670-560)*0,09=70,200 [B]				
			KM 0,140 ZPEVNĚNÁ PLOCHA [plocha]: 86,00=86,000 [C]				
			KM 0,142 KŘÍŽOVATKA S MK [dl.*prům. š.]: 20,58*6,80=139,944 [D]				
			Odstupňování konstrukční vrstvy [dl.*prům. š.]: KM 0,142 KŘÍŽOVATKA S MK: 18*0,09=1,620 [E]				
			KM 0,211 KŘÍŽOVATKA S MK [dl.*prům. š.]: 15,4*1,2=18,480 [F]				
			KM 0,405 KŘÍŽOVATKA S MK [dl.*prům. š.]: 12,1*0,6=7,260 [G]				
			KM 0,407 KŘÍŽOVATKA S MK [dl.*prům. š.]: 17,5*0,8=14,000 [H]				
			Odstupňování konstrukční vrstvy [dl.*prům. š.]: KM 0,590 – 0,627 vpravo – Sanace: 37*0,09=3,330 [I]				
			KM 0,643 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: 6,0*5,5=33,000 [J]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=4 434,034 [K]				
		Technická specifikace:	- dodání směsi v požadované kvalitě				
			- očištění podkladu				
			- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů				
			- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
47	581104		CEMENTOBETONOVÝ KRYT NEVYZTUŽENÝ TŘ.III	M3	41,963		
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KCE "ZB" – CHODNÍK – BETONOVÁ PLOCHA				
			Viz.výkresy B.2.7-B.2.9				
			Délka * průměrná šířka * tl.				
			KM 0,170 – 0,194 CHODNÍK VPRAVO 24*1,38*0,14=4,637 [A]				
			KM 0,200 – 0,221 CHODNÍK VPRAVO 21*1,25*0,14=3,675 [B]				
			KM 0,240 VSTUP, BETONOVÝ 1,5*1,5*0,14=0,315 [C]				
			KM 0,272 SJEZD, BETONOVÝ 3*1,4*0,14=0,588 [D]				
			KM 0,315 SJEZD, BETONOVÝ 4,25*1,4*0,14=0,833 [E]				
			KM 0,331 SJEZD, BETONOVÁ PLOCHA 10,5*0,5*0,14=0,735 [F]				
			KM 0,344 SJEZD, BETONOVÝ 5,5*1,5*0,14=1,155 [G]				
			KM 0,371 SJEZD BETONOVÝ 3,4*1,1*0,14=0,524 [H]				
			KM 0,372 VSTUP, BETONOVÝ 1,1*1,5*0,14=0,231 [I]				
			Beton.plocha a vjezdy KM 0,519, km 0,560 66,7*1,65*0,14=15,408 [J]				
			KM 5,585 BETONOVÁ PLOCHA 21,5*1,0*0,14=3,010 [K]				
			KM 0,599 – 0,626 BETONOVÁ PLOCHA 26,8*1,7*0,14=6,378 [L]				
			KM 1,635 VSTUP BETONOVÝ 1,4*2*0,14=0,392 [M]				
			KM 1,651 SJEZD BETONOVÝ 3,4*1,9*0,14=0,904 [N]				
			KM 1,816 SJEZD BETONOVÝ 10,5*1,9*0,14=2,793 [O]				
			KM 1,916 VSTUP BETONOVÝ 1,25*2,2*0,14=0,385 [P]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P=41,963 [Q]				
		Technická specifikace:	- dodání směsi v požadované kvalitě				
			- očištění podkladu				
			- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů				
			- úpravu napojení, ukončení				
			- úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže				
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
			- nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
48	58221		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA	M2	18,000		
			Viz.výkresy B.2.7-B.2.9				
			Žulová kostka 100x100x100				
			Plocha odměřená ze situace				
			KM 0,147 DOPRAVNÍ OSTRŮVEK 18,00=18,000 [A]				
			Celkem: A=18,000 [B]				
		Technická specifikace:	- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
		Atributy položky:	Materiál kostek: žula Tloušťka kostek: 100mm				
49	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC KONSTRUKCE "F1"+"S5" – DLÁŽDĚNÉ PLOCHY (AUTOBUSOVÉ ZASTÁVKY) Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 Žulová kostka 100x100x100, Uložení do malty M 25 XF4 Parametry - viz vzorový příčný řez a zadávací dokumentace Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu. KM 0,120 – 0,137 vpravo 35=35,000 [A] KM 0,142 – 0,172 vpravo 68=68,000 [B] KM 0,142 – 0,172 vlevo 77=77,000 [C] Dvoulínka podél komunikace (délka*šířka) KM 0,117 – 0,178 vlevo (178-117)*0,25=15,250 [D] KM 0,120 – 0,178 vpravo (178-120)*0,25=14,500 [E] Celkem: A+B+C+D+E=209,750 [F]	M2	209,750		
		Technická specifikace:	- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Atributy položky: Materiál kostek: žula Tloušťka kostek: 100mm				
50	582311		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z MOZAIK KOSTEK JEDNOBAREVNÝCH DO LOŽE Z KAMENIVA Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. KCE "ZD" – VJEZD – DLAŽBA Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 Žulová kostka 50x50x50 Materiál shodný se stávajícím krytem. Délka * průměrná šířka 70% z celkové plochy KM 0,277 SJEZD, DLÁŽDĚNÝ 3,7*1,15=4,255 [A] Plocha celkem * 0,30: A*0,30=1,277 [B] Celkem: B=1,277 [C]	M2	1,277		
			Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
			Atributy položky: Materiál kostek: žula Materiál lože: drcené kamenivo Tloušťka lože: 40mm				
51	58251		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	45,525		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KCE "CH" – CHODNÍK				
			Viz.výkresy B.2.7-B.2.9				
			Délka * průměrná šířka				
			Dlaždice 50/50, barva přírodní				
			30% z celkové plochy				
			KM 0,118 VSTUP, DLÁŽDĚNÝ 1*2,8=2,800 [A]				
			KM 1,800 – 1,820 PŘEDLÁŽDĚNÍ CHODNÍKU 19,5*1,3=25,350 [B]				
			Plocha celkem * 0,30: (A+B)*0,30=8,445 [C]				
			Délka * průměrná šířka				
			Dlaždice 30/30, barva přírodní				
			30% z celkové plochy				
			KM 0,143 – 0,163 PŘEDLÁŽDĚNÍ CHODNÍKU 30,6*1,5=45,900 [D]				
			KM 1,947 – 1,973 PŘEDLÁŽDĚNÍ CHODNÍKU 31,5*2,2=69,300 [E]				
			Plocha celkem * 0,30: (D+E)*0,30=34,560 [F]				
			KCE "ZD" – VJEZD – DLAŽBA				
			Dlaždice 50/50, barva přírodní				
			Délka * průměrná šířka				
			30% z celkové plochy				
			KM 1,823 SJEZD DLÁŽDĚNÝ 6*1,4=8,400 [G]				
			Plocha celkem * 0,30: G*0,30=2,520 [H]				
			Celkem: H=2,520 [I]				
			Celkem: C+F+I=45,525 [J]				
	Technická specifikace:		- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar				
			- očištění podkladu				
			- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
			- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak				
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
	Atributy položky:		Materiál lože: drcené kamenivo				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Tloušťka lože: 40mm				
52	58260A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉFNÍCH TL 60MM BEZ LOŽE Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. KCE "CH" – CHODNÍK Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 RELIÉFNÍ DLAŽBA Délka * průměrná šířka KM 0,014 vpravo 1,7*0,40=0,680 [A] KM 0,142 KŘÍŽOVATKA S MK 2,0*0,40=0,800 [B] KM 0,197 SJEZD, ASFALTOVÝ (3+3)*0,40=2,400 [C] KM 0,220 vpravo 2,8*0,40=1,120 [D] Celkem: A+B+C+D=5,000 [E] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	5,000		
53	58260B		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉFNÍCH TL 80MM BEZ LOŽE Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	12,400		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KCE "ZD" – VJEZD – DLAŽBA				
			Viz.výkresy B.2.7-B.2.9				
			RELIÉFNÍ DLAŽBA				
			Délka * průměrná šířka				
			KM 0,168 SJEZD, ASFALTOVÝ 10,0*0,40=4,000 [A]				
			KM 1,797 SJEZD ASFALTOVÝ 6,0*0,40=2,400 [B]				
			KM 1,823 SJEZD DLÁŽDĚNÝ 6,70*0,40=2,680 [C]				
			KM 1,940 SJEZD ASFALTOVÝ 8,3*0,40=3,320 [D]				
			Celkem: A+B+C+D=12,400 [E]				
			Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar				
			- očištění podkladu				
			- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
			- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak				
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
54	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	59,700		
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.12, B.2.13 KCE "CH" – CHODNÍK Délka * průměrná šířka 30% z celkové plochy KM 0,010 vpravo 1,5*1,0=1,500 [A] KM 0,148 AUTOBUSOVÁ ZASTÁVKA – NÁSTUPNÍ PLOCHA 9,1*2,1=19,110 [B] KM 0,440 VSTUP, DLÁŽDĚNÝ 1,7*1,7=2,890 [C] Celkem: A+B+C=23,500 [D] Plocha celkem * 0,30: D*0,30=7,050 [E] KM 0,148 AUTOBUSOVÁ ZASTÁVKA – NÁSTUPNÍ PLOCHA 12*1,5+5,5*1,8=27,900 [F] KM 0,155 AUTOBUSOVÁ ZASTÁVKA – NÁSTUPNÍ PLOCHA 12*1,5+4,5*1,5=24,750 [G] Celkem: E+F+G=59,700 [H]				
			Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
			Atributy položky: Materiál lože: drcené kamenivo Tloušťka lože: 30mm				
55	582612		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	3,840		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KCE "ZD" – VJEZD – DLAŽBA Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 Délka * průměrná šířka 30% z celkové plochy KM 0,197 SJEZD, DLAŽDĚNÝ 5,8*1,0=5,800 [A] KM 0,448 SJEZD, DLAŽDĚNÝ 5*1,4=7,000 [B] Celkem: A+B=12,800 [C] Plocha celkem * 0,30: C*0,30=3,840 [D] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. Atributy položky: Materiál lože: drcené kamenivo Tloušťka lože: 40mm				
56	582614		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkres B.2.7- B.2.9 KCE "CH" – CHODNÍK KONTRASTNÍ DLAŽBA Délka * průměrná šířka KM 4,133 nástupiště autobusové zastávky 12,0*0,35=4,200 [A] KM 4,133 nástupiště autobusové zastávky 12,0*0,35=4,200 [B] Celkem: A+B=8,400 [C] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar	M2	8,400		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
		Atributy položky:	Materiál lože: drcené kamenivo Povrch dlaždic: hladký Tloušťka lože: 30mm				
57	587202		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. KCE "ZD" – VJEZD – DLAŽBA Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 Žulová kostka 100x100x100 Délka * průměrná šířka 70% z celkové plochy KM 0,321 SJEZD, DLÁŽDĚNÝ 5,5*1,25=6,875 [A] KM 1,733 SJEZD DLÁŽDĚNÝ 7,9*2,2=17,380 [B] Plocha celkem * 0,70: (A+B)*0,70=16,978 [C] Celkem: C=16,978 [D]	M2	16,979		
		Technická specifikace:	- pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582				
		Atributy položky:	Materiál lože: MC				
58	587203		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z MOZAIKOVÝCH KOSTEK Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	2,979		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KCE "ZD" – VJEZD – DLAŽBA Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 Žulová kostka 50x50x50 Délka * průměrná šířka 70% z celkové plochy KM 0,277 SJEZD, DLÁŽDĚNÝ 3,7*1,15=4,255 [A] Plocha celkem * 0,70: A*0,70=2,979 [B] Celkem: B=2,979 [C] Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582 Atributy položky: Materiál lože: drcené kamenivo				
59	587205		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	111,725		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34156	III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt:	SO 103	Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet:	SO 103.1	KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KCE "ZD" – VJEZD – DLAŽBA				
			Viz.výkres B.2.12, B.2.13				
			Dlaždice 50/50, barva přírodní				
			Délka * průměrná šířka				
			70% z celkové plochy				
			KM 1,823 SJEZD DLÁŽDĚNÝ	6,0*1,4=8,400 [A]			
			Plocha celkem * 0,70: A*0,70=5,880 [B]				
			Celkem: B=5,880 [C]				
			KCE "CH" – CHODNÍK				
			Délka * průměrná šířka				
			Dlaždice 50/50, barva přírodní				
			70% z celkové plochy				
			KM 0,118 VSTUP, DLÁŽDĚNÝ	1*2,8=2,800 [E]			
			KM 1,800 – 1,820 PŘEDLÁŽDĚNÍ CHODNÍKU	19,5*1,3=25,350 [F]			
			Celkem: E+F=28,150 [G]				
			Plocha celkem * 0,70:	G*0,70=19,705 [H]			
			Délka * průměrná šířka				
			Dlaždice 30/30, barva přírodní				
			70% z celkové plochy				
			KM 0,143 – 0,163 PŘEDLÁŽDĚNÍ CHODNÍKU	30,6*1,5=45,900 [I]			
			KM 1,947 – 1,973 PŘEDLÁŽDĚNÍ CHODNÍKU	31,5*2,2=69,300 [J]			
			Celkem: I+J=115,200 [K]				
			Plocha celkem * 0,70:	K*0,70=80,640 [L]			
			Délka * průměrná šířka				
			Dlažba, nepravidelný tvar				
			KM 0,370 VSTUP, DLÁŽDĚNÝ	3,0*1,0=3,000 [M]			
			KM 0,375 VSTUP, DLÁŽDĚNÝ	2,5*1,0=2,500 [N]			
			Celkem: H+L+M+N=105,845 [O]				
			Celkem: B+O=111,725 [P]				
			Technická specifikace:				
			- pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového)				
			- zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění)				
			- dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582				
			Atributy položky: Materiál lože: drcené kamenivo				
60	587206	1	<p>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM</p> <p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.</p> <p>KCE "CH" – CHODNÍK</p> <p>Viz.výkresy B.2.7-B.2.9</p> <p>Délka * průměrná šířka</p> <p>70% z celkové plochy</p> <p>KM 0,010 vpravo 1,5*1,0=1,500 [A]</p> <p>KM 0,148 AUTOBUSOVÁ ZASTÁVKA – NÁSTUPNÍ PLOCHA 9,1*2,1=19,110 [B]</p> <p>KM 0,440 VSTUP, DLÁŽDĚNÝ 1,7*1,7=2,890 [C]</p> <p>Plocha celkem * 0,70: (A+B+C)*0,70=16,450 [D]</p> <p>Celkem: D=16,450 [E]</p> <p>Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového)</p> <p>- zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění)</p> <p>- dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar</p> <p>- eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582</p> <p>Atributy položky: Materiál lože: drcené kamenivo</p> <p>Tloušťka lože: 30mm</p>	M2	16,450		
61	587206	2	<p>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM</p> <p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.</p> <p>KCE "ZD" – VJEZD – BETONOVÁ DLAŽBA</p> <p>Viz.výkresy B.2.7-B.2.9</p> <p>Délka * průměrná šířka</p> <p>70% z celkové plochy</p> <p>KM 0,197 SJEZD, DLÁŽDĚNÝ 5,8*1,0=5,800 [A]</p> <p>KM 0,448 SJEZD, DLÁŽDĚNÝ 5*1,4=7,000 [B]</p> <p>Plocha celkem * 0,70: (A+B)*0,70=8,960 [C]</p> <p>Celkem: C=8,960 [D]</p> <p>Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového)</p>	M2	8,960		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582 Atributy položky: Materiál lože: drcené kamenivo Tloušťka lože: 40mm				
5		Komunikace					

8		Potrubí					
62	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM	M	54,000		
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 Přípojky uličních vpustí DN 150 napojení navrtávkou kruhová tuhost SN 16 UV 3-01 1=1,000 [A] UV 3-02 2=2,000 [B] UV 3-03 2=2,000 [C] UV 3-04 7=7,000 [D] UV 3-05 3=3,000 [E] UV 3-06 2=2,000 [F] UV 3-51 1=1,000 [G] UV 3-52 1=1,000 [H] UV 3-53 1=1,000 [I] UV 3-54 10=10,000 [J] UV 3-55 7=7,000 [K] UV 3-56 8=8,000 [L] UV 3-57 7=7,000 [M] 2 vpusti pro napojení do nové obecní kanalizace 2*1=2,000 [N] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N=54,000 [O] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nízká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku Atributy položky: DN trub: 150mm Materiál: PP Sklon potrubí: do 20%				
63	894146		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	KUS	18,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.7-B.2.9				
			Kanalizační šachta s vtokovou mříží zatížení D400				
			Umístění dle situace				
			MŠ 3-01 1=1,000 [A]				
			MŠ 3-02 1=1,000 [B]				
			MŠ 3-03 1=1,000 [C]				
			MŠ 3-04 1=1,000 [D]				
			MŠ 3-05 1=1,000 [E]				
			MŠ 3-51 1=1,000 [F]				
			MŠ 3-52 1=1,000 [G]				
			MŠ 3-53 1=1,000 [H]				
			MŠ 3-54 1=1,000 [I]				
			MŠ 3-55 1=1,000 [J]				
			MŠ 3-56 1=1,000 [K]				
			MŠ 3-57 1=1,000 [L]				
			MŠ 3-58 1=1,000 [M]				
			MŠ 3-59 1=1,000 [N]				
			MŠ 3-60 1=1,000 [O]				
			MŠ 3-61 1=1,000 [P]				
			MŠ 3-62 1=1,000 [Q]				
			MŠ 3-63 1=1,000 [R]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R=18,000 [S]				
	Technická specifikace:		položka zahrnuje:				
			- poklupy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.				
			- předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu).				
			- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,				
			- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,				
			- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,				
			- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,				
			- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,				
			- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,				
			- očištění a ošetření úložných ploch,				
			- zednické výpomoc pro montáž dílců,				
			- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce Atributy položky: Obložení dna: betonem				
64	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 Kanalizační šachta s vtokovou mříží zatížení D400 Umístění dle situace UV 3-01 1=1,000 [A] UV 3-02 1=1,000 [B] UV 3-03 1=1,000 [C] UV 3-04 1=1,000 [D] UV 3-05 1=1,000 [E] UV 3-06 1=1,000 [F] UV 3-51 1=1,000 [G] UV 3-52 1=1,000 [H] UV 3-53 1=1,000 [I] UV 3-54 1=1,000 [J] UV 3-55 1=1,000 [K] UV 3-56 1=1,000 [L] UV 3-57 1=1,000 [M] 2 vpusti pro napojení do nové obecní kanalizace 2*1=2,000 [N] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N=15,000 [O] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zeminí vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	15,000		
65	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	49,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nízká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.12, B.2.13 Vodovod 31=31,000 [A] Kanalizace 15=15,000 [B] Plynovod 3=3,000 [C] Celkem: A+B+C=49,000 [D] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
66	89946		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 400MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 Připojky uličních vpustí DN 150 včetně požadovaného utěsnění UV 3-01 1=1,000 [A] UV 3-02 1=1,000 [B] UV 3-03 1=1,000 [C] UV 3-04 1=1,000 [D] UV 3-05 1=1,000 [E] UV 3-06 1=1,000 [F] UV 3-51 1=1,000 [G] UV 3-52 1=1,000 [H] UV 3-53 1=1,000 [I] UV 3-54 1=1,000 [J] UV 3-55 1=1,000 [K] UV 3-56 1=1,000 [L] UV 3-57 1=1,000 [M] 2 vpustí pro napojení do nové obecní kanalizace 2*1=2,000 [N] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N=15,000 [O] Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.	KUS	15,000		
8		Potrubí					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
67	9113A3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 umístění ze situace Km 1,440 17=17,000 [A] Celkem: A=17,000 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	17,000		
68	911GA		SVODIDLO DŘEVOOCELOVÉ, ÚROVEŇ ZADRŽ N2 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 umístění ze situace Celková délka 108 m, včetně náběhů 2x8m. Km 1,382 – 1,493 108=108,000 [A] Celkem: A=108,000 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů dřevoocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou kovových částí a impregnačních nátěrů dřevěných částí, včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	108,000		
69	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	KUS	12,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 "Parametry - viz příloha Vzorové příčné řezy Bílá barva." "Dle zadávací dokumentace. Sloupek Z11g Červená barva - označení sjezdů." KM 0,592 SJEZD 2*1=2,000 [A] KM 1,182 SJEZD 2*1=2,000 [B] KM 1,299 SJEZD 2*1=2,000 [C] KM 1,435 SJEZD 2*1=2,000 [D] KM 1,572 SJEZD 2*1=2,000 [E] KM 1,624 SJEZD 2*1=2,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=12,000 [G] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie Atributy položky: Materiál odrazného pásu: plast				
70	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 umístění ze situace Km 0,277 2=2,000 [A] Celkem: A=2,000 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku	KUS	2,000		
71	91267		ODRAZKY NA SVODIDLA Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 umístění ze situace Km 1,382 – 1,493 (celk.délka "/" vzdálenost sousedních odrazek) 108/4=27,000 [A] Celkem: A=27,000 [B] Technická specifikace: - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi	KUS	27,000		
72	91297		DOPRAVNÍ ZRCADLO Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle	KUS	2,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 Km 0,000 1+1=2,000 [A] Celkem: A=2,000 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení zrcadla včetně nutných zemních prací - předepsaná povrchová úprava - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie. Atributy položky: Osazení: na sloupek Tvar a rozměr: kulaté D 800mm				
73	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ Včetně odvozu a poplatku za skládku. Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 B28 2=2,000 [A] B32 1=1,000 [B] E2b 3=3,000 [C] IJ4b 1=1,000 [D] IS3c 4=4,000 [E] IZ4a 2=2,000 [F] IZ4b 2=2,000 [G] P2 2=2,000 [H] P3 1=1,000 [I] P4 5=5,000 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=23,000 [K] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	23,000		
74	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Včetně sloupků, upevňovadel a základů (betonová patka a zemní práce).	KUS	46,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 a C.1.6 A1a 1=1,000 [A] A1b 1=1,000 [B] A2a 2=2,000 [C] B28 2=2,000 [D] B32 1=1,000 [E] E2b 4=4,000 [F] IJ4b 2=2,000 [G] IS3c 4=4,000 [H] IZ4a 2=2,000 [I] IZ4b 2=2,000 [J] P1 1=1,000 [K] P2 5=5,000 [L] P3 1=1,000 [M] P4 6=6,000 [N] Z3 12=12,000 [O] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O=46,000 [P]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
		Atributy položky:	Účel: definitivní				
75	915112		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - ODSTRANĚNÍ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 umístění ze situace Šíře * délka * počet Km 0,000 – 0,200 0,125*200*3=75,000 [A] Plocha Km 0,000 15=15,000 [B] Celkem: A+B=90,000 [C]	M2	90,000		
		Technická specifikace:	zahrnuje odstranění značení bez ohledu na způsob provedení (zatření, zbroušení) a odklizení vzniklé suti				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
76	915211		<p>VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA</p> <p>Viz.výkresy B.2.7-B.2.9</p> <p>Parametry - viz vzorový příčný řez a zadávací dokumentace. Bílá barva</p> <p>V4 (0,125)</p> <p>Km 3,897 20 - km 4,239 62 vlevo 347*0,125=43,375 [A]</p> <p>Km 3,897 20 - km 4,239 62 vpravo 342*0,125=42,750 [B]</p> <p>Km 4,065 vpravo (5+6)*0,125=1,375 [C]</p> <p>Km 0,000 00 - km 0,670 00 vlevo 671*0,125=83,875 [D]</p> <p>Km 0,670 00 - km 1,620 00 vlevo 953*0,125=119,125 [E]</p> <p>Km 1,620 00 - km 1,974 23 vlevo 354*0,125=44,250 [F]</p> <p>Km 0,000 00 - km 0,670 00 vpravo 673*0,125=84,125 [G]</p> <p>Km 0,670 00 - km 1,620 00 vpravo 949*0,125=118,625 [H]</p> <p>Km 1,620 00 - km 1,974 23 vpravo 359*0,125=44,875 [I]</p> <p>V2b (0,125), osa komunikace</p> <p>Km 0,018 - km 0,140 (140-18)*0,125=15,250 [J]</p> <p>Km 0,142 křižovatka 14*0,125=1,750 [K]</p> <p>V2b (0,25)</p> <p>Km 0,000 37*0,125=4,625 [L]</p> <p>V11a zastávka autobusu</p> <p>Km 0,148 vlevo 10=10,000 [M]</p> <p>Km 0,155 vpravo 10=10,000 [N]</p> <p>V13a Šikmé rovnoběžné čáry</p> <p>Km 0,000 (26+10)*0,5=18,000 [O]</p> <p>ohraničení šikmých čar (40+20)*0,25=15,000 [P]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P=657,000 [Q]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu 	M2	657,000		
77	917212		<p>ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM</p> <p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle</p>	M	166,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ZTKP, TKP, TP a ČSN.				
			Viz.výkresy B.2.7-B.2.9				
			Chodníkové obruby 80 x 250 x 1000 - do beton.lože				
			Pozn: Včetně obloukových a rohových prvků.				
			KM 0,018 SJEZD, ASFALTOVÝ 3=3,000 [A]				
			KM 0,022 SJEZD, ASFALTOVÝ 3+4=7,000 [B]				
			KM 0,118 VSTUP 3+3=6,000 [C]				
			KM 0,148 AUTOBUSOVÁ ZASTÁVKA 10+5=15,000 [D]				
			KM 0,155 AUTOBUSOVÁ ZASTÁVKA 8+4+7+20+23+5=67,000 [E]				
			Km 0,170 – 0,195 vpravo 25=25,000 [F]				
			Km 0,200 – 0,221 vpravo 20=20,000 [G]				
			KM 0,197 SJEZD, DLÁŽDĚNÝ 1+2=3,000 [H]				
			KM 0,277 SJEZD, DLÁŽDĚNÝ 1+2=3,000 [I]				
			KM 0,321 SJEZD DLÁŽDĚNÝ 1+2=3,000 [J]				
			KM 0,440 VSTUP DLÁŽDĚNÝ 1+2=3,000 [K]				
			KM 0,448 SJEZD DLÁŽDĚNÝ 1+2=3,000 [L]				
			KM 1,733 SJEZD DLÁŽDĚNÝ 2+3=5,000 [M]				
			KM 1,823 SJEZD DLÁŽDĚNÝ 1+2=3,000 [N]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N=166,000 [O]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje:				
			dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací				
			betonové lože i boční betonovou opěrku.				
78	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM	M	748,000		
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.7-B.2.9				
			silniční betonové obruby 120/150x250x1000 - do beton.lože				
			Pozn: Včetně obloukových a přechodových prvků.				
			Km 0,021 – 0,125 vpravo 104=104,000 [A]				
			KM 0,142 – křižovatka – vedlejší komunikace 16=16,000 [B]				
			Km 0,156 – 0,163 vpravo 9=9,000 [C]				
			Km 0,159 – 0,165 vlevo 6=6,000 [D]				
			Km 0,170 – 0,192 vpravo 23=23,000 [E]				
			Km 0,202 – 0,219 vpravo 17=17,000 [F]				
			Km 0,221 – 0,238 vpravo 17=17,000 [G]				
			Km 0,240 – 0,251 vpravo 11=11,000 [H]				
			Km 0,255 – 0,271 vpravo 17=17,000 [I]				
			Km 0,274 – 0,283 vpravo 10=10,000 [J]				
			Km 0,310 – 0,326 vpravo 16=16,000 [K]				
			Km 0,336 – 0,352 vpravo 16=16,000 [L]				
			Km 0,377 – 0,394 vpravo 17=17,000 [M]				
			Km 0,216 – 0,276 vlevo 62=62,000 [N]				
			Km 0,279 – 0,313 vlevo 34=34,000 [O]				
			Km 0,324 – 0,341 vlevo 18=18,000 [P]				
			Km 0,346 – 0,403 vlevo 58=58,000 [Q]				
			Km 1,801 – 1,820 vlevo 19=19,000 [R]				
			Km 1,945 – 1,974 vlevo 28=28,000 [S]				
			silniční betonové obruby 120/150x300x1000 - do beton.lože				
			Km 0,142 – 0,156 vpravo 17=17,000 [T]				
			KM 0,147 – dopravní ostrůvek – vlevo 19=19,000 [U]				
			Km 0,148 nástupní hrana autobus.zastávky 12=12,000 [V]				
			silniční betonové obruby 150x150x1000 - do beton.lože				
			Pozn: Včetně obloukových a přechodových prvků.				
			Km 0,018 vpravo 10+3=13,000 [W]				
			Km 0,125 – 0,137 vpravo 16=16,000 [X]				
			Km 0,165 – 0,172 vlevo 7=7,000 [Y]				
			Km 0,163 – 0,170 vpravo 8=8,000 [Z]				
			KM 0,167 SJEZD, ASFALTOVÝ 7=7,000 [AA]				
			Km 0,192 – 0,202 vpravo 3+3=6,000 [AB]				
			Km 0,219 – 0,221 vpravo 4=4,000 [AC]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KM 0,197 SJEZD, DLÁŽDĚNÝ 6=6,000 [AD] KM 0,240 VSTUP, BETONOVÝ 2=2,000 [AE] KM 0,253 KŘÍŽOVATKA S MK 4=4,000 [AF] KM 0,272 SJEZD, BETONOVÝ 3=3,000 [AG] KM 0,277 SJEZD, DLÁŽDĚNÝ 4=4,000 [AH] KM 0,308 SJEZD, ASFALTOVÁ PLOCHA+VSTUP 28=28,000 [AI] KM 0,331 SJEZD, BETONOVÁ PLOCHA 11=11,000 [AJ] KM 0,440 VSTUP DLÁŽDĚNÝ 2=2,000 [AK] KM 0,448 SJEZD DLÁŽDĚNÝ 5=5,000 [AL] KM 0,357 SJEZD 5=5,000 [AM] KM 0,361 SJEZD 6=6,000 [AN] Km 0,363 – 0,377 vpravo 15=15,000 [AO] KM 0,277 SJEZD, BETONOVÝ 4=4,000 [AP] Km 0,313 – 0,324 vlevo 11=11,000 [AQ] KM 0,344 SJEZD, BETONOVÝ 5=5,000 [AR] KM 1,733 SJEZD DLÁŽDĚNÝ 9=9,000 [AS] KM 1,797 SJEZD ASFALTOVÝ 6=6,000 [AT] KM 1,823 SJEZD DLÁŽDĚNÝ 7=7,000 [AU] KM 1,940 SJEZD ASFALTOVÝ 8=8,000 [AV] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA+AB+AC+AD+AE+AF+AG+AH+AI+AJ+AK+AL+AM+AN+AO+AP+AQ+AR+AS+AT+AU+AV=748,000 [AW]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
79	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	1 468,000		
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.7-B.2.9				
			před realizací stavby				
			(v místě napojení nového AB krytu na stávající vozovku)				
			ZÚ (km 0,000) 37=37,000 [A]				
			KM 0,018 SJEZD, ASFALTOVÝ	5=5,000 [B]			
			KM 0,022 SJEZD, ASFALTOVÝ	4=4,000 [C]			
			Km 0,140 ZPEVNĚNÁ PLOCHA	22=22,000 [D]			
			Km 0,142 KŘÍŽOVATKA S MK	5,5=5,500 [E]			
			KM 0,167 SJEZD, ASFALTOVÝ	4=4,000 [F]			
			KM 0,168 SJEZD ASFALTOVÝ	8=8,000 [G]			
			KM 0,197 SJEZD, ASFALTOVÝ	5=5,000 [H]			
			Km 0,211 KŘÍŽOVATKA S MK	11=11,000 [I]			
			KM 0,253 KŘÍŽOVATKA S MK	4=4,000 [J]			
			KM 0,308 SJEZD, ASFALTOVÁ PLOCHA+VSTUP	27,5=27,500 [K]			
			KM 0,405 KŘÍŽOVATKA S MK	8=8,000 [L]			
			KM 0,407 KŘÍŽOVATKA S MK	13=13,000 [M]			
			KM 0,592 SJEZD ASFALTOVÝ	4,5=4,500 [N]			
			KM 0,597 SJEZD ASFALTOVÝ	3,5=3,500 [O]			
			KM 1,636 SJEZD ASFALTOVÝ	7=7,000 [P]			
			KM 1,690 VSTUP ASFALTOVÝ	2,5=2,500 [Q]			
			KM 1,706 VSTUP ASFALTOVÝ	2=2,000 [R]			
			KM 1,716 SJEZD ASFALTOVÝ	5=5,000 [S]			
			KM 1,723 SJEZD ASFALTOVÝ	4=4,000 [T]			
			KM 1,728 VSTUP ASFALTOVÝ	1,5=1,500 [U]			
			KM 1,766 SJEZD ASFALTOVÝ	5,5=5,500 [V]			
			KM 1,781 SJEZD ASFALTOVÝ	3=3,000 [W]			
			KM 1,797 SJEZD ASFALTOVÝ	5,5=5,500 [X]			
			KM 1,836 SJEZD ASFALTOVÝ	4=4,000 [Y]			
			KM 1,886 SJEZD ASFALTOVÝ	4,5=4,500 [Z]			
			KM 1,940 SJEZD ASFALTOVÝ	5=5,000 [AA]			
			KM 1,941 SJEZD ASFALTOVÝ	5=5,000 [AB]			
			KÚ 16=16,000 [AC]				
			po realizaci stavby				
			ZÚ (km 0,000) 37=37,000 [AD]				
			KM 0,018 SJEZD, ASFALTOVÝ	5=5,000 [AE]			
			KM 0,022 SJEZD, ASFALTOVÝ	4=4,000 [AF]			



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nízká Srbská
 Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Km 0,140 ZPEVNĚNÁ PLOCHA	22=22,000 [AG]			
			Km 0,142 KŘÍŽOVATKA S MK	5,5=5,500 [AH]			
			KM 0,167 SJEZD, ASFALTOVÝ	4=4,000 [AI]			
			KM 0,168 SJEZD ASFALTOVÝ	8=8,000 [AJ]			
			KM 0,197 SJEZD, ASFALTOVÝ	5=5,000 [AK]			
			Km 0,211 KŘÍŽOVATKA S MK	11=11,000 [AL]			
			KM 0,253 KŘÍŽOVATKA S MK	4=4,000 [AM]			
			KM 0,308 SJEZD, ASFALTOVÁ PLOCHA+VSTUP	27,5=27,500 [AN]			
			KM 0,405 KŘÍŽOVATKA S MK	8=8,000 [AO]			
			KM 0,407 KŘÍŽOVATKA S MK	13=13,000 [AP]			
			KM 0,592 SJEZD ASFALTOVÝ	4,5=4,500 [AQ]			
			KM 0,597 SJEZD ASFALTOVÝ	3,5=3,500 [AR]			
			KM 0,670 5,5=5,500 [AS]				
			KM 1,620 5,5=5,500 [AT]				
			KM 1,636 SJEZD ASFALTOVÝ	7=7,000 [AU]			
			KM 1,690 VSTUP ASFALTOVÝ	2,5=2,500 [AV]			
			KM 1,706 VSTUP ASFALTOVÝ	2=2,000 [AW]			
			KM 1,716 SJEZD ASFALTOVÝ	5=5,000 [AX]			
			KM 1,723 SJEZD ASFALTOVÝ	4=4,000 [AY]			
			KM 1,728 VSTUP ASFALTOVÝ	1,5=1,500 [AZ]			
			KM 1,766 SJEZD ASFALTOVÝ	5,5=5,500 [BA]			
			KM 1,781 SJEZD ASFALTOVÝ	3=3,000 [BB]			
			KM 1,797 SJEZD ASFALTOVÝ	5,5=5,500 [BC]			
			KM 1,836 SJEZD ASFALTOVÝ	4=4,000 [BD]			
			KM 1,886 SJEZD ASFALTOVÝ	4,5=4,500 [BE]			
			KM 1,940 SJEZD ASFALTOVÝ	5=5,000 [BF]			
			KM 1,941 SJEZD ASFALTOVÝ	5=5,000 [BG]			
			KÚ 16=16,000 [BH]				
			Km 0,221 – 0,394 vpravo, podél podobrubníkového rigolu	173=173,000 [BI]			
			Km 1,574 – 1,600 vpravo, podél podobrubníkového rigolu	27=27,000 [BJ]			
			Km 1,669 – 1,684 vlevo, podél podobrubníkového rigolu	15=15,000 [BK]			
			Km 1,783 – 1,793 vlevo, podél podobrubníkového rigolu	10=10,000 [BL]			
			Km 1,872 – 1,884 vlevo, podél podobrubníkového rigolu	13=13,000 [BM]			
			Km 1,924 – 1,936 vlevo, podél podobrubníkového rigolu	12=12,000 [BN]			
			KM 0,643 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]:	5,5+5,5=11,000 [BO]			
			KM 0,763 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]:	5,5+5,5=11,000 [BP]			
			KM 1,175 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]:	5,5+5,5=11,000 [BQ]			



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KM 1,306 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: 5,5+5,5=11,000 [BR] KM 1,432 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]: 6,5+6,5=13,000 [BS] Prořiznutí trhlín: Km 0,670 00 - km 1,620 00 685,00=685,000 [BT] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA+AB+AC+AD+AE+AF+AG+AH+AI+AJ+AK+AL+AM+AN+AO+AP+AQ+AR+AS+AT+AU+AV+AW+AX+AY+AZ+BA+BB+BC+BD+BE+BF+BG+BH+BI+BJ+BK+BL+BM+BN+BO+BP+BQ+BR+BS+BT=1 468,000 [BU]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
80	919121		ŘEZÁNÍ BETON KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 před realizací stavby KM 0,240 VSTUP, BETONOVÝ 1,90=1,900 [A] KM 0,272 SJEZD, BETONOVÝ 3,00=3,000 [B] KM 0,315 SJEZD, BETONOVÝ 4,25=4,250 [C] KM 0,331 SJEZD, BETONOVÁ PLOCHA 10,50=10,500 [D] KM 0,344 SJEZD, BETONOVÝ 5,50=5,500 [E] KM 0,371 SJEZD BETONOVÝ 3,40=3,400 [F] KM 0,372 VSTUP, BETONOVÝ 1,10=1,100 [G] KM 0,519 VJEZD/VÝJEZD Z AREÁLU 23,00=23,000 [H] KM 0,560 VJEZD/VÝJEZD Z AREÁLU 25,80=25,800 [I] KM 0,599 – 0,626 BETONOVÁ PLOCHA 26,80=26,800 [J] KM 1,635 VSTUP BETONOVÝ 1,40=1,400 [K] KM 1,651 SJEZD BETONOVÝ 3,40=3,400 [L] KM 1,816 SJEZD BETONOVÝ 10,50=10,500 [M] KM 1,916 VSTUP BETONOVÝ 1,25=1,250 [N] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N=121,800 [O]	M	121,800		
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
81	931311		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 100MM2 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M	1 235,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
 Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.7-B.2.9				
			Výplň spár modifikovaným asfaltem (těsnící zálivka)				
			ZÚ (km 0,000) 37=37,000 [A]				
			KM 0,018 SJEZD, ASFALTOVÝ	5=5,000 [B]			
			KM 0,022 SJEZD, ASFALTOVÝ	4=4,000 [C]			
			Km 0,140 ZPEVNĚNÁ PLOCHA	22=22,000 [D]			
			Km 0,142 KŘÍŽOVATKA S MK	5,5=5,500 [E]			
			KM 0,167 SJEZD, ASFALTOVÝ	4=4,000 [F]			
			KM 0,168 SJEZD ASFALTOVÝ	8=8,000 [G]			
			KM 0,197 SJEZD, ASFALTOVÝ	5=5,000 [H]			
			Km 0,211 KŘÍŽOVATKA S MK	11=11,000 [I]			
			KM 0,253 KŘÍŽOVATKA S MK	4=4,000 [J]			
			KM 0,308 SJEZD, ASFALTOVÁ PLOCHA+VSTUP	27,5=27,500 [K]			
			KM 0,405 KŘÍŽOVATKA S MK	8=8,000 [L]			
			KM 0,407 KŘÍŽOVATKA S MK	13=13,000 [M]			
			KM 0,592 SJEZD ASFALTOVÝ	4,5=4,500 [N]			
			KM 0,597 SJEZD ASFALTOVÝ	3,5=3,500 [O]			
			KM 0,670 5,5=5,500 [P]				
			KM 1,620 5,5=5,500 [Q]				
			KM 1,636 SJEZD ASFALTOVÝ	7=7,000 [R]			
			KM 1,690 VSTUP ASFALTOVÝ	2,5=2,500 [S]			
			KM 1,706 VSTUP ASFALTOVÝ	2=2,000 [T]			
			KM 1,716 SJEZD ASFALTOVÝ	5=5,000 [U]			
			KM 1,723 SJEZD ASFALTOVÝ	4=4,000 [V]			
			KM 1,728 VSTUP ASFALTOVÝ	1,5=1,500 [W]			
			KM 1,766 SJEZD ASFALTOVÝ	5,5=5,500 [X]			
			KM 1,781 SJEZD ASFALTOVÝ	3=3,000 [Y]			
			KM 1,797 SJEZD ASFALTOVÝ	5,5=5,500 [Z]			
			KM 1,836 SJEZD ASFALTOVÝ	4=4,000 [AA]			
			KM 1,886 SJEZD ASFALTOVÝ	4,5=4,500 [AB]			
			KM 1,940 SJEZD ASFALTOVÝ	5=5,000 [AC]			
			KM 1,941 SJEZD ASFALTOVÝ	5=5,000 [AD]			
			KÚ 16=16,000 [AE]				
			Km 0,221 – 0,394 vpravo, podél podobrubníkového rigolu	173=173,000 [AF]			
			Km 1,574 – 1,600 vpravo, podél podobrubníkového rigolu	27=27,000 [AG]			
			Km 1,669 – 1,684 vlevo, podél podobrubníkového rigolu	15=15,000 [AH]			
			Km 1,783 – 1,793 vlevo, podél podobrubníkového rigolu	10=10,000 [AI]			



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Km 1,872 – 1,884 vlevo, podél podobrubníkového rigolu	13=13,000 [AJ]			
			Km 1,924 – 1,936 vlevo, podél podobrubníkového rigolu	12=12,000 [AK]			
			KM 0,643 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]:	5,5+5,5=11,000 [AL]			
			KM 0,763 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]:	5,5+5,5=11,000 [AM]			
			KM 1,175 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]:	5,5+5,5=11,000 [AN]			
			KM 1,306 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]:	5,5+5,5=11,000 [AO]			
			KM 1,432 PROPUSTEK [dl.*prům. š.]:	6,5+6,5=13,000 [AP]			
			Prořiznutí trhlín:				
			Km 0,670 00 - km 1,620 00	685,00=685,000 [AQ]			
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA+AB+AC+AD+AE+AF+AG+AH+AI+AJ+AK+AL+AM+AN+AO+AP+AQ=1 235,500 [AR]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil				
82	935812		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM	M2	132,500		
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.7-B.2.9				
			Podobruníkový rigol, žulový				
			Délka * šířka				
			Km 0,221 – 0,394 vpravo	173*0,5=86,500 [A]			
			Dlážděný rigol, žulový				
			Délka * šířka				
			Km 1,574 – 1,600 vpravo	27*0,5=13,500 [B]			
			Km 1,669 – 1,684 vlevo	15*0,5=7,500 [C]			
			Km 1,783 – 1,793 vlevo	10*0,5=5,000 [D]			
			Km 1,872 – 1,884 vlevo	13*0,5=6,500 [E]			
			Km 1,924 – 1,936 vlevo	12*0,5=6,000 [F]			
			Odláždění vtoku šachet / vpustí, šíře 0,25 m				
			Délka * šířka				
			UV 3-01 (0,5+0,5+0,5+0,5)*0,25=0,500 [G]				
			MŠ 3-04 (0,5+0,5+0,5+0,5)*0,25=0,500 [H]				
			MŠ 3-51 (0,5+0,5+0,5+0,5)*0,25=0,500 [I]				
			MŠ 3-52 (0,5+0,5+0,5+0,5)*0,25=0,500 [J]				
			MŠ 3-53 (0,5+0,5+0,5+0,5)*0,25=0,500 [K]				
			MŠ 3-54 (0,5+0,5+0,5+0,5)*0,25=0,500 [L]				
			MŠ 3-55 (0,5+0,5+0,5+0,5)*0,25=0,500 [M]				
			MŠ 3-56 (0,5+0,5+0,5+0,5)*0,25=0,500 [N]				
			MŠ 3-57 (0,5+0,5+0,5+0,5)*0,25=0,500 [O]				
			MŠ 3-58 (0,5+0,5+0,5+0,5)*0,25=0,500 [P]				
			MŠ 3-59 (0,5+0,5+0,5+0,5)*0,25=0,500 [Q]				
			MŠ 3-60 (0,5+0,5+0,5+0,5)*0,25=0,500 [R]				
			MŠ 3-61 (0,5+0,5+0,5+0,5)*0,25=0,500 [S]				
			MŠ 3-62 (0,5+0,5+0,5+0,5)*0,25=0,500 [T]				
			MŠ 3-63 (0,5+0,5+0,5+0,5)*0,25=0,500 [U]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U=132,500 [V]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce - úravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - měří se vydlážděná plocha.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Atributy položky: Materiál kostek: žula Tloušťka kostek: 100mm				
83	93808		OČIŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 Plocha ze situace Před frézováním. Km 0,000 00 - km 0,670 00 4880=4 880,000 [A] Km 0,670 00 - km 1,620 00 5140=5 140,000 [B] Km 1,620 00 - km 1,974 23 2128,1=2 128,100 [C] Celkem: A+B+C=12 148,100 [D]	M2	12 148,100		
			Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
84	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 umístění dle situace v místě stávající vpusti nahrazené UV 3-01 1=1,000 [A] v místě stávající vpusti nahrazené UV 3-02 1=1,000 [B] v místě stávající vpusti nahrazené UV 3-03 1=1,000 [C] v místě stávající vpusti nahrazené UV 3-51 1=1,000 [D] v místě stávající vpusti nahrazené UV 3-53 1=1,000 [E] v místě stávající vpusti nahrazené UV 3-54 1=1,000 [F] v místě stávající vpusti nahrazené UV 3-55 1=1,000 [G] v místě stávající vpusti nahrazené UV 3-56 1=1,000 [H] v místě stávající vpusti nahrazené UV 3-57 1=1,000 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=9,000 [J] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů Atributy položky: Poplatky za skládku: bez poplatku Využití demontovaného materiálu: na skládku	KUS	9,000		
85	96688		VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH	KUS	18,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.7-B.2.9				
			umístění dle situace				
			v místě stávající šachty nahrazené MŠ 3-01	1=1,000 [A]			
			v místě stávající šachty nahrazené MŠ 3-02	1=1,000 [B]			
			v místě stávající šachty nahrazené MŠ 3-03	1=1,000 [C]			
			v místě stávající šachty nahrazené MŠ 3-04	1=1,000 [D]			
			v místě stávající šachty nahrazené MŠ 3-05	1=1,000 [E]			
			v místě stávající šachty nahrazené MŠ 3-51	1=1,000 [F]			
			v místě stávající šachty nahrazené MŠ 3-52	1=1,000 [G]			
			v místě stávající šachty nahrazené MŠ 3-53	1=1,000 [H]			
			v místě stávající šachty nahrazené MŠ 3-54	1=1,000 [I]			
			v místě stávající šachty nahrazené MŠ 3-55	1=1,000 [J]			
			v místě stávající šachty nahrazené MŠ 3-56	1=1,000 [K]			
			v místě stávající šachty nahrazené MŠ 3-57	1=1,000 [L]			
			v místě stávající šachty nahrazené MŠ 3-58	1=1,000 [M]			
			v místě stávající šachty nahrazené MŠ 3-59	1=1,000 [N]			
			v místě stávající šachty nahrazené MŠ 3-60	1=1,000 [O]			
			v místě stávající šachty nahrazené MŠ 3-61	1=1,000 [P]			
			v místě stávající šachty nahrazené MŠ 3-62	1=1,000 [Q]			
			v místě stávající šachty nahrazené MŠ 3-63	1=1,000 [R]			
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R=18,000 [S]				
		Technická specifikace:	- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
			- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
		Atributy položky:	Poplatky za skládku: bez poplatku				
			Využití demontovaného materiálu: na skládku				
86	969234		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM KANALIZAČ	M	9,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nízká Srbská
Rozpočet: SO 103.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.7-B.2.9				
			Vybourání stávajících kanalizačních přípojek (délka ze situace)				
			v místě stávající vpusti nahrazené UV 3-01	1=1,000 [A]			
			v místě stávající vpusti nahrazené UV 3-02	1=1,000 [B]			
			v místě stávající vpusti nahrazené UV 3-03	1=1,000 [C]			
			v místě stávající vpusti nahrazené UV 3-51	1=1,000 [D]			
			v místě stávající vpusti nahrazené UV 3-53	1=1,000 [E]			
			v místě stávající vpusti nahrazené UV 3-54	1=1,000 [F]			
			v místě stávající vpusti nahrazené UV 3-55	1=1,000 [G]			
			v místě stávající vpusti nahrazené UV 3-56	1=1,000 [H]			
			v místě stávající vpusti nahrazené UV 3-57	1=1,000 [I]			
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=9,000 [J]				
		Technická specifikace:	- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
			- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
		Atributy položky:	Materiál potrubí: beton, železobeton				
			Poplatky za skládku: bez poplatku				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA

Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nízká Srbská

Rozpočet: SO 103.2 PROPUSTKY

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace: DiK - dopravně inženýrská kancelář

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina a kamení (17 05 04) Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 a C.1.6 Počítaná hmotnost 1,9t/m3. Objem z položek: Objem*přepočet na tuny Položka č. 122738 Odkopávky a prokopávky: 184,44*1,9=350,436 [A] Položka č. 967138 Vybourání částí konstrukcí kamenných na MC 3,38*1,9=6,422 [B] Celkem: A+B=356,858 [C]	T	356,858		
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton armovaný (17 01 01) Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 a C.1.6 Počítaná hmotnost 2,5t/m3 [dl.*hmotnost na 1 m]. Objem z položek: Objem*přepočet na tuny Položka č. 966168 Bourání konstrukcí ze železobetonu: 23,28*2,5=58,200 [A] Celkem: A=58,200 [B]	T	58,200		
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton (17 01 01) Beton (17 01 01) Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 a C.1.6 [dl.*hmotnost na 1 m]. Objem z položek: Objem*přepočet na tuny Položka č. 966346 Bourání propustů trub DN do 300mm (Hmotnost trouby cca 0,25 t/m): 84*0,25=21,000 [A] Položka č. 966357 Bourání propustů trub DN do 500mm (Hmotnost trouby cca 0,42 t/m): 32,43*0,42=13,621 [B] Položka č. 966358 Bourání propustů trub DN do 600mm (Hmotnost trouby cca 0,60 t/m): 8,60*0,60=5,160 [C] Celkem: A+B+C=39,781 [D]	T	39,781		
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				

1

Zemní práce



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 a C.1.6 Výkopy v blízkosti inženýrských sítí se musí provádět ručně [dl.*pl. příčného řezu]. Pro podélný propustek KM 0,277 6*1,0=6,000 [A] KM 0,315 7*1,0=7,000 [B] KM 0,344 7*1,0=7,000 [C] KM 0,372 2*1,0=2,000 [D] KM 0,578 10*1,2=12,000 [E] KM 0,592 12*1,2=14,400 [F] KM 1,075 11*1,2=13,200 [G] KM 1,299 12*1,2=14,400 [H] KM 1,572 8*1,2=9,600 [I] KM 1,624 9*1,2=10,800 [J] Pro příčný propustek KM 0,643 11,5*1,5=17,250 [K] KM 0,763 9,7*1,7=16,490 [L] KM 1,175 8,6*1,8=15,480 [M] KM 1,306 9,6*1,7=16,320 [N] KM 1,432 15*1,5=22,500 [O] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O=184,440 [P]	M3	184,440		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu), nezahrnuje poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	17481		ZÁSYB JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 a C.1.6 PŘÍČNÉ PROPUSTKY (délka*průměrná plocha) KM 0,643 11,5*1,3=14,950 [A] KM 0,763 9,7*1,6=15,520 [B] KM 1,175 8,6*1,5=12,900 [C] KM 1,306 9,6*1,6=15,360 [D] KM 1,432 15*1,3=19,500 [E] Celkem: A+B+C+D+E=78,230 [F]	M3	78,230		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nízká Srbská
Rozpočet: SO 103.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			Atributy položky: Nakupovaný materiál: kamenivo drcené				
6	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 a C.1.6 Změřeno v situaci. PODÉLNÉ PROPUSTKY KM 0,578 10*0,75=7,500 [A] KM 0,592 12*0,75=9,000 [B] KM 1,075 11*0,75=8,250 [C] KM 1,299 12*0,75=9,000 [D] KM 1,572 8*0,75=6,000 [E] KM 1,624 9*0,75=6,750 [F] PŘÍČNÉ PROPUSTKY KM 0,643 11,5*1,0=11,500 [G] KM 0,763 9,7*1,4=13,580 [H] KM 1,175 8,6*1,3=11,180 [I] KM 1,306 9,6*1,4=13,440 [J] KM 1,432 15*1,0=15,000 [K] VTOKOVÝ OBJEKT KM 1,631 1,60*1,20=1,920 [L] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=113,120 [M]	M2	113,120		
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
1			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
7	451314		PODKLADNÍ A VÝPL�의OVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	22,800		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 a C.1.6 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Podkladní beton pro opevnění čel či svahů propustků dle přílohy C.1.6 Umístění dle situace. Plocha spočítaná pomocí Autocadu v situaci. PODÉLNÉ PROPUSTKY KM 0,578 2=2,000 [A] KM 0,592 2=2,000 [B] KM 1,075 2=2,000 [C] KM 1,299 2=2,000 [D] KM 1,572 2=2,000 [E] KM 1,624 2=2,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=12,000 [G] Opevnění příkopů [počet*prům. pl.*tl.]: G*11*0,1=13,200 [H]				
			PŘÍČNÉ PROPUSTKY Umístění dle situace. Plocha spočítaná pomocí Autocadu v situaci. KM 0,643 11+11=22,000 [I] KM 0,763 11+9=20,000 [J] KM 1,175 8+7=15,000 [K] KM 1,306 10+9=19,000 [L] KM 1,432 10+10=20,000 [M] Celkem: I+J+K+L+M=96,000 [N] Celková plocha [dílčí plocha*tl.]: N*0,1=9,600 [O] CELKEM H+O=22,800 [P]				
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nízká Srbská
Rozpočet: SO 103.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů Atributy položky: Bednění: snímatelné Stupeň vlivu prostředí: XF4 Třída betonu: C25/30				
8	46251		ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE MATERIÁL: PÍSKOVEC Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 a C.1.6 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Stabilizační prahy proti podemletí podélných propustku. Beton C25/30nXF3 Umístění dle situace. Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci.. PODÉLNÉ PROPUSTKY KM 0,578 2*1,0*(0,5*0,6+0,7*0,6/2)=1,020 [A] KM 0,592 2*1,0*(0,5*0,6+0,7*0,6/2)=1,020 [B] KM 1,075 2*1,0*(0,5*0,6+0,7*0,6/2)=1,020 [C] KM 1,299 2*1,0*(0,5*0,6+0,7*0,6/2)=1,020 [D] KM 1,572 2*1,0*(0,5*0,6+0,7*0,6/2)=1,020 [E] KM 1,624 2*1,0*(0,5*0,6+0,7*0,6/2)=1,020 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=6,120 [G] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy	M3	6,120		
9	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC MATERIÁL: PÍSKOVEC	M3	45,600		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 a C.1.6 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Dlažba pro opevnění čel propustků či svahů kolem propustku. Umístění dle situace. Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci.. PODÉLNÉ PROPUSTKY KM 0,578 2=2,000 [A] KM 0,592 2=2,000 [B] KM 1,075 2=2,000 [C] KM 1,299 2=2,000 [D] KM 1,572 2=2,000 [E] KM 1,624 2=2,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=12,000 [G] Opevnění příkopů [počet*prům. pl.*tl.]: G*11*0,2=26,400 [H] PŘÍČNÉ PROPUSTKY Umístění dle situace. Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. KM 0,643 11+11=22,000 [I] KM 0,763 11+9=20,000 [J] KM 1,175 8+7=15,000 [K] KM 1,306 10+9=19,000 [L] KM 1,432 10+10=20,000 [M] Celkem: I+J+K+L+M=96,000 [N] Celková plocha [dílčí plocha*tl.]: N*0,2=19,200 [O] CELKEM H+O=45,600 [P]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
		Atributy položky:	Tloušťka dlažby: přes 150mm do 200mm				
10	46731		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU	M3	15,676		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 a C.1.6 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Stabilizační prahy proti podemletí propustku. Beton C25/30nXF3 Umístění dle situace. Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci.. PODÉLNÉ PROPUSTKY KM 0,578 2=2,000 [A] KM 0,592 2=2,000 [B] KM 1,075 2=2,000 [C] KM 1,299 2=2,000 [D] KM 1,572 2=2,000 [E] KM 1,624 2=2,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=12,000 [G] Celkem za sjezdy [počet*tl.*hl.*š.]: $G*(0,25*0,6+0,25*0,6+0,6*0,6/2)*1,0=5,760$ [H]				
			PŘÍČNÉ PROPUSTKY [dl.*hl.*š.]: KM 0,643 2*1,0*0,6*0,55+(2,5+2,5+4,2+4,0+1,5)*0,3*0,15+(2,7+2,7+3,3+3,3+1,5)*0,3*0,15=1,929 [I] KM 0,763 2*1,0*0,6*0,55+(3,5+3,5+3,3+3,3+2,0)*0,3*0,15+(3,5+3,5+2,0+2,0+2,5)*0,3*0,15=1,970 [J] KM 1,175 2*1,0*0,6*0,55+(3,5+3,5+2,2+2,2+2,0)*0,3*0,15+(3,4+3,4+1,8+1,8+2,4)*0,3*0,15=1,839 [K] KM 1,306 2*1,0*0,6*0,55+(3,7+3,7+3,1+3,1+2,7)*0,3*0,15+(3,8+3,8+2,5+2,5+2,8)*0,3*0,15=2,087 [L] KM 1,432 2*1,0*0,6*0,55+(3,8+3,8+3,1+3,1+2,8)*0,3*0,15+(3,0+3,0+3,6+3,6+2,0)*0,3*0,15=2,091 [M] CELKEM H+I+J+K+L+M=15,676 [N]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (sruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů				
			Atributy položky: Bednění: snímatelné				
4		Vodorovné konstrukce					
8		Potrubí					
11	899121		MŘÍŽE OCELOVÉ SAMOSTATNÉ Viz.výkresy B.2.4-B.2.6 a C.1.6 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a příloh řady C.1.6 Vtokový objekt, rozměr mříže 820 x 1410 mm. KM 1,631 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu Atributy položky: Hmotnost mříže: přes 150kg Plocha mříže: do 1,25m2	KUS	1,000		
12	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30)	M3	78,930		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 a C.1.6 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Dlažba pro opevnění čel propustků či svahů kolem propustku. Umístění dle situace. Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci.. [délka*prům. pl.]: PODÉLNÉ PROPUSTKY KM 0,578 10*0,5=5,000 [A] KM 0,592 12*0,5=6,000 [B] KM 1,075 11*0,6=6,600 [C] KM 1,299 12*0,5=6,000 [D] KM 1,572 8*0,5=4,000 [E] KM 1,624 9*0,5=4,500 [F] PŘÍČNÉ PROPUSTKY KM 0,643 11,5*0,6=6,900 [G] KM 0,763 2*9,7*0,55=10,670 [H] KM 1,175 2*9,7*0,5=9,700 [I] KM 1,306 2*9,6*0,55=10,560 [J] KM 1,432 15*0,6=9,000 [K] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=78,930 [L]				
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů Atributy položky: Druh bednění: snímatelné Stupeň vlivu prostředí: XF4 Třída betonu: C25/30				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
13	918246		VTOK JÍMKY BETONOVÉ VČET DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 a C.1.6 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a příloh řady C.1.6 "Výztuž B 500 B,uvažované vyztužení 80 kg/m3. Beton C30/37nXF4 + XD3" Včetně zřízení 4 ks stupadel. Dlažba dna – materiál pískovec. KM 1,631 1=1,000 [C] Celkem: C=1,000 [D]	KUS	1,000		
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - dodání a osazení výztuže, - dlažbu dna z lomového kamene, případně dokumentací předepsaný kamenný obklad stěn, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náltků, a sedel,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů. Nezahrnuje mříž a zábradlí. Atributy položky: Stupeň vlivu prostředí: XF4 Třída betonu: C30/37				
14	918345		PROPUSTY Z TRUB DN 300MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 a C.1.6 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a přílohy C.1.6 Trouba PP, SN 16 Umístění dle situace, v místech sjezdů PODÉLNÉ PROPUSTKY KM 0,578 10=10,000 [A] KM 0,592 12=12,000 [B] KM 1,075 11=11,000 [C] KM 1,299 12=12,000 [D] KM 1,572 8=8,000 [E] KM 1,624 9=9,000 [F] PŘÍČNÉ PROPUSTKY KM 1,175 2*8,6=17,200 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=79,200 [H] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru	M	79,200		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nízká Srbská
Rozpočet: SO 103.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
15	918346		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 a C.1.6 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a přílohy C.1.6 Trouba PP, SN 16 Umístění dle situace, v místech sjezdů PŘÍČNÉ PROPUSTKY KM 0,763 2*9,7=19,400 [A] KM 1,306 2*9,6=19,200 [B] Celkem: A+B=38,600 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	38,600		
16	918357		PROPUSTY Z TRUB DN 500MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 a C.1.6 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a přílohy C.1.6 Trouba PP, SN 16 Umístění dle situace, v místech sjezdů PŘÍČNÉ PROPUSTKY KM 0,643 11,5=11,500 [A] KM 1,432 15=15,000 [B] Celkem: A+B=26,500 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	26,500		
17	966345		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 300MM	M	84,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 a C.1.6 Vybourání stávajících podélných propustku Včetně odvozu na skládku zhotovitele. Hmotnost trouby cca 0,25 t/m. KM 0,277 6=6,000 [A] KM 0,315 7=7,000 [B] KM 0,344 7=7,000 [C] KM 0,372 2=2,000 [D] KM 0,578 10=10,000 [E] KM 0,592 12=12,000 [F] KM 1,075 11=11,000 [G] KM 1,299 12=12,000 [H] KM 1,572 8=8,000 [I] KM 1,624 9=9,000 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=84,000 [K]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				
18	966357		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 500MM	M	32,430		
			Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 a C.1.6 Vybourání stávajících příčných propustku Včetně odvozu na skládku zhotovitele. Hmotnost trouby cca 0,42 t/m. KM 0,643 7,70=7,700 [A] KM 0,763 6,20=6,200 [B] KM 1,306 7,3=7,300 [C] KM 1,432 11,23=11,230 [D] Celkem: A+B+C+D=32,430 [E]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				
19	966358		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 a C.1.6 Vybourání stávajících příčných propustku Včetně odvozu na skládku zhotovitele. Hmotnost trouby cca 0,60 t/m. KM 1,175 8,60=8,600 [A] Celkem: A=8,600 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí	M	8,600		
20	967138		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ KAMENNÝCH NA MC S ODVOZEM NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 a C.1.6 Vybourání stávajících vtokových objektů. Ze situace [v.*prům. dl.*prům.tl: KM 1,631 1,5*1,5*1,5=3,375 [A] Celkem: A=3,375 [B] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	3,375		
21	967168		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ ŽELEZOBET S ODVOZEM NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE	M3	23,280		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nízká Srbská
Rozpočet: SO 103.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 a C.1.6				
			[dl.*hl.*š.]:				
			Vybourání ŽB čel				
			Podélné propustky				
			KM 0,277 1,2*0,3*1,5+1,2*0,3*1,5=1,080 [A]				
			KM 0,315 1,2*0,3*1,5+1,2*0,3*1,5=1,080 [B]				
			KM 0,344 1,2*0,3*1,5+1,2*0,3*1,5=1,080 [C]				
			KM 0,372 1,0*0,3*1,0+1,0*0,3*1,0=0,600 [D]				
			KM 0,578 1,2*0,3*1,5+1,2*0,3*1,5=1,080 [E]				
			KM 0,592 1,2*0,3*1,5+1,2*0,3*1,5=1,080 [F]				
			KM 1,075 1,2*0,3*1,5+1,2*0,3*1,5=1,080 [G]				
			KM 1,299 1,2*0,3*1,5+1,2*0,3*1,5=1,080 [H]				
			KM 1,572 1,2*0,3*1,5+1,2*0,3*1,5=1,080 [I]				
			KM 1,624 1,2*0,3*1,5+1,2*0,3*1,5=1,080 [J]				
			Příčné propustky				
			KM 0,643 1,8*0,4*1,8+1,8*0,4*1,8=2,592 [K]				
			KM 0,763 1,8*0,4*1,8+1,8*0,4*1,8=2,592 [L]				
			KM 1,175 1,8*0,4*1,8+1,8*0,4*1,8=2,592 [M]				
			KM 1,306 1,8*0,4*1,8+1,8*0,4*1,8=2,592 [N]				
			KM 1,432 1,8*0,4*1,8+1,8*0,4*1,8=2,592 [O]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O=23,280 [P]				
		Technická specifikace:	- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
			- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
		Atributy položky:	Poplatky za skládku: bez poplatku				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA

Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nízká Srbská

Rozpočet: SO 103.3 SANACE AKTIVNÍ ZÓNY

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace: DiK - dopravně inženýrská kancelář

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
 Rozpočet: SO 103.3 SANACE AKTIVNÍ ZÓNY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	2 026,160		
			Zemina a kamení (17 05 04)				
			Viz.výkresy B.2.7-B.2.9				
			Počítaná hmotnost 1,9t/m3. Objem z položek:				
			Objem*přepočet na tuny				
			Položka č. 122738 Odkopávky 1066,40*1,9=2 026,160 [A]				
			Celkem: A=2 026,160 [B]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
2	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ NA SKLÁDKU	M3	1 066,398		
			ZHOTOVITELE				
			Viz.výkresy B.2.7-B.2.9				
			Aktivní zóna.				
			Výměra změřená v situaci a příčném řezu pomocí programu.				
			Plocha podkladní vrstvy ŠD [plocha* tl.]				
			Konstrukce "S3" (B) – Plocha podkladní vrstvy ŠD [plocha]		774,57*0,30=232,371 [A]		
			Konstrukce "S3" (D) – Plocha podkladní vrstvy ŠD [délka*š.]		(385+140+140)*1,85*0,30=369,075 [B]		
			Konstrukce "S4" (C) – Plocha podkladní vrstvy ŠD [plocha]		1330,09*0,30=399,027 [C]		
			Konstrukce "F1"+"S5" – Plocha podkladní vrstvy ŠD [plocha]		219,75*0,30=65,925 [D]		
			Celkem: A+B+C+D=1 066,398 [E]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepidlost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
Rozpočet: SO 103.3 SANACE AKTIVNÍ ZÓNY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu), nezahrnuje poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
3	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 Aktivní zóna. Štěrť dobře zrněný – 400 mm Plocha podkladní vrstvy ŠD – Konstrukce A+S3 [plocha* tl.] Konstrukce "S3" (B) – Plocha podkladní vrstvy ŠD [plocha] 774,57*0,30=232,371 [A] Konstrukce "S3" (D) – Plocha podkladní vrstvy ŠD [délka*š.] (385+140+140)*1,85*0,30=369,075 [B] Konstrukce "S4" (C) – Plocha podkladní vrstvy ŠD [plocha] 1330,09*0,30=399,027 [C] Konstrukce "F1"+"S5" – Plocha podkladní vrstvy ŠD [plocha] 219,75*0,30=65,925 [D] Celkem: A+B+C+D=1 066,398 [E]	M3	1 066,398		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
 Rozpočet: SO 103.3 SANACE AKTIVNÍ ZÓNY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
4	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 "Zemní pláň. Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu. Míra zhutnění zemní pláně Edef2 = 45 MPa" Konstrukce "S3" (B) – Plocha podkladní vrstvy ŠD [plocha] 774,57=774,570 [A] Konstrukce "S3" (D) – Plocha podkladní vrstvy ŠD [délka*š.] (385+140+140)*1,85=1 230,250 [B] Konstrukce "S4" (C) – Plocha podkladní vrstvy ŠD [plocha] 1330,09=1 330,090 [C] Konstrukce "F1"+"S5" – Plocha podkladní vrstvy ŠD [plocha] 219,75=219,750 [D] "Přehutnění a úprava parapláně. Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu." Konstrukce "S3" (B) – Plocha podkladní vrstvy ŠD [plocha] 774,57=774,570 [E] Konstrukce "S3" (D) – Plocha podkladní vrstvy ŠD [délka*š.] (385+140+140)*1,85=1 230,250 [F] Konstrukce "S4" (C) – Plocha podkladní vrstvy ŠD [plocha] 1330,09=1 330,090 [G] Konstrukce "F1"+"S5" – Plocha podkladní vrstvy ŠD [plocha] 219,75=219,750 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=7 109,320 [I]	M2	7 109,320		
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
			Atributy položky: Zemní těleso: zářez				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 103 Silnice III/30317 – Bezděkov n/M – Nížká Srbská
 Rozpočet: SO 103.3 SANACE AKTIVNÍ ZÓNY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
2			Základy				
5	28997		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.7-B.2.9 "Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu. Separační geotextilie." Uvažovaný přesah 20% Konstrukce "S3" (B) – Plocha podkladní vrstvy ŠD [plocha* přesah] 774,57*1,2=929,484 [A] Konstrukce "S3" (D) – Plocha podkladní vrstvy ŠD [délka* přesah] (385+140+140)*1,85*1,2=1 476,300 [B] Konstrukce "S4" (C) – Plocha podkladní vrstvy ŠD [plocha* přesah] 1330,09*1,2=1 596,108 [C] Konstrukce "F1"+"S5" – Plocha podkladní vrstvy ŠD [plocha* přesah] 219,75*1,2=263,700 [D] Celkem: A+B+C+D=4 265,592 [E] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	4 265,592		
2			Základy				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA

Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nížká Srbská – Machov(odb. Bělý)

Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace: DiK - dopravně inženýrská kancelář

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
 Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	8 092,841		
			Zemina a kamení (17 05 04)				
			Viz.výkres B.2.9 až B.2.12				
			Počítaná hmotnost 1,9/m3. Objem z položek:				
			Objem*přepočet na tuny				
			Položka č. 122738 ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY: 304*1,9=577,600 [A]				
			Položka č. 13273 HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ 3,6*1,9=6,840 [B]				
			Položka č. 113328 ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL 1745,3*1,9=3 316,070 [C]				
			Položka č. 131738 HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I 138*1,9=262,200 [D]				
			Položka č. 12922 SEŘÍZNUTÍ KRAJNIC OD NÁNOSU 1902*1,9=3 613,800 [E]				
			Položka č. 11130 SEJMUTÍ DRNU 3193*0,05*1,9=303,335 [F]				
			Položka č. 12110 SEJMUTÍ ORNICE 6,84*1,9=12,996 [G]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G=8 092,841 [H]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	715,725		
			Beton (17 01 01)				
			Viz.výkres B.2.9 až B.2.12				
			Počítaná hmotnost 2,3/m3 [dl.*hmotnost na 1 m]. Objem z položek:				
			Objem*přepočet na tuny				
			Položka č. 113524 ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH: 151*0,15*2,3=52,095 [B]				
			Položka č. 113514ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ, 87*0,15*23=300,150 [A]				
			Položka č. 113158 ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z BETONU: 3*2,3=6,900 [C]				
			Položka č. 113188 ODSTRANĚNÍ KRYTU CHODNÍKŮ Z DLAŽDIC: 139*2,3=319,700 [D]				
			Položka č. 966158 BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU: 19,*2,3=19,000 [E]				
			Položka č. 96687 VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH: 18*0,4=7,200 [F]				
			Položka č. 96688 VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH: 32*0,3=9,600 [G]				
			Položka č 969234 VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM KANALIZAČ: 3,6*0,3=1,080 [H]				
			Celkem: B+A+C+D+E+F+G+H=715,725 [I]				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU Asfaltové směsi (17 03 02) Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 Počítaná hmotnost 2,4m3. Objem z položek: Objem*přepočet na tuny Položka č. 113138 ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM 21,7*2,4=52,080 [B]	T	52,080		
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
4	014102	4	POPLATKY ZA SKLÁDKU Asfaltové směsi obsahující dehet (17 03 01) Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 Počítaná hmotnost 1,9t/m3. Položka č. 113328 ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍK Plocha pod vozovkou*tloušťka*přepočet na tuny 4946*0,07*1,9=657,818 [A]	T	657,818		
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
5	014102	7	POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton armovaný (17 01 01) Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 Počítaná hmotnost 2,5t/m3 [dl.*hmotnost na 1 m]. Objem z položek: Objem*přepočet na tuny Položka č. 966168 Bourání konstrukcí ze železobetonu: 50*2,5=125,000 [A] Celkem: A=125,000 [B]	T	125,000		
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	11130		SEJMUTÍ DRNU	M2	3 193,000		
			Viz.výkres B.2.9 až B.2.12				
			Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Umístění dle situace.				
			[dl.*prům. š.]:				
			km 1,974 – km 3,876 vlevo				
			(39,5+42+6+169,5+48,5+93+11+30+15,5+33+5+44+14+26,5+24,5+38+3,5+42+70+20+39+34,5+41,5+42,5+47,5+30,5+13+4+22+21+40,5+17,5+13,5+34+6+36+13,5+109+33+11+24,5+81)*1=1 490,500 [A]				
			km 1,974 – km 3,876 vpravo				
			(10+9+19,5+34+91+87+45,5+36+20,5+20,5+17,5+4+8+9+20+26,5+64+10+16+19+172+71+36+122+20+36,5+46+35+20,5+14,5+34,5+70+10,5+22,5+32,5+43+16,5+112,5)*1=1 482,500 [B]				
			km 2,080 – km 2,136 vpravo 44*5=220,000 [C]				
			Celkem: A+B+C=3 193,000 [D]				
		Technická specifikace:	včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku				
		Atributy položky:	Zpracování: s odvozem na skládku				
7	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE	M3	21,665		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nizká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.9 až B.2.12				
			Délka * prům.šířka* prům.tl.				
			KM 1,985 sjezd asfaltový	4,8*2*0,05=0,480 [A]			
			KM 2,055 sjezd asfaltový	11*1,5*0,05=0,825 [B]			
			KM 2,082 sjezd asfaltový	17,5*1,75*0,05=1,531 [C]			
			KM 2,090 sjezd asfaltový	17,5*1,75*0,05=1,531 [D]			
			KM 2,136 sjezd asfaltový	4,7*2,85*0,05=0,670 [E]			
			KM 2,147 sjezd asfaltový	5,5*2,7*0,05=0,743 [F]			
			KM 2,254 sjezd asfaltový	18,5*2,9*0,05=2,683 [G]			
			KM 2,415 sjezd asfaltový	2,35*6,5*0,05=0,764 [H]			
			KM 2,503 sjezd asfaltový	7,7*1,7*0,05=0,655 [I]			
			KM 2,514 sjezd asfaltový	10,5*1,7*0,05=0,893 [J]			
			KM 2,544 sjezd asfaltový	4,3*1,8*0,05=0,387 [K]			
			KM 2,560 sjezd asfaltový	5*2,85*0,05=0,713 [L]			
			KM 2,628 sjezd asfaltový	4,8*2,4*0,05=0,576 [M]			
			KM 3,066 sjezd asfaltový	3,8*2,1*0,05=0,399 [N]			
			KM 3,075 vstup asfaltový	1,3*2*0,05=0,130 [O]			
			KM 3,239 sjezd asfaltový	3,25*2,1*0,05=0,341 [Q]			
			KM 3,245 sjezd asfaltový	12,2*1,15*0,05=0,701 [P]			
			KM 3,305 sjezd asfaltový	8,8*2,3*0,05=1,012 [R]			
			KM 3,490 sjezd asfaltový	22*2,1*0,05=2,310 [T]			
			KM 3,720 asfaltová plocha	48*1,8*0,05=4,320 [S]			
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+Q+P+R+T+S=21,664 [U]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
		Atributy položky:	Odstraňovaná plocha: do 200m2				
			Tloušťka odstraňované vrstvy: do 50mm				
8	113158		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z BETONU, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE	M3	2,163		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 Délka * prům.šířka* prům.tl. KM 3,275 vstup betonový 1,7*0,8*0,10=0,136 [A] KM 2,730 sjezd betonový 7,8*1,5*0,10=1,170 [B] KM 3,184 vstup betonový 0,8*1,25*0,10=0,100 [C] KM 3,500 vstup betonový 1,9*2,1*0,10=0,399 [D] KM 3,592 vstup betonový 1,1*3,25*0,10=0,358 [E] Celkem: A+B+C+D+E=2,163 [F] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). Atributy položky: Odstraňovaná plocha: do 200m2 Tloušťka odstraňované vrstvy: do 150mm				
9	113178		ODSTRAN KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE včetně očištění, naložení, odvozu a uložení, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vybouraného materiálu	M3	132,412		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nizká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 Délka * prům.šířka* prům.tl. Žulová kostka 100x100x100, lože 40mm Délka * prům.šířka* prům.tl. km 3,662 – km 3,876 (3876-3662)*5,65*0,1=120,910 [A]				
			KM 2,007 sjezd dlážděný 5,2*2,2*0,1=1,144 [B] KM 2,559 sjezd dlážděný 8,5*2*0,1=1,700 [C] KM 3,401 sjezd dlážděný 5,85*2,2*0,1=1,287 [D] KM 3,472 vstup dlážděný 2,6*2,1*0,1=0,546 [E] KM 3,726 vstup dlážděný 1*1,8*0,1=0,180 [F] KM 3,744 vstup dlážděný 1,78*1,7*0,1=0,303 [G] KM 3,752 sjezd dlážděný 4*1,7*0,1=0,680 [H] Odvoz cca 30% vybourané dlažby. odstranění rigolů z dlážděných kostek km 3,490 vpravo 13*0,75=9,750 [J]				
			Celkem: A+J+(B+C+D+E+F+G+H)*0,3=132,412 [I]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141 ** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
		Atributy položky:	Lože: z kameniva Očištění a třídění dlažebních kostek pro další použití: s očištěním a tříděním				
10	113188		ODSTRANĚNÍ KRYTU CHODNÍKŮ Z DLAŽDIC, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE včetně očištění, naložení, odvozu a uložení, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vybouraného materiálu	M3	9,584		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nizká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.9 až B.2.12				
			kryt z beton dlaždic se zámkem				
			KM 2,962 sjezd dlážděný	3,5*3,5*0,1=1,225 [A]			
			KM 3,426 sjezd dlážděný	8,2*2,5*0,1=2,050 [B]			
			Odvoz cca 30% vybourané dlažby.				
			Dlaždice 30/30, barva přírodní				
			km 2,566 vstup dlážděný	1,5*2,5*0,1=0,375 [C]			
			km 2,572 vstup dlážděný	1,5*2,5*0,1=0,375 [D]			
			KM 2,803 vstup dlážděný	1*2,5*0,1=0,250 [E]			
			KM 3,349 vstup dlážděný	1,1*2,5*0,1=0,275 [F]			
			KM 3,443 sjezd dlážděný	6,2*1,7*0,1=1,054 [G]			
			KM 3,525 vstup dlážděný	1,3*2,4*0,1=0,312 [H]			
			KM 3,561 vstup dlážděný	1,6*1,4*0,1=0,224 [I]			
			KM 3,568 sjezd dlážděný	3*1,2*0,1=0,360 [J]			
			KM 3,644 vstup dlážděný	1,8*1,35*0,1=0,243 [K]			
			KM 3,667 sjezd dlážděný	3,3*3*0,1=0,990 [L]			
			KM 3,689 sjezd dlážděný	1,65*1,3*0,1=0,215 [M]			
			KM 3,711 sjezd dlážděný	3,5*1,75*0,1=0,613 [N]			
			km 1,975 – 2,033 předlážděná chodníku	8*2,5*0,1+16*2,1*0,1+21*2,2*0,1=9,980 [O]			
			km 2,745 předlážděná chodníku	19,0*1,3*0,1=2,470 [P]			
			Odvoz cca 30% vybourané dlažby.				
			kryt z kamenné dlažby				
			KM 2,477 sjezd dlážděný	16,5*0,95*0,1=1,568 [Q]			
			KM 3,312 vstup dlážděný	1,2*2,1*0,1=0,252 [R]			
			KM 3,406 sjezd dlážděný	4,25*3,5*0,1=1,488 [S]			
			KM 3,706 sjezd dlážděný	4,45*2,7*0,1=1,202 [T]			
			Odvoz cca 30% vybourané dlažby.				
			kryt z vegetačních dlaždic				
			KM 2,208 sjezd dlážděný	4,8*1*0,1=0,480 [U]			
			KM 2,310 sjezd dlážděný	10*2*0,1=2,000 [V]			



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nizká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KM 2,689 sjezd dlážděný 11*2,5*0,1=2,750 [W] KM 3,207 sjezd dlážděný 4,3*1,4*0,1=0,602 [X] KM 3,574 sjezd dlážděný 3,3*1,8*0,1=0,594 [Y] Odvoz cca 30% vybourané dlažby. Celkem: (A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y)*0,3=9,584 [Z] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). Atributy položky: Lože: z kameniva Materiál dlaždic: betonové, kameninové Očištění a třídění dlaždic pro další použití: s očištěním a tříděním				
11	113328		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M3	1 745,331		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nizká Srbská – Machov(odb. Bělý)
 Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.9 až B.2.12				
			Výkopy v blízkosti inženýrských sítí se musí provádět ručně.				
			Odstranění podkladu pod komunikací				
			Délka * prům.šířka * průměrná tl.				
			km 1,974 – km 3,636 (20% z plochy) (3636-1974-12)*5,78*0,2*1,15*0,3=658,053 [A]				
			km 2,026 autobusová zastávka 12,8*1,5*1,15*0,3=6,624 [B]				
			km 2,355 křižovatka s MK 20,5*1,2*1,15*0,3=8,487 [C]				
			km 2,405 křižovatka s MK 15,5*1*1,15*0,3=5,347 [D]				
			km 2,526 křižovatka s MK 30*2,7*1,15*0,3=27,945 [E]				
			km 2,777 křižovatka s MK 11*2,6*1,15*0,3=9,867 [F]				
			km 2,885 křižovatka s MK 18*3*1,15*0,3=18,630 [G]				
			km 3,156 křižovatka s MK 8,3*1,7*1,15*0,3=4,868 [H]				
			km 3,291 křižovatka s MK 11,5*3,5*1,15*0,3=13,886 [I]				
			km 3,616 křižovatka s MK 10,5*1,3*1,15*0,3=4,709 [J]				
			km 2,105 propustek 44*5,78*1,15*0,3=87,740 [K]				
			km 2,244 propustek 6*5,78*1,15*0,3=11,965 [L]				
			km 2,297 propustek 10*5,78*1,15*0,3=19,941 [M]				
			km 2,760 v místě bývalého mostu 51*5,78*1,15*0,3=101,699 [N]				
			km 3,202 propustek 7*5,78*1,15*0,3=13,959 [O]				
			km 3,294 propustek 6*5,78*1,15*0,3=11,965 [P]				
			km 3,636 – km 3,876 (3876-3636-18)*5,75*1,15*0,3=440,393 [Q]				
			km 3,788 křižovatka s MK 40,5*2,2*1,15*0,3=30,740 [R]				
			km 3,877 křižovatka s MK 5*4*1,15*0,3=6,900 [S]				
			KM 1,985 sjezd asfaltový 4,8*2*0,05=0,480 [U]				
			KM 2,055 sjezd asfaltový 11*1,5*0,05=0,825 [V]				
			KM 2,082 sjezd asfaltový 17,5*1,75*0,05=1,531 [W]				
			KM 2,090 sjezd asfaltový 17,5*1,75*0,05=1,531 [X]				
			KM 2,136 sjezd asfaltový 4,7*2,85*0,05=0,670 [Y]				
			KM 2,147 sjezd asfaltový 5,5*2,7*0,05=0,743 [Z]				
			KM 2,254 sjezd asfaltový 18,5*2,9*0,05=2,683 [AA]				
			KM 2,415 sjezd asfaltový 2,35*6,5*0,05=0,764 [AB]				
			KM 2,503 sjezd asfaltový 7,7*1,7*0,05=0,655 [AC]				
			KM 2,514 sjezd asfaltový 10,5*1,7*0,05=0,893 [AD]				
			KM 2,544 sjezd asfaltový 4,3*1,8*0,05=0,387 [AE]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nizká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KM 2,560 sjezd asfaltový	5*2,85*0,05=0,713 [AF]			
			KM 2,628 sjezd asfaltový	4,8*2,4*0,05=0,576 [AG]			
			KM 3,066 sjezd asfaltový	3,8*2,1*0,05=0,399 [AH]			
			KM 3,075 vstup asfaltový	1,3*2*0,05=0,130 [AI]			
			KM 3,239 sjezd asfaltový	3,25*2,1*0,05=0,341 [AJ]			
			KM 3,245 sjezd asfaltový	12,2*1,15*0,05=0,701 [AK]			
			KM 3,305 sjezd asfaltový	8,8*2,3*0,05=1,012 [AL]			
			KM 3,490 sjezd asfaltový	22*2,1*0,05=2,310 [T]			
			KM 3,720 asfaltová plocha	48*1,8*0,05=4,320 [AM]			
			KM 2,004 sjezd nezpevněný	11,5*1,3*0,2=2,990 [AN]			
			KM 2,036 sjezd nezpevněný	5,5*2*0,2=2,200 [AO]			
			KM 2,075 sjezd nezpevněný	6*1,7*0,2=2,040 [AP]			
			KM 2,214 sjezd nezpevněný	6*2,5*0,2=3,000 [AQ]			
			KM 2,304 sjezd nezpevněný	8,5*1,6*0,2=2,720 [AR]			
			KM 2,437 sjezd nezpevněný	6*1,6*0,2=1,920 [AS]			
			KM 2,440 sjezd nezpevněný	5,5*1,9*0,2=2,090 [AT]			
			KM 2,454 sjezd nezpevněný	6,2*1,9*0,2=2,356 [AU]			
			KM 2,585 sjezd nezpevněný	5,2*2,5*0,2=2,600 [AV]			
			KM 2,597 sjezd nezpevněný	6,5*2,7*0,2=3,510 [AW]			
			KM 2,617 sjezd nezpevněný	5,9*2,1*0,2=2,478 [AX]			
			KM 2,686 sjezd nezpevněný	6,8*3,8*0,2=5,168 [AY]			
			KM 2,709 sjezd nezpevněný	4,5*2,8*0,2=2,520 [AZ]			
			KM 2,728 sjezd nezpevněný	6,8*2,1*0,2=2,856 [BA]			
			KM 2,760 sjezd nezpevněný	6,2*2,1*0,2=2,604 [BB]			
			KM 2,788 sjezd nezpevněný	4,4*2*0,2=1,760 [BC]			
			KM 2,828 sjezd nezpevněný	4*2*0,2=1,600 [BD]			
			KM 2,834 sjezd nezpevněný	3,75*2,1*0,2=1,575 [BE]			
			KM 2,956 sjezd nezpevněný	6,5*4,6*0,2=5,980 [BF]			
			KM 2,966 sjezd nezpevněný	16,4*2,2*0,2=7,216 [BG]			
			KM 2,983 sjezd nezpevněný	5,2*3*0,2=3,120 [BH]			
			KM 3,029 sjezd nezpevněný	4,58*2,8*0,2=2,565 [BI]			
			KM 3,047 sjezd nezpevněný	11,8*3,5*0,2=8,260 [BJ]			
			KM 3,097 sjezd nezpevněný	6,3*1,8*0,2=2,268 [BK]			
			KM 3,109 sjezd nezpevněný	4*1,3*0,2=1,040 [BL]			
			KM 3,168 sjezd nezpevněný	2,5*1,2*0,2=0,600 [BM]			



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nizká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KM 3,217 sjezd nezpevněný	4*1,4*0,2=1,120 [BN]			
			KM 3,256 sjezd nezpevněný	7,7*1,7*0,2=2,618 [BO]			
			KM 3,327 sjezd nezpevněný	3,5*3*0,2=2,100 [BP]			
			KM 3,333 sjezd nezpevněný	4,5*3*0,2=2,700 [BQ]			
			KM 3,342 sjezd nezpevněný	5,5*3,4*0,2=3,740 [BR]			
			KM 3,379 sjezd nezpevněný	6,25*3*0,2=3,750 [BS]			
			KM 3,382 sjezd nezpevněný	5,25*3,4*0,2=3,570 [BT]			
			KM 3,417 sjezd nezpevněný	5,3*2,2*0,2=2,332 [BU]			
			KM 3,480 sjezd nezpevněný	4,3*2,65*0,2=2,279 [BV]			
			KM 3,519 sjezd nezpevněný	5,6*2,2*0,2=2,464 [BW]			
			KM 3,538 sjezd nezpevněný	6,5*2,65*0,2=3,445 [BX]			
			KM 3,572 sjezd nezpevněný	5,1*2,25*0,2=2,295 [BY]			
			KM 3,586 sjezd nezpevněný	5,2*2,2*0,2=2,288 [BZ]			
			KM 3,694 sjezd nezpevněný	4,3*2,8*0,2=2,408 [CA]			
			KM 3,733 sjezd nezpevněný	4,9*2,65*0,2=2,597 [CB]			
			KM 3,756 sjezd nezpevněný	4,2*1,5*0,2=1,260 [CD]			
			KM 3,849 vstup nezpevněný	1,1*2,3*0,2=0,506 [CC]			
			Odstranění konstrukce pro "S2":				
			KM 1,985 sjezd asfaltový	4,8*1*0,2=0,960 [CE]			
			KM 2,055 sjezd asfaltový	11*1*0,2=2,200 [CF]			
			KM 2,082 sjezd asfaltový	17,5*1*0,2=3,500 [CG]			
			KM 2,090 sjezd asfaltový	17,5*1*0,2=3,500 [CH]			
			KM 2,136 sjezd asfaltový	4,7*1*0,2=0,940 [CI]			
			KM 2,147 sjezd asfaltový	5,5*1*0,1=0,550 [CJ]			
			KM 2,254 sjezd asfaltový	18,5*1*0,2=3,700 [CK]			
			KM 2,415 sjezd asfaltový	2,35*1*0,2=0,470 [CL]			
			KM 2,503 sjezd asfaltový	7,7*1*0,2=1,540 [CM]			
			KM 2,514 sjezd asfaltový	10,5*1*0,2=2,100 [CN]			
			KM 2,544 sjezd asfaltový	4,3*1*0,2=0,860 [CO]			
			KM 2,560 sjezd asfaltový	5*1*0,2=1,000 [CP]			
			KM 2,628 sjezd asfaltový	4,8*1*0,2=0,960 [CQ]			
			KM 3,066 sjezd asfaltový	3,8*1*0,2=0,760 [CR]			
			KM 3,075 vstup asfaltový	1,3*1*0,2=0,260 [CS]			
			KM 3,239 sjezd asfaltový	3,25*1*0,2=0,650 [CT]			
			KM 3,245 sjezd asfaltový	12,2*1*0,2=2,440 [CU]			



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nizká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KM 3,305 sjezd asfaltový	8,8*1*0,2=1,760 [CV]			
			KM 3,490 sjezd asfaltový	22*1*0,2=4,400 [CW]			
			KM 3,720 asfaltová plocha	48*1*0,2=9,600 [CX]			
			KM 3,275 vstup betonový	1,7*1*0,2=0,340 [CY]			
			KM 2,730 sjezd betonový	7,8*1*0,2=1,560 [CZ]			
			KM 3,184 vstup betonový	0,8*1*0,2=0,160 [DA]			
			KM 3,500 vstup betonový	1,9*1*0,2=0,380 [DB]			
			KM 3,592 vstup betonový	1,1*1*0,2=0,220 [DC]			
			KM 2,007 sjezd dlážděný	5,2*1*0,2=1,040 [DD]			
			KM 2,559 sjezd dlážděný	8,5*1*0,2=1,700 [DE]			
			KM 3,401 sjezd dlážděný	5,85*1*0,2=1,170 [DF]			
			KM 3,472 vstup dlážděný	2,6*1*0,2=0,520 [DG]			
			KM 3,726 vstup dlážděný	1*1*0,2=0,200 [DH]			
			KM 3,744 vstup dlážděný	1,78*1*0,2=0,356 [DI]			
			KM 3,752 sjezd dlážděný	4*1*0,2=0,800 [DJ]			
			KM 2,962 sjezd dlážděný	3,5*1*0,2=0,700 [DK]			
			KM 3,426 sjezd dlážděný	8,2*1*0,2=1,640 [DL]			
			km 2,566 vstup dlážděný	1,5*1*0,2=0,300 [DM]			
			km 2,572 vstup dlážděný	1,5*1*0,2=0,300 [DN]			
			KM 2,803 vstup dlážděný	1*1*0,2=0,200 [DO]			
			KM 3,349 vstup dlážděný	1,1*1*0,2=0,220 [DP]			
			KM 3,443 sjezd dlážděný	6,2*1*0,2=1,240 [DQ]			
			KM 3,525 vstup dlážděný	1,3*1*0,2=0,260 [DR]			
			KM 3,561 vstup dlážděný	1,6*1*0,2=0,320 [DS]			
			KM 3,568 sjezd dlážděný	3*1*0,2=0,600 [DT]			
			KM 3,644 vstup dlážděný	1,8*1*0,2=0,360 [DU]			
			KM 3,667 sjezd dlážděný	3,3*1*0,2=0,660 [DV]			
			KM 3,689 sjezd dlážděný	1,65*1*0,2=0,330 [DW]			
			KM 3,711 sjezd dlážděný	3,5*1*0,2=0,700 [DX]			
			KM 2,477 sjezd dlážděný	16,5*0,95*0,2=3,135 [DY]			
			KM 3,312 vstup dlážděný	1,2*1*0,2=0,240 [DZ]			
			KM 3,406 sjezd dlážděný	4,25*1*0,2=0,850 [EA]			



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nizká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KM 3,706 sjezd dlážděný	4,45*1*0,2=0,890 [EB]			
			KM 2,208 sjezd dlážděný	4,8*1*0,2=0,960 [EC]			
			KM 2,310 sjezd dlážděný	10*1*0,2=2,000 [ED]			
			KM 2,689 sjezd dlážděný	11*1*0,2=2,200 [EE]			
			KM 3,207 sjezd dlážděný	4,3*1*0,2=0,860 [EF]			
			KM 3,574 sjezd dlážděný	3,3*1*0,2=0,660 [EG]			
			KM 2,004 sjezd nezpevněný	11,5*1*0,2=2,300 [EH]			
			KM 2,036 sjezd nezpevněný	5,5*1*0,2=1,100 [EI]			
			KM 2,075 sjezd nezpevněný	6*1*0,2=1,200 [EJ]			
			KM 2,214 sjezd nezpevněný	6*1*0,2=1,200 [EK]			
			KM 2,304 sjezd nezpevněný	8,5*1*0,2=1,700 [EL]			
			KM 2,437 sjezd nezpevněný	6*1*0,2=1,200 [EM]			
			KM 2,440 sjezd nezpevněný	5,5*1*0,2=1,100 [EN]			
			KM 2,454 sjezd nezpevněný	6,2*1*0,2=1,240 [EO]			
			KM 2,585 sjezd nezpevněný	5,2*1*0,2=1,040 [EP]			
			KM 2,597 sjezd nezpevněný	6,5*1*0,2=1,300 [EQ]			
			KM 2,617 sjezd nezpevněný	5,9*1*0,2=1,180 [ER]			
			KM 2,686 sjezd nezpevněný	6,8*1*0,2=1,360 [ES]			
			KM 2,709 sjezd nezpevněný	4,5*1*0,2=0,900 [ET]			
			KM 2,728 sjezd nezpevněný	6,8*1*0,2=1,360 [EU]			
			KM 2,760 sjezd nezpevněný	6,2*1*0,2=1,240 [EV]			
			KM 2,788 sjezd nezpevněný	4,4*1*0,2=0,880 [EW]			
			KM 2,828 sjezd nezpevněný	4*1*0,2=0,800 [EX]			
			KM 2,834 sjezd nezpevněný	3,75*1*0,2=0,750 [EY]			
			KM 2,956 sjezd nezpevněný	6,5*1*0,2=1,300 [EZ]			
			KM 2,966 sjezd nezpevněný	16,4*1*0,2=3,280 [FA]			
			KM 2,983 sjezd nezpevněný	5,2*1*0,2=1,040 [FB]			
			KM 3,029 sjezd nezpevněný	4,58*1*0,2=0,916 [FC]			
			KM 3,047 sjezd nezpevněný	11,8*1*0,2=2,360 [FD]			
			KM 3,097 sjezd nezpevněný	6,3*1*0,2=1,260 [FE]			
			KM 3,109 sjezd nezpevněný	4*1*0,2=0,800 [FF]			
			KM 3,168 sjezd nezpevněný	2,5*1*0,2=0,500 [FG]			
			KM 3,217 sjezd nezpevněný	4*1*0,2=0,800 [FH]			
			KM 3,256 sjezd nezpevněný	7,7*1*0,2=1,540 [FI]			



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nizká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KM 3,327 sjezd nezpevněný 3,5*1*0,2=0,700 [FJ] KM 3,333 sjezd nezpevněný 4,5*1*0,2=0,900 [FK] KM 3,342 sjezd nezpevněný 5,5*1*0,2=1,100 [FL] KM 3,379 sjezd nezpevněný 6,25*1*0,2=1,250 [FM] KM 3,382 sjezd nezpevněný 5,25*1*0,2=1,050 [FN] KM 3,417 sjezd nezpevněný 5,3*2,2*0,2=2,332 [FO] KM 3,480 sjezd nezpevněný 4,3*1*0,2=0,860 [FP] KM 3,519 sjezd nezpevněný 5,6*1*0,2=1,120 [FQ] KM 3,538 sjezd nezpevněný 6,5*1*0,2=1,300 [FR] KM 3,572 sjezd nezpevněný 5,1*1*0,2=1,020 [FS] KM 3,586 sjezd nezpevněný 5,2*1*0,2=1,040 [FT] KM 3,694 sjezd nezpevněný 4,3*1*0,2=0,860 [FU] KM 3,733 sjezd nezpevněný 4,9*1*0,2=0,980 [FV] KM 3,756 sjezd nezpevněný 4,2*1*0,2=0,840 [FW] KM 3,849 vstup nezpevněný 1,1*1*0,2=0,220 [FX] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+U+V+W+X+Y+Z+AA+AB+AC+AD+AE+AF+AG+AH+AI+AJ+AK+AL+T+AM+AN+AO+AP+AQ+AR+AS+AT+AU+AV+AW+ AX+AY+AZ+BA+BB+BC+BD+BE+BF+BG+BH+BI+BJ+BK+BL+BM+BN+BO+BP+BQ+BR+BS+BT+BU+BV+BW+BX+BY+BZ+CA+CB+CD+CC+CE+CF+CG+CH+CI+CJ+CK+CL+ CM+CN+CO+CP+CQ+CR+CS+CT+CU+CV+CW+CX+CY+CZ+DA+DB+DC+DD+DE+DF+DG+DH+DI+DJ+DK+DL+DM+DN+DO+DP+DQ+DR+DS+DT+DU+DV+DW+DX+DY+DZ+EA +EB+EC+ED+EE+EF+EG+EH+EI+EJ+EK+EL+EM+EN+EO+EP+EQ+ER+ES+ET+EU+EV+EW+EX+EY+EZ+FA+FB+FC+FD+FE+FF+FG+FH+FI+FJ+FK+FL+FM+FN+FO+FP+FQ+FR+ FS+FT+FU+FV+FW+FX=1 745,329 [FY]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). Atributy položky: Odstraňovaná plocha: do 200m2 Tloušťka odstraňované vrstvy: do 150mm				
12	113514		ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 Odstranění stávajících betonových záhonových obrubníků, včetně odvozu KM 0,142 – 0,195 vpravo 67=67,000 [A] Km 0,200 – 0,221 vpravo 20=20,000 [B] Celkem: A+B=87,000 [C]	M	87,000		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
13	113524		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 Odstranění stávajících betonových silničních obrubníků, včetně odvozu km 1,974 – 2,033 vlevo 60=60,000 [A] km 2,310 vlevo 12=12,000 [B] km 2,463 – 2,482 vpravo 18=18,000 [C] km 3,262 – 3,278 vlevo 12=12,000 [D] km 3,426 vpravo 12=12,000 [E] KM 3,760 vlevo 37=37,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=151,000 [G] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	151,000		
14	11353		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ včetně odvozu Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 km 2,007 5=5,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). Atributy položky: Očištění a třídění obrubníků pro další použití: s očištěním a tříděním	M	5,000		
15	113728		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE vč. naložení, odvozu a uložení, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu	M3	989,149		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 Frézování krytu asfaltové vozovky				
			KONSTRUKCE "B"				
			Průměrná tl. 100mm. (2x 50mm)				
			km 1,974 – km 3,636 (3636-1974-12)*5,78*(2*0,050)=953,700 [A]				
			km 2,026 autobusová zastávka 12,8*1,5*(2*0,050)=1,920 [B]				
			km 2,355 křižovatka s MK 20,5*1,2*(2*0,050)=2,460 [C]				
			km 2,405 křižovatka s MK 15,5*1*(2*0,050)=1,550 [D]				
			km 2,526 křižovatka s MK 30*2,7*(2*0,050)=8,100 [E]				
			km 2,777 křižovatka s MK 11*2,6*(2*0,050)=2,860 [F]				
			km 2,885 křižovatka s MK 18*3*(2*0,050)=5,400 [G]				
			km 3,156 křižovatka s MK 8,3*1,7*(2*0,050)=1,411 [H]				
			km 3,291 křižovatka s MK 11,5*3,5*(2*0,050)=4,025 [I]				
			km 3,616 křižovatka s MK 10,5*1,3*(2*0,050)=1,365 [J]				
			KONSTRUKCE "A"				
			Průměrná tl. 110mm. (2x 55mm)				
			km 3,636 – km 3,646 (3646-3636)*5,78*(2*0,055)=6,358 [K]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=989,149 [L]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami				
		Atributy položky:	Frézovaná plocha: přes 500m ²				
			Překážky v trase: s překážkami v trase				
			Tloušťka frézované vrstvy: přes 60mm				
16	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	319,300		
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nizká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Umístění dle situace. TL. 100 mm [dl.*prům. š.]: km 1,974 – km 3,876 vlevo (39,5+42+6+169,5+48,5+93+11+30+15,5+33+5+44+14+26,5+24,5+38+3,5+42+70+20+39+34,5+41,5+42,5+47,5+30,5+13+4+22+21+40,5+17,5+13,5+34+6+36+13,5+109+33+11+24,5+81)*1*0,1=149,050 [A] km 1,974 – km 3,876 vpravo (10+9+19,5+34+91+87+45,5+36+20,5+20,5+17,5+4+8+9+20+26,5+64+10+16+19+172+71+36+122+20+36,5+46+35+20,5+14,5+34,5+70+10,5+22,5+32,5+43+16,5+112,5)*1*0,1=148,250 [B] km 2,080 – km 2,136 vpravo 44*5*0,1=22,000 [C] Celkem: A+B+C=319,300 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
17	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 Výkopy v blízkosti inženýrských sítí se musí provádět ručně Viz. Vzorové příčné řezy [dl.*prům. š.*prům.tl]: km 2,080 – km 2,136 38*4*2=304,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)	M3	304,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu), nezahrnuje poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
		Atributy položky:	Lepivost: lepivost do 50%				
18	12922		SEŘÍZNUTÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 [dl.*prům. š.]: km 1,974 – km 3,876 vlevo (3876-1974)*0,50=951,000 [A] km 1,974 – km 3,876 vpravo (3876-1974)*0,50=951,000 [B] Celkem: A+B=1 902,000 [C]	M2	1 902,000		
		Technická specifikace:	- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
		Atributy položky:	Povrch krajnice: živичný				
19	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE	M3	138,432		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nizká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 (délka*šířka*výška) Šachty				
	MŠ 4-01		1,6*1,6*1,5*1=3,840 [A]				
	MŠ 4-02		1,6*1,6*1,5*1=3,840 [B]				
	MŠ 4-03		1,6*1,6*1,5*1=3,840 [C]				
	MŠ 4-04		1,6*1,6*1,5*1=3,840 [D]				
	MŠ 4-05		1,6*1,6*1,5*1=3,840 [E]				
	MŠ 4-06		1,6*1,6*1,5*1=3,840 [F]				
	MŠ 4-07		1,6*1,6*1,5*1=3,840 [H]				
	MŠ 4-08		1,6*1,6*1,5*1=3,840 [G]				
	MŠ 4-09		1,6*1,6*1,5*1=3,840 [I]				
	MŠ 4-10		1,6*1,6*1,5*1=3,840 [J]				
	MŠ 4-11		1,6*1,6*1,5*1=3,840 [K]				
	MŠ 4-12		1,6*1,6*1,5*1=3,840 [L]				
	MŠ 4-13		1,6*1,6*1,5*1=3,840 [M]				
	MŠ 4-14		1,6*1,6*1,5*1=3,840 [N]				
	MŠ 4-15		1,6*1,6*1,5*1=3,840 [O]				
	MŠ 4-16		1,6*1,6*1,5*1=3,840 [P]				
	MŠ 4-17		1,6*1,6*1,5*1=3,840 [Q]				
	MŠ 4-18		1,6*1,6*1,5*1=3,840 [R]				
	MŠ 4-19		1,6*1,6*1,5*1=3,840 [S]				
	MŠ 4-20		1,6*1,6*1,5*1=3,840 [T]				
	MŠ 4-21		1,6*1,6*1,5*1=3,840 [U]				
	MŠ 4-22		1,6*1,6*1,5*1=3,840 [V]				
	MŠ 4-23		1,6*1,6*1,5*1=3,840 [W]				
	MŠ 4-24		1,6*1,6*1,5*1=3,840 [X]				
	MŠ 4-25		1,6*1,6*1,5*1=3,840 [Y]				
	MŠ 4-26		1,6*1,6*1,5*1=3,840 [Z]				
	MŠ 4-27		1,6*1,6*1,5*1=3,840 [AA]				
	MŠ 4-28		1,6*1,6*1,5*1=3,840 [AB]				
	MŠ 4-29		1,6*1,6*1,5*1=3,840 [AC]				
	MŠ 4-30		1,6*1,6*1,5*1=3,840 [AD]				
	MŠ 4-31		1,6*1,6*1,5*1=3,840 [AE]				
	MŠ 4-32		1,6*1,6*1,5*1=3,840 [AF]				
			Uliční vpusti				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nizká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			UV 4-01 1,2*1,2*0,6=0,864 [AG]				
			UV 4-02 1,2*1,2*0,6=0,864 [AH]				
			UV 4-03 1,2*1,2*0,6=0,864 [AI]				
			UV 4-04 1,2*1,2*0,6=0,864 [AJ]				
			UV 4-05 1,2*1,2*0,6=0,864 [AK]				
			UV 4-06 1,2*1,2*0,6=0,864 [AL]				
			UV 4-07 1,2*1,2*0,6=0,864 [AM]				
			UV 4-08 1,2*1,2*0,6=0,864 [AN]				
			UV 4-09 1,2*1,2*0,6=0,864 [AO]				
			UV 4-10 1,2*1,2*0,6=0,864 [AP]				
			UV 4-11 1,2*1,2*0,6=0,864 [AQ]				
			UV 4-12 1,2*1,2*0,6=0,864 [AR]				
			UV 4-13 1,2*1,2*0,6=0,864 [AS]				
			UV 4-14 1,2*1,2*0,6=0,864 [AT]				
			UV 4-15 1,2*1,2*0,6=0,864 [AU]				
			UV 4-16 1,2*1,2*0,6=0,864 [AV]				
			UV 4-17 1,2*1,2*0,6=0,864 [AW]				
			UV 4-18 1,2*1,2*0,6=0,864 [AX]				
			Celkem:				
			A+B+C+D+E+F+H+G+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA+AB+AC+AD+AE+AF+AG+AH+AI+AJ+AK+AL+AM+AN+AO+AP+AQ+AR+AS+AT+AU+AV+AW+AX=138,432 [AY]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nizká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
			Atributy položky: Lepivost: lepivost do 50%				
20	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 Vybourání stávajících kanalizačních přípojek (délka*šířka*prům.výška) Přípojka ke stávající vpusti nahrazené UV 4-01 1,0*0,4*0,5=0,200 [A] Přípojka ke stávající vpusti nahrazené UV 4-02 1,0*0,4*0,5=0,200 [B] Přípojka ke stávající vpusti nahrazené UV 4-03 1,0*0,4*0,5=0,200 [C] Přípojka ke stávající vpusti nahrazené UV 4-04 1,0*0,4*0,5=0,200 [D] Přípojka ke stávající vpusti nahrazené UV 4-05 1,0*0,4*0,5=0,200 [E] Přípojka ke stávající vpusti nahrazené UV 4-06 1,0*0,4*0,5=0,200 [F] Přípojka ke stávající vpusti nahrazené UV 4-07 1,0*0,4*0,5=0,200 [G] Přípojka ke stávající vpusti nahrazené UV 4-08 1,0*0,4*0,5=0,200 [H] Přípojka ke stávající vpusti nahrazené UV 4-09 1,0*0,4*0,5=0,200 [I] Přípojka ke stávající vpusti nahrazené UV 4-10 1,0*0,4*0,5=0,200 [J] Přípojka ke stávající vpusti nahrazené UV 4-11 1,0*0,4*0,5=0,200 [K] Přípojka ke stávající vpusti nahrazené UV 4-12 1,0*0,4*0,5=0,200 [L] Přípojka ke stávající vpusti nahrazené UV 4-13 1,0*0,4*0,5=0,200 [M] Přípojka ke stávající vpusti nahrazené UV 4-14 1,0*0,4*0,5=0,200 [N] Přípojka ke stávající vpusti nahrazené UV 4-15 1,0*0,4*0,5=0,200 [O] Přípojka ke stávající vpusti nahrazené UV 4-16 1,0*0,4*0,5=0,200 [P] Přípojka ke stávající vpusti nahrazené UV 4-17 1,0*0,4*0,5=0,200 [Q] Přípojka ke stávající vpusti nahrazené UV 4-18 1,0*0,4*0,5=0,200 [R] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R=3,600 [S]	M3	3,600		
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
		Atributy položky:	Lepivost: lepivost do 50%				
21	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 Viz. Vzorové příčné řezy [dl.*prům. š.*prům.tl]: km 2,080 – km 2,136 39*4*2=312,000 [A]	M3	312,000		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
22	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 Zásyp nenamrzavým materiálem za silniční obrubou - včetně zhutnění Délka * průměrná plocha km 1,974 – km 3,876 vlevo (3876-1974-208)*0,1=169,400 [A] km 1,974 – km 3,876 vpravo (3876-1974-192)*0,1=171,000 [B] Celkem: A+B=340,400 [C]	M3	340,400		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
23	17481		ZÁSYV JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M3	65,358		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nizká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.9 až B.2.12				
			Přípojky uličních vpustí				
			(délka*šířka*výška)				
	UV 3-01		1*0,4*0,4-3,14*0,15*0,15*1=0,089 [A]				
	UV 3-02		2*0,4*0,4-3,14*0,15*0,15*2=0,179 [B]				
	UV 3-03		2*0,4*0,4-3,14*0,15*0,15*2=0,179 [C]				
	UV 3-04		7*0,4*0,4-3,14*0,15*0,15*7=0,625 [D]				
	UV 3-05		3*0,4*0,4-3,14*0,15*0,15*3=0,268 [E]				
	UV 3-06		2*0,4*0,4-3,14*0,15*0,15*2=0,179 [F]				
	UV 3-51		1*0,4*0,4-3,14*0,15*0,15*1=0,089 [G]				
	UV 3-52		1*0,4*0,4-3,14*0,15*0,15*1=0,089 [H]				
	UV 3-53		1*0,4*0,4-3,14*0,15*0,15*1=0,089 [I]				
	UV 3-54		10*0,4*0,4-3,14*0,15*0,15*10=0,894 [J]				
	UV 3-55		7*0,4*0,4-3,14*0,15*0,15*7=0,625 [K]				
	UV 3-56		8*0,4*0,4-3,14*0,15*0,15*8=0,715 [L]				
	UV 3-57		7*0,4*0,4-3,14*0,15*0,15*7=0,625 [M]				
			Uliční vpusti				
	UV 3-01		(1,2*1,2*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=0,983 [N]				
	UV 3-02		(1,2*1,2*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=0,983 [O]				
	UV 3-03		(1,2*1,2*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=0,983 [P]				
	UV 3-04		(1,2*1,2*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=0,983 [Q]				
	UV 3-05		(1,2*1,2*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=0,983 [R]				
	UV 3-06		(1,2*1,2*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=0,983 [S]				
	UV 3-51		(1,2*1,2*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=0,983 [T]				
	UV 3-52		(1,2*1,2*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=0,983 [U]				
	UV 3-53		(1,2*1,2*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=0,983 [V]				
	UV 3-54		(1,2*1,2*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=0,983 [W]				
	UV 3-55		(1,2*1,2*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=0,983 [X]				
	UV 3-56		(1,2*1,2*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=0,983 [Y]				
	UV 3-57		(1,2*1,2*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=0,983 [Z]				
			Šachty				
	MŠ 3-01		(1,6*1,6*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=2,663 [AA]				
	MŠ 3-02		(1,6*1,6*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=2,663 [AB]				
	MŠ 3-03		(1,6*1,6*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=2,663 [AC]				
	MŠ 3-04		(1,6*1,6*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=2,663 [AD]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nizká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			MŠ 3-05 (1,6*1,6*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=2,663 [AE] MŠ 3-51 (1,6*1,6*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=2,663 [AF] MŠ 3-52 (1,6*1,6*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=2,663 [AG] MŠ 3-53 (1,6*1,6*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=2,663 [AH] MŠ 3-54 (1,6*1,6*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=2,663 [AI] MŠ 3-55 (1,6*1,6*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=2,663 [AJ] MŠ 3-56 (1,6*1,6*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=2,663 [AK] MŠ 3-57 (1,6*1,6*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=2,663 [AL] MŠ 3-58 (1,6*1,6*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=2,663 [AM] MŠ 3-59 (1,6*1,6*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=2,663 [AN] MŠ 3-60 (1,6*1,6*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=2,663 [AO] MŠ 3-61 (1,6*1,6*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=2,663 [AP] MŠ 3-62 (1,6*1,6*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=2,663 [AQ] MŠ 3-63 (1,6*1,6*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=2,663 [AR] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA+AB+AC+AD+AE+AF+AG+AH+AI+AJ+AK+AL+AM+AN+AO+AP+AQ+AR=65,358 [AS]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztižení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztižení provádění vč. hutnění ve ztižených podmínkách a stísněných prostorech - ztižené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
24	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M3	15,681		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nizká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 (délka*šířka*výška)				
			Lože pod kanalizační přípojky				
	UV 4-01		2*0,4*0,1=0,080 [A]				
	PV 4-02		2*0,4*0,1=0,080 [B]				
	PV 4-03		2*0,4*0,1=0,080 [C]				
	UV 4-04		9*0,4*0,1=0,360 [D]				
	UV 4-05		2*0,4*0,1=0,080 [E]				
	UV 4-06		1*0,4*0,1=0,040 [F]				
	UV 4-07		17*0,4*0,1=0,680 [G]				
	UV 4-08		4*0,4*0,1=0,160 [H]				
	UV 4-09		4*0,4*0,1=0,160 [I]				
	UV 4-10		3*0,4*0,1=0,120 [J]				
	UV 4-11		6*0,4*0,1=0,240 [K]				
	UV 4-12		4*0,4*0,1=0,160 [L]				
	UV 4-13		2*0,4*0,1=0,080 [M]				
	UV 4-14		3*0,4*0,1=0,120 [N]				
	UV 4-15		3*0,4*0,1=0,120 [O]				
	UV 4-16		15*0,4*0,1=0,600 [P]				
	UV 4-17		4*0,4*0,1=0,160 [Q]				
	UV 4-18		3*0,4*0,1=0,120 [R]				
			Obsyp kanalizační přípojky				
	UV 4-01		2*0,4*0,4-3,14*0,075*0,075*2=0,285 [S]				
	PV 4-02		2*0,4*0,4-3,14*0,075*0,075*2=0,285 [T]				
	PV 4-03		2*0,4*0,4-3,14*0,075*0,075*2=0,285 [U]				
	UV 4-04		9*0,4*0,4-3,14*0,075*0,075*9=1,281 [V]				
	UV 4-05		2*0,4*0,4-3,14*0,075*0,075*2=0,285 [W]				
	UV 4-06		1*0,4*0,4-3,14*0,075*0,075*1=0,142 [X]				
	UV 4-07		17*0,4*0,4-3,14*0,075*0,075*17=2,420 [Y]				
	UV 4-08		4*0,4*0,4-3,14*0,075*0,075*4=0,569 [Z]				
	UV 4-09		4*0,4*0,4-3,14*0,075*0,075*4=0,569 [AA]				
	UV 4-10		3*0,4*0,4-3,14*0,075*0,075*3=0,427 [AB]				
	UV 4-11		6*0,4*0,4-3,14*0,075*0,075*6=0,854 [AC]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nizká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			UV 4-12 4*0,4*0,4-3,14*0,075*0,075*4=0,569 [AD] UV 4-13 2*0,4*0,4-3,14*0,075*0,075*2=0,285 [AE] UV 4-14 3*0,4*0,4-3,14*0,075*0,075*3=0,427 [AF] UV 4-15 3*0,4*0,4-3,14*0,075*0,075*3=0,427 [AG] UV 4-16 15*0,4*0,4-3,14*0,075*0,075*15=2,135 [AH] UV 4-17 4*0,4*0,4-3,14*0,075*0,075*4=0,569 [AI] UV 4-18 3*0,4*0,4-3,14*0,075*0,075*3=0,427 [AJ] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA+AB+AC+AD+AE+AF+AG+AH+AI+AJ=15,681 [AK]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
25	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	1 254,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 Změřeno v situaci.				
			úprava pláně pod sjezdy: 1254=1 254,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
26	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	1 706,500		
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.				
			Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu. TL.0,15 m				
			km 1,974 – km 3,876 vlevo (39,5+42+6+169,5+48,5+93+11+30+15,5+33+5+44+14+26,5+24,5+38+3,5+42+70+20+39+34,5+41,5+42,5+47,5+30,5+13+4+22+21+40,5+17,5+13,5+34+6+36+13,5+109+33+11+24,5+81)*0,5=745,250 [A]				
			km 1,974 – km 3,876 vpravo (10+9+19,5+34+91+87+45,5+36+20,5+20,5+17,5+4+8+9+20+26,5+64+10+16+19+172+71+36+122+20+36,5+46+35+20,5+14,5+34,5+70+10,5+22,5+32,5+43+16,5+112,5)*0,5=741,250 [B]				
			km 2,080 – km 2,136 vpravo 44*5=220,000 [C]				
			Celkem: A+B+C=1 706,500 [D]				
			Odhumusování (položka 12110) 319,3 m3 Nové ohumusování (položka 18221) 1706*0,10=170,6 m3 Přebytek ornice (odhumusování - nové ohumusování -): 316,3 - 170,6 = 148,7 m3				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
27	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	1 706,500		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nizká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu. TL.0,15 m Délka * prům.šířka km 1,974 – km 3,876 vlevo 745,25=745,250 [A] km 1,974 – km 3,876 vpravo 741,25=741,250 [B] km 2,080 – km 2,136 vpravo 44*5=220,000 [C] Celkem: A+B+C=1 706,500 [D]				
			Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
28	18481		OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 Po dobu výstavby. Včetně odstranění bednění. 5*(1,5+1,5+1,5+1,5)=30,000 [A] Celkem: A=30,000 [B]	M2	30,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
1		Zemní práce					

3

Svislé konstrukce

29	388151		TĚLESO KABELOVODU Z PLAST ŽLABŮ JEDNOOTVOROVÝCH Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M	45,000		
----	--------	--	--	---	--------	--	--



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 Kabelové žlaby, na ochranu inž.sítí Délka odečtena ze situace. km 2,002 20=20,000 [A] km 2,263 8=8,000 [B] km 2,701 9=9,000 [C] km 3,372 8=8,000 [D] Celkem: A+B+C+D=45,000 [E] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. Atributy položky: Umístění: v otevřeném výkopu				
3		Svislé konstrukce					
5		Komunikace					
30	562151		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TŘ I TL DO 250MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu. Parametry - viz vzorový příčný řez a zadávací dokumentace SC C8/10 (210 mm) KM 4,133 Autobusová zastávka 55=55,000 [A] Celkem: A=55,000 [B] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry 	M2	55,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
			Atributy položky: Stabilizovaný materiál: nakupovaný				
			Tloušťka vrstvy: 210mm				
			Typ komunikace: silnice				
32	56331	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 50MM	M2	16,600		
			ŠD-B				
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.				
			KCE "ZD" – VJEZD – DLAŽBA				
			Viz.výkres B.2.9 až B.2.12				
			RELIÉFNÍ DLAŽBA				
			Délka * průměrná šířka				
			KM 4,042 SJEZD DLÁŽDĚNÝ 4,5*0,40=1,800 [A]				
			KM 4,081 SJEZD DLÁŽDĚNÝ 5,5*0,40=2,200 [B]				
			KM 4,086 SJEZD DLÁŽDĚNÝ 5,5*0,40=2,200 [C]				
			KM 4,155 SJEZD DLÁŽDĚNÝ 26,0*0,40=10,400 [D]				
			Celkem: A+B+C+D=16,600 [E]				
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti				
			- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
			Atributy položky: Tloušťka vrstvy: 40mm				
31	56331	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 50MM	M2	10,920		
			ŠD-B				
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.9 až B.2.12				
			KCE "CH" – CHODNÍK				
			KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉFNÍCH TL 60MM BEZ LOŽE				
			TL.30 MM				
			RELIÉFNÍ DLAŽBA				
			Délka * průměrná šířka				
			KM 0,318 4,5*0,40=1,800 [A]				
			KM 4,065 KŘÍŽOVATKA S MK (4,5+4,5)*0,40=3,600 [B]				
			KM 4,108 6,0*0,40=2,400 [C]				
			KM 4,133 nástupiště autobusové zastávky 1,4*0,8=1,120 [D]				
			KM 4,145 5,0*0,40=2,000 [E]				
			Celkem: A+B+C+D+E=10,920 [F]				
		Technická specifikace:	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti				
			- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
33	56332		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM	M2	69,903		
			ŠD-B				
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KCE "ZB" – CHODNÍK – BETONOVÁ PLOCHA				
			Viz.výkres B.2.9 až B.2.12				
			Délka * průměrná šířka				
			KM 3,950 – 3,963 BETONOVÝ CHODNÍK 14,1*1,1=15,510 [A]				
			KCE "ZD" – VJEZD – DLAŽBA				
			Viz.výkres B.2.12, B.2.13				
			Výškové vyrovnání				
			Délka * průměrná šířka				
			KM 4,083 SJEZD DLAŽDĚNÝ 5,2*1,15=5,980 [B]				
			KM 4,155 SJEZD DLAŽDĚNÝ 14*1,8=25,200 [C]				
			KM 4,155 SJEZD DLAŽDĚNÝ 5*2,4=12,000 [D]				
			KM 4,042 SJEZD DLAŽDĚNÝ 2,75*1,65=4,538 [E]				
			KM 4,081 SJEZD DLAŽDĚNÝ 4,8*0,75=3,600 [F]				
			KM 4,086 SJEZD DLAŽDĚNÝ 4,1*0,75=3,075 [G]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G=69,903 [H]				
		Technická specifikace:	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti				
			- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
		Atributy položky:	Tloušťka vrstvy: 100mm				
34	56333	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	4 945,726		
			ŠD-A				
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 ŠD-a (150mm)				
			Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu. Celoplošně [dl.*prům. š.]: Konstrukce				
			KCE "B"+"S3" – KOMUNIKACE				
			km 1,974 – km 3,636 (20% z plochy) (3636-1974-12)*5,78*0,2*1,15=2 193,510 [A]				
			km 2,026 autobusová zastávka 12,8*1,5*1,15=22,080 [B]				
			km 2,355 křižovatka s MK 20,5*1,2*1,15=28,290 [C]				
			km 2,405 křižovatka s MK 15,5*1*1,15=17,825 [D]				
			km 2,526 křižovatka s MK 30*2,7*1,15=93,150 [E]				
			km 2,777 křižovatka s MK 11*2,6*1,15=32,890 [F]				
			km 2,885 křižovatka s MK 18*3*1,15=62,100 [G]				
			km 3,156 křižovatka s MK 8,3*1,7*1,15=16,227 [H]				
			km 3,291 křižovatka s MK 11,5*3,5*1,15=46,287 [I]				
			km 3,616 křižovatka s MK 10,5*1,3*1,15=15,698 [J]				
			km 2,105 propustek 44*5,78*1,15=292,468 [K]				
			km 2,244 propustek 6*5,78*1,15=39,882 [L]				
			km 2,297 propustek 10*5,78*1,15=66,470 [M]				
			km 2,760 v místě bývalého mostu 51*5,78*1,15=338,997 [N]				
			km 3,202 propustek 7*5,78*1,15=46,529 [O]				
			km 3,294 propustek 6*5,78*1,15=39,882 [P]				
			KCE "A"+"S3 – KOMUNIKACE				
			km 3,636 – km 3,876 (3876-3636-18)*5,75*1,15=1 467,975 [Q]				
			km 3,788 křižovatka s MK 40,5*2,2*1,15=102,465 [R]				
			km 3,877 křižovatka s MK 5*4*1,15=23,000 [S]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S=4 945,725 [T]				
	Technická specifikace:		- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
	Atributy položky:		Tloušťka vrstvy: 150mm				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
35	56333	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠD-B Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	5 874,119		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 ŠD-b (150mm)				
			Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu. Celoplošně [dl.*prům. š.]: Konstrukce				
			KCE "B"+"S3" – KOMUNIKACE				
			km 1,974 – km 3,636 (20% z plochy) (3636-1974-12)*5,78*0,2*1,30=2 479,620 [A]				
			km 2,026 autobusová zastávka 12,8*1,5*1,30=24,960 [B]				
			km 2,355 křižovatka s MK 20,5*1,2*1,30=31,980 [C]				
			km 2,405 křižovatka s MK 15,5*1*1,30=20,150 [D]				
			km 2,526 křižovatka s MK 30*2,7*1,30=105,300 [E]				
			km 2,777 křižovatka s MK 11*2,6*1,30=37,180 [F]				
			km 2,885 křižovatka s MK 18*3*1,30=70,200 [G]				
			km 3,156 křižovatka s MK 8,3*1,7*1,30=18,343 [H]				
			km 3,291 křižovatka s MK 11,5*3,5*1,30=52,325 [I]				
			km 3,616 křižovatka s MK 10,5*1,3*1,30=17,745 [J]				
			km 2,105 propustek 44*5,78*1,30=330,616 [K]				
			km 2,244 propustek 6*5,78*1,30=45,084 [L]				
			km 2,297 propustek 10*5,78*1,30=75,140 [M]				
			km 2,760 v místě bývalého mostu 51*5,78*1,30=383,214 [N]				
			km 3,202 propustek 7*5,78*1,30=52,598 [O]				
			km 3,294 propustek 6*5,78*1,30=45,084 [P]				
			KCE "A"+"S3 – KOMUNIKACE				
			km 3,636 – km 3,876 (3876-3636-18)*5,75*1,30=1 659,450 [Q]				
			km 3,788 křižovatka s MK 40,5*2,2*1,30=115,830 [R]				
			km 3,877 křižovatka s MK 5*4*1,30=26,000 [S]				
			KCE "CH" – CHODNÍK				
			KM 2,707 nástupiště autobusové zastávky 14,5*1,5=21,750 [T]				
			KM 2,720 nástupiště autobusové zastávky 15,5*1,5=23,250 [U]				
			KM 3,430 nástupiště autobusové zastávky 14,5*1,5=21,750 [V]				
			KM 3,435 nástupiště autobusové zastávky 12,0*2,1=25,200 [W]				
			KM 3,725 nástupiště autobusové zastávky 18,0*2,1=37,800 [X]				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KM 3,744 nástupiště autobusové zastávky 13,5*1,5+4,0*2,2=29,050 [Y] km 1,975 – 2,033 předlážděná chodníku 8*2,5+16*2,1+21*2,2=99,800 [Z] km 2,745 předlážděná chodníku 19,0*1,3=24,700 [AA] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA=5 874,119 [AB] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry Atributy položky: Tloušťka vrstvy: 150mm				
36	56334	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠD-B. Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	577,585		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nizká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KCE "S2"				
			Viz.výkres B.2.9 až B.2.12				
			Délka * průměrná šířka				
			KM 1,985 sjezd asfaltový	4,8*1=4,800 [A]			
			KM 2,055 sjezd asfaltový	11*1=11,000 [B]			
			KM 2,082 sjezd asfaltový	17,5*1=17,500 [C]			
			KM 2,090 sjezd asfaltový	17,5*1=17,500 [D]			
			KM 2,136 sjezd asfaltový	4,7*1=4,700 [E]			
			KM 2,147 sjezd asfaltový	5,5*1=5,500 [F]			
			KM 2,254 sjezd asfaltový	18,5*1=18,500 [G]			
			KM 2,415 sjezd asfaltový	2,35*1=2,350 [H]			
			KM 2,503 sjezd asfaltový	7,7*1=7,700 [I]			
			KM 2,514 sjezd asfaltový	10,5*1=10,500 [J]			
			KM 2,544 sjezd asfaltový	4,3*1=4,300 [K]			
			KM 2,560 sjezd asfaltový	5*1=5,000 [L]			
			KM 2,628 sjezd asfaltový	4,8*1=4,800 [M]			
			KM 3,066 sjezd asfaltový	3,8*1=3,800 [N]			
			KM 3,075 vstup asfaltový	1,3*1=1,300 [O]			
			KM 3,239 sjezd asfaltový	3,25*1=3,250 [P]			
			KM 3,245 sjezd asfaltový	12,2*1=12,200 [Q]			
			KM 3,305 sjezd asfaltový	8,8*1=8,800 [R]			
			KM 3,490 sjezd asfaltový	22*1=22,000 [S]			
			KM 3,720 asfaltová plocha	22*1=22,000 [T]			
			KM 3,275 vstup betonový	1,7*1=1,700 [U]			
			KM 2,730 sjezd betonový	7,8*1=7,800 [V]			
			KM 3,184 vstup betonový	0,8*1=0,800 [W]			
			KM 3,500 vstup betonový	1,9*1=1,900 [X]			
			KM 3,592 vstup betonový	1,1*1=1,100 [Y]			
			KM 2,007 sjezd dlážděný	5,2*1=5,200 [Z]			
			KM 2,559 sjezd dlážděný	8,5*1=8,500 [AA]			
			KM 3,401 sjezd dlážděný	5,85*1=5,850 [AB]			
			KM 3,472 vstup dlážděný	2,6*1=2,600 [AC]			
			KM 3,726 vstup dlážděný	1*1=1,000 [AD]			
			KM 3,744 vstup dlážděný	1,78*1=1,780 [AE]			



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nizká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KM 3,752 sjezd dlážděný	4*1=4,000 [AF]			
			KM 2,962 sjezd dlážděný	3,5*1=3,500 [AG]			
			KM 3,426 sjezd dlážděný	8,2*1=8,200 [AH]			
			km 2,566 vstup dlážděný	1,5*1=1,500 [AI]			
			km 2,572 vstup dlážděný	1,5*1=1,500 [AJ]			
			KM 2,803 vstup dlážděný	1*1=1,000 [AK]			
			KM 3,349 vstup dlážděný	1,1*1=1,100 [AL]			
			KM 3,443 sjezd dlážděný	6,2*1=6,200 [AM]			
			KM 3,525 vstup dlážděný	1,3*1=1,300 [AN]			
			KM 3,561 vstup dlážděný	1,6*1=1,600 [AO]			
			KM 3,568 sjezd dlážděný	3*1=3,000 [AP]			
			KM 3,644 vstup dlážděný	1,8*1=1,800 [AQ]			
			KM 3,667 sjezd dlážděný	3,3*1=3,300 [AR]			
			KM 3,689 sjezd dlážděný	1,65*1=1,650 [AS]			
			KM 3,711 sjezd dlážděný	3,5*1=3,500 [AT]			
			KM 2,477 sjezd dlážděný	16,5*0,95=15,675 [AU]			
			KM 3,312 vstup dlážděný	1,2*1=1,200 [AV]			
			KM 3,406 sjezd dlážděný	4,25*1=4,250 [AW]			
			KM 3,706 sjezd dlážděný	4,45*1=4,450 [AX]			
			KM 2,208 sjezd dlážděný	4,8*1=4,800 [AY]			
			KM 2,310 sjezd dlážděný	10*1=10,000 [AZ]			
			KM 2,689 sjezd dlážděný	11*1=11,000 [BA]			
			KM 3,207 sjezd dlážděný	4,3*1=4,300 [BB]			
			KM 3,574 sjezd dlážděný	3,3*1=3,300 [BC]			
			KM 2,004 sjezd nezpevněný	11,5*1=11,500 [CE]			
			KM 2,036 sjezd nezpevněný	5,5*1=5,500 [CF]			
			KM 2,075 sjezd nezpevněný	6*1=6,000 [CG]			
			KM 2,214 sjezd nezpevněný	6*1=6,000 [CH]			
			KM 2,304 sjezd nezpevněný	8,5*1=8,500 [CI]			
			KM 2,437 sjezd nezpevněný	6*1=6,000 [CJ]			
			KM 2,440 sjezd nezpevněný	5,5*1=5,500 [CK]			



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nizká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KM 2,454 sjezd nezpevněný	6,2*1=6,200 [CL]			
			KM 2,585 sjezd nezpevněný	5,2*1=5,200 [CM]			
			KM 2,597 sjezd nezpevněný	6,5*1=6,500 [CN]			
			KM 2,617 sjezd nezpevněný	5,9*1=5,900 [CO]			
			KM 2,686 sjezd nezpevněný	6,8*1=6,800 [CP]			
			KM 2,709 sjezd nezpevněný	4,5*1=4,500 [CQ]			
			KM 2,728 sjezd nezpevněný	6,8*1=6,800 [CR]			
			KM 2,760 sjezd nezpevněný	6,2*1=6,200 [CS]			
			KM 2,788 sjezd nezpevněný	4,4*1=4,400 [CT]			
			KM 2,828 sjezd nezpevněný	4*1=4,000 [BD]			
			KM 2,834 sjezd nezpevněný	3,75*1=3,750 [BE]			
			KM 2,956 sjezd nezpevněný	6,5*1=6,500 [BF]			
			KM 2,966 sjezd nezpevněný	16,4*1=16,400 [BG]			
			KM 2,983 sjezd nezpevněný	5,2*1=5,200 [BH]			
			KM 3,029 sjezd nezpevněný	4,58*1=4,580 [BI]			
			KM 3,047 sjezd nezpevněný	11,8*1=11,800 [BJ]			
			KM 3,097 sjezd nezpevněný	6,3*1=6,300 [BK]			
			KM 3,109 sjezd nezpevněný	4*1=4,000 [BL]			
			KM 3,168 sjezd nezpevněný	2,5*1=2,500 [BM]			
			KM 3,217 sjezd nezpevněný	4*1=4,000 [BN]			
			KM 3,256 sjezd nezpevněný	7,7*1=7,700 [BO]			
			KM 3,327 sjezd nezpevněný	3,5*1=3,500 [BP]			
			KM 3,333 sjezd nezpevněný	4,5*1=4,500 [BQ]			
			KM 3,342 sjezd nezpevněný	5,5*1=5,500 [BR]			
			KM 3,379 sjezd nezpevněný	6,25*1=6,250 [BS]			
			KM 3,382 sjezd nezpevněný	5,25*1=5,250 [BT]			
			KM 3,417 sjezd nezpevněný	5,3*1=5,300 [BU]			
			KM 3,480 sjezd nezpevněný	4,3*1=4,300 [BV]			
			KM 3,519 sjezd nezpevněný	5,6*1=5,600 [BW]			
			KM 3,538 sjezd nezpevněný	6,5*1=6,500 [BX]			
			KM 3,572 sjezd nezpevněný	5,1*1=5,100 [BY]			
			KM 3,586 sjezd nezpevněný	5,2*1=5,200 [BZ]			
			KM 3,694 sjezd nezpevněný	4,3*1=4,300 [CA]			
			KM 3,733 sjezd nezpevněný	4,9*1=4,900 [CB]			
			KM 3,756 sjezd nezpevněný	4,2*1=4,200 [CD]			
			KM 3,849 vstup nezpevněný	1,1*1=1,100 [CC]			



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA+AB+AC+AD+AE+AF+AG+AH+AI+AJ+AK+AL+AM+AN+AO+AP+AQ+AR+AS+AT+AU+AV+AW+ AX+AY+AZ+BA+BB+BC+CE+CF+CG+CH+CI+CJ+CK+CL+CM+CN+CO+CP+CQ+CR+CS+CT+BD+BE+BF+BG+BH+BI+BJ+BK+BL+BM+BN+BO+BP+BQ+BR+BS+BT+BU+BV+B W+BX+BY+BZ+CA+CB+CD+CC=577,585 [CU]</p> <p>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry</p> <p>Atributy položky: Tloušťka vrstvy: 200mm</p>				
37	56334	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	592,539		
			<p>ŠD-A. Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.</p>				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nizká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ŠD-a (200mm)				
			Viz.výkres B.2.9 až B.2.12				
			Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu.				
			Parametry - viz vzorový příčný řez a zadávací dokumentace				
			SJEZD – NEZPEVNĚNÝ KRYT – KONSTRUKCE "NK"				
			KM 2,004 sjezd nezpevněný	11,5*1,3=14,950 [CE]			
			KM 2,036 sjezd nezpevněný	5,5*2=11,000 [CF]			
			KM 2,075 sjezd nezpevněný	6*1,7=10,200 [CG]			
			KM 2,214 sjezd nezpevněný	6*2,5=15,000 [CH]			
			KM 2,304 sjezd nezpevněný	8,5*1,6=13,600 [CI]			
			KM 2,437 sjezd nezpevněný	6*1,6=9,600 [CJ]			
			KM 2,440 sjezd nezpevněný	5,5*1,9=10,450 [CK]			
			KM 2,454 sjezd nezpevněný	6,2*1,9=11,780 [CL]			
			KM 2,585 sjezd nezpevněný	5,2*2,5=13,000 [CM]			
			KM 2,597 sjezd nezpevněný	6,5*2,7=17,550 [CN]			
			KM 2,617 sjezd nezpevněný	5,9*2,1=12,390 [CO]			
			KM 2,686 sjezd nezpevněný	6,8*3,8=25,840 [CP]			
			KM 2,709 sjezd nezpevněný	4,5*2,8=12,600 [CQ]			
			KM 2,728 sjezd nezpevněný	6,8*2,1=14,280 [CR]			
			KM 2,760 sjezd nezpevněný	6,2*2,1=13,020 [CS]			
			KM 2,788 sjezd nezpevněný	4,4*2=8,800 [CT]			
			KM 2,828 sjezd nezpevněný	4*2=8,000 [BD]			
			KM 2,834 sjezd nezpevněný	3,75*2,1=7,875 [BE]			
			KM 2,956 sjezd nezpevněný	6,5*4,6=29,900 [BF]			
			KM 2,966 sjezd nezpevněný	16,4*2,2=36,080 [BG]			
			KM 2,983 sjezd nezpevněný	5,2*3=15,600 [BH]			
			KM 3,029 sjezd nezpevněný	4,58*2,8=12,824 [BI]			
			KM 3,047 sjezd nezpevněný	11,8*3,5=41,300 [BJ]			
			KM 3,097 sjezd nezpevněný	6,3*1,8=11,340 [BK]			
			KM 3,109 sjezd nezpevněný	4*1,3=5,200 [BL]			
			KM 3,168 sjezd nezpevněný	2,5*1,2=3,000 [BM]			
			KM 3,217 sjezd nezpevněný	4*1,4=5,600 [BN]			
			KM 3,256 sjezd nezpevněný	7,7*1,7=13,090 [BO]			
			KM 3,327 sjezd nezpevněný	3,5*3=10,500 [BP]			
			KM 3,333 sjezd nezpevněný	4,5*3=13,500 [BQ]			



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nizká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KM 3,342 sjezd nezpevněný 5,5*3,4=18,700 [BR] KM 3,379 sjezd nezpevněný 6,25*3=18,750 [BS] KM 3,382 sjezd nezpevněný 5,25*3,4=17,850 [BT] KM 3,417 sjezd nezpevněný 5,3*2,2=11,660 [BU] KM 3,480 sjezd nezpevněný 4,3*2,65=11,395 [BV] KM 3,519 sjezd nezpevněný 5,6*2,2=12,320 [BW] KM 3,538 sjezd nezpevněný 6,5*2,65=17,225 [BX] KM 3,572 sjezd nezpevněný 5,1*2,25=11,475 [BY] KM 3,586 sjezd nezpevněný 5,2*2,2=11,440 [BZ] KM 3,694 sjezd nezpevněný 4,3*2,8=12,040 [CA] KM 3,733 sjezd nezpevněný 4,9*2,65=12,985 [CB] KM 3,756 sjezd nezpevněný 4,2*1,5=6,300 [CD] KM 3,849 vstup nezpevněný 1,1*2,3=2,530 [CC]				
			Celkem: CE+CF+CG+CH+CI+CJ+CK+CL+CM+CN+CO+CP+CQ+CR+CS+CT+BD+BE+BF+BG+BH+BI+BJ+BK+BL+BM+BN+BO+BP+BQ+BR+BS+BT+BU+BV+BW+BX+BY+BZ+CA+CB+C D+CC=592,539 [CU]				
		Technická specifikace:	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
		Atributy položky:	Tloušťka vrstvy: 200mm				
38	56361		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 50MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	386,445		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nizká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KCE "ZA" – VJEZD – ASFALTOVÝ SJEZD				
			R-mat (50 mm)				
			Viz.výkres B.2.9 až B.2.12				
			Délka * průměrná šířka				
			KM 1,985 sjezd asfaltový	4,8*2=9,600 [A]			
			KM 2,055 sjezd asfaltový	11*1,5=16,500 [B]			
			KM 2,082 sjezd asfaltový	17,5*1,75=30,625 [C]			
			KM 2,090 sjezd asfaltový	17,5*1,75=30,625 [D]			
			KM 2,136 sjezd asfaltový	4,7*2,85=13,395 [E]			
			KM 2,147 sjezd asfaltový	5,5*2,7=14,850 [F]			
			KM 2,254 sjezd asfaltový	18,5*2,9=53,650 [G]			
			KM 2,415 sjezd asfaltový	2,35*6,5=15,275 [H]			
			KM 2,503 sjezd asfaltový	7,7*1,7=13,090 [I]			
			KM 2,514 sjezd asfaltový	10,5*1,7=17,850 [J]			
			KM 2,544 sjezd asfaltový	4,3*1,8=7,740 [K]			
			KM 2,560 sjezd asfaltový	5*2,85=14,250 [L]			
			KM 2,628 sjezd asfaltový	4,8*2,4=11,520 [M]			
			KM 3,066 sjezd asfaltový	3,8*2,1=7,980 [N]			
			KM 3,075 vstup asfaltový	1,3*2=2,600 [O]			
			KM 3,239 sjezd asfaltový	3,25*2,1=6,825 [P]			
			KM 3,245 sjezd asfaltový	12,2*1,15=14,030 [Q]			
			KM 3,305 sjezd asfaltový	8,8*2,3=20,240 [R]			
			KM 3,490 sjezd asfaltový	22*2,1=46,200 [S]			
			KM 3,720 asfaltová plocha	22*1,8=39,600 [T]			
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T=386,445 [U]				
		Technická specifikace:	- dodání recyklátu v požadované kvalitě				
			- očištění podkladu				
			- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů				
			- úpravu napojení, ukončení				
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
		Atributy položky:	Materiál: nakupovaný				
			Tloušťka vrstvy: 50mm				
39	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	1 702,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nizká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 Délka * šířka km 1,974 – km 3,876 vlevo (3876-1974-208)*0,5=847,000 [A] km 1,974 – km 3,876 vpravo (3876-1974-192)*0,5=855,000 [B] Celkem: A+B=1 702,000 [C] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách Atributy položky: Tloušťka vrstvy: 150mm				
40	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 infiltrační postřik 0,8 kg/m2, dle PD Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu. KCE "B"+"S3" – KOMUNIKACE 10221,03=10 221,030 [A] KCE "A"+"S3" – KOMUNIKACE 1441,02=1 441,020 [B] Celkem: A+B=11 662,050 [C] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	11 662,050		
41	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	11 214,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 spoj.postřik 0,2 kg/m2, dle PD Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu. Včetně očištění vozovky před postřikem.</p> <p>KCE "B"+"S3" – KOMUNIKACE 9828=9 828,000 [A]</p> <p>KCE "A"+"S3" – KOMUNIKACE 1386=1 386,000 [B]</p> <p>Celkem: A+B=11 214,000 [C]</p>				
			<p>-----</p> <p>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení</p>				
42	57475		<p>VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY</p> <p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.</p>	M2	133,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 Vozovkové výztužné vrstvy z geomřížoviny Geosyntetikum ze skelných vláken na napojení na stávající vozovku (dvojitě zazubení) Parametry - viz příloha Vzorové příčné řezy. Km 0,000 (ZÚ) 28,0*1,0=28,000 [A] Km 0,142 křižovatka (vedlejší komunikace) 5,5*1,0=5,500 [B] Km 0,140 zpevněná plocha 16,0*1,0=16,000 [C] Km 0,211 Křižovatka 11,0*1,0=11,000 [D] Km 0,405 křižovatka 8,0*1,0=8,000 [E] Km 0,407 křižovatka 12,5*1,0=12,500 [F] Km 1,610 křižovatka 25,0*1,0=25,000 [G] Km 1,778 křižovatka 5,0*1,0=5,000 [H] Km 1,830 křižovatka 6,5*1,0=6,500 [I] Km 1,974 křižovatka 16,0*1,0=16,000 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=133,500 [K]				
			Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu				
43	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	11 213,510		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nizká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ACO 11+ (40 mm)				
			Viz.výkres B.2.9 až B.2.12				
			Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu.				
			KCE "B"+"S3" – KOMUNIKACE				
			km 1,974 – km 3,636 (3636-1974-12)*5,78=9 537,000 [A]				
			km 2,026 autobusová zastávka 12,8*1,5=19,200 [B]				
			km 2,355 křižovatka s MK 20,5*1,2=24,600 [C]				
			km 2,405 křižovatka s MK 15,5*1=15,500 [D]				
			km 2,526 křižovatka s MK 30*2,7=81,000 [E]				
			km 2,777 křižovatka s MK 11*2,6=28,600 [F]				
			km 2,885 křižovatka s MK 18*3=54,000 [G]				
			km 3,156 křižovatka s MK 8,3*1,7=14,110 [H]				
			km 3,291 křižovatka s MK 11,5*3,5=40,250 [I]				
			km 3,616 křižovatka s MK 10,5*1,3=13,650 [J]				
			KCE "A"+"S3" – KOMUNIKACE				
			km 3,636 – km 3,876 (3876-3636-18)*5,75=1 276,500 [K]				
			km 3,788 křižovatka s MK 40,5*2,2=89,100 [L]				
			km 3,877 křižovatka s MK 5*4=20,000 [M]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M=11 213,510 [N]				
		Technická specifikace:	- dodání směsi v požadované kvalitě				
			- očištění podkladu				
			- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů				
			- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
44	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM	M2	386,445		
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nizká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KCE "ZA" – VJEZD – ASFALTOVÝ SJEZD				
			ACO 11+ (50 mm)				
			Viz.výkres B.2.9 až B.2.12				
			Délka * průměrná šířka				
			KM 1,985 sjezd asfaltový	4,8*2=9,600 [A]			
			KM 2,055 sjezd asfaltový	11*1,5=16,500 [B]			
			KM 2,082 sjezd asfaltový	17,5*1,75=30,625 [C]			
			KM 2,090 sjezd asfaltový	17,5*1,75=30,625 [D]			
			KM 2,136 sjezd asfaltový	4,7*2,85=13,395 [E]			
			KM 2,147 sjezd asfaltový	5,5*2,7=14,850 [F]			
			KM 2,254 sjezd asfaltový	18,5*2,9=53,650 [G]			
			KM 2,415 sjezd asfaltový	2,35*6,5=15,275 [H]			
			KM 2,503 sjezd asfaltový	7,7*1,7=13,090 [I]			
			KM 2,514 sjezd asfaltový	10,5*1,7=17,850 [J]			
			KM 2,544 sjezd asfaltový	4,3*1,8=7,740 [K]			
			KM 2,560 sjezd asfaltový	5*2,85=14,250 [L]			
			KM 2,628 sjezd asfaltový	4,8*2,4=11,520 [M]			
			KM 3,066 sjezd asfaltový	3,8*2,1=7,980 [N]			
			KM 3,075 vstup asfaltový	1,3*2=2,600 [O]			
			KM 3,239 sjezd asfaltový	3,25*2,1=6,825 [P]			
			KM 3,245 sjezd asfaltový	12,2*1,15=14,030 [Q]			
			KM 3,305 sjezd asfaltový	8,8*2,3=20,240 [R]			
			KM 3,490 sjezd asfaltový	22*2,1=46,200 [S]			
			KM 3,720 asfaltová plocha	22*1,8=39,600 [T]			
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T=386,445 [U]				
		Technická specifikace:	- dodání směsi v požadované kvalitě				
			- očištění podkladu				
			- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů				
			- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
45	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	10 221,026		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nizká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. ACL 16+ (60 mm) Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu. Celoplošně [dl.*prům. š.]: KCE "B"+"S3" – KOMUNIKACE km 1,974 – km 3,636 (3636-1974-12)*5,78*1,04=9 918,480 [A] km 2,026 autobusová zastávka 12,8*1,5*1,04=19,968 [B] km 2,355 křižovatka s MK 20,5*1,2*1,04=25,584 [C] km 2,405 křižovatka s MK 15,5*1*1,04=16,120 [D] km 2,526 křižovatka s MK 30*2,7*1,04=84,240 [E] km 2,777 křižovatka s MK 11*2,6*1,04=29,744 [F] km 2,885 křižovatka s MK 18*3*1,04=56,160 [G] km 3,156 křižovatka s MK 8,3*1,7*1,04=14,674 [H] km 3,291 křižovatka s MK 11,5*3,5*1,04=41,860 [I] km 3,616 křižovatka s MK 10,5*1,3*1,04=14,196 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=10 221,026 [K] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
46	574E66		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	1 441,024		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ACP 16+ (70 mm) Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu. Celoplošně [dl.*prům. š.]: KCE "A"+"S3" – KOMUNIKACE km 3,636 – km 3,876 (3876-3636-18)*5,75*1,04=1 327,560 [A] km 3,788 křižovatka s MK 40,5*2,2*1,04=92,664 [B] km 3,877 křižovatka s MK 5*4*1,04=20,800 [C] Celkem: A+B+C=1 441,024 [D] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
47	581104		CEMENTOBETONOVÝ KRYT NEVYZTUŽENÝ TŘ.III Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. KCE "ZB" – CHODNÍK – BETONOVÁ PLOCHA Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 Délka * průměrná šířka KM 3,275 vstup betonový 1,7*0,8=1,360 [A] KM 2,730 sjezd betonový 7,8*1,5=11,700 [B] KM 3,184 vstup betonový 0,8*1,25=1,000 [C] KM 3,500 vstup betonový 1,9*2,1=3,990 [D] KM 3,592 vstup betonový 1,1*3,25=3,575 [E] Celkem: A+B+C+D+E=21,625 [F] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce	M3	21,625		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34156	III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt:	SO 104	Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet:	SO 104.1	KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
48	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 Parametry - viz vzorový příčný řez a zadávací dokumentace KCE "ZD" – VJEZD – BETONOVÁ DLAŽBA Žulová kostka 100x100x100, využití stávajících kostek Uložení do malty M 25 XF4, tl.40 mm. 30% z celkové plochy Délka * průměrná šířka KM 2,007 sjezd dlážděný 5,2*2,2=11,440 [A] KM 2,559 sjezd dlážděný 8,5*2=17,000 [B] KM 3,401 sjezd dlážděný 5,85*2,2=12,870 [C] KM 3,472 vstup dlážděný 2,6*2,1=5,460 [D] KM 3,726 vstup dlážděný 1*1,8=1,800 [E] KM 3,744 vstup dlážděný 1,78*1,7=3,026 [F] KM 3,752 sjezd dlážděný 4*1,7=6,800 [G] KCE "ZD" – VJEZD – KAMENNÁ DLAŽBA Délka * průměrná šířka 30% z celkové plochy KM 2,477 sjezd dlážděný 16,5*0,95=15,675 [I] KM 3,312 vstup dlážděný 1,2*2,1=2,520 [J] KM 3,406 sjezd dlážděný 4,25*3,5=14,875 [K] KM 3,706 sjezd dlážděný 4,45*2,7=12,015 [L] Celkem: (A+B+C+D+E+F+G+I+J+K+L)*0,3=31,044 [M]	M2	31,044		
Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň							



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
		Atributy položky:	Materiál kostek: žula Tloušťka lože: 40mm				
49	58251		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	53,205		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34156	III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt:	SO 104	Silnice III/30317 – Nizká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet:	SO 104.1	KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KCE "CH" – CHODNÍK – DLAŽBA Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 Délka * průměrná šířka Dlaždice 30/30, barva přírodní 30% z celkové plochy				
			km 1,975 – 2,033 předlážděná chodníku	8*2,5+16*2,1+21*2,2=99,800 [B]			
			km 2,745 předlážděná chodníku	19,0*1,3=24,700 [A]			
			KCE "ZD" – SJEZD Dlaždice 30/30, barva přírodní Délka * průměrná šířka 30% z celkové plochy				
			km 2,566 vstup dlážděný	1,5*2,5=3,750 [C]			
			km 2,572 vstup dlážděný	1,5*2,5=3,750 [D]			
			KM 2,803 vstup dlážděný	1*2,5=2,500 [E]			
			KM 3,349 vstup dlážděný	1,1*2,5=2,750 [F]			
			KM 3,443 sjezd dlážděný	6,2*1,7=10,540 [G]			
			KM 3,525 vstup dlážděný	1,3*2,4=3,120 [H]			
			KM 3,561 vstup dlážděný	1,6*1,4=2,240 [I]			
			KM 3,568 sjezd dlážděný	3*1,2=3,600 [J]			
			KM 3,644 vstup dlážděný	1,8*1,35=2,430 [K]			
			KM 3,667 sjezd dlážděný	3,3*3=9,900 [L]			
			KM 3,689 sjezd dlážděný	1,65*1,3=2,145 [M]			
			KM 3,711 sjezd dlážděný	3,5*1,75=6,125 [N]			
			Celkem: (B+A+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N)*0,3=53,205 [O]				
	Technická specifikace:		- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nizká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. Atributy položky: Materiál lože: drcené kamenivo Tloušťka lože: 40mm				
50	58260A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉFNÍCH TL 60MM BEZ LOŽE Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. KCE "CH" – CHODNÍK Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉFNÍCH TL 60MM BEZ LOŽE TL.30 MM RELIÉFNÍ DLAŽBA Délka * průměrná šířka km 2,033 u chodníku 2,5*0,4+0,8*1=1,800 [A] KM 2,707 u autobusové zastávky 1,5*0,4+0,8*1=1,400 [B] KM 2,720 u autobusové zastávky 2,5*0,4+0,8*1=1,800 [C] KM 3,430 u autobusové zastávky 1,5*0,4+0,8*1=1,400 [D] KM 3,435 u autobusové zastávky 2,2*0,4+0,8*1=1,680 [E] KM 3,725 u autobusové zastávky 4,5*0,4+0,8*1=2,600 [F] KM 3,744 u autobusové zastávky 2,2*0,4+0,8*1=1,680 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=12,360 [H] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	12,360		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
51	58260B		<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉFNÍCH TL 80MM BEZ LOŽE</p> <p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.</p> <p>KCE "ZD" – VJEZD – DLAŽBA</p> <p>Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 RELIÉFNÍ DLAŽBA Délka * průměrná šířka KM 1,985 SJEZD 8*0,4=3,200 [A] KM 2,007 SJEZD 6,5*0,4=2,600 [B] KM 2,477 SJEZD 17*0,4=6,800 [C] KM 2,730 SJEZD 8*0,4=3,200 [D]</p> <p>Celkem: A+B+C+D=15,800 [E]</p> <p>Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>	M2	15,800		
52	582611		<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.</p>	M2	29,050		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 KCE "CH" – CHODNÍK				
			Délka * průměrná šířka				
			KM 2,707 nástupiště autobusové zastávky	14,5*1,5=21,750 [A]			
			KM 2,720 nástupiště autobusové zastávky	15,5*1,5=23,250 [B]			
			KM 3,430 nástupiště autobusové zastávky	14,5*1,5=21,750 [C]			
			KM 3,435 nástupiště autobusové zastávky	12,0*2,1=25,200 [D]			
			KM 3,725 nástupiště autobusové zastávky	18,0*2,1=37,800 [E]			
			KM 3,744 nástupiště autobusové zastávky	13,5*1,5+4,0*2,2=29,050 [F]			

			Délka * průměrná šířka				
			30% z celkové plochy				
			KM 4,098 – 4,145 CHODNÍK				
	Technická specifikace:		- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar				
			- očištění podkladu				
			- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
			- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak				
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
	Atributy položky:		Materiál lože: drcené kamenivo				
			Tloušťka lože: 30mm				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
53	582612		<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.</p> <p>Materiál shodný se stávajícím krytem. Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 Délka * průměrná šířka 30% z celkové plochy</p> <p>KM 2,962 sjezd dlážděný 3,5*3,5=12,250 [A] KM 3,426 sjezd dlážděný 8,2*2,5=20,500 [B]</p> <p>Celkem: (A+B)*0,3=9,825 [C]</p> <p>Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p> <p>Atributy položky: Materiál lože: drcené kamenivo Tloušťka lože: 40mm</p>	M2	9,825		
54	582614		<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.</p>	M2	24,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 KCE "CH" – CHODNÍK				
			KONTRASTNÍ DLAŽBA				
			Délka * průměrná šířka				
			KM 2,707 nástupiště autobusové zastávky	12*0,35=4,200 [A]			
			KM 2,720 nástupiště autobusové zastávky	12*0,35=4,200 [B]			
			KM 3,430 nástupiště autobusové zastávky	12*0,35=4,200 [C]			
			KM 3,435 nástupiště autobusové zastávky	10*0,35=3,500 [D]			
			KM 3,725 nástupiště autobusové zastávky	12*0,35=4,200 [E]			
			KM 3,744 nástupiště autobusové zastávky	12*0,35=4,200 [F]			
			Celkem: A+B+C+D+E+F=24,500 [G]				
		Technická specifikace:	- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
		Atributy položky:	Materiál lože: drcené kamenivo Povrch dlaždic: hladký Tloušťka lože: 30mm				
55	58401		VOZOVKOVÉ KRYTY Z VEGETAČNÍCH DÍLCŮ DO LOŽE Z KAM TL DO 100MM	M2	19,278		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nizká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 Délka * průměrná šířka 30% z celkové plochy KM 2,208 sjezd dlážděný 4,8*1=4,800 [A] KM 2,310 sjezd dlážděný 10*2=20,000 [B] KM 2,689 sjezd dlážděný 11*2,5=27,500 [C] KM 3,207 sjezd dlážděný 4,3*1,4=6,020 [D] KM 3,574 sjezd dlážděný 3,3*1,8=5,940 [E] Celkem: (A+B+C+D+E)*0,3=19,278 [F] Technická specifikace: - dodání dílců v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dílců dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. Atributy položky: Materiál lože: drcené kamenivo Tloušťka lože: 40mm Výplň otvorů: kamenivem				
56	587202		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	72,437		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nizká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 KCE "ZD" – VJEZD – BETONOVÁ DLAŽBA Žulová kostka 100x100x100, využití stávajících kostek Uložení do malty M 25 XF4, tl.40 mm. Parametry - viz vzorový příčný řez a zadávací dokumentace 70% z celkové plochy Délka * průměrná šířka KM 2,007 sjezd dlážděný 5,2*2,2=11,440 [A] KM 2,559 sjezd dlážděný 8,5*2=17,000 [B] KM 3,401 sjezd dlážděný 5,85*2,2=12,870 [C] KM 3,472 vstup dlážděný 2,6*2,1=5,460 [D] KM 3,726 vstup dlážděný 1*1,8=1,800 [E] KM 3,744 vstup dlážděný 1,78*1,7=3,026 [F] KM 3,752 sjezd dlážděný 4*1,7=6,800 [G] KCE "ZD" – VJEZD – KAMENNÁ DLAŽBA Délka * průměrná šířka 70% z celkové plochy KM 2,477 sjezd dlážděný 16,5*0,95=15,675 [I] KM 3,312 vstup dlážděný 1,2*2,1=2,520 [J] KM 3,406 sjezd dlážděný 4,25*3,5=14,875 [K] KM 3,706 sjezd dlážděný 4,45*2,7=12,015 [L] Celkem: (A+B+C+D+E+F+G+I+J+K+L)*0,7=72,437 [M] Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582 Atributy položky: Materiál lože: MC				
57	587205		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	124,145		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.9 až B.2.12				
			KCE "CH" – CHODNÍK – DLAŽBA Dlaždice 30/30, barva přírodní Délka * průměrná šířka 70% z celkové plochy				
			km 1,975 – 2,033 předlážděná chodníku 8*2,5+16*2,1+21*2,2=99,800 [A] km 2,745 předlážděná chodníku 19,0*1,3=24,700 [B]				
			KCE "ZD" – SJEZD Dlaždice 30/30, barva přírodní Délka * průměrná šířka 70% z celkové plochy				
			km 2,566 vstup dlážděný 1,5*2,5=3,750 [C] km 2,572 vstup dlážděný 1,5*2,5=3,750 [D] KM 2,803 vstup dlážděný 1*2,5=2,500 [E] KM 3,349 vstup dlážděný 1,1*2,5=2,750 [F] KM 3,443 sjezd dlážděný 6,2*1,7=10,540 [G] KM 3,525 vstup dlážděný 1,3*2,4=3,120 [H] KM 3,561 vstup dlážděný 1,6*1,4=2,240 [I] KM 3,568 sjezd dlážděný 3*1,2=3,600 [J] KM 3,644 vstup dlážděný 1,8*1,35=2,430 [K] KM 3,667 sjezd dlážděný 3,3*3=9,900 [L] KM 3,689 sjezd dlážděný 1,65*1,3=2,145 [M] KM 3,711 sjezd dlážděný 3,5*1,75=6,125 [N]				
			Celkem: (A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N)*0,7=124,145 [O]				
			Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582				
			Atributy položky: Materiál lože: drcené kamenivo				
58	587206	1	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM	M2	80,290		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.</p> <p>Viz.výkres B.2.9 až B.2.12</p> <p>KCE "CH" – CHODNÍK</p> <p>Viz.výkres B.2.12, B.2.13</p> <p>Délka * průměrná šířka</p> <p>70% z celkové plochy</p> <p>KM 4,098 – 4,145 CHODNÍK 45*2,1=94,500 [A]</p> <p>KM 4,152 – 4,161 CHODNÍK 9*2,0=18,000 [B]</p> <p>KM 4,185 VSTUP DLÁŽDĚNÝ 2,2*1=2,200 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=114,700 [D]</p> <p>Plocha celkem * 0,70: D*0,70=80,290 [E]</p> <p>Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového)</p> <p>- zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění)</p> <p>- dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar</p> <p>- eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582</p> <p>Atributy položky: Materiál lože: drcené kamenivo</p> <p>Tloušťka lože: 30mm</p>				
59	587206	2	<p>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM</p> <p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.</p> <p>Viz.výkres B.2.9 až B.2.12</p> <p>Délka * průměrná šířka</p> <p>70% z celkové plochy</p> <p>KM 2,962 sjezd dlážděný 3,5*3,5=12,250 [A]</p> <p>KM 3,426 sjezd dlážděný 8,2*2,5=20,500 [B]</p> <p>Celkem: (A+B)*0,7=22,925 [C]</p> <p>Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového)</p> <p>- zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění)</p>	M2	22,925		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nizká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582				
		Atributy položky:	Materiál lože: drcené kamenivo Tloušťka lože: 40mm				
60	58740		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z VEGETAČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ)	M2	44,982		
			Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 Délka * průměrná šířka 70% z celkové plochy KM 2,208 sjezd dlážděný 4,8*1=4,800 [A] KM 2,310 sjezd dlážděný 10*2=20,000 [B] KM 2,689 sjezd dlážděný 11*2,5=27,500 [C] KM 3,207 sjezd dlážděný 4,3*1,4=6,020 [D] KM 3,574 sjezd dlážděný 3,3*1,8=5,940 [E] Celkem: (A+B+C+D+E)*0,7=44,982 [F]				
		Technická specifikace:	- pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582				
		Atributy položky:	Materiál lože: drcené kamenivo Tloušťka lože: 40mm Výplň otvorů: kamenivem				
5		Komunikace					
7		Přidružená stavební výroba					
61	76291		DŘEVĚNÉ OPLOCENÍ Z ŘEZIVA	M2	12,600		
			Viz.výkresy B.2.9-B.2.12 km 3,294 7*1,8=12,600 [A]				
		Technická specifikace:	- položky tesařských konstrukcí zahrnují kompletní konstrukci, včetně úprav řeziva (i impregnací, povrchové úpravy a pod.), spojovací a ochranné prostředky, upevňovací prvky, lemování, lištování, spárování, není-li zahrnut v jiných položkách, i nátěr konstrukcí, včetně úpravy povrchu před nátěrem.				
		Atributy položky:	Povrchová úprava: nátěry syntetické				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
 Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7			Přidružená stavební výroba				
8			Potrubí				
62	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 Přípojky uličních vpustí DN 150 napojení navrtávkou UV 4-01 2=2,000 [A] PV 4-02 2=2,000 [B] PV 4-03 2=2,000 [C] UV 4-04 9=9,000 [D] UV 4-05 2=2,000 [E] UV 4-06 1=1,000 [F] UV 4-07 17=17,000 [G] UV 4-08 4=4,000 [H] UV 4-09 4=4,000 [I] UV 4-10 3=3,000 [J] UV 4-11 6=6,000 [K] UV 4-12 4=4,000 [L] UV 4-13 2=2,000 [M] UV 4-14 3=3,000 [N] UV 4-15 3=3,000 [O] UV 4-16 15=15,000 [P] UV 4-17 4=4,000 [Q] UV 4-18 3=3,000 [R] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R=86,000 [S] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr	M	86,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nížká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku Atributy položky: DN trub: 150mm Sklon potrubí: do 20%				
63	894146		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	KUS	32,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.9 až B.2.12				
			Kanalizační šachta s vtokovou mříží zatížení D400				
			Umístění dle situace				
			MŠ 4-01 1=1,000 [A]				
			MŠ 4-02 1=1,000 [B]				
			MŠ 4-03 1=1,000 [C]				
			MŠ 4-04 1=1,000 [D]				
			MŠ 4-05 1=1,000 [E]				
			MŠ 4-06 1=1,000 [F]				
			MŠ 4-07 1=1,000 [G]				
			MŠ 4-08 1=1,000 [H]				
			MŠ 4-09 1=1,000 [I]				
			MŠ 4-10 1=1,000 [J]				
			MŠ 4-11 1=1,000 [K]				
			MŠ 4-12 1=1,000 [L]				
			MŠ 4-13 1=1,000 [M]				
			MŠ 4-14 1=1,000 [N]				
			MŠ 4-15 1=1,000 [O]				
			MŠ 4-16 1=1,000 [P]				
			MŠ 4-17 1=1,000 [Q]				
			MŠ 4-18 1=1,000 [R]				
			MŠ 4-19 1=1,000 [S]				
			MŠ 4-20 1=1,000 [T]				
			MŠ 4-21 1=1,000 [U]				
			MŠ 4-22 1=1,000 [V]				
			MŠ 4-23 1=1,000 [W]				
			MŠ 4-24 1=1,000 [X]				
			MŠ 4-25 1=1,000 [Y]				
			MŠ 4-26 1=1,000 [Z]				
			MŠ 4-27 1=1,000 [AA]				
			MŠ 4-28 1=1,000 [AB]				
			MŠ 4-29 1=1,000 [AC]				
			MŠ 4-30 1=1,000 [AD]				
			MŠ 4-31 1=1,000 [AE]				
			MŠ 4-32 1=1,000 [AF]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA+AB+AC+AD+AE+AF=32,000 [AG] Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtěž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce				
			Atributy položky: Obložení dna: betonem				
64	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	KUS	16,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.9 až B.2.12				
			Uliční vpust s vtokovou mříží zatížení D400				
			Umístění dle situace				
			UV 4-01 1=1,000 [A]				
			UV 4-04 1=1,000 [B]				
			UV 4-05 1=1,000 [C]				
			UV 4-06 1=1,000 [D]				
			UV 4-07 1=1,000 [E]				
			UV 4-08 1=1,000 [F]				
			UV 4-09 1=1,000 [G]				
			UV 4-10 1=1,000 [H]				
			UV 4-11 1=1,000 [I]				
			UV 4-12 1=1,000 [J]				
			UV 4-13 1=1,000 [K]				
			UV 4-14 1=1,000 [L]				
			UV 4-15 1=1,000 [M]				
			UV 4-16 1=1,000 [N]				
			UV 4-17 1=1,000 [O]				
			UV 4-18 1=1,000 [P]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P=16,000 [Q]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže				
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,				
			- předepsané podkladní konstrukce				
65	89742		VPUSŤ CHODNÍKOVÁ Z BETON DÍLCŮ	KUS	2,000		
			Podobrubníková vpust				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.9 až B.2.12				
			Podobrubníková vpust s vtokovou mříží zatížení D400				
			Umístění dle situace				
			PV 4-02 1=1,000 [A]				
			PV 4-03 1=1,000 [B]				
			Celkem: A+B=2,000 [C]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže				
			předepsané podkladní konstrukce				
66	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	52,000		
			Viz.výkres B.2.9 až B.2.12				
			Vodovod 18=18,000 [A]				
			Kanalizace 28=28,000 [B]				
			Plynovod 6=6,000 [C]				
			Celkem: A+B+C=52,000 [D]				
		Technická specifikace:	- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
67	626121		REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAČ MALTOU DVOUVRST TL DO 40MM	M2	11,500		
			Viz.výkres B.2.9 až B.2.12				
			km 2,745 sanace stávající zídky				
			sanace nosné zboku				
			(19*0,5)+(1*1)*2=11,500 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě				
			nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
68	626222		<p>položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce</p> <p>REPROFIL VODOR PLOCH SHORA SANAČ MALTOU DVOUVRST TL DO 50MM</p> <p>Viz.výkres B.2.9 až B.2.12</p> <p>km 2,745 sanace stávající zidky sanace nosné konstrukce shora</p> <p>19*0,5=9,500 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce</p>	M2	9,500		
69	78312		<p>PROTIKOROZ OCHRANA OCEL KONSTR NÁTĚREM VÍCEVRST</p> <p>Viz.výkres B.2.9 až B.2.12</p> <p>km 2,745 třívrstvý nátěr zábradlí</p> <p>(19*2,2)*2=83,600 [A]</p> <p>Technická specifikace: - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</p>	M2	83,600		
70	9111B2		<p>ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY)</p> <p>zpětné osazení zábradlí s výplní proti ostříku</p> <p>Viz.výkresy B.2.9-B.2.12 včetně a ukotvení</p> <p>km 2,745 19=19,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p>	M	19,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - jeho montáž a osazení na určeném místě včetně všech nutných konstrukcí a prací - nutnou opravu poškozených částí, opravu nátěrů - případnou náhradu zničených částí nezahrnuje kompletní novou PKO				
71	9111B3		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ odstr. zábradlí – s výplní proti ostřihu Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 km 2,745 19=19,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	19,000		
72	9112A3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Viz.výkresy B.2.9-B.2.12 km 2,770 10=10,000 [A] km 2,297 2*4=8,000 [B] Celkem: A+B=18,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	18,000		
73	9113A3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Viz.výkresy B.2.9-B.2.12 km 2,105 17=17,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	17,000		
74	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	12,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 "Parametry - viz příloha Vzorové příčné řezy Bílá barva." "Dle zadávací dokumentace. Sloupek Z11g Červená barva - označení sjezdů." KM 0,592 SJEZD 2*1=2,000 [A] KM 1,182 SJEZD 2*1=2,000 [B] KM 1,299 SJEZD 2*1=2,000 [C] KM 1,435 SJEZD 2*1=2,000 [D] KM 1,572 SJEZD 2*1=2,000 [E] KM 1,624 SJEZD 2*1=2,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=12,000 [G] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie Atributy položky: Materiál odrazného pásu: plast				
75	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ	KUS	29,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Včetně odvozu a poplatku za skládku. Viz.výkres B.2.9 až B.2.12				
			A12b 3,00=3,000 [A]				
			A22 2,00=2,000 [B]				
			B1 1,00=1,000 [C]				
			B20a 2,00=2,000 [D]				
			E2 2,00=2,000 [E]				
			E2b 2,00=2,000 [F]				
			E13 2,00=2,000 [G]				
			IJ4b 2,00=2,000 [H]				
			IP10a 1,00=1,000 [I]				
			IS3c 2,00=2,000 [J]				
			IS4c 1,00=1,000 [K]				
			P2 3,00=3,000 [L]				
			P4 3,00=3,000 [M]				
			P6 1,00=1,000 [N]				
			P7 1,00=1,000 [O]				
			P8 1,00=1,000 [P]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P=29,000 [Q]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
76	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ včetně sloupků, upevňovadel a základů (betonová patka a zemní práce)	KUS	61,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace Viz.výkres B.2.9 až B.2.12				
			A12b 2,00=2,000 [A]				
			A22 2,00=2,000 [B]				
			B1 1,00=1,000 [C]				
			B20a 2,00=2,000 [D]				
			E2 1,00=1,000 [E]				
			E2b 1,00=1,000 [F]				
			E13 2,00=2,000 [G]				
			IJ4b 6,00=6,000 [H]				
			IJ4c 6,00=6,000 [I]				
			IP10a 1,00=1,000 [J]				
			IS3c 2,00=2,000 [K]				
			IS4c 1,00=1,000 [L]				
			P2 12,00=12,000 [M]				
			P4 9,00=9,000 [N]				
			P6 1,00=1,000 [O]				
			E2b 12,00=12,000 [P]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P=61,000 [Q]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
			- u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
		Atributy položky:	Účel: definitivní				
77	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	515,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 Parametry - viz vzorový příčný řez a zadávací dokumentace. Bílá barva V4 (0,125) km 1,974 - km 3,876 vlevo (3876-1974)*0,125=237,750 [A] km 1,974 - km 3,876 vpravo (3876-1974)*0,125=237,750 [B] V11a zastávky autobusu ((12+3*4+3,5*4)*0,125)*6=28,500 [C] nápis na vozovkce BUS 6*1,5=9,000 [D] nápis na vozovkce STOP 2 =2,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=515,000 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
78	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M	261,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nizká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.9 až B.2.12				
			Chodníkové obruby 80 x 250 x 1000 - do beton.lože				
			Pozn: Včetně obloukových a rohových prvků.				
			KM 2,007 sjezd dlážděný	5=5,000 [A]			
			KM 2,310 sjezd dlážděný	5=5,000 [B]			
			KM 2,477 sjezd dlážděný	4=4,000 [C]			
			KM 2,559 sjezd dlážděný	4=4,000 [D]			
			km 2,566 vstup dlážděný	2,5=2,500 [E]			
			km 2,572 vstup dlážděný	2,5=2,500 [F]			
			KM 2,689 sjezd dlážděný	6=6,000 [G]			
			km 2,707 vpravo	22=22,000 [H]			
			km 2,720 vlevo	27=27,000 [I]			
			km 2,734 – 2,756 vpravo	4=4,000 [J]			
			KM 2,803 vstup dlážděný	5=5,000 [K]			
			KM 2,884 vstup dlážděný	5=5,000 [L]			
			KM 2,962 sjezd dlážděný	8=8,000 [M]			
			KM 3,312 vstup dlážděný	5=5,000 [N]			
			KM 3,349 vstup dlážděný	5=5,000 [O]			
			KM 3,401 sjezd dlážděný	5=5,000 [P]			
			KM 3,406 sjezd dlážděný	6,5=6,500 [Q]			
			KM 3,426 sjezd dlážděný	6,5=6,500 [R]			
			km 3,430 vlevo	18=18,000 [S]			
			km 3,435 vpravo	23=23,000 [T]			
			KM 3,443 sjezd dlážděný	3=3,000 [U]			
			KM 3,472 vstup dlážděný	4,5=4,500 [V]			
			KM 3,525 vstup dlážděný	4,5=4,500 [W]			
			KM 3,561 vstup dlážděný	3=3,000 [X]			
			KM 3,568 sjezd dlážděný	3=3,000 [Y]			
			KM 3,574 sjezd dlážděný	4=4,000 [Z]			
			KM 3,644 vstup dlážděný	3,5=3,500 [AA]			
			KM 3,667 sjezd dlážděný	6,5=6,500 [AB]			
			KM 3,689 sjezd dlážděný	3,5=3,500 [AC]			
			KM 3,706 sjezd dlážděný	5,5=5,500 [AD]			
			km 3,711 sjezd dlážděný	3,5=3,500 [AE]			
			km 3,725 vpravo	20=20,000 [AF]			
			km 3,744 vlevo	22=22,000 [AG]			



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KM 3,744 vstup dlážděný	3=3,000 [AH]			
			KM 3,752 sjezd dlážděný	3=3,000 [AI]			
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA+AB+AC+AD+AE+AF+AG+AH+AI=261,500 [AJ]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje:				
			dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací				
			betonové lože i boční betonovou opěrku.				
79	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM	M	403,680		
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nizká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.9 až B.2.12				
			silniční betonové obruby 120/150x250x1000	- do beton.lože			
			Pozn: Včetně obloukových a přechodových prvků.				
			km 1,974 – 2,033 vlevo	8+17+22=47,000 [A]			
			km 2,090 – 2,123 vpravo	33=33,000 [B]			
			km 2,218 – 2,252 vpravo	34=34,000 [C]			
			km 2,707 vpravo	2=2,000 [D]			
			km 2,720 vlevo	2,2*0,4+0,8*1=1,680 [E]			
			km 2,734 – 2,756 vpravo	22=22,000 [F]			
			km 3,430 vlevo	2,5=2,500 [G]			
			km 3,435 vpravo	1,5=1,500 [H]			
			km 3,725 vpravo	4=4,000 [I]			
			km 3,730 vlevo	2=2,000 [J]			
			km 3,743 – 3,766 vlevo	23=23,000 [K]			
			silniční betonové obruby 120/150x300x1000	- do beton.lože			
			km 2,707 vpravo	12=12,000 [L]			
			km 2,720 vlevo	12=12,000 [M]			
			km 3,430 vlevo	12=12,000 [N]			
			km 3,435 vpravo	12=12,000 [O]			
			km 3,725 vpravo	12=12,000 [P]			
			km 3,744 vlevo	12=12,000 [Q]			
			silniční betonové obruby 150x150x1000	- do beton.lože			
			Pozn: Včetně obloukových a přechodových prvků.				
			km 1,974 – 2,033 vlevo				
			KM 2,007 sjezd dlážděný	5,5=5,500 [R]			
			KM 2,310 sjezd dlážděný	12=12,000 [S]			
			km 2,463 – 2,482 vpravo	19=19,000 [T]			
			KM 2,559 sjezd dlážděný	8,5=8,500 [U]			
			km 2,566 vstup dlážděný	1,5=1,500 [V]			
			km 2,572 vstup dlážděný	1,5=1,500 [W]			
			KM 2,689 sjezd dlážděný	11=11,000 [X]			
			km 2,730 vpravo	8=8,000 [Y]			



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nizká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KM 2,803 vstup dlážděný 1=1,000 [Z] KM 2,884 vstup dlážděný 1=1,000 [AA] KM 2,962 sjezd dlážděný 5,5=5,500 [AB] km 3,262 – 3,278 vlevo 16=16,000 [AC] KM 3,312 vstup dlážděný 1,5=1,500 [AD] KM 3,349 vstup dlážděný 1,5=1,500 [AE] KM 3,401 sjezd dlážděný 6=6,000 [AF] KM 3,406 sjezd dlážděný 4,5=4,500 [AG] KM 3,426 sjezd dlážděný 8,5=8,500 [AH] KM 3,443 sjezd dlážděný 6,5=6,500 [AI] KM 3,472 vstup dlážděný 3=3,000 [AJ] KM 3,525 vstup dlážděný 1,5=1,500 [AK] KM 3,561 vstup dlážděný 2=2,000 [AL] KM 3,568 sjezd dlážděný 3=3,000 [AM] KM 3,574 sjezd dlážděný 3,5=3,500 [AN] KM 3,644 vstup dlážděný 2=2,000 [AO] KM 3,667 sjezd dlážděný 3,5=3,500 [AP] KM 3,689 sjezd dlážděný 2=2,000 [AQ] KM 3,706 sjezd dlážděný 4,5=4,500 [AR] km 3,711 vpravo 4=4,000 [AS] KM 3,729 sjezd – nároží 5=5,000 [AT] KM 3,744 vstup dlážděný 2=2,000 [AU] KM 3,752 sjezd dlážděný 4=4,000 [AV]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA+AB+AC+AD+AE+AF+AG+AH+AI+AJ+AK+AL+AM+AN+AO+AP+AQ+AR+AS+AT+AU+AV=403,680 [AW]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
80	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	1 221,380		
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nizká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 před realizací stavby (v místě napojení nového AB krytu na stávající vozovku)				
			km 1,974 (ZÚ) 22=22,000 [A]				
			km 2,026 autobusová zastávka 12,8=12,800 [B]				
			km 2,355 křižovatka s MK 20,5=20,500 [C]				
			km 2,405 křižovatka s MK 15,5=15,500 [D]				
			km 2,526 křižovatka s MK 30=30,000 [E]				
			km 2,777 křižovatka s MK 11=11,000 [F]				
			km 2,885 křižovatka s MK 18=18,000 [G]				
			km 3,156 křižovatka s MK 8,3=8,300 [H]				
			km 3,291 křižovatka s MK 11,5=11,500 [I]				
			km 3,616 křižovatka s MK 10,5=10,500 [J]				
			km 3,646 (konec asfaltu) 5,7=5,700 [K]				
			KM 1,985 sjezd asfaltový 4,8=4,800 [L]				
			KM 2,055 sjezd asfaltový 11=11,000 [M]				
			KM 2,082 sjezd asfaltový 17,5=17,500 [N]				
			KM 2,090 sjezd asfaltový 17,5=17,500 [O]				
			KM 2,136 sjezd asfaltový 4,7=4,700 [P]				
			KM 2,147 sjezd asfaltový 5,5=5,500 [Q]				
			KM 2,254 sjezd asfaltový 18,5=18,500 [R]				
			KM 2,415 sjezd asfaltový 2,4=2,400 [S]				
			KM 2,503 sjezd asfaltový 7,7=7,700 [T]				
			KM 2,514 sjezd asfaltový 10,5=10,500 [U]				
			KM 2,544 sjezd asfaltový 4,3=4,300 [V]				
			KM 2,560 sjezd asfaltový 5=5,000 [W]				
			KM 2,628 sjezd asfaltový 4,8=4,800 [X]				
			KM 3,066 sjezd asfaltový 3,8=3,800 [Y]				
			KM 3,075 vstup asfaltový 1,3=1,300 [Z]				
			KM 3,239 sjezd asfaltový 3,25=3,250 [AA]				
			KM 3,245 sjezd asfaltový 12,2=12,200 [AB]				
			KM 3,305 sjezd asfaltový 8,8=8,800 [AC]				
			KM 3,490 sjezd asfaltový 22=22,000 [AD]				
			KM 3,720 asfaltová plocha 48=48,000 [AE]				
			po realizaci stavby (v místě napojení nového AB krytu na stávající vozovku)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nizká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			km 1,974 (ZÚ)	22=22,000 [BL]			
			km 2,026 autobusová zastávka	12,8=12,800 [AG]			
			km 2,355 křižovatka s MK	20,5=20,500 [AH]			
			km 2,405 křižovatka s MK	15,5=15,500 [AI]			
			km 2,526 křižovatka s MK	30=30,000 [AJ]			
			km 2,777 křižovatka s MK	11=11,000 [AK]			
			km 2,885 křižovatka s MK	18=18,000 [AL]			
			km 3,156 křižovatka s MK	8,3=8,300 [AM]			
			km 3,291 křižovatka s MK	11,5=11,500 [AN]			
			km 3,616 křižovatka s MK	10,5=10,500 [AO]			
			km 3,646 (konec asfaltu)	5,7=5,700 [AP]			
			KM 1,985 sjezd asfaltový	4,8=4,800 [AQ]			
			KM 2,055 sjezd asfaltový	11=11,000 [AR]			
			KM 2,082 sjezd asfaltový	17,5=17,500 [AS]			
			KM 2,090 sjezd asfaltový	17,5=17,500 [AT]			
			KM 2,136 sjezd asfaltový	4,7=4,700 [AU]			
			KM 2,147 sjezd asfaltový	5,5=5,500 [AV]			
			KM 2,254 sjezd asfaltový	18,5=18,500 [AW]			
			KM 2,415 sjezd asfaltový	2,4=2,400 [AX]			
			KM 2,503 sjezd asfaltový	7,7=7,700 [AY]			
			KM 2,514 sjezd asfaltový	10,5=10,500 [AZ]			
			KM 2,544 sjezd asfaltový	4,3=4,300 [BA]			
			KM 2,560 sjezd asfaltový	5=5,000 [BK]			
			KM 2,628 sjezd asfaltový	4,8=4,800 [BC]			
			KM 3,066 sjezd asfaltový	3,8=3,800 [BD]			
			KM 3,075 vstup asfaltový	1,3=1,300 [BE]			
			KM 3,239 sjezd asfaltový	3,25=3,250 [BF]			
			KM 3,245 sjezd asfaltový	12,2=12,200 [BG]			
			KM 3,305 sjezd asfaltový	8,8=8,800 [BH]			
			KM 3,490 sjezd asfaltový	22=22,000 [BI]			
			KM 3,720 asfaltová plocha	48=48,000 [BJ]			
			km 1,974 – 2,033 vlevo	8+17+22=47,000 [BM]			
			km 2,090 – 2,123 vpravo	33=33,000 [BN]			
			km 2,218 – 2,252 vpravo	34=34,000 [BO]			
			km 2,707 vpravo	2=2,000 [BP]			
			km 2,720 vlevo	2,2*0,4+0,8*1=1,680 [BQ]			



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nizká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			km 2,734 – 2,756 vpravo	22=22,000 [BR]			
			km 3,430 vlevo	2,5=2,500 [BS]			
			km 3,435 vpravo	1,5=1,500 [BT]			
			km 3,725 vpravo	4=4,000 [BU]			
			km 3,730 vlevo	2=2,000 [BV]			
			km 3,743 – 3,766 vlevo	23=23,000 [BW]			
			km 2,707 vpravo	12=12,000 [BX]			
			km 2,720 vlevo	12=12,000 [BY]			
			km 3,430 vlevo	12=12,000 [BZ]			
			km 3,435 vpravo	12=12,000 [CA]			
			km 3,725 vpravo	12=12,000 [CB]			
			km 3,744 vlevo	12=12,000 [CC]			
			km 1,974 – 2,033 vlevo	59=59,000 [CE]			
			KM 2,007 sjezd dlážděný	5,5=5,500 [CD]			
			KM 2,310 sjezd dlážděný	12=12,000 [CF]			
			km 2,463 – 2,482 vpravo	19=19,000 [CG]			
			KM 2,559 sjezd dlážděný	8,5=8,500 [CH]			
			km 2,566 vstup dlážděný	1,5=1,500 [CI]			
			km 2,572 vstup dlážděný	1,5=1,500 [CJ]			
			KM 2,689 sjezd dlážděný	11=11,000 [CK]			
			km 2,730 vpravo	8=8,000 [CL]			
			KM 2,803 vstup dlážděný	1=1,000 [CM]			
			KM 2,884 vstup dlážděný	1=1,000 [CN]			
			KM 2,962 sjezd dlážděný	5,5=5,500 [CO]			
			km 3,262 – 3,278 vlevo	16=16,000 [CP]			
			KM 3,312 vstup dlážděný	1,5=1,500 [CR]			
			KM 3,349 vstup dlážděný	1,5=1,500 [CQ]			
			KM 3,401 sjezd dlážděný	6=6,000 [CS]			
			KM 3,406 sjezd dlážděný	4,5=4,500 [CT]			
			KM 3,426 sjezd dlážděný	8,5=8,500 [CU]			
			KM 3,443 sjezd dlážděný	6,5=6,500 [CV]			
			KM 3,472 vstup dlážděný	3=3,000 [CW]			
			KM 3,525 vstup dlážděný	1,5=1,500 [CX]			
			KM 3,561 vstup dlážděný	2=2,000 [CY]			
			KM 3,568 sjezd dlážděný	3=3,000 [CZ]			
			KM 3,574 sjezd dlážděný	3,5=3,500 [DA]			
			KM 3,644 vstup dlážděný	2=2,000 [DB]			



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KM 3,667 sjezd dlážděný 3,5=3,500 [DC] KM 3,689 sjezd dlážděný 2=2,000 [DD] KM 3,706 sjezd dlážděný 4,5=4,500 [DE] km 3,711 vpravo 4=4,000 [DF] KM 3,729 sjezd – nároží 5=5,000 [DG] KM 3,744 vstup dlážděný 2=2,000 [DH] KM 3,752 sjezd dlážděný 4=4,000 [DI]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA+AB+AC+AD+AE+BL+AG+AH+AI+AJ+AK+AL+AM+AN+AO+AP+AQ+AR+AS+AT+AU+AV+AW+ AX+AY+AZ+BA+BK+BC+BD+BE+BF+BG+BH+BI+BJ+BM+BN+BO+BP+BQ+BR+BS+BT+BU+BV+BW+BX+BY+BZ+CA+CB+CC+CE+CD+CF+CG+CH+CI+CJ+CK+CL+CM+CN+ CO+CP+CR+CQ+CS+CT+CU+CV+CW+CX+CY+CZ+DA+DB+DC+DD+DE+DF+DG+DH+DI=1 221,380 [DJ]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
81	919121		ŘEZÁNÍ BETON KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 před realizací stavby KM 3,275 vstup betonový 1,7=1,700 [A] KM 2,730 sjezd betonový 7,8=7,800 [B] KM 3,184 vstup betonový 0,8=0,800 [C] KM 3,500 vstup betonový 1,9=1,900 [D] KM 3,592 vstup betonový 1,1=1,100 [E]	M	13,300		
			Celkem: A+B+C+D+E=13,300 [F]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
82	931311		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 100MM2 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M	842,030		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nizká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.9 až B.2.12				
			Výplň spár modifikovaným asfaltem (těsnící zálivka)				
			km 1,974 (ZÚ)	22=22,000 [BL]			
			km 2,026 autobusová zastávka	12,8=12,800 [AG]			
			km 2,355 křižovatka s MK	20,5=20,500 [AH]			
			km 2,405 křižovatka s MK	15,5=15,500 [AI]			
			km 2,526 křižovatka s MK	30=30,000 [AJ]			
			km 2,777 křižovatka s MK	11=11,000 [AK]			
			km 2,885 křižovatka s MK	18=18,000 [AL]			
			km 3,156 křižovatka s MK	8,3=8,300 [AM]			
			km 3,291 křižovatka s MK	11,5=11,500 [AN]			
			km 3,616 křižovatka s MK	10,5=10,500 [AO]			
			km 3,646 (konec asfaltu)	5,7=5,700 [AP]			
			KM 1,985 sjezd asfaltový	4,8=4,800 [AQ]			
			KM 2,055 sjezd asfaltový	11=11,000 [AR]			
			KM 2,082 sjezd asfaltový	17,5=17,500 [AS]			
			KM 2,090 sjezd asfaltový	17,5=17,500 [AT]			
			KM 2,136 sjezd asfaltový	4,7=4,700 [AU]			
			KM 2,147 sjezd asfaltový	5,5=5,500 [AV]			
			KM 2,254 sjezd asfaltový	18,5=18,500 [AW]			
			KM 2,415 sjezd asfaltový	2,4=2,400 [AX]			
			KM 2,503 sjezd asfaltový	7,7=7,700 [AY]			
			KM 2,514 sjezd asfaltový	10,5=10,500 [AZ]			
			KM 2,544 sjezd asfaltový	4,3=4,300 [BA]			
			KM 2,560 sjezd asfaltový	5=5,000 [BK]			
			KM 2,628 sjezd asfaltový	4,8=4,800 [BC]			
			KM 3,066 sjezd asfaltový	3,8=3,800 [BD]			
			KM 3,075 vstup asfaltový	1,3=1,300 [BE]			
			KM 3,239 sjezd asfaltový	3,25=3,250 [BF]			
			KM 3,245 sjezd asfaltový	12,2=12,200 [BG]			
			KM 3,305 sjezd asfaltový	8,8=8,800 [BH]			
			KM 3,490 sjezd asfaltový	22=22,000 [BI]			
			KM 3,720 asfaltová plocha	48=48,000 [BJ]			
			km 1,974 – 2,033 vlevo	8+17+22=47,000 [BM]			
			km 2,090 – 2,123 vpravo	33=33,000 [BN]			



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nizká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			km 2,218 – 2,252 vpravo	34=34,000 [BO]			
			km 2,707 vpravo	2=2,000 [BP]			
			km 2,720 vlevo	2,2*0,4+0,8*1=1,680 [BQ]			
			km 2,734 – 2,756 vpravo	22=22,000 [BR]			
			km 3,430 vlevo	2,5=2,500 [BS]			
			km 3,435 vpravo	1,5=1,500 [BT]			
			km 3,725 vpravo	4=4,000 [BU]			
			km 3,730 vlevo	2=2,000 [BV]			
			km 3,743 – 3,766 vlevo	23=23,000 [BW]			
			km 2,707 vpravo	12=12,000 [BX]			
			km 2,720 vlevo	12=12,000 [BY]			
			km 3,430 vlevo	12=12,000 [BZ]			
			km 3,435 vpravo	12=12,000 [CA]			
			km 3,725 vpravo	12=12,000 [CB]			
			km 3,744 vlevo	12=12,000 [CC]			
			km 1,974 – 2,033 vlevo	59=59,000 [CE]			
			KM 2,007 sjezd dlážděný	5,5=5,500 [CD]			
			KM 2,310 sjezd dlážděný	12=12,000 [CF]			
			km 2,463 – 2,482 vpravo	19=19,000 [CG]			
			KM 2,559 sjezd dlážděný	8,5=8,500 [CH]			
			km 2,566 vstup dlážděný	1,5=1,500 [CI]			
			km 2,572 vstup dlážděný	1,5=1,500 [CJ]			
			KM 2,689 sjezd dlážděný	11=11,000 [CK]			
			km 2,730 vpravo	8=8,000 [CL]			
			KM 2,803 vstup dlážděný	1=1,000 [CM]			
			KM 2,884 vstup dlážděný	1=1,000 [CN]			
			KM 2,962 sjezd dlážděný	5,5=5,500 [CO]			
			km 3,262 – 3,278 vlevo	16=16,000 [CP]			
			KM 3,312 vstup dlážděný	1,5=1,500 [CR]			
			KM 3,349 vstup dlážděný	1,5=1,500 [CQ]			
			KM 3,401 sjezd dlážděný	6=6,000 [CS]			
			KM 3,406 sjezd dlážděný	4,5=4,500 [CT]			
			KM 3,426 sjezd dlážděný	8,5=8,500 [CU]			
			KM 3,443 sjezd dlážděný	6,5=6,500 [CV]			
			KM 3,472 vstup dlážděný	3=3,000 [CW]			
			KM 3,525 vstup dlážděný	1,5=1,500 [CX]			
			KM 3,561 vstup dlážděný	2=2,000 [CY]			



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nizká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KM 3,568 sjezd dlážděný 3=3,000 [CZ] KM 3,574 sjezd dlážděný 3,5=3,500 [DA] KM 3,644 vstup dlážděný 2=2,000 [DB] KM 3,667 sjezd dlážděný 3,5=3,500 [DC] KM 3,689 sjezd dlážděný 2=2,000 [DD] KM 3,706 sjezd dlážděný 4,5=4,500 [DE] km 3,711 vpravo 4=4,000 [DF] KM 3,729 sjezd – nároží 5=5,000 [DG] KM 3,744 vstup dlážděný 2=2,000 [DH] KM 3,752 sjezd dlážděný 4=4,000 [DI] Celkem: BL+AG+AH+AI+AJ+AK+AL+AM+AN+AO+AP+AQ+AR+AS+AT+AU+AV+AW+AX+AY+AZ+BA+BK+BC+BD+BE+BF+BG+BH+BI+BJ+BM+BN+BO+BP+BQ+BR+BS+BT+BU+ BV+BW+BX+BY+BZ+CA+CB+CC+CE+CD+CF+CG+CH+CI+CJ+CK+CL+CM+CN+CO+CP+CR+CQ+CS+CT+CU+CV+CW+CX+CY+CZ+DA+DB+DC+DD+DE+DF+DG+DH+DI=842 ,030 [DJ]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil				
83	935812		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	123,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nizká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.9 až B.2.12				
			Dlážděný rigol, žulový				
			Délka * šířka				
			km 2,208 vlevo	6*0,5=3,000 [A]			
			km 2,252 - 2,295 vpravo	43*0,5=21,500 [B]			
			km 2,284 - 2,297 vlevo	13*0,5=6,500 [C]			
			km 2,317 - 2,361 vlevo	44*0,5=22,000 [D]			
			km 2,514 vpravo	19*0,5=9,500 [E]			
			km 2,569 vlevo	7*0,5=3,500 [F]			
			km 2,628 vlevo	7*0,5=3,500 [G]			
			km 3,207 vlevo	5*0,5=2,500 [H]			
			km 3,245 vpravo	12*0,5=6,000 [I]			
			km 3,291 vpravo	11*0,5=5,500 [J]			
			km 3,490 vpravo	30*0,5=15,000 [K]			
			km 3,492 vlevo	9*0,5=4,500 [L]			
			Odláždění vtoku šachet / vpustí, šíře 0,25 m				
			Délka * šířka				
			MŠ 4-01	(0,5+0,5+0,5+0,5)*0,25=0,500 [M]			
			MŠ 4-02	(0,5+0,5+0,5+0,5)*0,25=0,500 [N]			
			MŠ 4-03	(0,5+0,5+0,5+0,5)*0,25=0,500 [O]			
			MŠ 4-04	(0,5+0,5+0,5+0,5)*0,25=0,500 [P]			
			MŠ 4-05	(0,5+0,5+0,5+0,5)*0,25=2,000 [Q]			
			MŠ 4-06	(0,5+0,5+0,5+0,5)*0,25=0,500 [R]			
			MŠ 4-07	(0,5+0,5+0,5+0,5)*0,25=0,500 [S]			
			MŠ 4-08	(0,5+0,5+0,5+0,5)*0,25=0,500 [T]			
			MŠ 4-09	(0,5+0,5+0,5+0,5)*0,25=0,500 [U]			
			MŠ 4-10	(0,5+0,5+0,5+0,5)*0,25=0,500 [V]			
			MŠ 4-11	(0,5+0,5+0,5+0,5)*0,25=2,000 [W]			
			MŠ 4-12	(0,5+0,5+0,5+0,5)*0,25=0,500 [X]			
			MŠ 4-13	(0,5+0,5+0,5+0,5)*0,25=0,500 [Y]			
			MŠ 4-14	(0,5+0,5+0,5+0,5)*0,25=0,500 [Z]			
			MŠ 4-15	(0,5+0,5+0,5+0,5)*0,25=0,500 [AA]			
			MŠ 4-16	(0,5+0,5+0,5+0,5)*0,25=0,500 [AB]			
			MŠ 4-17	(0,5+0,5+0,5+0,5)*0,25=2,000 [AC]			



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nizká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			MŠ 4-18 (0,5+0,5+0,5+0,5)*0,25=0,500 [AD] MŠ 4-19 (0,5+0,5+0,5+0,5)*0,25=0,500 [AE] MŠ 4-20 (0,5+0,5+0,5+0,5)*0,25=0,500 [AF] MŠ 4-21 (0,5+0,5+0,5+0,5)*0,25=0,500 [AG] MŠ 4-22 (0,5+0,5+0,5+0,5)*0,25=0,500 [AH] MŠ 4-23 (0,5+0,5+0,5+0,5)*0,25=0,500 [AI] MŠ 4-24 (0,5+0,5+0,5+0,5)*0,25=0,500 [AJ] MŠ 4-25 (0,5+0,5+0,5+0,5)*0,25=0,500 [AK] MŠ 4-26 (0,5+0,5+0,5+0,5)*0,25=0,500 [AL] MŠ 4-27 (0,5+0,5+0,5+0,5)*0,25=0,500 [AM] MŠ 4-28 (0,5+0,5+0,5+0,5)*0,25=0,500 [AN] MŠ 4-29 (0,5+0,5+0,5+0,5)*0,25=0,500 [AO] MŠ 4-30 (0,5+0,5+0,5+0,5)*0,25=0,500 [AP] MŠ 4-31 (0,5+0,5+0,5+0,5)*0,25=0,500 [AQ] MŠ 4-32 (0,5+0,5+0,5+0,5)*0,25=0,500 [AR]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA+AB+AC+AD+AE+AF+AG+AH+AI+AJ+AK+AL+AM+AN+AO+AP+AQ+AR=123,500 [AS]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce - úpravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - měří se vydlážděná plocha.				
			Atributy položky: Materiál kostek: žula Tloušťka kostek: 100mm				
84	93808		OČIŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM	M2	9 885,710		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nizká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 Plocha ze situace Před frézováním. km 1,974 – km 3,636 (3636-1974-12)*5,78=9 537,000 [A] km 2,026 autobusová zastávka 12,8*1,5=19,200 [B] km 2,355 křižovatka s MK 20,5*1,2=24,600 [C] km 2,405 křižovatka s MK 15,5*1=15,500 [D] km 2,526 křižovatka s MK 30*2,7=81,000 [E] km 2,777 křižovatka s MK 11*2,6=28,600 [F] km 2,885 křižovatka s MK 18*3=54,000 [G] km 3,156 křižovatka s MK 8,3*1,7=14,110 [H] km 3,291 křižovatka s MK 11,5*3,5=40,250 [I] km 3,616 křižovatka s MK 10,5*1,3=13,650 [J] km 3,636 – km 3,646 (3646-3636)*5,78=57,800 [K] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=9 885,710 [L]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
85	938543		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ km 2,745 sanace stávající zidky - očištění konstrukce Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 2*9,2*12,8=235,520 [A]	M2	235,520		
			Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
86	966158		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 km 2,745 sanace stávající zidky – ubourání horní hrany 19*0,5*0,2=1,900 [A]	M3	1,900		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p> <p>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p> <p>Atributy položky: Poplatky za skládku: včetně poplatku</p>				
87	966168		<p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE</p> <p>Viz.výkres B.2.9 až B.2.12</p> <p>km 2,770 odstranění konstrukce pro bývalém mostě</p> <p>mostovka s trávy 14*5,5*0,4=30,800 [A] opěry (5,5*0,75*2)*2=16,500 [B] římsy 10*0,5*0,5=2,500 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=49,800 [D]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <p>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</p> <p>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</p> <p>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p> <p>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p>	M3	49,800		
88	966841		<p>ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ DŘEVĚNÉHO</p> <p>Viz.výkres B.2.9 až B.2.12</p> <p>km 3,294 7=7,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p> <p>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů ,</p> <p>- položka zahrnuje i odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek.</p> <p>Atributy položky: Poplatky za skládku: včetně poplatku</p>	M	7,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nizká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Využití demontovaného materiálu: na skládku				
89	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH	KUS	18,000		
			Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 umístění dle situace				
			v místě stávající vpusti nahrazené UV 4-01	1=1,000 [A]			
			v místě stávající vpusti nahrazené UV 4-02	1=1,000 [B]			
			v místě stávající vpusti nahrazené UV 4-03	1=1,000 [C]			
			v místě stávající vpusti nahrazené UV 4-04	1=1,000 [D]			
			v místě stávající vpusti nahrazené UV 4-05	1=1,000 [E]			
			v místě stávající vpusti nahrazené UV 4-06	1=1,000 [F]			
			v místě stávající vpusti nahrazené UV 4-07	1=1,000 [G]			
			v místě stávající vpusti nahrazené UV 4-08	1=1,000 [H]			
			v místě stávající vpusti nahrazené UV 4-09	1=1,000 [I]			
			v místě stávající vpusti nahrazené UV 4-10	1=1,000 [J]			
			v místě stávající vpusti nahrazené UV 4-11	1=1,000 [K]			
			v místě stávající vpusti nahrazené UV 4-12	1=1,000 [L]			
			v místě stávající vpusti nahrazené UV 4-13	1=1,000 [M]			
			v místě stávající vpusti nahrazené UV 4-14	1=1,000 [N]			
			v místě stávající vpusti nahrazené UV 4-15	1=1,000 [O]			
			v místě stávající vpusti nahrazené UV 4-16	1=1,000 [P]			
			v místě stávající vpusti nahrazené UV 4-17	1=1,000 [Q]			
			v místě stávající vpusti nahrazené UV 4-18	1=1,000 [R]			
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R=18,000 [S]				
		Technická specifikace:	- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
			- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
		Atributy položky:	Poplatky za skládku: včetně poplatku				
			Využití demontovaného materiálu: na skládku				
90	96688		VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH	KUS	32,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 umístění dle situace				
			v místě stávající šachty nahrazené MŠ 4-01				
			v místě stávající šachty nahrazené MŠ 4-02				
			v místě stávající šachty nahrazené MŠ 4-03				
			v místě stávající šachty nahrazené MŠ 4-04				
			v místě stávající šachty nahrazené MŠ 4-05				
			v místě stávající šachty nahrazené MŠ 4-06				
			v místě stávající šachty nahrazené MŠ 4-07				
			v místě stávající šachty nahrazené MŠ 4-08				
			v místě stávající šachty nahrazené MŠ 4-09				
			v místě stávající šachty nahrazené MŠ 4-10				
			v místě stávající šachty nahrazené MŠ 4-11				
			v místě stávající šachty nahrazené MŠ 4-12				
			v místě stávající šachty nahrazené MŠ 4-13				
			v místě stávající šachty nahrazené MŠ 4-14				
			v místě stávající šachty nahrazené MŠ 4-15				
			v místě stávající šachty nahrazené MŠ 4-16				
			v místě stávající šachty nahrazené MŠ 4-17				
			v místě stávající šachty nahrazené MŠ 4-18				
			v místě stávající šachty nahrazené MŠ 4-19				
			v místě stávající šachty nahrazené MŠ 4-20				
			v místě stávající šachty nahrazené MŠ 4-21				
			v místě stávající šachty nahrazené MŠ 4-22				
			v místě stávající šachty nahrazené MŠ 4-23				
			v místě stávající šachty nahrazené MŠ 4-24				
			v místě stávající šachty nahrazené MŠ 4-25				
			v místě stávající šachty nahrazené MŠ 4-26				
			v místě stávající šachty nahrazené MŠ 4-27				
			v místě stávající šachty nahrazené MŠ 4-28				
			v místě stávající šachty nahrazené MŠ 4-29				
			v místě stávající šachty nahrazené MŠ 4-30				
			v místě stávající šachty nahrazené MŠ 4-31				
			v místě stávající šachty nahrazené MŠ 4-32				
			32=32,000 [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nizká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů Atributy položky: Poplatky za skládku: včetně poplatku Využití demontovaného materiálu: na skládku				
91	969234		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM KANALIZAČ	M	3,600		
			Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 Vybourání stávajících kanalizačních přípojek (délka ze situace)				
			v místě stávající vpusti nahrazené UV 4-01	1=1,000 [S]			
			v místě stávající vpusti nahrazené UV 4-02	1=1,000 [T]			
			v místě stávající vpusti nahrazené UV 4-03	1=1,000 [U]			
			v místě stávající vpusti nahrazené UV 4-04	1=1,000 [V]			
			v místě stávající vpusti nahrazené UV 4-05	1=1,000 [W]			
			v místě stávající vpusti nahrazené UV 4-06	1=1,000 [X]			
			v místě stávající vpusti nahrazené UV 4-07	1=1,000 [Y]			
			v místě stávající vpusti nahrazené UV 4-08	1=1,000 [Z]			
			v místě stávající vpusti nahrazené UV 4-09	1=1,000 [AA]			
			v místě stávající vpusti nahrazené UV 4-10	1=1,000 [J]			
			v místě stávající vpusti nahrazené UV 4-11	1=1,000 [K]			
			v místě stávající vpusti nahrazené UV 4-12	1=1,000 [L]			
			v místě stávající vpusti nahrazené UV 4-13	1=1,000 [M]			
			v místě stávající vpusti nahrazené UV 4-14	1=1,000 [N]			
			v místě stávající vpusti nahrazené UV 4-15	1=1,000 [O]			
			v místě stávající vpusti nahrazené UV 4-16	1=1,000 [P]			
			v místě stávající vpusti nahrazené UV 4-17	1=1,000 [Q]			
			v místě stávající vpusti nahrazené UV 4-18	1=1,000 [R]			
			Celkem: (S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA+J+K+L+M+N+O+P+Q+R)*0,4*0,5=3,600 [AB]				
			Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nížká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Atributy položky: Materiál potrubí: beton, železobeton Poplatky za skládku: včetně poplatku				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA

Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nížká Srbská – Machov(odb. Bělý)

Rozpočet: SO 104.2 PROPUSTKY

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace: DiK - dopravně inženýrská kancelář

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
6	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina a kamení (17 05 04) Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 Počítaná hmotnost 1,9/m3. Objem z položek: Objem*přepočet na tuny Položka č. 122738 Odkopávky a prokopávky: 108*1,9=205,200 [A] Položka č. 967138 Vybourání částí konstrukcí kamenných na MC 3,3*1,9=6,270 [B] Celkem: A+B=211,470 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	211,470		
5	014102	4	POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton armovaný (17 01 01) Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 Počítaná hmotnost 2,5t/m3 [dl.*hmotnost na 1 m]. Objem z položek: Objem*přepočet na tuny Položka č. 966168 Bourání konstrukcí ze železobetonu: 23,4*2,5=58,500 [A] Celkem: A=58,500 [B] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	58,500		
5	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton (17 01 01) Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 Počítaná hmotnost 2,3 [dl.*hmotnost na 1 m]. Objem z položek: Objem*přepočet na tuny Položka č.9663xx BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB (7,5*0,37+11,5*0,6+15,5*0,82+8,5*0,95)*2,3=70,058 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	70,058		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
7	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE	M3	107,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 Výkopy v blízkosti inženýrských sítí se musí provádět ručně [dl.*pl. příčného řezu].				
			PŘÍČNÉ PROPUSTKY				
			km 2,105 8,5*2,5=21,250 [G]				
			km 2,244 7,5*2,5=18,750 [H]				
			km 2,297 11,5*2,5=28,750 [I]				
			km 3,202 7,5*2,5=18,750 [J]				
			km 3,294 8,0*2,5=20,000 [K]				
			Celkem: G+H+I+J+K=107,500 [L]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nizká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod.) - zahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu), nezahrnuje poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
8	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 PŘÍČNÉ PROPUSTKY (délka*průměrná plocha) km 2,105 8,5*1,5=12,750 [G] km 2,244 7,5*1,5=11,250 [H] km 2,297 11,5*1,5=17,250 [I] km 3,202 7,5*1,5=11,250 [J] km 3,294 8,0*1,5=12,000 [K] Celkem: G+H+I+J+K=64,500 [L]	M3	64,500		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stisněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			Atributy položky: Nakupovaný materiál: kamenivo drcené				
3	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I	M2	63,350		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.9 až B.2.12				
			PŘÍČNÉ PROPUSTKY				
			km 2,105 8,5*1,5=12,750 [N]				
			km 2,244 7,5*1,5=11,250 [O]				
			km 2,297 11,5*1,4=16,100 [P]				
			km 3,202 7,5*1,5=11,250 [Q]				
			km 3,294 8,0*1,5=12,000 [R]				
			Celkem: N+O+P+Q+R=63,350 [S]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
1		Zemní práce					
3		Svislé konstrukce					
58	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	40,950		
			Viz.výkres B.2.9 až B.2.12				
			procento vyztužení: 8%				
			km 2,105 základ čela propustku				
			21*3,25*0,6=40,950 [A]				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,				
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich,				
			- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nizká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, Atributy položky: Stupeň vlivu prostředí: XF4				
2	327125		ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 (B37) Viz.výkresy B.2.9-B.2.12 a C.1.6 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a příloh řady C.1.6 procento vyztužení: 8% km 2,105 čelo propustku: 21*0,45*3,2=30,240 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtěž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.). Atributy položky: Funkce zdi: opěrná Stupeň vlivu prostředí: XF4	M3	30,240		
59	327215		PŘEZDĚNÍ ZDÍ Z KAMENNÉHO ZDIVA materiál - pískovec včetně rozebrání, přeskládání, včetně ručního opracování kamenů	M3	38,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.9-B.2.12 a C.1.6				
			km 2,105 čelo propustku 38*0,5*2=38,000 [A]				
			30% odvoz na skládku a 30% nákup kamenů				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje rozebrání stávajícího zdiva, nezbytnou manipulaci s rozebraným materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění, odvoz nepoužitelného materiálu a suti), vyzdění z tohoto materiálu (bez dodávky nového) včetně dodávky předepsaného materiálu pro výplň spar.				
3		Svislé konstrukce					
4		Vodorovné konstrukce					
13	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Podkladní beton pro opevnění čel či svahů propustků dle přílohy C.1.6 Umístění dle situace. Plocha spočítaná pomocí Autocadu v situaci. PŘÍČNÉ PROPUSTKY KM 2,297 16=16,000 [A]	M3	1,600		
		Technická specifikace:	Celková plocha [dílčí plocha*tl.]: 16*0,1=1,600 [B] - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů Atributy položky: Bednění: snímatelné Stupeň vlivu prostředí: XF4 Třída betonu: C25/30				
20	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC MATERIÁL: PÍSKOVEC Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Dlažba pro opevnění čel propustků či svahů kolem propustku. Umístění dle situace. Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci.. PŘÍČNÉ PROPUSTKY Umístění dle situace. Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. KM 2,297 16=16,000 [A] Celková plocha [dílčí plocha*tl.]: 16*0,2=3,200 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 Atributy položky: Tloušťka dlažby: přes 150mm do 200mm	M3	3,200		
23	46731		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU	M3	9,645		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nizká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Stabilizační prahy proti podemletí propustku. Beton C25/30nXF3 Umístění dle situace. Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci..				
			PŘÍČNÉ PROPUSTKY				
	km 2,105		2*1,0*0,6*0,55+(2,5+2,5+4,2+4,0+1,5)*0,3*0,15+(2,7+2,7+3,3+3,3+1,5)*0,3*0,15=1,929 [A]				
	km 2,244		2*1,0*0,6*0,55+(2,5+2,5+4,2+4,0+1,5)*0,3*0,15+(2,7+2,7+3,3+3,3+1,5)*0,3*0,15=1,929 [B]				
	km 2,297		2*1,0*0,6*0,55+(2,5+2,5+4,2+4,0+1,5)*0,3*0,15+(2,7+2,7+3,3+3,3+1,5)*0,3*0,15=1,929 [C]				
	km 3,202		2*1,0*0,6*0,55+(2,5+2,5+4,2+4,0+1,5)*0,3*0,15+(2,7+2,7+3,3+3,3+1,5)*0,3*0,15=1,929 [D]				
	km 3,294		2*1,0*0,6*0,55+(2,5+2,5+4,2+4,0+1,5)*0,3*0,15+(2,7+2,7+3,3+3,3+1,5)*0,3*0,15=1,929 [E]				
			Celkem: A+B+C+D+E=9,645 [F]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (sruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů				
		Atributy položky:	Bednění: snímatelné				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
229	78312		PROTIKOROZ OCHRANA OCEL KONSTR NÁTĚREM VÍCEVRST Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 třívrstvý nátěr zábradlí plocha povrchu m2/m madlo U100 0,42=0,420 [B] délka 1,91=1,910 [F] počet 2*6*2=24,000 [J] sloupek IPE 100 0,42=0,420 [C] délka 1,1=1,100 [G] počet 7*2=14,000 [K] patní plech 0,2x0,25x0,02 0,1=0,100 [D] 1=1,000 [H] počet 7*2=14,000 [L] výplň PLO40x10 0,1=0,100 [E] délka 0,88=0,880 [I] počet 16*8*2=256,000 [M] plochaxdélkaxpočet B*F*J=19,253 [N] C*G*K=6,468 [O] D*H*L=1,400 [P] E*I*M=22,528 [Q] plus rezerva 8% (N+O+P+Q)*1,08=53,621 [A] A*3=160,863 [R]	M2	160,863		
Technická specifikace: - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.							
199	78372		NÁTĚRY TESAŘ KONSTR SYNTETICKÉ	M2	47,640		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.9 až B.2.12				
			3vrstvý lak syntetický				
			plocha povrchu				
			dřevěné madlo 0,3=0,300 [A] délka 1,91=1,910 [C] počet 2*6=12,000 [E]				
			dřevěné obložení sloupků 0,54=0,540 [B] délka 1=1,000 [D] počet 2*7=14,000 [F]				
			plocha k natření celkem pro 1 vrstvu				
			A*C*E+B*D*F=14,436 [G]				
			plus rezerva 10%				
			G*1,1=15,880 [H]				
			plocha celkem pro 3 vrstvy				
			H*3=47,640 [I]				
		Technická specifikace:	- položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
		Atributy položky:	Materiál: syntetický lak				
			Provedení: 3x lakování				
4	Vodorovné konstrukce						

5	Komunikace						
1	56342		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKOPÍSKU TL. DO 100MM	M2	73,500		
			Viz.výkres B.2.9 až B.2.12				
			km 2,105 lože ze štěrkopísku tl. 100mm pod základem				
			21*3,5=73,500 [A]				
		Technická specifikace:	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Atributy položky: Tloušťka vrstvy: 100mm				
5		Komunikace					
8		Potrubí					
10	899121		MŘÍŽE OCELOVÉ SAMOSTATNÉ Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 a C.1.6 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a příloh řady C.1.6 Vtokový objekt, rozměr mříže 820 x 1410 mm. PŘÍČNÉ PROPUSTKY km 2,105 1=1,000 [A] km 2,244 2=2,000 [B] km 2,297 2=2,000 [C] km 3,202 1=1,000 [D] km 3,294 4=4,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=10,000 [F] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu Atributy položky: Hmotnost mříže: přes 150kg Plocha mříže: do 1,25m2	KUS	10,000		
12	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30)	M3	59,600		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 a C.1.6</p> <p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace.</p> <p>Dlažba pro opevnění čel propustků či svahů kolem propustku.</p> <p>Umístění dle situace. Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci..</p> <p>[délka*prům. pl.]:</p> <p>PŘÍČNÉ PROPUSTKY</p> <p>km 2,105 8,5*2,8=23,800 [A]</p> <p>km 2,244 7,5*1,5=11,250 [B]</p> <p>km 2,297 11,5*0,7=8,050 [C]</p> <p>km 3,202 7,5*0,6=4,500 [D]</p> <p>km 3,294 8,0*1,5=12,000 [E]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E=59,600 [F]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů <p>Atributy položky: Druh bednění: snímatelné</p>				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
 Rozpočet: SO 104.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Stupeň vlivu prostředí: XF4 Třída betonu: C25/30				
8		Potrubí					
9			Ostatní konstrukce a práce				
111	9112B1	1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ Viz.výkresy B.2.9-B.2.12 a C.1.6 mostní zábradlí se svislou výplní a s dřevěnými madly a s dřevěným obložením sloupků zábradlí PKO - žárový zinek a venkovní třívrstvý nátěrový systém s vrchním odstínem RAL 6013 Povrchová ochrana dřevěných částí je venkovní vícevrstvý lak čirý km 2,105 23=23,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky dřevoocelové mostní zábradlí kompletní dodávka	M	23,000		
5	918246		VTOK JÍMKY BETONOVÉ VČET DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	KUS	7,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a příloh řady C.1.6 "Výztuž B 500 B,uvažované vyztužení 80 kg/m3. Beton C30/37nXF4 + XD3" Včetně zřízení 4 ks stupadel. Dlažba dna – materiál pískovec.				
			Viz.výkresy B.2.9-B.2.12 a C.1.6 PŘÍČNÉ PROPUSTKY km 2,105 1=1,000 [A] km 2,244 2=2,000 [B] km 2,297 1=1,000 [C] km 3,202 1=1,000 [D] km 3,294 2=2,000 [E]				
			Celkem: A+B+C+D+E=7,000 [F]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - dodání a osazení výztuže, - dlažbu dna z lomového kamene, případně dokumentací předepsaný kamenný obklad stěn, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologii výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů. Nezahrnuje mříž a zábradlí. Atributy položky: Stupeň vlivu prostředí: XF4 Třída betonu: C30/37				
8	918346		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 a C.1.6 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a přílohy C.1.6 Trouba PP, SN 16 Umístění dle situace, v místech sjezdů PŘÍČNÉ PROPUSTKY km 3,202 7,5=7,500 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	7,500		
9	918358		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 a C.1.6 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a přílohy C.1.6 Trouba PP, SN 16 Umístění dle situace, v místech sjezdů PŘÍČNÉ PROPUSTKY km 2,297 11,5=11,500 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	11,500		
16	91836		PROPUSTY Z TRUB DN 800MM	M	15,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a přílohy C.1.6 Trouba PP, SN 16 Umístění dle situace, v místech sjezdů Viz.výkresy B.2.9-B.2.12 a C.1.6 PŘÍČNÉ PROPUSTKY km 2,244 7,5=7,500 [A] km 3,294 8,0=8,000 [B] Celkem: A+B=15,500 [C]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
17	918371		PROPUSTY Z TRUB DN 1000MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a přílohy C.1.6 Trouba PP, SN 16 Umístění dle situace, v místech sjezdů Viz.výkresy B.2.9-B.2.12 a C.1.6 PŘÍČNÉ PROPUSTKY km 2,105 8,5=8,500 [A]	M	8,500		
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
18	966346		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM	M	7,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.9-B.2.12 a C.1.6 Vybourání stávajících příčných propustku Včetně odvozu na skládku zhotovitele. Hmotnost trouby cca 0,37 t/m. PŘÍČNÉ PROPUSTKY km 3,202 7,5=7,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				
20	966358		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 a C.1.6 Vybourání stávajících příčných propustku Včetně odvozu na skládku zhotovitele. Hmotnost trouby cca 0,60 t/m. PŘÍČNÉ PROPUSTKY km 2,297 11,5=11,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí	M	11,500		
19	96636		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 800MM	M	15,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 a C.1.6 Vybourání stávajících příčných propustku Včetně odvozu na skládku zhotovitele. Hmotnost trouby cca 0,82 t/m. PŘÍČNÉ PROPUSTKY km 2,244 7,5=7,500 [A] km 3,294 8,0=8,000 [B] Celkem: A+B=15,500 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				
21	966371		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 1000MM Viz.výkresy B.2.9-B.2.12 a C.1.6 Vybourání stávajících příčných propustku Včetně odvozu na skládku zhotovitele. Hmotnost trouby cca 0,95 t/m. PŘÍČNÉ PROPUSTKY km 2,105 8,5=8,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí	M	8,500		
22	967138		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ KAMENNÝCH NA MC S ODVOZEM NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE	M3	3,240		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 a C.1.6 Vybourání stávajících vtokových objektů. Ze situace [v.*prům. dl.*prům.tl: km 2,105 (1,8*1,8*1)=3,240 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
23	967168		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ ŽELEZOBET S ODVOZEM NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 a C.1.6 [dl.*hl.*š.]: Vybourání vtokových objektů a čel propustku km 2,244 (1,8*1,8*1)=3,240 [B] km 2,297 (2,2*2,2*1)+(2*4*0,3)=7,240 [C] km 3,202 (1,8*1,8*1)=3,240 [D] km 3,294 2*(2,2*2,2*1)=9,680 [E] Celkem: B+C+D+E=23,400 [F] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů Atributy položky: Poplatky za skládku: bez poplatku	M3	23,400		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA

Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nížká Srbská – Machov(odb. Bělý)

Rozpočet: SO 104.3 SANACE AKTIVNÍ ZÓNY

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace: DiK - dopravně inženýrská kancelář

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.3 SANACE AKTIVNÍ ZÓNY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
5	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	3 011,500		
			Zemina a kamení (17 05 04)				
			Viz.výkres B.2.9 až B.2.12				
			Počítaná hmotnost 1,9m3. Objem z položek:				
			Objem*přepočet na tuny				
			Položka č. 122738 Odkopávky 1585*1,9=3 011,500 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
2	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ NA SKLÁDKU	M3	1 585,379		
			ZHOTOVITELE				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nizká Srbská – Machov(odb. Bělý)
 Rozpočet: SO 104.3 SANACE AKTIVNÍ ZÓNY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 Aktivní zóna. Výměra změřená v situaci a příčném řezu pomocí programu.				
			Konstrukce "B"+"S3"				
			km 1,974 – km 3,636 (20% z plochy) (3636-1974)*5,78*0,2*1,30*0,3=749,296 [A]				
			km 2,026 autobusová zastávka 12,8*1,5*1,30*0,3=7,488 [B]				
			km 2,355 křižovatka s MK 20,5*1*0,3=6,150 [C]				
			km 2,405 křižovatka s MK 15,5*1*0,3=4,650 [D]				
			km 2,526 křižovatka s MK 30*1*0,3=9,000 [E]				
			km 2,777 křižovatka s MK 11*1*0,3=3,300 [F]				
			km 2,885 křižovatka s MK 18*1*0,3=5,400 [G]				
			km 3,156 křižovatka s MK 8,3*1*0,3=2,490 [H]				
			km 3,291 křižovatka s MK 11,5*1*0,3=3,450 [I]				
			km 3,616 křižovatka s MK 10,5*1*0,3=3,150 [J]				
			km 2,105 propustek 44*5,78*1,30*0,3=99,185 [K]				
			km 2,244 propustek 6*5,78*1,30*0,3=13,525 [L]				
			km 2,297 propustek 10*5,78*1,30*0,3=22,542 [M]				
			km 2,760 v místě bývalého mostu 51*5,78*1,30*0,3=114,964 [N]				
			km 3,202 propustek 7*5,78*1,30*0,3=15,779 [O]				
			km 3,294 propustek 6*5,78*1,30*0,3=13,525 [P]				
			Konstrukce "A"+"S3"				
			km 3,636 – km 3,876 (3876-3636-18)*5,75*1,30*0,3=497,835 [Q]				
			km 3,788 křižovatka s MK 40,5*1*0,3=12,150 [R]				
			km 3,877 křižovatka s MK 5*1*0,3=1,500 [S]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S=1 585,379 [T]				
	Technická specifikace:		položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.3 SANACE AKTIVNÍ ZÓNY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu), nezahrnuje poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
3	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M3	1 585,379		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nizká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.3 SANACE AKTIVNÍ ZÓNY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.9 až B.2.12				
			Štěrka dobře zrněná – 400 mm				
			Výměra změřená v situaci a příčném řezu pomocí programu.				
			Konstrukce "B"+"S3"				
			km 1,974 – km 3,636 (20% z plochy) (3636-1974)*5,78*0,2*1,30*0,3=749,296 [A]				
			km 2,026 autobusová zastávka 12,8*1,5*1,30*0,3=7,488 [B]				
			km 2,355 křižovatka s MK 20,5*1*0,3=6,150 [C]				
			km 2,405 křižovatka s MK 15,5*1*0,3=4,650 [D]				
			km 2,526 křižovatka s MK 30*1*0,3=9,000 [E]				
			km 2,777 křižovatka s MK 11*1*0,3=3,300 [F]				
			km 2,885 křižovatka s MK 18*1*0,3=5,400 [G]				
			km 3,156 křižovatka s MK 8,3*1*0,3=2,490 [H]				
			km 3,291 křižovatka s MK 11,5*1*0,3=3,450 [I]				
			km 3,616 křižovatka s MK 10,5*1*0,3=3,150 [J]				
			km 2,105 propustek 44*5,78*1,30*0,3=99,185 [K]				
			km 2,244 propustek 6*5,78*1,30*0,3=13,525 [L]				
			km 2,297 propustek 10*5,78*1,30*0,3=22,542 [M]				
			km 2,760 v místě bývalého mostu 51*5,78*1,30*0,3=114,964 [N]				
			km 3,202 propustek 7*5,78*1,30*0,3=15,779 [O]				
			km 3,294 propustek 6*5,78*1,30*0,3=13,525 [P]				
			Konstrukce "A"+"S3"				
			km 3,636 – km 3,876 (3876-3636-18)*5,75*1,30*0,3=497,835 [Q]				
			km 3,788 křižovatka s MK 40,5*1*0,3=12,150 [R]				
			km 3,877 křižovatka s MK 5*1*0,3=1,500 [S]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S=1 585,379 [T]				
	Technická specifikace:		položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.3 SANACE AKTIVNÍ ZÓNY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
4	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 "Zemní plán. Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu. Míra zhutnění zemní pláně Edef2 = 45 MPa" Konstrukce "B"+"S3" – Plocha podkladní vrstvy ŠD [plocha* tl.] 3580=3 580,000 [A] Konstrukce "A"+"S3" – Plocha podkladní vrstvy ŠD [plocha* tl.] 1705=1 705,000 [B] "Přehutnění a úprava parapláně. Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu." Konstrukce "B"+"S3" – Plocha podkladní vrstvy ŠD [plocha* tl.] 3580=3 580,000 [C] Konstrukce "A"+"S3" – Plocha podkladní vrstvy ŠD [plocha* tl.] 1705=1 705,000 [D] Celkem: A+B+C+D=10 570,000 [E]	M2	10 570,000		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
		Atributy položky:	Zemní těleso: zářez				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
 Rozpočet: SO 104.3 SANACE AKTIVNÍ ZÓNY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
2			Základy				
1	28997		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 "Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu. Separační geotextilie." Uvažovaný přesah 20% Konstrukce "B"+"S3" – Plocha podkladní vrstvy ŠD [plocha* tl.] 3580*1,2=4 296,000 [A] Konstrukce "A"+"S3" – Plocha podkladní vrstvy ŠD [plocha* tl.] 1705*1,2=2 046,000 [B] Celkem: A+B=6 342,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	6 342,000		
2			Základy				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA

Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nížká Srbská – Machov(odb. Bělý)

Rozpočet: SO 104.4 DRENÁŽE

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace: DiK - dopravně inženýrská kancelář

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
 Rozpočet: SO 104.4 DRENÁŽE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
5	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina a kamení (17 05 04) Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 Počítaná hmotnost 1,9/m3. Objem z položek: Objem*přepočet na tuny Položka č. 13273 HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ 277*1,9=526,300 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	526,300		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
74	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 Výkopy PRO SANACNÍ ŽEBRA Z KAMENIVA DRCENÉHO Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Délka * výměra spočítaná pomocí Autocadu v řezu Pod úrovní sanace aktivní zóny. km 1,974 – km 3,636 vlevo (20% z délky) (3636-1974)*0,2*0,25=83,100 [A] km 1,974 – km 3,636 vpravo (20% z délky) (3636-1974)*0,2*0,25=83,100 [B] km 3,636 – km 3,876 vlevo (3876-3636-18)*0,25=55,500 [C] km 3,636 – km 3,876 vpravo (3876-3636-18)*0,25=55,500 [D] Celkem: A+B+C+D=277,200 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)	M3	277,200		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.4 DRENÁŽE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu), nezahrnuje poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
			Atributy položky: Lepivost: lepivost do 50%				
1		Zemní práce					
2		Základy					
2	21152		SANAČNÍ ŽEBRA Z KAMENIVA DRCENÉHO Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkres B.2.9 až B.2.12 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Délka * výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci km 1,974 – km 3,636 vlevo (20% z délky) (3636-1974)*0,2*0,25=83,100 [A] km 1,974 – km 3,636 vpravo (20% z délky) (3636-1974)*0,2*0,25=83,100 [B] km 3,636 – km 3,876 vlevo (3876-3636-18)*0,25=55,500 [C] km 3,636 – km 3,876 vpravo (3876-3636-18)*0,25=55,500 [D] Celkem: A+B+C+D=277,200 [E]	M3	194,100		
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení				
4	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	2 217,600		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 104 Silnice III/30317 – Nízká Srbská – Machov(odb. Bělý)
Rozpočet: SO 104.4 DRENÁŽE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.9 až B.2.12				
			Filtrační geotextilie, parametry dle PD.				
			Délka * délka změřená pomocí Autocadu.				
			km 1,974 – km 3,636 vlevo (20% z délky)	(3636-1974)*0,2*2=664,800 [A]			
			km 1,974 – km 3,636 vpravo (20% z délky)	(3636-1974)*0,2*2=664,800 [B]			
			km 3,636 – km 3,876 vlevo	(3876-3636-18)*2=444,000 [C]			
			km 3,636 – km 3,876 vpravo	(3876-3636-18)*2=444,000 [D]			
			Celkem: A+B+C+D=2 217,600 [E]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)				
		Atributy položky:	Druh geotextilie: netkaná				
			Hmotnost geotextilie: do 300g/m2				
2	Základy						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA

Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)

Rozpočet: SO 105.1 KOMUNIKACE

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace: DiK - dopravně inženýrská kancelář

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
Rozpočet: SO 105.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	2 000,330		
			Zemina a kamení (17 05 04)				
			Viz.výkres B.2.12, B.2.13				
			Počítaná hmotnost 1,9t/m3. Objem z položek:				
			Objem*přepočet na tuny				
			Položka č. 13273 HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ 30,80*1,9=58,520 [A]				
			Položka č. 113328 ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL 962,07*1,9=1 827,933 [B]				
			Položka č. 131738 HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I 25,76*1,9=48,944 [C]				
			Položka č. 12922 SEŘÍZNUTÍ KRAJNIC OD NÁNOSU 109,5*0,1*1,9=20,805 [D]				
			Položka č. 11130 SEJMUTÍ DRNU 464,50*0,05*1,9=44,128 [E]				
			Celkem: A+B+C+D+E=2 000,330 [F]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	5,256		
			Asfaltové směsi (17 03 02)				
			Viz.výkres B.2.12, B.2.13				
			Počítaná hmotnost 2,4t/m3. Objem z položek:				
			Objem*přepočet na tuny				
			Položka č. 113138 ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM 2,19*2,4 =5,256 [B]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	164,768		
			Beton (17 01 01)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
Rozpočet: SO 105.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.12, B.2.13 Počítaná hmotnost 2,3t/m3 [dl.*hmotnost na 1 m]. Objem z položek: Objem*přepočet na tuny Položka č. 113524 ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH: 333*0,15*2,3=114,885 [A] Položka č. 113158 ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z BETONU: 4,44*2,3=10,212 [B] Položka č. 113188 ODSTRANĚNÍ KRYTU CHODNÍKŮ Z DLAŽDIC (odvoz 30%): 43,48*0,3*2,3=30,001 [C] Počet*hmotnost Položka č. 96688 VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH: 19*0,4=7,600 [D] Položka č. 96687 VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH 2*0,3=0,600 [E] Položka č. 969234 VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM KANALIZAČ : 21*0,07=1,470 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=164,768 [G] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
4	11130		SEJMUTÍ DRNU Viz.výkres B.2.12, B.2.13 Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Umístění dle situace. [dl.*prům. š.]: Km 3,897 20 - km 4,239 62 vlevo (4+27+18+3+35+9+6+15+33+9)*2,5+(12+18+5+11)*1,0=443,500 [A] Km 3,897 20 - km 4,239 62 vpravo 14*1,5=21,000 [B] Celkem: A+B=464,500 [C] Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku Atributy položky: Zpracování: s odvozem na skládku	M2	464,500		
5	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE Viz.výkres B.2.12, B.2.13 Délka * prům.šířka* prům.tl. KM 4,163 SJEZD ASFALTOVÝ 5,8*1,3*0,10=0,754 [A] KM 4,169 SJEZD ASFALTOVÝ 14,40*1,0*0,10=1,440 [B] Celkem: A+B=2,194 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt	M3	2,194		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
Rozpočet: SO 105.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
			Atributy položky: Odstraňovaná plocha: do 200m2 Tloušťka odstraňované vrstvy: do 50mm				
6	113158		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z BETONU, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE Viz.výkres B.2.12, B.2.13 Délka * prům.šířka* prům.tl. KM 3,950 – 3,963 BETONOVÝ CHODNÍK 14,1*2,1*0,15=4,442 [A] Celkem: A=4,442 [B] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). Atributy položky: Odstraňovaná plocha: do 200m2 Tloušťka odstraňované vrstvy: do 150mm	M3	4,442		
7	113178		ODSTRAN KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE včetně očištění, naložení, odvozu a uložení, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vybouraného materiálu Viz.výkres B.2.12, B.2.13 Délka * prům.šířka* prům.tl. Včetně očištění kostek Žulová kostka 100x100x100 KM 3,897 21– 4,143 32 246,11*6,75*0,14=232,574 [A] KM 4,133 DVOULINKA PODÉL AUTOB.ZASTÁVKY 37,0*0,25*0,1=0,925 [B] KM 4,083 SJEZD DLÁŽDĚNÝ 5,2*2,15*0,14=1,565 [C] Žulová kostka 50x50x50, lože 40mm KM 4,155 SJEZD DLÁŽDĚNÝ 14*2,8*0,09=3,528 [D] Celkem: A+B+C+D=238,592 [E] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). Atributy položky: Lože: z kameniva Očištění a třídění dlažebních kostek pro další použití: s očištěním a tříděním	M3	238,592		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
Rozpočet: SO 105.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	113188		ODSTRANĚNÍ KRYTU CHODNÍKŮ Z DLAŽDIC, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE včetně očištění, naložení, odvozu a uložení, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vybouraného materiálu Viz.výkres B.2.13 Délka * prům.šířka* prům.tl. Betonová dlažba 300x300x50, barva přírodní, lože 30mm KM 3,918 – 3,950 CHODNÍK 32*1,9*0,08=4,864 [A] KM 3,926 VSTUP DLAŽDĚNÝ 1,4*1,95*0,08=0,218 [B] KM 3,944 VSTUP DLAŽDĚNÝ 1,5*2,5*0,08=0,300 [C] KM 3,953 VSTUP DLAŽDĚNÝ 1,4*2,65*0,08=0,297 [D] KM 3,963 – 4,042 CHODNÍK 79*2,55*0,08=16,116 [E] KM 4,044 – 4,063 CHODNÍK 19*2,4*0,08=3,648 [F] KM 4,069 – 4,080 CHODNÍK 11*1,75*0,08=1,540 [G] KM 4,089 – 4,098 CHODNÍK 9*1,5*0,08=1,080 [H] KM 4,193 VSTUP DLAŽDĚNÝ 2,5*5*0,08=1,000 [I] Betonová dlažba 300x300x50, barva přírodní, lože 40mm KM 4,081 SJEZD DLAŽDĚNÝ 4,8*1,75*0,09=0,756 [J] KM 4,086 SJEZD DLAŽDĚNÝ 4,1*1,75*0,09=0,646 [K] Betonová dlažba 500x500x50, barva přírodní, lože 40mm KM 4,042 SJEZD DLAŽDĚNÝ 2,75*2,65*0,09=0,656 [L] zámková betonová dlažba tl.60mm, lože 30mm KM 4,098 – 4,145 CHODNÍK 45*2,1*0,09=8,505 [M] KM 4,152 – 4,161 CHODNÍK 9*2,0*0,09=1,620 [N] KM 4,185 VSTUP DLAŽDĚNÝ 2,2*1*0,09=0,198 [O] Dlaždice zámková, tl.80 mm, lože 40mm KM 4,155 SJEZD DLAŽDĚNÝ 5*3,4*0,12=2,040 [P] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P=43,484 [Q]	M3	43,484		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
			Atributy položky: Lože: z kameniva				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
Rozpočet: SO 105.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Materiál dlaždic: betonové, kameninové				
			Očištění a třídění dlaždic pro další použití: s očištěním a tříděním				
9	113328		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE	M3	962,075		
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
Rozpočet: SO 105.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.12, B.2.13 Výkopy v blízkosti inženýrských sítí se musí provádět ručně.				
			Odstranění podkladu pod komunikací Délka * prům.šířka * průměrná tl.				
			Km 3,897 21 – 4,143 32	246,11*(6,75+0,8+0,6)*0,30=601,739 [A]			
			Km 4,143 32 – 4,239 62	96,3*(6,75+0,8+0,8)*0,3=241,231 [B]			
			KM 3,914 KŘÍŽOVATKA S MK	11,5*0,5*0,3=1,725 [C]			
			KM 4,065 KŘÍŽOVATKA S MK	11,5*0,5*0,3=1,725 [D]			
			KM 4,148 KŘÍŽOVATKA S MK	14*0,5*0,2=1,400 [E]			
			KM 4,148 AUTOBUSOVÁ ZASTÁVKA	78*0,40=31,200 [F]			
			KM 4,210 KŘÍŽOVATKA S MK [dl.*prům. š.]:	15*0,5*0,3=2,250 [G]			
			KM 4,231 KŘÍŽOVATKA S MK [dl.*prům. š.]:	16,5*0,5*0,3=2,475 [H]			
			Odstranění podkladu pod sjezdy				
			KM 4,163 SJEZD ASFALTOVÝ	5,5*1,0*0,05=0,275 [I]			
			KM 4,169 SJEZD ASFALTOVÝ	14*0,9*0,05=0,630 [J]			
			KM 3,918 – 3,950 CHODNÍK	32*1,9*0,15=9,120 [K]			
			KM 3,963 – 4,042 CHODNÍK	79*2,55*0,15=30,217 [L]			
			KM 4,044 – 4,063 CHODNÍK	19*2,4*0,15=6,840 [M]			
			KM 4,069 – 4,080 CHODNÍK	11*1,75*0,15=2,887 [N]			
			KM 4,089 – 4,098 CHODNÍK	9*1,5*0,15=2,025 [O]			
			KM 4,152 – 4,161 CHODNÍK	9*2,0*0,15=2,700 [P]			
			KM 3,895 KŘÍŽOVATKA S MK	14,0*2,7*0,2=7,560 [Q]			
			KM 3,950 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	4,9*2,7*0,2=2,646 [R]			
			KM 3,995 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	4,5*3,75*0,2=3,375 [S]			
			KM 4,014 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	4*4,15*0,2=3,320 [T]			
			KM 4,035 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	3,7*3,8*0,2=2,812 [U]			
			KM 4,069 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	4*3,7*0,2=2,960 [V]			
			KM 4,161 – 4,165 NEZPEVNĚNÁ PLOCHA	4*1,2*0,2=0,960 [W]			
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W=962,072 [X]				
	Technická specifikace:		Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
	Atributy položky:		Odstraňovaná plocha: do 200m2 Tloušťka odstraňované vrstvy: do 150mm				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
Rozpočet: SO 105.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	113524		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE	M	333,000		
			Viz.výkres B.2.12, B.2.13				
			Odstranění stávajících silničních obrubníků, včetně odvozu				
			Km 3,921 – 4,041 vpravo 123=123,000 [A]				
			Km 3,944 – 4,060 vpravo 16=16,000 [B]				
			Km 4,072 – 4,080 vpravo 8=8,000 [C]				
			Km 4,089 - 4,108 vpravo 20=20,000 [D]				
			Km 4,112 - 4,124 vpravo 12=12,000 [E]				
			Km 4,134 - 4,142 vpravo 9=9,000 [F]				
			Km 4,152 - 4,165 vpravo 16=16,000 [G]				
			Km 4,195 - 4,208 vlevo 17=17,000 [H]				
			Km 4,238 vlevo 6=6,000 [I]				
			Km 0,148 nástupní hrana autobus.zastávky 10=10,000 [J]				
			Km 3,918 vpravo 5=5,000 [K]				
			Km 4,042 vpravo 3=3,000 [L]				
			Km 4,061 vpravo 5=5,000 [M]				
			Km 4,069 vpravo 4=4,000 [N]				
			Km 4,081 a 4,086 vpravo 9=9,000 [O]				
			Km 4,110 vpravo 4=4,000 [P]				
			Km 4,144 vpravo 4=4,000 [Q]				
			Km 4,166 vpravo 3=3,000 [R]				
			Km 4,140 - 4,167 vlevo 26=26,000 [S]				
			Km 4,193 vlevo 4=4,000 [T]				
			Odstranění stávajících silničních obrubníků, včetně odvozu				
			Sjezd km 4,042 2*3=6,000 [U]				
			Sjezd km 4,081 a 4,086 2*2=4,000 [V]				
			Sjezd km 4,083 4+2=6,000 [W]				
			Sjezd km 4,155 2=2,000 [X]				
			Sjezd km 4,185 2*1=2,000 [Y]				
			Vstup km 4,193 6+3=9,000 [Z]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z=333,000 [AA]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
Rozpočet: SO 105.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	113728		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE vč. naložení, odvozu a uložení, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu Viz.výkres B.2.12, B.2.13 Frézování krytu asfaltové vozovky Průměrná tl.jedné frézované vrstvy 50mm. Plocha ze situace Km 4,143 32 – 4,239 62 649*0,05*2=64,900 [A] KM 3,918 KŘÍŽOVATKA S MK 22*0,05*2=2,200 [B] KM 4,122 ASFALTOVÁ PLOCHA 61*0,05*2=6,100 [C] KM 4,148 AUTOBUSOVÁ ZASTÁVKA 78*0,05*2=7,800 [D] KM 4,148 KŘÍŽOVATKA S MK 28*0,05*2=2,800 [E] KM 4,210 KŘÍŽOVATKA S MK 34*0,05*2=3,400 [F] KM 4,231 KŘÍŽOVATKA S MK 26*0,05*2=2,600 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=89,800 [H] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami Atributy položky: Frézovaná plocha: přes 500m2 Překážky v trase: s překážkami v trase Tloušťka frézované vrstvy: přes 60mm	M3	89,800		
12	12110		SEJMNUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkres B.2.12, B.2.13 Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Umístění dle situace. TL. 100 mm [dl.*prům. š.]: Km 3,897 20 - km 4,239 62 vlevo (4+27+18+3+35+9+6+15+33+9+12+18+5+11)*1,5=307,500 [A] Km 3,897 20 - km 4,239 62 vpravo 14*1,5=21,000 [B] Celkem plocha: A+B=328,500 [C] Celkem (plocha*tl.) C*0,10=32,850 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	32,850		
13	12922		SEŘÍZNUTÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM	M2	109,500		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
Rozpočet: SO 105.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.12, B.2.13 [dl.*prům. š.]: Km 3,897 20 - km 4,239 62 vlevo (4+27+18+3+35+9+6+15+33+9+12+18+5+11)*0,5=102,500 [A] Km 3,897 20 - km 4,239 62 vpravo 14*0,5=7,000 [B] Celkem: A+B=109,500 [C] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku) Atributy položky: Povrch krajnice: živičný				
14	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE	M3	25,760		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
Rozpočet: SO 105.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.12, B.2.13 (délka*šířka*výška) Úprava jámy po odstranění stávající vpusti / šachty. Uliční vpusti UV 5-01 1,2*1,2*0,5=0,720 [A] UV 5-02 1,2*1,2*0,5=0,720 [B]				
			Šachty MŠ 5-01 1,6*1,6*0,5=1,280 [C] MŠ 5-02 1,6*1,6*0,5=1,280 [D] MŠ 5-03 1,6*1,6*0,5=1,280 [E] MŠ 5-04 1,6*1,6*0,5=1,280 [F] MŠ 5-05 1,6*1,6*0,5=1,280 [G] MŠ 5-06 1,6*1,6*0,5=1,280 [H] MŠ 5-07 1,6*1,6*0,5=1,280 [I] MŠ 5-08 1,6*1,6*0,5=1,280 [J] MŠ 5-09 1,6*1,6*0,5=1,280 [K] MŠ 5-10 1,6*1,6*0,5=1,280 [L] MŠ 5-11 1,6*1,6*0,5=1,280 [M] MŠ 5-12 1,6*1,6*0,5=1,280 [N] MŠ 5-13 1,6*1,6*0,5=1,280 [O] MŠ 5-14 1,6*1,6*0,5=1,280 [P] MŠ 5-15 1,6*1,6*0,5=1,280 [Q] MŠ 5-16 1,6*1,6*0,5=1,280 [R] MŠ 5-17 1,6*1,6*0,5=1,280 [S] MŠ 5-18 1,6*1,6*0,5=1,280 [T] MŠ 5-19 1,6*1,6*0,5=1,280 [U] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U=25,760 [V]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
Rozpočet: SO 105.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu), nezahrnuje poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
			Atributy položky: Lepivost: lepivost do 50%				
15	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE Viz.výkres B.2.12, B.2.13 Vybourání stávajících kanalizačních přípojek (délka*šířka*prům.výška) Přípojka ke stávající vpusti nahrazené UV 5-01 9*0,4*0,5=1,800 [A] Přípojka ke stávající vpusti nahrazené UV 5-02 12*0,4*0,5=2,400 [B] Pro chráničky Km 3,909 13*0,4*0,5=2,600 [C] Km 4,014 (15+15)*0,4*0,5=6,000 [D] Km 4,043 5*0,4*0,5=1,000 [E] Km 4,066 12*0,4*0,5=2,400 [F] Km 4,095 8*0,4*0,5=1,600 [G] Km 4,127 27*0,4*0,5=5,400 [H] Km 4,156 11*0,4*0,5=2,200 [I] Km 4,165 14*0,4*0,5=2,800 [J] KM 4,169 13*0,4*0,5=2,600 [K] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=30,800 [L]	M3	30,800		
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
Rozpočet: SO 105.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu), nezahrnuje poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
			Atributy položky: Lepivost: lepivost do 50%				
16	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkres B.2.12, B.2.13 Zásyp nemamrzavým materiálem za silniční obrubou - včetně zhutnění Délka * průměrná plocha Km 3,897 20 - km 4,239 62 vlevo 342,42*0,10=34,242 [A] Km 3,897 20 - km 4,239 62 vpravo 342,42*0,10=34,242 [B] Km 4,185 - km 4,239 vpravo (4239-4185)*0,25=13,500 [C] Celkem: A+B+C=81,984 [D]	M3	81,984		
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
Rozpočet: SO 105.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stisněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
17	17481		ZÁSYV JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M3	76,999		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
Rozpočet: SO 105.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.12, B.2.13				
			Přípojky uličních vpustí				
			(délka*šířka*výška)				
			Přípojky uliční vpusti UV 5-01	9*0,4*0,2=0,720 [A]			
			Přípojky uliční vpusti UV 5-02	12*0,4*0,2=0,960 [B]			
			Uliční vpusti				
			UV 5-01 (1,2*1,2*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=0,983 [C]				
			UV 5-02 (1,2*1,2*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=0,983 [D]				
			Šachty				
			MŠ 5-01 (1,6*1,6*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=2,663 [E]				
			MŠ 5-02 (1,6*1,6*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=2,663 [F]				
			MŠ 5-03 (1,6*1,6*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=2,663 [G]				
			MŠ 5-04 (1,6*1,6*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=2,663 [H]				
			MŠ 5-05 (1,6*1,6*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=2,663 [I]				
			MŠ 5-06 (1,6*1,6*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=2,663 [J]				
			MŠ 5-07 (1,6*1,6*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=2,663 [K]				
			MŠ 5-08 (1,6*1,6*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=2,663 [L]				
			MŠ 5-09 (1,6*1,6*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=2,663 [M]				
			MŠ 5-10 (1,6*1,6*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=2,663 [N]				
			MŠ 5-11 (1,6*1,6*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=2,663 [O]				
			MŠ 5-12 (1,6*1,6*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=2,663 [P]				
			MŠ 5-13 (1,6*1,6*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=2,663 [Q]				
			MŠ 5-14 (1,6*1,6*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=2,663 [R]				
			MŠ 5-15 (1,6*1,6*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=2,663 [S]				
			MŠ 5-16 (1,6*1,6*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=2,663 [T]				
			MŠ 5-17 (1,6*1,6*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=2,663 [U]				
			MŠ 5-18 (1,6*1,6*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=2,663 [V]				
			MŠ 5-19 (1,6*1,6*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=2,663 [W]				
			Pro chráničky				
			Km 3,909 13*0,4*0,5-13*0,17*0,17=2,224 [X]				
			Km 4,014 (15+15)*0,4*0,5-(15+15)*0,17*0,17=5,133 [Y]				
			Km 4,043 5*0,4*0,5-5*0,17*0,17=0,855 [Z]				
			Km 4,066 12*0,4*0,5-12*0,17*0,17=2,053 [AA]				
			Km 4,095 8*0,4*0,5-8*0,17*0,17=1,369 [AB]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
Rozpočet: SO 105.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Km 4,127 27*0,4*0,5-27*0,17*0,17=4,620 [AC] Km 4,156 11*0,4*0,5-11*0,17*0,17=1,882 [AD] Km 4,165 14*0,4*0,5-14*0,17*0,17=2,395 [AE] KM 4,169 13*0,4*0,5-13*0,17*0,17=2,224 [AF] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA+AB+AC+AD+AE+AF=76,998 [AG]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
18	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkres B.2.12, B.2.13 Lože pod kanalizační přípojky (délka*šířka*výška) UV 5-01 9*0,4*0,1=0,360 [A] UV 5-02 12*0,4*0,1=0,480 [B] Obsyp kanalizační přípojky UV 5-01 (9*0,4*0,3)-(9*3,14*0,075*0,075)=0,921 [C] UV 5-02 (12*0,4*0,3)-(12*3,14*0,075*0,075)=1,228 [D] Celkem: A+B+C+D=2,989 [E]	M3	2,989		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
Rozpočet: SO 105.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
19	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkres B.2.12, B.2.13 KCE "ZB" – CHODNÍK 15,51+14,10=29,610 [A] KCE "ZA" – VJEZD 19,20+19,20=38,400 [B] KCE "ZD" – VJEZD 35,85+54,39=90,240 [C] Celkem: A+B+C=158,250 [D]	M2	158,250		
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
20	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	328,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
Rozpočet: SO 105.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.12, B.2.13 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu. TL.0,10 m Podél nezpevněné krajnice (Délka * šířka) Km 3,897 20 - km 4,239 62 vlevo (4+27+18+3+35+9+6+15+33+9+12+18+5+11+10+19,5)*1,0=234,500 [A] Km 3,897 20 - km 4,239 62 vpravo 14*1,0=14,000 [B] Km 4,180 – 4,240 vpravo za rigolem 55*1,0=55,000 [C] Za silniční obrubou (Délka * šířka) Km 4,194 - km 4,209 vlevo 16*1,0=16,000 [D] Km 4,235 - km 4,240 vlevo 9*1,0=9,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=328,500 [F] Odhumusování (položka 12110) 32,85 m3 Nové ohumusování (položka 18221) 328,50*0,10=32,85 m3 Odvoz přebytečné ornice (Nové ohumusování - odhumusování): 32,85 - 32,85 = 0,00 m3 Veškerá sejmutá ornice bude použita na zpětné ohumusování. Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
21	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkres B.2.12, B.2.13 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu. TL.0,15 m Podél nezpevněné krajnice (Délka * šířka) Km 3,897 20 - km 4,239 62 vlevo (4+27+18+3+35+9+6+15+33+9)*2,5+(12+18+5+11)*1,0=443,500 [A] Km 3,897 20 - km 4,239 62 vpravo 14*1,0=14,000 [B] Km 4,180 – 4,240 vpravo za rigolem 55*1,0=55,000 [C] Za silniční obrubou (Délka * šířka) Km 4,194 - km 4,209 vlevo 16*1,0=16,000 [D] Km 4,235 - km 4,240 vlevo 9*1,0=9,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=537,500 [F] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	537,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
Rozpočet: SO 105.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
22	18481		<p>OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM</p> <p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.</p> <p>Viz.výkres B.2.12, B.2.13</p> <p>Po dobu výstavby. Včetně odstranění bednění.</p> <p>Km 3,986 2*(1,5+1,5+1,5+1,5)=12,000 [A]</p> <p>Celkem: A=12,000 [B]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p>	M2	12,000		
1		Zemní práce					
3		Svislé konstrukce					
23	388111		<p>TĚLESO KABELOVODU Z BETON TVÁRNIC JEDNOOTVOROVÝCH</p> <p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.</p> <p>Viz.výkres B.2.12, B.2.13</p> <p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace</p> <p>Chránička. Kabelový žlab TK1 včetně poklopu k žlabu.</p> <p>Délka odečtena ze situace.</p> <p>Km 3,909 13=13,000 [A]</p> <p>Km 4,014 15+15=30,000 [B]</p> <p>Km 4,043 5=5,000 [C]</p> <p>Km 4,066 12=12,000 [D]</p> <p>Km 4,095 8=8,000 [E]</p> <p>Km 4,127 27=27,000 [F]</p> <p>Km 4,156 11=11,000 [G]</p> <p>Km 4,165 14=14,000 [H]</p> <p>KM 4,169 13=13,000 [I]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=133,000 [J]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</p> <p>Atributy položky: Umístění: v otevřeném výkopu</p>	M	133,000		
3		Svislé konstrukce					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
Rozpočet: SO 105.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5		Komunikace					
24	562131		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TRĚ I TL DO 150MM KONSTRUKCE "F2"+"S6" – DLÁŽDĚNÝ PŘIDRUŽENÝ PRUH Viz.výkres B.2.12, B.2.13 Včetně odvodnění stmelového podkladu (viz.výkres C.1.4) Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu. Parametry - viz vzorový příčný řez a zadávací dokumentace SC C8/10, tl. 120 mm KM 3,964 – 4,060 96*2,15=206,400 [A] KM 4,071 – 4,089 18*0,70=12,600 [B] Celkem: A+B=219,000 [C] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu Atributy položky: Stabilizovaný materiál: nakupovaný	M2	219,000		
25	562151		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TRĚ I TL DO 250MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	55,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
Rozpočet: SO 105.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KONSTRUKCE "F1"+"S5" – DLÁŽDĚNÉ PLOCHY (AUTOBUSOVÉ ZASTÁVKY) SC C8/10 (210 mm) Viz.výkres B.2.12, B.2.13 Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu. Parametry - viz vzorový příčný řez a zadávací dokumentace Včetně odvodnění stmelěného podkladu (viz.výkres C.1.4) KM 4,133 Autobusová zastávka 55=55,000 [A] Celkem: A=55,000 [B] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu Atributy položky: Stabilizovaný materiál: nakupovaný Tloušťka vrstvy: 210mm Typ komunikace: silnice				
26	56331	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 50MM ŠD-B Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	10,920		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
Rozpočet: SO 105.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KCE "CH" – CHODNÍK KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉFNÍCH TL 60MM BEZ LOŽE TL.30 MM RELIÉFNÍ DLAŽBA Délka * průměrná šířka KM 0,318 4,5*0,40=1,800 [A] KM 4,065 KŘIŽOVATKA S MK (4,5+4,5)*0,40=3,600 [B] KM 4,108 6,0*0,40=2,400 [C] KM 4,133 nástupiště autobusové zastávky 1,4*0,8=1,120 [D] KM 4,145 5,0*0,40=2,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=10,920 [F]				
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry 				
27	56331	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 50MM ŠD-B Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. KCE "ZD" – VJEZD – DLAŽBA Viz.výkres B.2.12, B.2.13 RELIÉFNÍ DLAŽBA Délka * průměrná šířka KM 4,042 SJEZD DLÁŽDĚNÝ 4,5*0,40=1,800 [A] KM 4,081 SJEZD DLÁŽDĚNÝ 5,5*0,40=2,200 [B] KM 4,086 SJEZD DLÁŽDĚNÝ 5,5*0,40=2,200 [C] KM 4,155 SJEZD DLÁŽDĚNÝ 26,0*0,40=10,400 [D] Celkem: A+B+C+D=16,600 [E]	M2	16,600		
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry 				
			Atributy položky: Tloušťka vrstvy: 40mm				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
Rozpočet: SO 105.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
28	56332		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM ŠD-B Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. KCE "S2" (ZB – CHODNÍK – BETONOVÁ PLOCHA) Viz.výkres B.2.12, B.2.13 Délka * průměrná šířka KM 3,950 – 3,963 BETONOVÝ CHODNÍK 14,1*1,1=15,510 [A] KCE "S2" (ZD – VJEZD – DLAŽBA) Viz.výkres B.2.12, B.2.13 Výškové vyrovnaní Délka * průměrná šířka KM 4,083 SJEZD DLAŽDĚNÝ 5,2*1,15=5,980 [B] KM 4,155 SJEZD DLAŽDĚNÝ 14*1,8=25,200 [C] KM 4,155 SJEZD DLAŽDĚNÝ 5*2,4=12,000 [D] KM 4,042 SJEZD DLAŽDĚNÝ 2,75*1,65=4,538 [E] KM 4,081 SJEZD DLAŽDĚNÝ 4,8*0,75=3,600 [F] KM 4,086 SJEZD DLAŽDĚNÝ 4,1*0,75=3,075 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=69,903 [H] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry Atributy položky: Tloušťka vrstvy: 100mm	M2	69,903		
29	56333	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠD-A Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	2 333,088		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
Rozpočet: SO 105.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KCE "A"+"S3" – KOMUNIKACE ŠD-a (150mm) Viz.výkres B.2.12, B.2.13 Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu. Celoplošně [dl.*prům. š.]: Konstrukce "A"+"S3"Km 3,897 20 - km 4,239 62: 342,42*6,15=2 105,883 [A] Odstupňování konstrukční vrstvy v místech nezpevněné krajnice [dl.*prům. š.]: Konstrukce "A" Km 3,897 20 - km 4,239 62: (4+27+18+3+35+9+6+15+33+9+12+18+5+11+14+55)*0,35=95,900 [B] KM 3,914 KŘÍŽOVATKA S MK [dl.*prům. š.]: 8,2*1,95=15,990 [C] KM 4,065 KŘÍŽOVATKA S MK [dl.*prům. š.]: 11,5*2,05=23,575 [D] KM 4,122 ASFALTOVÁ PLOCHA+SJEZD [dl.*prům. š.]: 42,7*0,70=29,890 [E] KM 4,148 KŘÍŽOVATKA S MK [dl.*prům. š.]: 12*1,65=19,800 [F] KM 4,210 KŘÍŽOVATKA S MK [dl.*prům. š.]: 14,5*1,25=18,125 [G] KM 4,231 KŘÍŽOVATKA S MK [dl.*prům. š.]: 16,5*1,45=23,925 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=2 333,088 [I]				
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozproštění a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
			Atributy položky: Tloušťka vrstvy: 150mm				
30	56333	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠD-B Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	3 156,628		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
Rozpočet: SO 105.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ŠD-b (150mm)				
			Viz.výkres B.2.12, B.2.13				
			Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu.				
			KCE "A"+"S3" – KOMUNIKACE				
			Celoplošně [dl.*prům. š.]: Konstrukce "A"+"S3" Km 3,897 20 - km 4,239 62: 342,42*6,15=2 105,883 [A]				
			Odstupňování konstrukční vrstvy v místech nezpevněné krajnice [dl.*prům. š.]: Konstrukce "A" Km 3,897 20 - km 4,239 62:				
			(4+27+18+3+35+9+6+15+33+9+12+18+5+11+14+55)*0,70=191,800 [B]				
			KM 3,914 KŘÍŽOVATKA S MK [dl.*prům. š.]: 8,2*1,7=13,940 [C]				
			KM 4,065 KŘÍŽOVATKA S MK [dl.*prům. š.]: 11,5*1,8=20,700 [D]				
			KM 4,122 ASFALTOVÁ PLOCHA+SJEZD [dl.*prům. š.]: 42,7*0,45=19,215 [E]				
			KM 4,148 KŘÍŽOVATKA S MK [dl.*prům. š.]: 12*1,40=16,800 [F]				
			KM 4,210 KŘÍŽOVATKA S MK [dl.*prům. š.]: 14,5*1,0=14,500 [G]				
			KM 4,231 KŘÍŽOVATKA S MK [dl.*prům. š.]: 16,5*1,2=19,800 [H]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=2 402,638 [I]				
			KONSTRUKCE "F2"+"S6" – DLÁŽDĚNÝ PŘIDRUŽENÝ PRUH				
			Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu.				
			KM 3,964 – 4,060 96*2,15=206,400 [J]				
			KM 4,071 – 4,089 18*0,70=12,600 [K]				
			Odstupňování konstrukční vrstvy [dl.*prům. š.]: KM 3,964 – 4,060:	96*0,50=48,000 [L]			
			Odstupňování konstrukční vrstvy [dl.*prům. š.]: KM 4,071 – 4,089:	18*0,50=9,000 [M]			
			Celkem: J+K+L+M=276,000 [N]				
			KCE "S2"				
			CHODNÍK				
			KM 3,918 – 3,950 CHODNÍK 32*1,9=60,800 [O]				
			KM 3,926 VSTUP DLÁŽDĚNÝ 1,4*1,95=2,730 [P]				
			KM 3,944 VSTUP DLÁŽDĚNÝ 1,5*2,5=3,750 [Q]				
			KM 3,953 VSTUP DLÁŽDĚNÝ 1,4*2,65=3,710 [R]				
			KM 3,963 – 4,042 CHODNÍK 79*2,55=201,450 [S]				
			KM 4,044 – 4,063 CHODNÍK 19*2,4=45,600 [T]				
			KM 4,049 – 4,080 CHODNÍK 11*1,75=19,250 [U]				
			KM 4,089 – 4,098 CHODNÍK 9*1,5=13,500 [V]				
			KM 4,193 VSTUP DLÁŽDĚNÝ 2,5*5=12,500 [W]				
			KM 4,098 – 4,145 CHODNÍK 45*2,1=94,500 [X]				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
Rozpočet: SO 105.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KM 4,152 – 4,161 CHODNÍK 9*2,0=18,000 [Y] KM 4,185 VSTUP DLÁŽDĚNÝ 2,2*1=2,200 [Z] Celkem: O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z=477,990 [AA] Celkem: I+N+AA=3 156,628 [AB] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry Atributy položky: Tloušťka vrstvy: 150mm				
31	56334	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠD-B. Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	226,415		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
Rozpočet: SO 105.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KCE "S2"				
			Viz.výkres B.2.12, B.2.13				
			Délka * průměrná šířka				
			CHODNÍK – BETONOVÁ PLOCHA				
			Viz.výkres B.2.12, B.2.13				
			Výškové vyrovnání				
			Délka * šířka				
			KM 3,950 – 3,963 BETONOVÝ CHODNÍK	14,1*1,0=14,100 [A]			
			ASFALTOVÝ SJEZD				
			Délka * průměrná šířka				
			KM 4,163 SJEZD ASFALTOVÝ	5,5*1,2=6,600 [B]			
			KM 4,169 SJEZD ASFALTOVÝ	14*0,9=12,600 [C]			
			VJEZD – NEZPEVNĚNÝ				
			Délka * průměrná šířka				
			KM 3,895 KŘÍŽOVATKA S MK	14,0*2,7=37,800 [D]			
			KM 3,950 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	4,9*2,7=13,230 [E]			
			KM 3,995 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	4,5*3,75=16,875 [F]			
			KM 4,014 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	4*4,15=16,600 [G]			
			KM 4,035 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	3,7*3,8=14,060 [H]			
			KM 4,069 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	4*3,7=14,800 [I]			
			KM 4,161 – 4,165 NEZPEVNĚNÁ PLOCHA	4*1,2=4,800 [J]			
			KM 3,895 KŘÍŽOVATKA S MK	14,0*1,0=14,000 [K]			
			KM 3,950 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	4,9*1,0=4,900 [L]			
			KM 3,995 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	4,5*1,0=4,500 [M]			
			KM 4,014 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	4*1,0=4,000 [N]			
			KM 4,035 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	3,7*1,0=3,700 [O]			
			KM 4,069 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	4*1,0=4,000 [P]			
			KM 4,161 – 4,165 NEZPEVNĚNÁ PLOCHA	4*1,0=4,000 [Q]			
			VJEZD – DLÁŽDĚNÝ				
			Délka * průměrná šířka				
			KM 4,083 SJEZD DLÁŽDĚNÝ	5,2*1,0=5,200 [R]			
			KM 4,155 SJEZD DLÁŽDĚNÝ	14*1,0=14,000 [S]			
			KM 4,155 SJEZD DLÁŽDĚNÝ	5*1,0=5,000 [T]			



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
Rozpočet: SO 105.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KM 4,042 SJEZD DLÁŽDĚNÝ 2,75*1,0=2,750 [U] KM 4,081 SJEZD DLÁŽDĚNÝ 4,8*1,0=4,800 [V] KM 4,086 SJEZD DLÁŽDĚNÝ 4,1*1,0=4,100 [W] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W=226,415 [X] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry Atributy položky: Tloušťka vrstvy: 200mm				
32	56334	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠD-A. Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. ŠD-a (200mm) Viz.výkres B.2.12, B.2.13 Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu. Parametry - viz vzorový příčný řez a zadávací dokumentace KONSTRUKCE "F1"+"S5" – DLÁŽDĚNÉ PLOCHY (AUTOBUSOVÉ ZASTÁVKY) KM 4,133 Autobusová zastávka 55,00=55,000 [A] Odstupňování konstrukční vrstvy [dl.*prům. š.]: KM 4,133 Autobusová zastávka: 35*0,50=17,500 [B] Celkem: A+B=72,500 [C] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry Atributy položky: Tloušťka vrstvy: 200mm	M2	72,500		
33	56361		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 50MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	19,200		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
Rozpočet: SO 105.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>KCE "ZA" – VJEZD – ASFALTOVÝ SJEZD R-mat (50 mm) Viz.výkres B.2.12, B.2.13 Délka * průměrná šířka KM 4,163 SJEZD ASFALTOVÝ 5,5*1,2=6,600 [A] KM 4,169 SJEZD ASFALTOVÝ 14*0,9=12,600 [B] Celkem: A+B=19,200 [C]</p> <p>Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry</p> <p>Atributy položky: Materiál: nakupovaný Tloušťka vrstvy: 50mm</p>				
34	56933		<p>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM</p> <p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.</p> <p>Viz.výkres B.2.12, B.2.13 Délka * šířka Km 3,897 20 - km 4,239 62 vlevo (4+27+18+3+35+9+6+15+33+9+12+18+5+11)*0,5=102,500 [A] Km 3,897 20 - km 4,239 62 vpravo 14*0,5=7,000 [B] Celkem: A+B=109,500 [C]</p> <p>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>Atributy položky: Tloušťka vrstvy: 150mm</p>	M2	109,500		
35	572123		<p>INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2</p> <p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.</p>	M2	2 359,438		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
Rozpočet: SO 105.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KCE "A"+"S3" – KOMUNIKACE infiltrační postřik 0,8 kg/m2, dle PD Viz.výkres B.2.12, B.2.13 Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu. Celoplošně [dl.*prům. š.]: Konstrukce "A"+"S3" Km 3,897 20 - km 4,239 62: 342,42*6,15=2 105,883 [A] Odstupňování konstrukční vrstvy v místech nezpevněné krajnice [dl.*prům. š.]: Konstrukce "A" Km 3,897 20 - km 4,239 62: (4+27+18+3+35+9+6+15+33+9+12+18+5+11+14+55)*0,35=95,900 [B] KM 3,914 KŘÍŽOVATKA S MK [dl.*prům. š.]: 8,2*2,2=18,040 [C] KM 4,065 KŘÍŽOVATKA S MK [dl.*prům. š.]: 11,5*2,30=26,450 [D] KM 4,122 ASFALTOVÁ PLOCHA+SJEZD [dl.*prům. š.]: 42,7*0,95=40,565 [E] KM 4,148 KŘÍŽOVATKA S MK [dl.*prům. š.]: 12*1,9=22,800 [F] KM 4,210 KŘÍŽOVATKA S MK [dl.*prům. š.]: 14,5*1,5=21,750 [G] KM 4,231 KŘÍŽOVATKA S MK [dl.*prům. š.]: 16,5*1,7=28,050 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=2 359,438 [I] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
36	572214		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	2 360,098		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
Rozpočet: SO 105.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KCE "A"+"S3" – KOMUNIKACE spoj.postřik 0,25 kg/m2, dle PD Viz.výkres B.2.12, B.2.13 Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu. Včetně očištění vozovky před postřikem. Celoplošně [dl.*prům. š.]: Konstrukce "A"+"S3" Km 3,897 20 - km 4,239 62: 342,42*6,15=2 105,883 [A] Odstupňování konstrukční vrstvy v místech nebezpečné krajnice [dl.*prům. š.]: Konstrukce "A" Km 3,897 20 - km 4,239 62: (4+27+18+3+35+9+6+15+33+9+12+18+5+11+14+55)*0,09=24,660 [B] KM 3,914 KŘÍŽOVATKA S MK [dl.*prům. š.]: 8,2*2,7=22,140 [C] KM 4,065 KŘÍŽOVATKA S MK [dl.*prům. š.]: 11,5*2,80=32,200 [D] KM 4,122 ASFALTOVÁ PLOCHA+SJEZD [dl.*prům. š.]: 42,7*1,45=61,915 [E] KM 4,148 KŘÍŽOVATKA S MK [dl.*prům. š.]: 12*2,4=28,800 [F] KM 4,210 KŘÍŽOVATKA S MK [dl.*prům. š.]: 14,5*2,0=29,000 [G] KM 4,231 KŘÍŽOVATKA S MK [dl.*prům. š.]: 16,5*2,2=36,300 [H]				
			KCE "ZA" – VJEZD – ASFALTOVÝ SJEZD spoj.postřik 0,25 kg/m2, dle PD Viz.výkres B.2.12, B.2.13 Délka * průměrná šířka KM 4,163 SJEZD ASFALTOVÝ 5,5*1,2=6,600 [I] KM 4,169 SJEZD ASFALTOVÝ 14*0,9=12,600 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=2 360,098 [K]				
		Technická specifikace:	- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
37	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	123,750		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
Rozpočet: SO 105.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.12, B.2.13 Vozovkové výztužné vrstvy z geomřížoviny Geosyntetikum ze skelných vláken na napojení na stávající vozovku (dvojitě zazubení) Parametry - viz příloha Vzorové příčné řezy. KM 3,914 KŘÍŽOVATKA S MK [dl.*prům. š.]: 7,0*1,50=10,500 [A] KM 4,065 KŘÍŽOVATKA S MK [dl.*prům. š.]: 6,0*1,50=9,000 [B] KM 4,122 ASFALTOVÁ PLOCHA+SJEZD [dl.*prům. š.]: 40,5*1,50=60,750 [C] KM 4,148 KŘÍŽOVATKA S MK [dl.*prům. š.]: 9,0*1,50=13,500 [D] KM 4,210 KŘÍŽOVATKA S MK [dl.*prům. š.]: 10,0*1,50=15,000 [E] KM 4,231 KŘÍŽOVATKA S MK [dl.*prům. š.]: 10,0*1,50=15,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=123,750 [G]				
			Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu				
38	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. KCE "A"+"S3" – KOMUNIKACE ACO 11+ (40 mm) Viz.výkres B.2.12, B.2.13 574A34 Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu. Celoplošně [dl.*prům. š.]: Konstrukce "A"+"S3" Km 3,897 20 - km 4,239 62: 342,42*6,15=2 105,883 [A] KM 3,914 KŘÍŽOVATKA S MK [dl.*prům. š.]: 8,2*2,7=22,140 [B] KM 4,065 KŘÍŽOVATKA S MK [dl.*prům. š.]: 11,5*2,80=32,200 [C] KM 4,122 ASFALTOVÁ PLOCHA+SJEZD [dl.*prům. š.]: 42,7*1,45=61,915 [D] KM 4,148 KŘÍŽOVATKA S MK [dl.*prům. š.]: 12*2,4=28,800 [E] KM 4,210 KŘÍŽOVATKA S MK [dl.*prům. š.]: 14,5*2,0=29,000 [F] KM 4,231 KŘÍŽOVATKA S MK [dl.*prům. š.]: 16,5*2,2=36,300 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=2 316,238 [H]	M2	2 316,238		
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
Rozpočet: SO 105.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
39	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. KCE "ZA" – VJEZD – ASFALTOVÝ SJEZD ACO 11+ (50 mm) Viz.výkres B.2.12, B.2.13 Délka * průměrná šířka KM 4,163 SJEZD ASFALTOVÝ 5,5*1,2=6,600 [A] KM 4,169 SJEZD ASFALTOVÝ 14*0,9=12,600 [B] Celkem: A+B=19,200 [C]	M2	19,200		
		Technická specifikace:	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
40	574E66		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	2 288,198		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
 Rozpočet: SO 105.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>KCE "A"+"S3" – KOMUNIKACE</p> <p>ACP 16+ (70 mm)</p> <p>Viz.výkres B.2.12, B.2.13</p> <p>Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu.</p> <p>Celoplošně [dl.*prům. š.]: Konstrukce "A"+"S3" Km 3,897 20 - km 4,239 62: 342,42*6,15=2 105,883 [A]</p> <p>Odstupňování konstrukční vrstvy v místech nezpevněné krajnice [dl.*prům. š.]: Konstrukce "A" Km 3,897 20 - km 4,239 62:</p> <p>(4+27+18+3+35+9+6+15+33+9+12+18+5+11+14+55)*0,09=24,660 [B]</p> <p>KM 3,914 KŘÍŽOVATKA S MK [dl.*prům. š.]: 8,2*2,2=18,040 [C]</p> <p>KM 4,065 KŘÍŽOVATKA S MK [dl.*prům. š.]: 11,5*2,30=26,450 [D]</p> <p>KM 4,122 ASFALTOVÁ PLOCHA+SJEZD [dl.*prům. š.]: 42,7*0,95=40,565 [E]</p> <p>KM 4,148 KŘÍŽOVATKA S MK [dl.*prům. š.]: 12*1,9=22,800 [F]</p> <p>KM 4,210 KŘÍŽOVATKA S MK [dl.*prům. š.]: 14,5*1,5=21,750 [G]</p> <p>KM 4,231 KŘÍŽOVATKA S MK [dl.*prům. š.]: 16,5*1,7=28,050 [H]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=2 288,198 [I]</p> <p>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</p> <p>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p> <p>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>				
41	581104		<p>CEMENTOBETONOVÝ KRYT NEVYZTUŽENÝ TŘ.III</p> <p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.</p> <p>KCE "ZB" – CHODNÍK – BETONOVÁ PLOCHA</p> <p>Viz.výkres B.2.12, B.2.13</p> <p>Délka * průměrná šířka * tl.</p> <p>KM 3,950 – 3,963 BETONOVÝ CHODNÍK 14,1*2,1*0,14=4,145 [A]</p> <p>Celkem: A=4,145 [B]</p> <p>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</p> <p>- úpravu napojení, ukončení</p>	M3	4,145		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
Rozpočet: SO 105.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
42	582311		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z MOZAIK KOSTEK JEDNOBAREVNÝCH DO LOŽE Z KAMENIVA Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. KCE "ZD" – VJEZD – DLAŽBA Viz.výkres B.2.12, B.2.13 Žulová kostka 50x50x50 Materiál shodný se stávajícím krytem. Délka * průměrná šířka 70% z celkové plochy KM 4,155 SJEZD DLÁŽDĚNÝ 14*2,8=39,200 [A] Plocha celkem * 0,30: A*0,30=11,760 [B] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. Atributy položky: Materiál kostek: žula Materiál lože: drcené kamenivo Tloušťka lože: 40mm	M2	11,760		
43	58251		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	108,987		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
Rozpočet: SO 105.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KCE "ZD" – VJEZD – DLAŽBA Viz.výkres B.2.12, B.2.13 Délka * průměrná šířka Dlaždice 30/30, barva přírodní 30% z celkové plochy KM 3,918 – 3,950 CHODNÍK 32*1,9=60,800 [A] KM 3,926 VSTUP DLÁŽDĚNÝ 1,4*1,95=2,730 [B] KM 3,944 VSTUP DLÁŽDĚNÝ 1,5*2,5=3,750 [C] KM 3,953 VSTUP DLÁŽDĚNÝ 1,4*2,65=3,710 [D] KM 3,963 – 4,042 CHODNÍK 79*2,55=201,450 [E] KM 4,044 – 4,063 CHODNÍK 19*2,4=45,600 [F] KM 4,049 – 4,080 CHODNÍK 11*1,75=19,250 [G] KM 4,089 – 4,098 CHODNÍK 9*1,5=13,500 [H] KM 4,193 VSTUP DLÁŽDĚNÝ 2,5*5=12,500 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=363,290 [J] Plocha celkem * 0,30: J*0,30=108,987 [K]				
			Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
			Atributy položky: Materiál lože: drcené kamenivo Tloušťka lože: 40mm				
44	58260A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉFNÍCH TL 60MM BEZ LOŽE Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	10,920		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
Rozpočet: SO 105.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KCE "CH" – CHODNÍK Viz.výkres B.2.12, B.2.13 KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉFNÍCH TL 60MM BEZ LOŽE TL.30 MM RELIÉFNÍ DLAŽBA Délka * průměrná šířka KM 0,318 4,5*0,40=1,800 [A] KM 4,065 KŘÍŽOVATKA S MK (4,5+4,5)*0,40=3,600 [B] KM 4,108 6,0*0,40=2,400 [C] KM 4,133 nástupiště autobusové zastávky 1,4*0,8=1,120 [D] KM 4,145 5,0*0,40=2,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=10,920 [F]				
			Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
45	58260B		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉFNÍCH TL 80MM BEZ LOŽE Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	16,600		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
Rozpočet: SO 105.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KCE "ZD" – VJEZD – DLAŽBA Viz.výkres B.2.12, B.2.13 RELIÉFNÍ DLAŽBA Délka * průměrná šířka KM 4,042 SJEZD DLAŽDĚNÝ 4,5*0,40=1,800 [A] KM 4,081 SJEZD DLAŽDĚNÝ 5,5*0,40=2,200 [B] KM 4,086 SJEZD DLAŽDĚNÝ 5,5*0,40=2,200 [C] KM 4,155 SJEZD DLAŽDĚNÝ 26,0*0,40=10,400 [D] Celkem: A+B+C+D=16,600 [E] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
46	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkres B.2.12, B.2.13 KCE "CH" – CHODNÍK Délka * průměrná šířka 30% z celkové plochy KM 4,098 – 4,145 CHODNÍK 45*2,1=94,500 [A] KM 4,152 – 4,161 CHODNÍK 9*2,0=18,000 [B] KM 4,185 VSTUP DLAŽDĚNÝ 2,2*1=2,200 [C] Celkem: A+B+C=114,700 [D] Plocha celkem * 0,30: D*0,30=34,410 [E] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar	M2	34,410		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
Rozpočet: SO 105.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
		Atributy položky:	Materiál lože: drcené kamenivo Tloušťka lože: 30mm				
47	582612		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkres B.2.12, B.2.13 Materiál shodný se stávajícím krytem. Délka * průměrná šířka 70% z celkové plochy KM 4,155 SJEZD DLÁŽDĚNÝ 5*3,4=17,000 [A] Plocha celkem * 0,30: A*0,30=5,100 [B]	M2	5,100		
		Technická specifikace:	- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
		Atributy položky:	Materiál lože: drcené kamenivo Tloušťka lože: 40mm				
48	582614		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle	M2	3,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
Rozpočet: SO 105.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkres B.2.12, B.2.13 KCE "CH" – CHODNÍK KONTRASTNÍ DLAŽBA Délka * průměrná šířka KM 4,133 nástupiště autobusové zastávky 10,0*0,35=3,500 [A] Celkem: A=3,500 [B] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. Atributy položky: Materiál lože: drcené kamenivo Povrch dlaždic: hladký Tloušťka lože: 30mm				
49	587202		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	285,180		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
Rozpočet: SO 105.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Viz.výkres B.2.12, B.2.13 Žulová kostka 100x100x100, využití stávajících kostek Uložení do malty M 25 XF4, tl.40 mm. Parametry - viz vzorový příčný řez a zadávací dokumentace</p> <p>KONSTRUKCE "F2"+"S6" – DLÁŽDĚNÝ PŘIDRUŽENÝ PRUH Délka * průměrná šířka KM 3,964 – 4,060 96*2,15=206,400 [A] KM 4,071 – 4,089 18*0,70=12,600 [B]</p> <p>KONSTRUKCE "F1"+"S5" – DLÁŽDĚNÉ PLOCHY (AUTOBUSOVÉ ZASTÁVKY) Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu. KM 4,133 Autobusová zastávka 55=55,000 [C]</p> <p>KCE "ZD" – VJEZD – BETONOVÁ DLAŽBA Délka * průměrná šířka KM 4,083 SJEZD DLÁŽDĚNÝ 5,2*2,15=11,180 [D] Celkem: A+B+C+D=285,180 [E]</p> <p>Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582</p> <p>Atributy položky: Materiál lože: MC</p>				
50	587203		<p>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z MOZAIKOVÝCH KOSTEK</p> <p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.</p> <p>Viz.výkres B.2.12, B.2.13 Žulová kostka 50x50x50 Délka * průměrná šířka 70% z celkové plochy KM 4,155 SJEZD DLÁŽDĚNÝ 14*2,8=39,200 [A] Plocha celkem * 0,70: A*0,70=27,440 [B]</p> <p>Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar</p>	M2	27,440		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
Rozpočet: SO 105.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582				
			Atributy položky: Materiál lože: drcené kamenivo				
51	587205		<p>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC</p> <p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.</p> <p>KCE "ZD" – VJEZD – DLAŽBA</p> <p>Viz.výkres B.2.12, B.2.13</p> <p>Dlaždice 50/50, barva přírodní</p> <p>Délka * průměrná šířka</p> <p>70% z celkové plochy</p> <p>KM 4,042 SJEZD DLÁŽDĚNÝ 2,75*2,65=7,288 [A]</p> <p>Plocha celkem * 0,70: A*0,70=5,102 [B]</p> <p>Dlaždice 30/30, barva přírodní</p> <p>Délka * průměrná šířka</p> <p>70% z celkové plochy</p> <p>KM 4,081 SJEZD DLÁŽDĚNÝ 4,8*1,75=8,400 [C]</p> <p>KM 4,086 SJEZD DLÁŽDĚNÝ 4,1*1,75=7,175 [D]</p> <p>Celkem: C+D=15,575 [E]</p> <p>Plocha celkem * 0,70: (C+D)*0,70=10,902 [F]</p> <p>Celkem: B+F=16,004 [G]</p> <p>Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového)</p> <p>- zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění)</p> <p>- dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar</p> <p>- eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582</p>	M2	16,005		
			Atributy položky: Materiál lože: drcené kamenivo				
52	587206	1	<p>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM</p> <p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.</p>	M2	80,290		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
Rozpočet: SO 105.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KCE "CH" – CHODNÍK Viz.výkres B.2.12, B.2.13 Délka * průměrná šířka 70% z celkové plochy KM 4,098 – 4,145 CHODNÍK 45*2,1=94,500 [A] KM 4,152 – 4,161 CHODNÍK 9*2,0=18,000 [B] KM 4,185 VSTUP DLÁŽDĚNÝ 2,2*1=2,200 [C] Celkem: A+B+C=114,700 [D] Plocha celkem * 0,70: D*0,70=80,290 [E] Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582 Atributy položky: Materiál lože: drcené kamenivo Tloušťka lože: 30mm				
53	587206	2	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkres B.2.12, B.2.13 Délka * průměrná šířka 70% z celkové plochy KM 4,155 SJEZD DLÁŽDĚNÝ 5*3,4=17,000 [A] Plocha celkem * 0,70: A*0,70=11,900 [B] Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582 Atributy položky: Materiál lože: drcené kamenivo Tloušťka lože: 40mm	M2	11,900		
5	Komunikace						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
Rozpočet: SO 105.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
54	711117		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI Z PE FÓLIÍ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkres B.2.12, B.2.13 Délka ze situace. Umístění podél objektů, výška 0,50 m, včetně zemních prací. Km 3,918 – 3,950 (3950-3918)*0,5=16,000 [A] Km 3,963 – 4,042 (4042-3963)*0,5=39,500 [B] Km 4,044 – 4,063 (4063-4044)*0,5=9,500 [C] Km 4,069 – 4,080 (4080-4069)*0,5=5,500 [D] Km 4,089 – 4,100 (4100-4089)*0,5=5,500 [E] Celkem: A+B+C+D+E=76,000 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii Atributy položky: Plocha: svislá	M2	76,000		
7	Přidružená stavební výroba						

8

Potrubí

55	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M	21,000		
----	-------	--	---	---	--------	--	--



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
Rozpočet: SO 105.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Viz.výkres B.2.12, B.2.13</p> <p>Přípojky uličních vpustí DN 150 napojení navrtávkou</p> <p>kruhová tuhost SN 16</p> <p>UV 5-01 9=9,000 [A]</p> <p>UV 5-02 12=12,000 [B]</p> <p>Celkem: A+B=21,000 [C]</p> <p>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</p> <p>Atributy položky: DN trub: 150mm</p> <p>Materiál: PP</p> <p>Sklon potrubí: do 20%</p>				
56	894146		<p>ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM</p> <p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.</p>	KUS	19,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
Rozpočet: SO 105.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.12, B.2.13				
			Kanalizační šachta s vtokovou mříží zatížení D400				
			Umístění dle situace				
			MŠ 4-01 1=1,000 [A]				
			MŠ 4-02 1=1,000 [B]				
			MŠ 4-03 1=1,000 [C]				
			MŠ 4-04 1=1,000 [D]				
			MŠ 4-05 1=1,000 [E]				
			MŠ 4-06 1=1,000 [F]				
			MŠ 4-07 1=1,000 [G]				
			MŠ 4-08 1=1,000 [H]				
			MŠ 4-09 1=1,000 [I]				
			MŠ 4-10 1=1,000 [J]				
			MŠ 4-11 1=1,000 [K]				
			MŠ 4-12 1=1,000 [L]				
			MŠ 4-13 1=1,000 [M]				
			MŠ 4-14 1=1,000 [N]				
			MŠ 4-15 1=1,000 [O]				
			MŠ 4-16 1=1,000 [P]				
			MŠ 4-17 1=1,000 [Q]				
			MŠ 4-18 1=1,000 [R]				
			MŠ 4-19 1=1,000 [S]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S=19,000 [T]				
	Technická specifikace:		položka zahrnuje:				
			- poklupy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.				
			- předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu).				
			- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,				
			- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,				
			- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,				
			- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,				
			- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,				
			- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,				
			- očištění a ošetření úložných ploch,				
			- zednické výpomoc pro montáž dílců,				
			- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
Rozpočet: SO 105.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce Atributy položky: Obložení dna: betonem				
57	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkres B.2.12, B.2.13 Kanalizační šachta s vtokovou mříží zatížení D400 Umístění dle situace UV 4-01 1=1,000 [A] UV 4-02 1=1,000 [B] Celkem: A+B=2,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	2,000		
58	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ Viz.výkres B.2.12, B.2.13 Vodovod 19=19,000 [A] Kanalizace 15=15,000 [B] Plynovod 5=5,000 [C] Celkem: A+B+C=39,000 [D] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	39,000		
59	89946		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 400MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	KUS	2,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
Rozpočet: SO 105.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.12, B.2.13 Přípojky uličních vpustí DN 150 včetně požadovaného utěsnění UV 5-01 1=1,000 [A] UV 5-02 1=1,000 [B] Celkem: A+B=2,000 [C] Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
60	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ Včetně odvozu a poplatku za skládku. Viz.výkres B.2.12, B.2.13 A12b 1=1,000 [A] B2 1=1,000 [B] B24a 1=1,000 [C] B24b 1=1,000 [D] B29 1=1,000 [E] E2b 2=2,000 [F] E7b 1=1,000 [G] E8b 1=1,000 [H] IJ4b 1=1,000 [I] IJ4c 1=1,000 [J] IP11a 1=1,000 [K] IS4c 1=1,000 [L] P2 1=1,000 [M] P4 2=2,000 [N] P6 1=1,000 [O] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O=17,000 [P] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	17,000		
61	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	29,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
Rozpočet: SO 105.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.</p> <p>Včetně sloupků, upevňovačů a základů (betonová patka a zemní práce).</p> <p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace</p> <p>Viz.výkres B.2.12, B.2.13</p> <p>A12b 2=2,000 [A]</p> <p>B2 1=1,000 [B]</p> <p>B24a 1=1,000 [C]</p> <p>B24b 1=1,000 [D]</p> <p>B29 1=1,000 [E]</p> <p>E2 2=2,000 [F]</p> <p>E2b 1=1,000 [G]</p> <p>E7b 1=1,000 [H]</p> <p>E8b 1=1,000 [I]</p> <p>IJ4b 2=2,000 [J]</p> <p>IJ4c 2=2,000 [K]</p> <p>IP11a 1=1,000 [L]</p> <p>IS4c 2=2,000 [M]</p> <p>P2 4=4,000 [N]</p> <p>P4 2=2,000 [O]</p> <p>E2b 4=4,000 [P]</p> <p>B24b 1=1,000 [Q]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q=29,000 [R]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí <p>Atributy položky: Účel: definitivní</p>				
62	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	107,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
Rozpočet: SO 105.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.12, B.2.13 Parametry - viz vzorový příčný řez a zadávací dokumentace. Bílá barva V4 (0,125) Km 3,897 20 - km 4,239 62 vlevo 347*0,125=43,375 [A] Km 3,897 20 - km 4,239 62 vpravo 342*0,125=42,750 [B] Km 4,065 vpravo (5+6)*0,125=1,375 [C] V11a zastávka autobusu Km 4,107 vlevo 10=10,000 [D] Km 4,133 vpravo 10=10,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=107,500 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
63	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkres B.2.12, B.2.13 Chodníkové obruby 80 x 250 x 1000 - do beton.lože Pozn: Včetně obloukových a rohových prvků. Sjezd km 4,042 2*3=6,000 [A] Sjezd km 4,081 a 4,086 2*2=4,000 [B] Sjezd km 4,083 4+2=6,000 [C] Sjezd km 4,155 2=2,000 [D] Sjezd km 4,185 2*1=2,000 [E] Vstup km 4,193 6+3=9,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=29,000 [G] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	29,000		
64	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M	304,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
Rozpočet: SO 105.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.12, B.2.13 silniční betonové obruby 120/150x250x1000 - do beton.lože Pozn: Včetně obloukových a přechodových prvků. Km 3,921 – 4,041 vpravo 123=123,000 [A] Km 3,944 – 4,060 vpravo 16=16,000 [B] Km 4,072 – 4,080 vpravo 8=8,000 [C] Km 4,089 - 4,108 vpravo 20=20,000 [D] Km 4,112 - 4,124 vpravo 12=12,000 [E] Km 4,134 - 4,142 vpravo 9=9,000 [F] Km 4,152 - 4,165 vpravo 16=16,000 [G] Km 4,195 - 4,208 vlevo 17=17,000 [H] Km 4,238 vlevo 6=6,000 [I] silniční betonové obruby 120/150x300x1000 - do beton.lože Km 0,148 nástupní hrana autobus.zastávky 10=10,000 [J] silniční betonové obruby 150x150x1000 - do beton.lože Pozn: Včetně obloukových a přechodových prvků. Km 3,918 vpravo 5=5,000 [K] Km 4,042 vpravo 3=3,000 [L] Km 4,061 vpravo 5=5,000 [M] Km 4,069 vpravo 4=4,000 [N] Km 4,081 a 4,086 vpravo 9=9,000 [O] Km 4,110 vpravo 4=4,000 [P] Km 4,144 vpravo 4=4,000 [Q] Km 4,166 vpravo 3=3,000 [R] Km 4,140 - 4,167 vlevo 26=26,000 [S] Km 4,193 vlevo 4=4,000 [T] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T=304,000 [U] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
65	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M	438,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
Rozpočet: SO 105.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.12, B.2.13 před realizací stavby (v místě napojení nového AB krytu na stávající vozovku) ZÚ 6,5=6,500 [AJ]				
			KM 3,914 KŘÍŽOVATKA S MK	7,0=7,000 [A]			
			KM 4,065 KŘÍŽOVATKA S MK	6,0=6,000 [B]			
			KM 4,148 KŘÍŽOVATKA S MK	9,0=9,000 [C]			
			KM 4,163 SJEZD ASFALTOVÝ	4,5=4,500 [D]			
			KM 4,169 SJEZD ASFALTOVÝ	12,5=12,500 [E]			
			KM 4,210 KŘÍŽOVATKA S MK	10,0=10,000 [F]			
			KM 4,231 KŘÍŽOVATKA S MK	10,0=10,000 [G]			
			KÚ (km 4,847 23) 6,5=6,500 [H]				
			po realizací stavby ZÚ 6,5=6,500 [AK]				
			KM 3,914 KŘÍŽOVATKA S MK	7,0=7,000 [I]			
			KM 4,065 KŘÍŽOVATKA S MK	6,0=6,000 [J]			
			KM 4,148 KŘÍŽOVATKA S MK	9,0=9,000 [K]			
			KM 4,163 SJEZD ASFALTOVÝ	4,5=4,500 [L]			
			KM 4,169 SJEZD ASFALTOVÝ	12,5=12,500 [M]			
			KM 4,210 KŘÍŽOVATKA S MK	10,0=10,000 [N]			
			KM 4,231 KŘÍŽOVATKA S MK	10,0=10,000 [O]			
			KÚ (km 4,847 23) 6,5=6,500 [P]				
			podél nových silničních obrub				
			Km 3,921 – 4,041 vpravo	123=123,000 [Q]			
			Km 3,944 – 4,060 vpravo	16=16,000 [R]			
			Km 4,072 – 4,080 vpravo	8=8,000 [S]			
			Km 4,089 - 4,108 vpravo	20=20,000 [T]			
			Km 4,112 - 4,124 vpravo	12=12,000 [U]			
			Km 4,134 - 4,142 vpravo	9=9,000 [V]			
			Km 4,152 - 4,165 vpravo	16=16,000 [W]			
			Km 4,195 - 4,208 vlevo	17=17,000 [X]			
			Km 4,238 vlevo	6=6,000 [Y]			
			Km 3,918 vpravo	5=5,000 [Z]			
			Km 4,042 vpravo	3=3,000 [AA]			
			Km 4,061 vpravo	5=5,000 [AB]			



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
Rozpočet: SO 105.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Km 4,069 vpravo 4=4,000 [AC] Km 4,081 a 4,086 vpravo 9=9,000 [AD] Km 4,110 vpravo 4=4,000 [AE] Km 4,144 vpravo 4=4,000 [AF] Km 4,166 vpravo 3=3,000 [AG] Km 4,140 - 4,167 vlevo 26=26,000 [AH] Km 4,193 vlevo 4=4,000 [AI] Celkem: AJ+A+B+C+D+E+F+G+H+AK+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA+AB+AC+AD+AE+AF+AG+AH+AI=438,000 [AL]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
66	919121		ŘEZÁNÍ BETON KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkres B.2.12, B.2.13 před realizací stavby KM 3,950 – 3,963 BETONOVÝ CHODNÍK 14,1=14,100 [A] Celkem: A=14,100 [B]	M	14,100		
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
67	931311		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 100MM2 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M	366,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
Rozpočet: SO 105.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.12, B.2.13				
			Výplň spár modifikovaným asfaltem (těsnící zálivka)				
			po realizaci stavby				
			ZÚ 6,5=6,500 [AB]				
			KM 3,914 KŘÍŽOVATKA S MK	7,0=7,000 [A]			
			KM 4,065 KŘÍŽOVATKA S MK	6,0=6,000 [B]			
			KM 4,148 KŘÍŽOVATKA S MK	9,0=9,000 [C]			
			KM 4,163 SJEZD ASFALTOVÝ	4,5=4,500 [D]			
			KM 4,169 SJEZD ASFALTOVÝ	12,5=12,500 [E]			
			KM 4,210 KŘÍŽOVATKA S MK	10,0=10,000 [F]			
			KM 4,231 KŘÍŽOVATKA S MK	10,0=10,000 [G]			
			KÚ (km 4,847 23)	6,5=6,500 [H]			
			podél nových silničních obrub				
			Km 3,921 – 4,041 vpravo	123=123,000 [I]			
			Km 3,944 – 4,060 vpravo	16=16,000 [J]			
			Km 4,072 – 4,080 vpravo	8=8,000 [K]			
			Km 4,089 - 4,108 vpravo	20=20,000 [L]			
			Km 4,112 - 4,124 vpravo	12=12,000 [M]			
			Km 4,134 - 4,142 vpravo	9=9,000 [N]			
			Km 4,152 - 4,165 vpravo	16=16,000 [O]			
			Km 4,195 - 4,208 vlevo	17=17,000 [P]			
			Km 4,238 vlevo	6=6,000 [Q]			
			Km 3,918 vpravo	5=5,000 [R]			
			Km 4,042 vpravo	3=3,000 [S]			
			Km 4,061 vpravo	5=5,000 [T]			
			Km 4,069 vpravo	4=4,000 [U]			
			Km 4,081 a 4,086 vpravo	9=9,000 [V]			
			Km 4,110 vpravo	4=4,000 [W]			
			Km 4,144 vpravo	4=4,000 [X]			
			Km 4,166 vpravo	3=3,000 [Y]			
			Km 4,140 - 4,167 vlevo	26=26,000 [Z]			
			Km 4,193 vlevo	4=4,000 [AA]			
			Celkem: AB+A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA=366,000 [AC]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě				
			nezahrnuje těsnící profil				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
Rozpočet: SO 105.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
68	935812		<p>ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM</p> <p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.</p> <p>Viz.výkres B.2.13 Dlážděný rigol, žulový Délka * šířka Km 4,180 – 4,240 vpravo 55*0,5=27,500 [A]</p> <p>Odláždění vtoku šachet / vpustí, šíře 0,25 m Délka * šířka MŠ 5-01 (0,5+0,5+0,5+0,5)*0,25=0,500 [B] MŠ 5-02 (0,5+0,5+0,5+0,5)*0,25=0,500 [C] MŠ 5-03 (0,5+0,5+0,5+0,5)*0,25=0,500 [D] MŠ 5-04 (0,5+0,5+0,5+0,5)*0,25=0,500 [E] MŠ 5-05 (0,5+0,5+0,5+0,5)*0,25=0,500 [F] MŠ 5-06 (0,5+0,5+0,5+0,5)*0,25=0,500 [G] MŠ 5-07 (0,5+0,5+0,5+0,5)*0,25=0,500 [H] MŠ 5-10 (0,5+0,5+0,5+0,5)*0,25=0,500 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=31,500 [J]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce - úravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - měří se vydlážděná plocha.</p> <p>Atributy položky: Materiál kostek: žula Tloušťka kostek: 100mm</p>	M2	31,500		
69	93808		OČIŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM	M2	898,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
Rozpočet: SO 105.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.12, B.2.13 Plocha ze situace Před frézováním. KM 3,918 KŘÍŽOVATKA S MK 22=22,000 [A] Km 4,143 32 – 4,239 62 649=649,000 [B] KM 4,122 ASFALTOVÁ PLOCHA 61=61,000 [C] KM 4,148 AUTOBUSOVÁ ZASTÁVKA 78=78,000 [D] KM 4,148 KŘÍŽOVATKA S MK 28=28,000 [E] KM 4,210 KŘÍŽOVATKA S MK 34=34,000 [F] KM 4,231 KŘÍŽOVATKA S MK 26=26,000 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=898,000 [H]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
70	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH Viz.výkres B.2.12, B.2.13 umístění dle situace v místě stávající vpusti nahrazené UV 5-01 1=1,000 [A] v místě stávající vpusti nahrazené UV 5-02 1=1,000 [B] Celkem: A+B=2,000 [C]	KUS	2,000		
			Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
			Atributy položky: Poplatky za skládku: bez poplatku Využití demontovaného materiálu: na skládku				
71	96688		VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH	KUS	19,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
Rozpočet: SO 105.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.12, B.2.13 Km 4,617 – 4,753 vpravo umístění dle situace MŠ 5-01 1=1,000 [A] MŠ 5-02 1=1,000 [B] MŠ 5-03 1=1,000 [C] MŠ 5-04 1=1,000 [D] MŠ 5-05 1=1,000 [E] MŠ 5-06 1=1,000 [F] MŠ 5-07 1=1,000 [G] MŠ 5-08 1=1,000 [H] MŠ 5-09 1=1,000 [I] MŠ 5-10 1=1,000 [J] MŠ 5-11 1=1,000 [K] MŠ 5-12 1=1,000 [L] MŠ 5-13 1=1,000 [M] MŠ 5-14 1=1,000 [N] MŠ 5-15 1=1,000 [O] MŠ 5-16 1=1,000 [P] MŠ 5-17 1=1,000 [Q] MŠ 5-18 1=1,000 [R] MŠ 5-19 1=1,000 [S] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S=19,000 [T]				
		Technická specifikace:	- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
		Atributy položky:	Poplatky za skládku: bez poplatku Využití demontovaného materiálu: na skládku				
72	969234		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM KANALIZAČ	M	21,000		
			Viz.výkres B.2.12, B.2.13 Vybourání stávajících kanalizačních přípojek (délka ze situace) Přípojka ke stávající vpusti nahrazené UV 5-01 9=9,000 [A] Přípojka ke stávající vpusti nahrazené UV 5-02 12=12,000 [B] Celkem: A+B=21,000 [C]				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
Rozpočet: SO 105.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů Atributy položky: Materiál potrubí: beton, železobeton Poplatky za skládku: bez poplatku				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA

Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)

Rozpočet: SO 105.2 SANACE AKTIVNÍ ZÓNY

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace: DiK - dopravně inženýrská kancelář

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
Rozpočet: SO 105.2 SANACE AKTIVNÍ ZÓNY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	1 568,146		
			Zemina a kamení (17 05 04)				
			Viz.výkres B.2.12, B.2.13				
			Počítaná hmotnost 1,9t/m3. Objem z položek:				
			Objem*přepočet na tuny				
			Položka č. 122738 Odkopávky 825,34*1,9=1 568,146 [A]				
			Celkem: A=1 568,146 [B]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
2	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ NA SKLÁDKU	M3	825,342		
			ZHOTOVITELE				
			Viz.výkres B.2.12, B.2.13				
			Aktivní zóna.				
			Výměra změřená v situaci a příčném řezu pomocí programu.				
			Konstrukce "A"+"S3" – Plocha podkladní vrstvy ŠD [plocha* tl.] 2402,64*0,30=720,792 [A]				
			Konstrukce "F1"+"S5" – Plocha podkladní vrstvy ŠD [plocha* tl.] 72,50*0,30=21,750 [B]				
			Konstrukce "F2"+"S6" – Plocha podkladní vrstvy ŠD [plocha* tl.] 276,00*0,30=82,800 [C]				
			Celkem: A+B+C=825,342 [D]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
Rozpočet: SO 105.2 SANACE AKTIVNÍ ZÓNY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu), nezahrnuje poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
3	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkres B.2.12, B.2.13 Aktivní zóna. Štěrť dobře zrněný – 400 mm Plocha podkladní vrstvy ŠD – Konstrukce A+S3 [plocha* tl.] Konstrukce "A"+"S3" – Plocha podkladní vrstvy ŠD [plocha* tl.] 2402,64*0,30=720,792 [A] Konstrukce "F1"+"S5" – Plocha podkladní vrstvy ŠD [plocha* tl.] 72,50*0,30=21,750 [B] Konstrukce "F2"+"S6" – Plocha podkladní vrstvy ŠD [plocha* tl.] 276,00*0,30=82,800 [C] Celkem: A+B+C=825,342 [D]	M3	825,342		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
Rozpočet: SO 105.2 SANACE AKTIVNÍ ZÓNY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
4	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkres B.2.12, B.2.13 "Zemní pláň. Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu. Míra zhutnění zemní pláň Edef2 = 45 MPa" Konstrukce "A"+"S3" – Plocha podkladní vrstvy ŠD [plocha] 2402,64=2 402,640 [A] Konstrukce "F1"+"S5" – Plocha podkladní vrstvy ŠD [plocha] 72,50=72,500 [B] Konstrukce "F2"+"S6" – Plocha podkladní vrstvy ŠD [plocha] 276,00=276,000 [C] "Přehutnění a úprava parapláně. Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu." Konstrukce "A"+"S3" – Plocha podkladní vrstvy ŠD [plocha] 2402,64=2 402,640 [D] Konstrukce "F1"+"S5" – Plocha podkladní vrstvy ŠD [plocha] 72,50=72,500 [E] Konstrukce "F2"+"S6" – Plocha podkladní vrstvy ŠD [plocha] 276,00=276,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=5 502,280 [G] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. Atributy položky: Zemní těleso: zářez	M2	5 502,280		
1		Zemní práce					
2		Základy					
5	28997		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle	M2	3 301,368		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
Rozpočet: SO 105.2 SANACE AKTIVNÍ ZÓNY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkres B.2.12, B.2.13 "Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu. Separační geotextilie." Uvažovaný přesah 20% Konstrukce "A"+"S3" – Plocha podkladní vrstvy ŠD [plocha* přesah] 2402,64*1,2=2 883,168 [A] Konstrukce "F1"+"S5" – Plocha podkladní vrstvy ŠD [plocha* přesah] 72,50*1,2=87,000 [B] Konstrukce "F2"+"S6" – Plocha podkladní vrstvy ŠD [plocha* přesah] 276,00*1,2=331,200 [C] Celkem: A+B+C=3 301,368 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
2	Základy						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA

Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)

Rozpočet: SO 105.3 DRENÁŽE

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace: DiK - dopravně inženýrská kancelář

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
 Rozpočet: SO 105.3 DRENÁŽE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina a kamení (17 05 04) Viz.výkres B.2.12, B.2.13 Počítaná hmotnost 1,9t/m3. Objem z položek: Objem*přepočet na tuny Položka č. 13273 HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ 127,0*1,9=241,300 [A] Celkem: A=241,300 [B] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	241,300		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
2	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE Viz.výkres B.2.12, B.2.13 Výkopy PRO SANAČNÍ ŽEBRA Z KAMENIVA DRCENÉHO Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Délka * plocha spočítaná pomocí Autocadu v řezu Pod úrovní sanace aktivní zóny. Km 3,896 - km 4,158 vlevo 262*0,25=65,500 [A] Km 3,941 - km 4,126 vpravo 185*0,25=46,250 [B] Km 4,179 - km 4,240 vpravo 61*0,25=15,250 [C] Celkem: A+B+C=127,000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) 	M3	80,750		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
Rozpočet: SO 105.3 DRENÁŽE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu), nezahrnuje poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
			Atributy položky: Lepivost: lepivost do 50%				
1		Zemní práce					
2		Základy					
3	21152		SANAČNÍ ŽEBRA Z KAMENIVA DRCENÉHO Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkres B.2.12, B.2.13 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Délka * plocha spočítaná pomocí Autocadu v situaci Km 3,896 - km 4,159 vlevo 262*0,25=65,500 [A] Km 3,942 - km 4,126 vpravo 185*0,25=46,250 [B] Km 4,179 - km 4,240 vpravo 61*0,25=15,250 [C] Celkem: A+B+C=127,000 [D]	M3	127,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení				
4	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	1 016,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 105 Silnice III/30317 – Machov(odb. Bělý) – Machov (č.p. 10)
Rozpočet: SO 105.3 DRENÁŽE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.12, B.2.13 Filtrační geotextilie, parametry dle PD. Délka * šířka změřená pomocí Autocadu. Km 3,896 - km 4,159 vlevo 262*2=524,000 [A] Km 3,942 - km 4,126 vpravo 185*2=370,000 [B] Km 4,179 - km 4,240 vpravo 61*2=122,000 [C] Celkem: A+B+C=1 016,000 [D]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)				
		Atributy položky:	Druh geotextilie: netkaná Hmotnost geotextilie: do 300g/m2				
2	Základy						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA

Objekt: SO 106 Silnice III/30317 – Machov(č.p. 9) – Machov (č.p. 68)

Rozpočet: SO 106.1 KOMUNIKACE

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace: DiK - dopravně inženýrská kancelář

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 106 Silnice III/30317 – Machov(č.p. 9) – Machov (č.p. 68)
Rozpočet: SO 106.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	2 327,478		
			Zemina a kamení (17 05 04)				
			Viz.výkres B.2.13				
			Počítaná hmotnost 1,9t/m3. Objem z položek:				
			Objem*přepočet na tuny				
			Položka č. 13273 HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ 151,80*1,9=288,420 [A]				
			Položka č. 113328 ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL 974,19*1,9=1 850,961 [B]				
			Položka č. 131738 HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I 15,36*1,9=29,184 [C]				
			Položka č. 12922 SEŘÍZNUTÍ KRAJNIC OD NÁNOSU 362,23*0,1*1,9=68,824 [D]				
			Položka č. 11130 SEJMUTÍ DRNU 811,46*0,05*1,9=77,089 [E]				
			délka * prům.plocha				
			Položka č. 12932 VYPROFILOVÁNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,50M3/M 26*0,5=13,000 [F]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F=2 327,478 [G]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	1,980		
			Asfaltové směsi (17 03 02)				
			Viz.výkres B.2.13				
			Počítaná hmotnost 2,4/m3. Objem z položek:				
			Objem*přepočet na tuny				
			Položka č. 113138 ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM 0,825*2,4=1,980 [B]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	68,596		
			Beton (17 01 01)				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 106 Silnice III/30317 – Machov(č.p. 9) – Machov (č.p. 68)
Rozpočet: SO 106.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.13 Počítaná hmotnost 2,3t/m3 [dl.*hmotnost na 1 m]. Objem z položek: Objem*přepočet na tuny Položka č. 113524 ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH: 103*0,15*2,3=35,535 [A] Položka č. 113158 ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z BETONU: 0,94*2,3=2,162 [B] Položka č. 113178 ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z DLAŽEB KOSTEK (odvoz 30%): 0,64*0,3*2,3=0,442 [C] Položka č. 113188 ODSTRANĚNÍ KRYTU CHODNÍKŮ Z DLAŽDIC (odvoz 30%): 1,01*0,3*2,3=0,697 [D] Počet*hmotnost Položka č. 96688 VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH: 4*0,4=1,600 [E] Položka č. 969246 VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM KANALIZAČ : 88*0,32=28,160 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=68,596 [G] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
4	014102	4	POPLATKY ZA SKLÁDKU Kámen Počítaná hmotnost 2,6t/m3. Objem z položek: Objem*přepočet na tuny Položka č. 967138 VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ KAMENNÝCH NA MC 3,16*2,6=8,216 [A] Celkem: A=8,216 [B] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	8,216		
5	014102	5	POPLATKY ZA SKLÁDKU Ornice - humózní zemina Počítaná hmotnost 1,4t/m3. Objem z položek: Objem*přepočet na tuny Položka č. 12110 SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY "mínus" Položka č.18221 ROZPROSTŘENÍ ORNICE (81,15-71,25)*1,4=13,860 [A] Celkem: A=13,860 [B] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	13,860		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
6	11130		SEJMUTÍ DRNU	M2	811,460		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 106 Silnice III/30317 – Machov(č.p. 9) – Machov (č.p. 68)
Rozpočet: SO 106.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Viz.výkres B.2.13 Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Umístění dle situace. Celková délka řešeného úseku – vjezdy a křižovatky [dl.*prům. š.]: Km 4,392 – 4,847 23 vlevo (455,23-1,0-9,0-4,0-20,0-16,0)*1,0=405,230 [A] Km 4,392 – 4,847 23 vpravo (455,23-4,0-5,0-8,0-3,0-2,0-2,0-4,0-8,0-4,0-9,0)*1,0=406,230 [B] Celkem: A+B=811,460 [C] Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku Atributy položky: Zpracování: s odvozem na skládku</p>				
7	113138		<p>ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE</p> <p>Viz.výkres B.2.13 Délka * prům.šířka* prům.tl. KM 4,648 SJEZD ASFALTOVÝ 7,5*2,2*0,05=0,825 [A] Celkem: A=0,825 [B] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). Atributy položky: Odstraňovaná plocha: do 200m2 Tloušťka odstraňované vrstvy: do 50mm</p>	M3	0,825		
8	113158		<p>ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z BETONU, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE</p> <p>Viz.výkres B.2.13 Délka * prům.šířka* prům.tl. KM 4,689 VSTUP BETONOVÝ 3,5*0,95*0,15=0,499 [A] KM 4,721 VSTUP BETONOVÝ 1,8*1,65*0,15=0,445 [B] Celkem: A+B=0,944 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). Atributy položky: Odstraňovaná plocha: do 200m2 Tloušťka odstraňované vrstvy: do 150mm</p>	M3	0,945		
9	113178		<p>ODSTRAN KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE</p>	M3	0,455		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 106 Silnice III/30317 – Machov(č.p. 9) – Machov (č.p. 68)
Rozpočet: SO 106.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně očištění, naložení, odvozu a uložení, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vybouraného materiálu Viz.výkres B.2.13 Délka * prům.šířka* prům.tl. Žulová kostka 100x100x100 KM 4,713 SJEZD DLÁŽDĚNÝ 2,6*1,75*0,1=0,455 [A] Celkem: A=0,455 [B] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). Atributy položky: Lože: z kameniva Očištění a třídění dlažebních kostek pro další použití: s očištěním a tříděním				
10	113188		ODSTRANĚNÍ KRYTU CHODNÍKŮ Z DLAŽDIC, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE včetně očištění, naložení, odvozu a uložení, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vybouraného materiálu Viz.výkres B.2.13 Betonová dlažba 300x300x50, barva přírodní KM 4,590 VSTUP DLÁŽDĚNÝ 1,5*1,1*0,05=0,083 [A] KM 4,813 SJEZD DLÁŽDĚNÝ 8*1,2*0,05=0,480 [B] Celkem: A+B=0,563 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). Atributy položky: Lože: z kameniva Materiál dlaždic: betonové, kameninové Očištění a třídění dlaždic pro další použití: s očištěním a tříděním	M3	0,563		
11	113328		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M3	974,187		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 106 Silnice III/30317 – Machov(č.p. 9) – Machov (č.p. 68)
Rozpočet: SO 106.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.13 Výkopy v blízkosti inženýrských sítí se musí provádět ručně				
			Odstranění podkladu pod komunikací Plocha ze situace Délka * prům.šířka * průměrná tl. Km 4,392 – 4,847 23 vlevo 455,23*(4,6+0,8)*0,33=811,220 [A] Km 4,392 – 4,617 vpravo 225*0,8*0,33=59,400 [B] Km 4,617 – 4,753 podél dlážděného rigolu vpravo 133*1,0*0,30=39,900 [C] Km 4,753 – 4,847 23 vpravo 94,23*0,8*0,33=24,877 [D]				
			Odstranění podkladu pod asfaltovými sjezdy a křižovatkou Délka * průměrná šířka * průměrná tl. KM 4,392 KŘÍŽOVATKA 1,0*1,0*0,05=0,050 [E] KM 4,648 SJEZD ASFALTOVÝ 7,5*2,2*0,05=0,825 [F] KM 4,393 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 6*1,4*0,2=1,680 [G] KM 4,460 NEZPEVNĚNÁ PLOCHA 45*1,05*0,2=9,450 [H] KM 4,533 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 3,7*0,8*0,2=0,592 [I] KM 4,547 NEZPEVNĚNÁ PLOCHA 40*0,9*0,2=7,200 [J] KM 4,565 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 4,9*1,5*0,2=1,470 [K] KM 4,684 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 8,4*1,3*0,2=2,184 [L] KM 4,704 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 2,5*1,70*0,2=0,850 [M] KM 4,755 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 3,15*2,3*0,2=1,449 [N] KM 4,820 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 4,0*1,3*0,2=1,040 [O] KM 4,842 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 6*10*0,2=12,000 [P] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P=974,187 [Q]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
		Atributy položky:	Odstraňovaná plocha: do 200m2 Tloušťka odstraňované vrstvy: do 150mm				
12	113524		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE	M	103,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 106 Silnice III/30317 – Machov(č.p. 9) – Machov (č.p. 68)
Rozpočet: SO 106.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.13 Odstranění stávajících silničních obrubníků, včetně odvozu Km 4,617 – 4,720 vpravo 103=103,000 [A] Celkem: A=103,000 [B] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
13	113728		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE vč. naložení, odvozu a uložení, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu Viz.výkres B.2.13 Frézování krytu asfaltové vozovky Průměrná tl.jedné frézované vrstvy 50mm. Plocha ze situace Km 4,392 – 4,847 23 2050*2*0,05=205,000 [A] Délka * průměrná šířka * průměrná tl. KM 4,727 KŘÍŽOVATKA S MK SMĚR ŘEŘÍŠNÝ 22,5*1,00*(0,05*2)=2,250 [B] Celkem: A+B=207,250 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami. Atributy položky: Frézovaná plocha: přes 500m2 Překážky v trase: s překážkami v trase Tloušťka frézované vrstvy: přes 60mm	M3	207,250		
14	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkres B.2.13 Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Umístění dle situace. TL. 100 mm [dl.*prům. š.]: Km 4,392 – 4,847 23 vlevo (455,23-1,0-9,0-4,0-20,0-16,0)*1,0=405,230 [A] Km 4,392 – 4,847 23 vpravo (455,23-4,0-5,0-8,0-3,0-2,0-2,0-4,0-8,0-4,0-9,0)*1,0=406,230 [B] Celkem plocha (plocha*tl.) (A+B)*0,1=81,146 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu	M3	81,146		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 106 Silnice III/30317 – Machov(č.p. 9) – Machov (č.p. 68)
Rozpočet: SO 106.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
15	12922		SERÍZNUTÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM Viz.výkres B.2.13 Celková délka řešeného úseku – vjezdy a křižovatky [dl.*prům. š.]: Km 4,392 – 4,847 23 vlevo (455,23-1,0-9,0-4,0-20,0-16,0)*0,50=202,615 [A] Km 4,392 – 4,847 23 vpravo (455,23-4,0-5,0-103,0-3,0-8,0-4,0-9,0)*0,50=159,615 [B] Celkem: A+B=362,230 [C] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku) Atributy položky: Povrch krajnice: živичný	M2	362,230		
16	12932		VYPROFILOVÁNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Včetně odborného ošetření kořenového systému. Viz.výkres B.2.13 Délka ze situace Km 4,757 – 4,783 vpravo 4783-4757=26,000 [A] Celkem: A=26,000 [B] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku) Atributy položky: Šířka dna příkopu: do 400mm Zpevnění příkopu: nezpevněný příkop	M	26,000		
17	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE Viz.výkres B.2.13 (délka*šířka*výška) MŠ 6-01 1,6*1,6*1,5*1=3,840 [A] MŠ 6-02 1,6*1,6*1,5*1=3,840 [B] MŠ 6-03 1,6*1,6*1,5*1=3,840 [C] MŠ 6-04 1,6*1,6*1,5*1=3,840 [D] Celkem: A+B+C+D=15,360 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření	M3	15,360		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 106 Silnice III/30317 – Machov(č.p. 9) – Machov (č.p. 68)
Rozpočet: SO 106.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu), nezahrnuje poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
			Atributy položky: Lepivost: lepivost do 50%				
18	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE Viz.výkres B.2.13 Výkopy pro odvodnění komunikace DN 400 Km 4,617 – 4,753 vpravo 88*0,8*0,5=35,200 [A] Celkem: A=35,200 [B]	M3	35,200		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 106 Silnice III/30317 – Machov(č.p. 9) – Machov (č.p. 68)
Rozpočet: SO 106.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu), nezahrnuje poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
			Atributy položky: Lepivost: lepivost do 50%				
19	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkres B.2.13 Zásyp nenamrzavým materiálem za silniční obrubou - včetně zhutnění Délka * průměrná plocha km 4,392 - km 4,847 23 vlevo 455,23*0,10=45,523 [A] km 4,392 - km 4,847 23 vpravo 455,23*0,10=45,523 [B] Celkem: A+B=91,046 [C]	M3	91,046		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 106 Silnice III/30317 – Machov (č.p. 9) – Machov (č.p. 68)
Rozpočet: SO 106.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
20	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkres B.2.13 (délka*šířka*výška) Pro nové Uliční vpusti (MŠ 6-01 – 6-04) 4*(1,2*1,2*1,5-3,14*0,5*0,5*1,5)=3,930 [A] Odvodnění komunikace DN 400 (88*0,8*0,2)=14,080 [B] Celkem: A+B=18,010 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	18,010		
21	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M3	38,227		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 106 Silnice III/30317 – Machov(č.p. 9) – Machov (č.p. 68)
Rozpočet: SO 106.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.13 (délka*šířka*výška) Lože pod odvodnění komunikace DN 400 Km 4,617 – 4,753 vpravo 88*0,8*0,1=7,040 [A] Obsyp odvodnění komunikace DN 400 (délka*šířka*výška) Km 4,617 – 4,753 vpravo (88*0,8*0,6)-(88*3,14*0,20*0,20)=31,187 [B] Celkem: A+B=38,227 [C]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
22	18110		ÚPRAVA PLÁŇE SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	38,600		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 106 Silnice III/30317 – Machov(č.p. 9) – Machov (č.p. 68)
Rozpočet: SO 106.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.13 Změřeno v situaci. KCE "CH" – CHODNÍK 1,65=1,650 [A] KCE "ZB" – CHODNÍK 6,30=6,300 [B] KCE "ZA" – VJEZD 16,50=16,500 [C] KCE "ZD" – VJEZD 14,15=14,150 [D] Celkem: A+B+C+D=38,600 [E]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
23	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M Viz.výkres B.2.13 "Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu. TI.0,10 m. (Celková délka řešeného úseku – vjezdy)* prům.šířka Km 4,392 – 4,847 23 vlevo (455,23-40,0-1,0-9,0-4,0-20,0-20,0)*1,00=361,230 [A] Km 4,392 – 4,847 23 vpravo (455,23-45,0-4,0-5,0-8,0-3,0-2,0-2,0-3,0-8,0-4,0-20,0)*1,00=351,230 [B] Celkem: A+B=712,460 [C] Odhumusování (položka 12110) 81,15 m3 Nové ohumusování (položka 18221) 712,46*0,10=71,25 m3 Odvoz přebytečné ornice (Nové ohumusování - odhumusování): 71,25 - 81,15 = 9,90 m3 Bude odvezeno celkem 9,90 m3 stávajícího humózního materiálu na deponii zhotovitele. Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	712,460		
24	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	712,460		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 106 Silnice III/30317 – Machov(č.p. 9) – Machov (č.p. 68)
Rozpočet: SO 106.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.13 "Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu. Převzato ze situace a vzorového příčného řezu:" (Celková délka řešeného úseku – vjezdy)* prům.šířka Km 4,392 – 4,847 23 vlevo (455,23-40,0-1,0-9,0-4,0-20,0-20,0)*1,00=361,230 [D] Km 4,392 – 4,847 23 vpravo (455,23-45,0-4,0-5,0-8,0-3,0-2,0-2,0-3,0-8,0-4,0-20,0)*1,00=351,230 [E] Čištění příkopů položka 12932 (délka*šířka 1,0m) 26*1,0=26,000 [F] Celkem: D+E+F=738,460 [G]				
			Technická specifikace: Zahnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
25	18481		OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkres B.2.13 18481 Po dobu výstavby. Včetně odstranění bednění. Km 4,810 1*(1,5+1,5+1,5+1,5)=6,000 [A] Celkem: A=6,000 [B]	M2	6,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
1		Zemní práce					
4		Vodorovné konstrukce					
26	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.13 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Podkladní beton pro opevnění čel či svahů propustků dle přílohy C.1.6 VÝTOK ODVODNĚNÍ Umístění dle situace. Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci.*tl. KM 4,735 (1,5*1,5)*0,1=0,225 [A] Celkem: A=0,225 [B]	M3	0,225		
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 106 Silnice III/30317 – Machov(č.p. 9) – Machov (č.p. 68)
Rozpočet: SO 106.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
			Atributy položky: Stupeň vlivu prostředí: XF4 Třída betonu: C25/30				
27	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC MATERIÁL: PÍSKOVEC Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.13 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Dlažba pro opevnění čel propustků či svahů kolem propustku. Umístění dle situace. Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci.. VÝTOK ODVODNĚNÍ Umístění dle situace. Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci.*tl. KM 4,735 (1,5*1,5)*0,2=0,450 [A] Celkem: A=0,450 [B]	M3	0,450		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - zřízení spojovací vrstvy				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 106 Silnice III/30317 – Machov(č.p. 9) – Machov (č.p. 68)
Rozpočet: SO 106.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 Atributy položky: Druh malty: MC-10 Tloušťka dlažby: přes 150mm do 200mm				
28	46731		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.13 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Stabilizační prahy proti podemletí propustku. Beton C25/30nXF3 Umístění dle situace. Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci.. VÝTOK ODVODNĚNÍ [dl.*hl.*š.]: KM 4,735 (1,5+1,5+1,5+1,5)*0,30*0,15=0,270 [A] Celkem: A=0,270 [B]	M3	0,270		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 106 Silnice III/30317 – Machov(č.p. 9) – Machov (č.p. 68)
Rozpočet: SO 106.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů				
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
29	56332		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM ŠD-B Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. KCE "ZB" – CHODNÍK – BETONOVÁ PLOCHA Viz.výkres B.2.13 Délka * průměrná šířka KM 4,721 VSTUP BETONOVÝ 1,8*0,65=1,170 [A] KCE "ZD" – VJEZD – BETONOVÁ DLAŽBA Viz.výkres B.2.13 Výškové vyrovnání Délka * průměrná šířka KM 4,713 SJEZD DLÁŽDĚNÝ 2,6*0,75=1,950 [B] KM 4,813 SJEZD DLÁŽDĚNÝ 8*0,2=1,600 [C] Celkem: A+B+C=4,720 [D] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry Atributy položky:	M2	4,720		
30	56333	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠD-A Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	2 303,815		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 106 Silnice III/30317 – Machov(č.p. 9) – Machov (č.p. 68)
Rozpočet: SO 106.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KCE "A"+"S3" – KOMUNIKACE				
			ŠD-a (150mm)				
			Viz.výkres B.2.13				
			Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu.				
			Celoplošně [dl.*prům. š.]: Konstrukce "A" km 4,392 - km 4,830: $438,00 \cdot 4,53 = 1\,984,140$ [A]				
			Odstupňování konstrukční vrstvy [dl.*prům. š.]: Konstrukce "A" km 4,392 - km 4,830: $(438,0 + 438,00 - 133) \cdot 0,35 = 260,050$ [B]				
			Celoplošně [dl.*prům. š.]: Konstrukce "A" km 4,841 40 - km 4,847 23: $5,83 \cdot 4,45 = 25,944$ [C]				
			Odstupňování konstrukční vrstvy [dl.*prům. š.]: Konstrukce "A" km 4,481 40 - km 4,847 23: $(5,83 + 5,83) \cdot 0,35 = 4,081$ [D]				
			KM 4,727 KŘÍŽOVATKA S MK SMĚR ŘEŘÍŠNÝ [dl.*prům. š.]: $18,5 \cdot 1,25 = 23,125$ [E]				
			Odstupňování konstrukční vrstvy [dl.*prům. š.]: KM 4,727 KŘÍŽOVATKA S MK SMĚR ŘEŘÍŠNÝ: $18,5 \cdot 0,35 = 6,475$ [F]				
			Celkem: $A+B+C+D+E+F = 2\,303,815$ [G]				
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti				
			- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
			Atributy položky: Tloušťka vrstvy: 150mm				
31	56333	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	2 703,521		
			ŠD-B				
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.				
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 106 Silnice III/30317 – Machov(č.p. 9) – Machov (č.p. 68)
Rozpočet: SO 106.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KCE "A"+"S3" – KOMUNIKACE ŠD-b (150mm) Viz.výkres B.2.13 Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu. Celoplošně [dl.*prům. š.]: Konstrukce "A" km 4,392 - km 4,830: 438,00*4,53=1 984,140 [A] Odstupňování konstrukční vrstvy [dl.*prům. š.]: Konstrukce "A" km 4,392 - km 4,830: (438,0+438,00-133)*0,70+133*1,0=653,100 [B] Celoplošně [dl.*prům. š.]: Konstrukce "A" km 4,841 40 - km 4,847 23: 5,83*4,45=25,944 [C] Odstupňování konstrukční vrstvy [dl.*prům. š.]: Konstrukce "A" km 4,481 40 - km 4,847 23: (5,83+5,83)*0,70=8,162 [D] KM 4,727 KŘÍŽOVATKA S MK SMĚR ŘEŘÍŠNÝ [dl.*prům. š.]: 18,5*1,0=18,500 [E] Odstupňování konstrukční vrstvy [dl.*prům. š.]: KM 4,727 KŘÍŽOVATKA S MK SMĚR ŘEŘÍŠNÝ: 18,5*0,65=12,025 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=2 701,871 [G] KCE "CH" – CHODNÍK Délka * průměrná šířka KM 4,590 VSTUP DLÁŽDĚNÝ 1,5*1,1=1,650 [H] Celkem: G+H=2 703,521 [I] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry Atributy položky: Tloušťka vrstvy: 150mm				
32	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠD-B. Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	396,960		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 106 Silnice III/30317 – Machov(č.p. 9) – Machov (č.p. 68)
Rozpočet: SO 106.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KCE "S2"				
			CHODNÍK – BETONOVÁ PLOCHA				
			Viz.výkres B.2.13				
			Výškové vyrovnaní				
			Délka * prům. šířka				
			KM 4,689 VSTUP BETONOVÝ	3,5*0,95=3,325 [A]			
			KM 4,721 VSTUP BETONOVÝ	1,8*1,00=1,800 [B]			
			VJEZD – ASFALTOVÝ SJEZD				
			Viz.výkres B.2.12, B.2.13				
			Délka * průměrná šířka				
			KM 4,648 SJEZD ASFALTOVÝ	7,5*2,2=16,500 [C]			
			VJEZD – DLAŽBA				
			Viz.výkres B.2.13				
			Délka * šířka 1,0 m				
			KM 4,713 SJEZD DLAŽDĚNÝ	2,6*1,0=2,600 [D]			
			KM 4,813 SJEZD DLAŽDĚNÝ	8*1,0=8,000 [E]			
			VJEZD – NEZPEVNĚNÝ				
			Viz.výkres B.2.13				
			Délka * průměrná šířka				
			KM 4,393 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	6*1,4=8,400 [F]			
			KM 4,460 NEZPEVNĚNÁ PLOCHA	45*1,05=47,250 [G]			
			KM 4,533 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	3,7*0,8=2,960 [H]			
			KM 4,547 NEZPEVNĚNÁ PLOCHA	40*0,9=36,000 [I]			
			KM 4,565 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	4,9*1,5=7,350 [J]			
			KM 4,684 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	8,4*1,3=10,920 [K]			
			KM 4,704 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,5*1,70=4,250 [L]			
			KM 4,755 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	3,15*2,3=7,245 [M]			
			KM 4,820 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	4,0*1,3=5,200 [N]			
			KM 4,842 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	6*10=60,000 [O]			
			Délka * průměrná šířka				
			KM 4,393 SJEZD NEZPEVNĚNÝ	6*1,0=6,000 [P]			
			KM 4,460 NEZPEVNĚNÁ PLOCHA	45*1,05=47,250 [Q]			



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 106 Silnice III/30317 – Machov(č.p. 9) – Machov (č.p. 68)
Rozpočet: SO 106.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KM 4,533 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 3,7*0,8=2,960 [R] KM 4,547 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 40*0,9=36,000 [S] KM 4,565 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 4,9*1,0=4,900 [T] KM 4,684 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 8,4*1,0=8,400 [U] KM 4,704 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 2,5*1,00=2,500 [V] KM 4,755 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 3,15*1,0=3,150 [W] KM 4,820 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 4,0*1,0=4,000 [X] KM 4,842 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 6*10=60,000 [Y] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y=396,960 [Z]				
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
			Atributy položky: Tloušťka vrstvy: 200mm				
33	56361		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 50MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. KCE "ZA" – VJEZD – ASFALTOVÝ SJEZD R-mat (50 mm) Viz.výkres B.2.13 Délka * průměrná šířka KM 4,648 SJEZD ASFALTOVÝ 7,5*2,2=16,500 [A] Celkem: A=16,500 [B]	M2	16,500		
			Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
			Atributy položky: Materiál: nakupovaný				
			Tloušťka vrstvy: 50mm				
34	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	347,230		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 106 Silnice III/30317 – Machov(č.p. 9) – Machov (č.p. 68)
Rozpočet: SO 106.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Viz.výkres B.2.13</p> <p>Celková délka řešeného úseku – vjezdy a křižovatky</p> <p>[dl.*š.]:</p> <p>km 4,392 - km 4,847 23 vlevo (455,23-1,0-9,0-4,0-20,0-16,0)*0,50=202,615 [A]</p> <p>km 4,392 - km 4,847 23 vpravo (455,23-4,0-5,0-133,0-3,0-8,0-4,0-9,0)*0,50=144,615 [B]</p> <p>Celkem: A+B=347,230 [C]</p> <p>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</p> <p>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>Atributy položky: Tloušťka vrstvy: 150mm</p>				
35	572123		<p>INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2</p> <p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.</p> <p>KCE "A"+"S3" – KOMUNIKACE</p> <p>infiltrační postřik 0,8 kg/m2, dle PD</p> <p>Viz.výkres B.2.13</p> <p>Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu.</p> <p>Celoplošně [dl.*prům. š.]: Konstrukce "A" km 4,392 - km 4,830: 438,00*4,53=1 984,140 [A]</p> <p>Odstupňování konstrukční vrstvy [dl.*prům. š.]: Konstrukce "A" km 4,392 - km 4,830: (438,0+438,00-133)*0,35=260,050 [B]</p> <p>Celoplošně [dl.*prům. š.]: Konstrukce "A" km 4,841 40 - km 4,847 23: 5,83*4,45=25,944 [C]</p> <p>Odstupňování konstrukční vrstvy [dl.*prům. š.]: Konstrukce "A" km 4,481 40 - km 4,847 23: (5,83+5,83)*0,35=4,081 [D]</p> <p>KM 4,727 KŘÍŽOVATKA S MK SMĚR ŘEŘÍŠNÝ [dl.*prům. š.]: 18,5*1,50=27,750 [E]</p> <p>Odstupňování konstrukční vrstvy [dl.*prům. š.]: KM 4,727 KŘÍŽOVATKA S MK SMĚR ŘEŘÍŠNÝ: 18,5*0,35=6,475 [F]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E+F=2 308,440 [G]</p> <p>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</p> <p>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- úpravu napojení, ukončení</p>	M2	2 308,440		
36	572214		<p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.</p>	M2	2 133,168		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 106 Silnice III/30317 – Machov(č.p. 9) – Machov (č.p. 68)
Rozpočet: SO 106.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>KCE "A"+"S3" – KOMUNIKACE spoj.postřik 0,25 kg/m2, dle PD Včetně očištění vozovky před postřikem. Viz.výkres B.2.13 Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu. Celoplošně [dl.*prům. š.]: Konstrukce "A" km 4,392 - km 4,830: 438,00*4,53=1 984,140 [A] Odstupňování konstrukční vrstvy [dl.*prům. š.]: Konstrukce "A" km 4,392 - km 4,830: (438,0+438,00-133)*0,09=66,870 [B] Celoplošně [dl.*prům. š.]: Konstrukce "A" km 4,841 40 - km 4,847 23: 5,83*4,45=25,944 [C] Odstupňování konstrukční vrstvy [dl.*prům. š.]: Konstrukce "A" km 4,481 40 - km 4,847 23: (5,83+5,83)*0,09=1,049 [D] KM 4,727 KŘÍŽOVATKA S MK SMĚR ŘEŘÍŠNÝ [dl.*prům. š.]: 18,5*2,0=37,000 [E] Odstupňování konstrukční vrstvy [dl.*prům. š.]: KM 4,727 KŘÍŽOVATKA S MK SMĚR ŘEŘÍŠNÝ: 18,5*0,09=1,665 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=2 116,668 [G]</p> <p>KCE "ZA" – VJEZD – ASFALTOVÝ SJEZD spoj.postřik 0,25 kg/m2, dle PD Viz.výkres B.2.12, B.2.13 Délka * průměrná šířka KM 4,648 SJEZD ASFALTOVÝ 7,5*2,2=16,500 [H] Celkem: G+H=2 133,168 [I]</p> <p>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení</p>				
37	57475		<p>VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY</p> <p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.</p> <p>Viz.výkres B.2.13 Vozovkové výztužné vrstvy z geomřížoviny Geosyntetikum ze skelných vláken na napojení na stávající vozovku (dvojitě zazubení) Parametry - viz příloha Vzorové příčné řezy. Km 4,392 (ZÚ) 6,5*1,5=9,750 [A] Km 4,727 – křižovatka 15,5*1,5=23,250 [B] km 4,847 23 (KÚ) 4,5*1,5=6,750 [C] Celkem: A+B+C=39,750 [D]</p> <p>Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu</p>	M2	39,750		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 106 Silnice III/30317 – Machov(č.p. 9) – Machov (č.p. 68)
Rozpočet: SO 106.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
38	574A34		<p>- pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu</p> <p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM</p> <p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.</p> <p>KCE "A"+"S3" – KOMUNIKACE</p> <p>ACO 11+ (40 mm)</p> <p>Viz.výkres B.2.13</p> <p>Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu.</p> <p>Celoplošně [dl.*prům. š.]: Konstrukce "A" km 4,392 - km 4,830: 438,00*4,53=1 984,140 [A]</p> <p>Celoplošně [dl.*prům. š.]: Konstrukce "A" km 4,841 40 - km 4,847 23: 5,83*4,45=25,944 [B]</p> <p>KM 4,727 KŘÍŽOVATKA S MK SMĚR ŘEŘÍŠNÝ [dl.*prům. š.]: 18,5*2,0=37,000 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=2 047,084 [D]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	2 047,084		
39	574A44		<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM</p> <p>KCE "ZA" – VJEZD – ASFALTOVÝ SJEZD</p> <p>ACO 11+ (50 mm)</p> <p>Viz.výkres B.2.13</p> <p>Délka * průměrná šířka</p> <p>KM 4,648 SJEZD ASFALTOVÝ 7,5*2,2=16,500 [A]</p> <p>Celkem: A=16,500 [B]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	16,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 106 Silnice III/30317 – Machov(č.p. 9) – Machov (č.p. 68)
Rozpočet: SO 106.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
40	574E66		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. KCE "A"+"S3" – KOMUNIKACE ACP 16+ (70 mm) Viz.výkres B.2.13 Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu. Celoplošně [dl.*prům. š.]: Konstrukce "A" km 4,392 - km 4,830: 438,00*4,53=1 984,140 [A] Odstupňování konstrukční vrstvy [dl.*prům. š.]: Konstrukce "A" km 4,392 - km 4,830: (438,0+438,00-133)*0,09=66,870 [B] Celoplošně [dl.*prům. š.]: Konstrukce "A" km 4,841 40 - km 4,847 23: 5,83*4,45=25,944 [C] Odstupňování konstrukční vrstvy [dl.*prům. š.]: Konstrukce "A" km 4,481 40 - km 4,847 23: (5,83+5,83)*0,09=1,049 [D] KM 4,727 KŘÍŽOVATKA S MK SMĚR ŘEŘÍŠNÝ [dl.*prům. š.]: 18,5*1,50=27,750 [E] Odstupňování konstrukční vrstvy [dl.*prům. š.]: KM 4,727 KŘÍŽOVATKA S MK SMĚR ŘEŘÍŠNÝ: 18,5*0,09=1,665 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=2 107,418 [G] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	2 107,418		
41	581104		CEMENTOBETONOVÝ KRYT NEVYZTUŽENÝ TŘ.III Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. KCE "ZB" – CHODNÍK – BETONOVÁ PLOCHA Viz.výkres B.2.13 Délka * průměrná šířka * tl. KM 4,689 VSTUP BETONOVÝ 3,5*0,95*0,14=0,466 [A] KM 4,721 VSTUP BETONOVÝ 1,8*1,65*0,14=0,416 [B] Celkem: A+B=0,882 [C] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce 	M3	0,882		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 106 Silnice III/30317 – Machov(č.p. 9) – Machov (č.p. 68)
Rozpočet: SO 106.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
42	58211		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. KCE "CH" – CHODNÍK Viz.výkres B.2.13 Délka * průměrná šířka 30% z celkové plochy KM 4,590 VSTUP DLÁŽDĚNÝ 1,5*1,1=1,650 [A] Plocha celkem * 0,30: A*0,3=0,495 [B] Technická specifikace: dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. Atributy položky: Materiál kostek: žula Materiál lože: drcené kamenivo	M2	0,495		
43	58221		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	1,365		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 106 Silnice III/30317 – Machov(č.p. 9) – Machov (č.p. 68)
Rozpočet: SO 106.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KCE "ZD" – VJEZD – DLAŽBA Viz.výkres B.2.13 Žulová kostka 100x100x100 30% z celkové plochy Délka * průměrná šířka KM 4,713 SJEZD DLÁŽDĚNÝ 2,6*1,75=4,550 [A] Plocha celkem * 0,30: A*0,30=1,365 [B] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. Atributy položky: Materiál kostek: žula Materiál lože: drcené kamenivo Tloušťka kostek: 100mm				
44	58251		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. KCE "ZD" – VJEZD – DLAŽBA Viz.výkres B.2.13 Dlaždice 30/30, barva přírodní Délka * průměrná šířka 30% z celkové plochy KM 4,813 SJEZD DLÁŽDĚNÝ 8*1,2=9,600 [A] Plocha celkem * 0,30: A*0,30=2,880 [B] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M2	2,880		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 106 Silnice III/30317 – Machov(č.p. 9) – Machov (č.p. 68)
Rozpočet: SO 106.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p> <p>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p> <p>Atributy položky: Materiál lože: drcené kamenivo Tloušťka lože: 40mm</p>				
45	587201		<p>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z VELKÝCH KOSTEK</p> <p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.</p> <p>KCE "CH" – CHODNÍK Viz.výkres B.2.13 Délka * průměrná šířka 70% z celkové plochy KM 4,590 VSTUP DLÁŽDĚNÝ 1,5*1,1=1,650 [A] Plocha celkem * 0,70: A*0,7=1,155 [B]</p> <p>Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582</p> <p>Atributy položky: Materiál lože: drcené kamenivo</p>	M2	1,155		
46	587202		<p>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK</p> <p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.</p> <p>KCE "ZD" – VJEZD – DLAŽBA</p> <p>Viz.výkres B.2.13 Žulová kostka 100x100x100 Délka * průměrná šířka 70% z celkové plochy KM 4,713 SJEZD DLÁŽDĚNÝ 2,6*1,75=4,550 [A] Plocha celkem * 0,70: A*0,70=3,185 [B]</p> <p>Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar</p>	M2	3,185		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 106 Silnice III/30317 – Machov(č.p. 9) – Machov (č.p. 68)
Rozpočet: SO 106.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582				
			Atributy položky: Materiál lože: drcené kamenivo				
47	587205		<p>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC</p> <p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.</p> <p>KCE "ZD" – VJEZD – DLAŽBA Viz.výkres B.2.13 Dlaždice 30/30, barva přírodní Délka * průměrná šířka 70% z celkové plochy KM 4,813 SJEZD DLÁŽDĚNÝ 8*1,2=9,600 [A] Plocha celkem * 0,70: A*0,70=6,720 [B]</p> <p>Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582</p> <p>Atributy položky: Materiál lože: drcené kamenivo</p>	M2	6,720		
5		Komunikace					
8		Potrubí					
48	87446		<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM</p> <p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.</p> <p>Viz.výkres B.2.13 Odvodnění komunikace DN 400 kruhová tuhost min. SN 10 Km 4,655 – 4,733 88=88,000 [A] Celkem: A=88,000 [B]</p> <p>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</p>	M	88,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 106 Silnice III/30317 – Machov(č.p. 9) – Machov (č.p. 68)
Rozpočet: SO 106.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku Atributy položky: DN trub: 400mm Materiál: PP Sklon potrubí: do 20%				
49	894146		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkres B.2.13 Kanalizační šachta s vtokovou mříží zatížení D400 MŠ 6-01 1=1,000 [A] MŠ 6-02 1=1,000 [B] MŠ 6-03 1=1,000 [C] MŠ 6-04 1=1,000 [D] Celkem: A+B+C+D=4,000 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklapy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtuz, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch,	KUS	4,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 106 Silnice III/30317 – Machov(č.p. 9) – Machov (č.p. 68)
Rozpočet: SO 106.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce Atributy položky: Obložení dna: betonem				
50	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ Viz.výkres B.2.13 Vodovod 9=9,000 [A] Kanalizace 8=8,000 [B] Plynovod 4=4,000 [C] Celkem: A+B+C=21,000 [D] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	21,000		
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
51	91297		DOPRAVNÍ ZRCADLO Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Parametry, provedení dle stávajícího. Viz.výkres B.2.13 Km 4,398 vpravo 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení zrcadla včetně nutných zemních prací - předepsaná povrchová úprava - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie. Atributy položky: Osazení: na sloupek Tvar a rozměr: kulaté D 800mm	KUS	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 106 Silnice III/30317 – Machov(č.p. 9) – Machov (č.p. 68)
Rozpočet: SO 106.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
52	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ Včetně odvozu a poplatku za skládku. Viz.výkres B.2.13 B29 1=1,000 [A] IS3c 1=1,000 [B] IS4c 1=1,000 [C] P2 1=1,000 [D] P4 1=1,000 [E] Dopravní zrcadlo 1=1,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=6,000 [G]	KUS	6,000		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
53	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Včetně sloupků, upevňovadel a základů (betonová patka a zemní práce). Parametry, provedení dle zadávací dokumentace Viz.výkres B.2.13 B29 1=1,000 [A] IS3c 1=1,000 [B] IS4c 1=1,000 [C] P2 2=2,000 [D] P4 1=1,000 [E] E2b 2=2,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=8,000 [G]	KUS	8,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
			Atributy položky: Účel: definitivní				
54	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	113,750		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 106 Silnice III/30317 – Machov(č.p. 9) – Machov (č.p. 68)
Rozpočet: SO 106.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.13 Parametry - viz vzorový příčný řez a zadávací dokumentace. Bílá barva V4 (0,125) km 4,392 - km 4,847 23 vlevo 455*0,125=56,875 [A] km 4,392 - km 4,847 23 vpravo 455*0,125=56,875 [B] Celkem: A+B=113,750 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
55	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkres B.2.13 Chodníkové obruby 80 x 250 x 1000 - do beton.lože Pozn: Včetně obloukových a rohových prvků. Sjezd km 4,590 2*2=4,000 [A] Sjezd km 4,713 2*2=4,000 [B] Sjezd km 4,813 2*2=4,000 [C] Celkem: A+B+C=12,000 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	12,000		
56	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M	136,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 106 Silnice III/30317 – Machov(č.p. 9) – Machov (č.p. 68)
Rozpočet: SO 106.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.13 silniční betonové obruby 120/150x250x1000 - do beton.lože Pozn: Včetně obloukových a přechodových prvků. Km 4,617 – 4,765 vpravo 61+16+7+6+30=120,000 [A]				
			silniční betonové obruby 150x150x1000 - do beton.lože Pozn: Včetně obloukových a přechodových prvků. Sjezd km 4,684 8=8,000 [B] Sjezd km 4,704 3=3,000 [C] Sjezd km 4,713 3=3,000 [D] Vstup km 4,721 2=2,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=136,000 [F]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
57	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkres B.2.13 před realizací stavby (v místě napojení nového AB krytu na stávající vozovku) ZÚ (km 4,392) 6,5=6,500 [A] Km 4,648 – sjezd 5,5=5,500 [B] Km 4,727 – křižovatka 15,5=15,500 [C] KÚ (km 4,847 23) 4,5=4,500 [D]	M	202,300		
			po realizaci stavby Km 4,617 – 4,765 vpravo,podél podobrubníkového rigolu 133=133,000 [E] ZÚ (km 4,392) 6,5=6,500 [F] Km 4,648 – sjezd 5,5=5,500 [G] Km 4,727 – křižovatka 15,5=15,500 [H] KÚ (km 4,847 23) 4,5=4,500 [I] KM 4,689 VSTUP BETONOVÝ 3,5=3,500 [J] KM 4,721 VSTUP BETONOVÝ 1,8=1,800 [K] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=202,300 [L]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 106 Silnice III/30317 – Machov (č.p. 9) – Machov (č.p. 68)
Rozpočet: SO 106.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
58	919121		ŘEZÁNÍ BETON KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkres B.2.13 před realizací stavby KM 4,689 VSTUP BETONOVÝ 3,5=3,500 [A] KM 4,721 VSTUP BETONOVÝ 1,8=1,800 [B] Celkem: A+B=5,300 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	5,300		
59	931311		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 100MM2 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkres B.2.13 Výplň spár modifikovaným asfaltem (těsnící zálivka) Km 4,617 – 4,765 vpravo,podél podobrubníkového rigolu 133=133,000 [A] ZÚ (km 4,392) 6,5=6,500 [B] Km 4,648 – sjezd 5,5=5,500 [C] Km 4,727 – křižovatka 15,5=15,500 [D] KÚ (km 4,847 23) 4,5=4,500 [E] Celkem: A+B+C+D+E=165,000 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	165,000		
60	935812		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkres B.2.13 Podobrubníkový rigol, žulový Délka * šířka Km 4,617 – 4,753 vpravo 133*0,5=66,500 [A] Celkem: A=66,500 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce	M2	66,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 106 Silnice III/30317 – Machov (č.p. 9) – Machov (č.p. 68)
Rozpočet: SO 106.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - měří se vydlážděná plocha. Atributy položky: Materiál kostek: žula Tloušťka kostek: 100mm				
61	93808		OČIŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkres B.2.13 Plocha ze situace Před frézováním. Km 4,392 – 4,847 23 2050=2 050,000 [A] Délka * průměrná šířka * průměrná tl. KM 4,727 KŘÍŽOVATKA S MK SMĚR ŘEŘÍŠNÝ 22,5*1,00=22,500 [B] Celkem: A+B=2 072,500 [C]	M2	2 072,500		
			Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
62	96688		VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH Viz.výkres B.2.13 Km 4,617 – 4,753 vpravo: 4=4,000 [A] Celkem: A=4,000 [B]	KUS	4,000		
			Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
			Atributy položky: Poplatky za skládku: bez poplatku Využití demontovaného materiálu: na skládku				
63	967138		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ KAMENNÝCH NA MC S ODVOZEM NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE	M3	3,159		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 106 Silnice III/30317 – Machov(č.p. 9) – Machov (č.p. 68)
Rozpočet: SO 106.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Viz.výkres B.2.13 Vybourání výtokového čela dešťové kanalizace z kamene Ze situace [dl.*prům. v.*prům.tl: Km 4,735 1,5*1,5*0,3=0,675 [A]</p> <p>Odstranění stávajících kamenných mezníků s odvozem rozměry 300x300x1200mm Km 4,740 – 4,810 23*(0,3*0,3*1,2)=2,484 [B] Celkem: A+B=3,159 [C]</p> <p>Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p> <p>Atributy položky: Poplatky za skládku: bez poplatku</p>				
64	969246		<p>VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM KANALIZAČ</p> <p>Viz.výkres B.2.13 Vybourání stávající kanalizace DN 400 (délka ze situace) Km 4,617 – 4,753 vpravo 88=88,000 [A] Celkem: A=88,000 [B]</p> <p>Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p> <p>Atributy položky: Materiál potrubí: beton, železobeton Poplatky za skládku: bez poplatku</p>	M	88,000		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA

Objekt: SO 106 Silnice III/30317 – Machov(č.p. 9) – Machov (č.p. 68)

Rozpočet: SO 106.2 PROPUSTKY

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace: DiK - dopravně inženýrská kancelář

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 106 Silnice III/30317 – Machov(č.p. 9) – Machov (č.p. 68)
Rozpočet: SO 106.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina a kamení (17 05 04) Viz.výkres B.2.12, B.2.13 Počítaná hmotnost 1,9t/m3. Objem z položek: Objem*přepočet na tuny Položka č. 122738 Odkopávky a prokopávky: 10,05*1,9=19,095 [A] Celkem: A=19,095 [B] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	19,095		
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton armovaný (17 01 01) Viz.výkres B.2.13 Počítaná hmotnost 2,5t/m3 [dl.*hmotnost na 1 m]. Objem z položek: Objem*přepočet na tuny Položka č. 966168 Bourání konstrukcí ze železobetonu: 1,80*2,5=4,500 [A] Celkem: A=4,500 [B] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	4,500		
3	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton (17 01 01) Viz.výkres B.2.13 14102 [dl.*hmotnost na 1 m]. Objem z položek: Objem*přepočet na tuny Položka č. 966358 Bourání propustů trub DN do 600mm (Hmotnost trouby cca 0,60 t/m): 7,00*0,60=4,200 [A] Celkem: A=4,200 [B] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	4,200		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
4	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE	M3	10,050		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 106 Silnice III/30317 – Machov(č.p. 9) – Machov (č.p. 68)
Rozpočet: SO 106.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.13 Výkopy v blízkosti inženýrských sítí se musí provádět ručně Pro příčný propustek Dle příčných řezů [dl.*pl. příčného řezu]. KM 4,780 6,70*1,5=10,050 [A] Celkem: A=10,050 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu), nezahrnuje poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	17481		ZÁSYPA JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M3	10,270		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 106 Silnice III/30317 – Machov(č.p. 9) – Machov (č.p. 68)
Rozpočet: SO 106.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.13 a C.1.6 PŘÍČNÉ PROPUSTKY (délka*průměrná plocha) KM 4,780 7,9*1,3=10,270 [A] Celkem: A=10,270 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Atributy položky: Nakupovaný materiál: kamenivo drcené				
6	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.13 a C.1.6 Změřeno v situaci. PŘÍČNÉ PROPUSTKY [délka*šířka]: KM 4,780 7,9*1,0=7,900 [A] Celkem: A=7,900 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	7,900		
1		Zemní práce					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 106 Silnice III/30317 – Machov(č.p. 9) – Machov (č.p. 68)
Rozpočet: SO 106.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4			Vodorovné konstrukce				
7	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.13 a C.1.6 Podkladní beton pro opevnění čel či svahů propustků dle přílohy C.1.6 PŘÍČNÉ PROPUSTKY Umístění dle situace. Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci.*tl. KM 4,780 (8+4)*0,1=1,200 [A] Celkem: A=1,200 [B]	M3	1,200		
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabíraující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
		Atributy položky:	Stupeň vlivu prostředí: XF4 Třída betonu: C25/30				
8	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC MATERIÁL: PÍSKOVEC	M3	2,400		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 106 Silnice III/30317 – Machov(č.p. 9) – Machov (č.p. 68)
Rozpočet: SO 106.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.</p> <p>Viz.výkresy B.2.13 a C.1.6</p> <p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace.</p> <p>Dlažba pro opevnění čel propustků či svahů kolem propustku.</p> <p>Umístění dle situace. Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci..</p> <p>PŘÍČNÉ PROPUSTKY</p> <p>Umístění dle situace. Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci.*tl.</p> <p>KM 4,780 (8+4)*0,2=2,400 [A]</p> <p>Celkem: A=2,400 [B]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 <p>Atributy položky: Druh malty: MC-10</p> <p>Tloušťka dlažby: přes 150mm do 200mm</p>				
9	46731		<p>STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU</p> <p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.</p> <p>Viz.výkresy B.2.13 a C.1.6</p> <p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace.</p> <p>Stabilizační prahy proti podemletí propustku. Beton C25/30nXF3</p> <p>Umístění dle situace. Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci..</p> <p>PŘÍČNÉ PROPUSTKY</p> <p>[dl.*hl.*š.]:</p> <p>KM 4,780 2*1,0*0,6*0,55+(2,5+2,5+3,1+3,2+1,5)*0,3*0,15+1,0*0,6*0,55+(2,5+2,5+1,6+1,6+1,5)*0,3*0,15=2,003 [A]</p> <p>Celkem: A=2,003 [B]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a 	M3	2,003		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 106 Silnice III/30317 – Machov(č.p. 9) – Machov (č.p. 68)
 Rozpočet: SO 106.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologii výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů				
4		Vodorovné konstrukce					
8		Potrubí					
10	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30) Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.13 a C.1.6 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Umístění dle situace. Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci.. [délka*prům. pl.]: PŘÍČNÉ PROPUSTKY KM 4,780 7,9*0,6=4,740 [A] Celkem: A=4,740 [B]	M3	4,740		
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologii výroby betonu,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 106 Silnice III/30317 – Machov(č.p. 9) – Machov (č.p. 68)
 Rozpočet: SO 106.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů Atributy položky: Stupeň vlivu prostředí: XF4 Třída betonu: C25/30				
8		Potrubí					

9	Ostatní konstrukce a práce						
11	918357	PROPUSTY Z TRUB DN 500MM		M	7,900		
		Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.					
		Viz.výkresy B.2.13 a C.1.6					
		Trouba PP, SN 16					
		Umístění dle situace, v místech sjezdů					
		PŘÍČNÉ PROPUSTKY					
		KM 4,780 7,9=7,900 [A]					
		Celkem: A=7,900 [B]					
		Technická specifikace: Položka zahrnuje:					
		- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru					
		- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí)					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 106 Silnice III/30317 – Machov(č.p. 9) – Machov (č.p. 68)
Rozpočet: SO 106.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
12	966358		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM	M	7,000		
			Viz.výkres B.2.13 Vybourání stávajícího propustku DN 530, kamenná deska Včetně odvozu na skládku zhotovitele. Km 4,780 7,0=7,000 [A] Celkem: A=7,000 [B]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				
		Atributy položky:	Poplatky za skládku: bez poplatku				
13	967168		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ ŽELEZOBET S ODVOZEM NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE	M3	1,800		
			Viz.výkres B.2.13 [dl.*hl.*š.]: Vybourání ŽB čel Příčné propustky Km 4,780 1,5*0,4*1,5+1,5*0,4*1,5=1,800 [A] Celkem: A=1,800 [B]				
		Technická specifikace:	- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
		Atributy položky:	Poplatky za skládku: bez poplatku				
9	Ostatní konstrukce a práce						



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 106 Silnice III/30317 – Machov(č.p. 9) – Machov (č.p. 68)
Rozpočet: SO 106.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
--------	---------	-----	------	----	----------	--------	--------

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA

Objekt: SO 106 Silnice III/30317 – Machov(č.p. 9) – Machov (č.p. 68)

Rozpočet: SO 106.3 SANACE AKTIVNÍ ZÓNY

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace: DiK - dopravně inženýrská kancelář

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 106 Silnice III/30317 – Machov(č.p. 9) – Machov (č.p. 68)
 Rozpočet: SO 106.3 SANACE AKTIVNÍ ZÓNY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	1 540,064		
			Zemina a kamení (17 05 04)				
			Viz.výkres B.2.13				
			Počítaná hmotnost 1,9t/m3. Objem z položek:				
			Objem*přepočet na tuny				
			Položka č. 122738 Odkopávky 810,56*1,9=1 540,064 [A]				
			Celkem: A=1 540,064 [B]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				

1			Zemní práce				
2	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ NA SKLÁDKU	M3	810,561		
			ZHOTOVITELE				
			Viz.výkres B.2.13				
			Aktivní zóna.				
			Výměra změřená v situaci a příčném řezu pomocí programu.				
			Konstrukce "A"+"S3" - Plocha podkladní vrstvy ŠD [plocha* tl.] 2701,87*0,30=810,561 [A]				
			Celkem: A=810,561 [B]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 106 Silnice III/30317 – Machov(č.p. 9) – Machov (č.p. 68)
Rozpočet: SO 106.3 SANACE AKTIVNÍ ZÓNY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu), nezahrnuje poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
			Atributy položky: Lepivost: lepivost do 50%				
3	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkres B.2.13 Štěrka dobře zrněná – 400 mm Aktivní zóna. Plocha podkladní vrstvy ŠD – Konstrukce A+S3 [plocha* tl.] Konstrukce "A"+"S3" - Plocha podkladní vrstvy ŠD [plocha* tl.] 2701,87*0,30=810,561 [A] Celkem: A=810,561 [B]	M3	810,561		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 106 Silnice III/30317 – Machov(č.p. 9) – Machov (č.p. 68)
Rozpočet: SO 106.3 SANACE AKTIVNÍ ZÓNY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			Atributy položky: Nakupovaný materiál: kamenivo drcené				
4	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkres B.2.13 Zemní pláň. Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu. Míra zhutnění zemní pláně Edef2 = 45 MPa" Konstrukce "A"+"S3" - Plocha podkladní vrstvy ŠD [plocha] 2701,87=2 701,870 [A] "Přehutnění a úprava parapláně. Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu." Konstrukce "A"+"S3" - Plocha podkladní vrstvy ŠD [plocha] 2701,87=2 701,870 [B] Celkem: A+B=5 403,740 [C]	M2	5 403,740		
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
1		Zemní práce					
2		Základy					
5	28997		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	3 242,244		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 106 Silnice III/30317 – Machov(č.p. 9) – Machov (č.p. 68)
Rozpočet: SO 106.3 SANACE AKTIVNÍ ZÓNY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.13 Parametry a provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu. Separační geotextilie." Uvažovaný přesah 20% Konstrukce "A"+"S3" - Plocha podkladní vrstvy ŠD [plocha* přesah] 2701,87*1,2=3 242,244 [A] Celkem: A=3 242,244 [B]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
		Atributy položky:	Druh geotextilie: netkaná Hmotnost geotextilie: do 300g/m2				
2	Základy						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA

Objekt: SO 106 Silnice III/30317 – Machov(č.p. 9) – Machov (č.p. 68)

Rozpočet: SO 106.4 DRENÁŽE

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace: DiK - dopravně inženýrská kancelář

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 106 Silnice III/30317 – Machov(č.p. 9) – Machov (č.p. 68)
 Rozpočet: SO 106.4 DRENÁŽE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina a kamení (17 05 04) Viz.výkres B.2.13 Počítaná hmotnost 1,9t/m3. Objem z položek: Objem*přepočet na tuny Položka č. 13273 HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ 145,75*1,9=276,925 [A] Celkem: A=276,925 [B] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	276,925		
0			Všeobecné konstrukce a práce				

1			Zemní práce				
2	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE Viz.výkres B.2.13 Výkopy PRO SANACNÍ ŽEBRA Z KAMENIVA DRCENÉHO Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Délka * plocha spočítaná pomocí Autocadu v řezu Pod úrovní sanace aktivní zóny. km 4,392 - km 4,595 vlevo 203*0,25=50,750 [A] Km 4,720 - km 4,777 vlevo 58*0,25=14,500 [B] Km 4,783 - km 4,829 vlevo 46*0,25=11,500 [C] km 4,544 - km 4,777 vpravo 230*0,25=57,500 [D] Km 4,783 - km 4,829 vpravo 46*0,25=11,500 [E] Celkem: A+B+C+D+E=145,750 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)	M3	145,750		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 106 Silnice III/30317 – Machov(č.p. 9) – Machov (č.p. 68)
Rozpočet: SO 106.4 DRENÁŽE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu), nezahrnuje poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
			Atributy položky: Lepivost: lepivost do 50%				
1		Zemní práce					
2		Základy					
3	21152		SANAČNÍ ŽEBRA Z KAMENIVA DRCENÉHO Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkres B.2.13 Výkopy PRO SANAČNÍ ŽEBRA Z KAMENIVA DRCENÉHO Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Délka * plocha spočítaná pomocí Autocadu v řezu Pod úrovní sanace aktivní zóny. km 4,392 - km 4,595 vlevo 203*0,25=50,750 [A] Km 4,720 - km 4,777 vlevo 58*0,25=14,500 [B] Km 4,783 - km 4,829 vlevo 46*0,25=11,500 [C] km 4,544 - km 4,777 vpravo 230*0,25=57,500 [D] Km 4,783 - km 4,829 vpravo 46*0,25=11,500 [E] Celkem: A+B+C+D+E=145,750 [F]	M3	145,750		
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení				
4	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE	M2	1 166,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 106 Silnice III/30317 – Machov(č.p. 9) – Machov (č.p. 68)
Rozpočet: SO 106.4 DRENÁŽE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkres B.2.13 Výkopy PRO SANAČNÍ ŽEBRA Z KAMENIVA DRCENÉHO Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Délka * šířka spočítaná pomocí Autocadu v řezu Pod úroveň sanace aktivní zóny. km 4,392 - km 4,595 vlevo 203*2=406,000 [A] Km 4,720 - km 4,777 vlevo 58*2=116,000 [B] Km 4,783 - km 4,829 vlevo 46*2=92,000 [C] km 4,544 - km 4,777 vpravo 230*2=460,000 [D] Km 4,783 - km 4,829 vpravo 46*2=92,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=1 166,000 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry) Atributy položky: Druh geotextilie: netkaná Hmotnost geotextilie: do 300g/m2				
2		Základy					

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA

Objekt: SO 107 Silnice III/30317 – Machovská Lhota – státní hranice

Rozpočet: SO 107.1 KOMUNIKACE

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace: DiK - dopravně inženýrská kancelář

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 107 Silnice III/30317 – Machovská Lhota – státní hranice
 Rozpočet: SO 107.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina a kamení (17 05 04) Viz.výkres B.2.14 Počítaná hmotnost 1,9t/m3. Objem z položek: Objem*přepočet na tuny Položka č. 122738 Odkopávky a prokopávky: 1 276,5*1,9=276,500 [A] Položka č. 113328 Odstranění podkl vozovek z kameniva nestm.: 934*1,9=1 774,600 [B] Položka č 967138 VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ KAMENNÝCH: 1,73*1,9=3,287 [C] Položka č. 11130 SEJMUŤÍ DRNU 624*0,05*1,9=59,280 [D] Položka č. 12110 SEJMUŤÍ ORNICE 22,1*1,9=41,990 [E] Položka č. 12922 SEŘÍZNUTÍ KRAJNIC OD NÁNOSU 69,4*1,9=131,860 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=2 287,517 [G] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	2 287,517		
2	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU Asfaltové směsi (17 03 02) Viz.výkres B.2.14 Počítaná hmotnost 2,4t/m3. Objem z položek: Objem*přepočet na tuny Položka č. 113338 Odstranění podkladu s asfaltovým pojivem: 3,2*2,4=7,680 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	7,680		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
3	11130		SEJMUŤÍ DRNU	M2	624,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 107 Silnice III/30317 – Machovská Lhota – státní hranice
Rozpočet: SO 107.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.14 Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Umístění dle situace. [dl.*prům. š.]: km 5,876 výhybna 24*6,5=156,000 [G] km 5,980 výhybna 24*6,5=156,000 [H] km 6,120 výhybna 24*6,5=156,000 [I] km 6,196 výhybna 24*6,5=156,000 [J] Celkem: G+H+I+J=624,000 [M] Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku Atributy položky: Zpracování: s odvozem na skládku				
4	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE Viz.výkres B.2.14 Délka * prům.šířka* prům.tl. km 6,357 SJEZD ASFALTOVÝ 3,2*1,4*0,05=0,224 [A] Celkem: A=0,224 [B] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). Atributy položky: Odstraňovaná plocha: do 200m2 Tloušťka odstraňované vrstvy: do 50mm	M3	0,224		
5	113328		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE	M3	934,032		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 107 Silnice III/30317 – Machovská Lhota – státní hranice
Rozpočet: SO 107.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.14 Odstranění podkladu pod komunikací Plocha * průměrná tl. Délka * průměrná šířka * tloušťka km 5,832 - km 6,526 (6526-5832)*4,32*0,3=899,424 [A]				
			km 6,357 SJEZD ASFALTOVÝ 8,2*3,2*0,2=5,248 [B] km 6,173 VSTUP DLÁŽDĚNÝ 3,2*1,4*0,2=0,896 [C] km 5,867 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 6*0,95*0,2=1,140 [D] km 5,885 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 1,2*6,8*0,2=1,632 [E] km 5,897 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 5,4*1,15*0,2=1,242 [F] km 5,977 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 7,1*3,5*0,2=4,970 [G] km 6,174 VSTUP NEZPEVNĚNÝ 3,5*1,5*0,2=1,050 [H] km 6,245 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 3,7*3*0,2=2,220 [I] km 6,257 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 7*2,6*0,2=3,640 [J] km 6,329 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 8*2,25*0,2=3,600 [K] km 6,478 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 4*2,8*0,2=2,240 [L] km 6,488 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 4*2,9*0,2=2,320 [M] km 6,492 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 5,1*2,7*0,2=2,754 [N] km 6,498 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 4,6*1,8*0,2=1,656 [O]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O=934,032 [P]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
		Atributy položky:	Odstraňovaná plocha: do 200m2 Tloušťka odstraňované vrstvy: do 150mm				
6	113728		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE vč. naložení, odvozu a uložení, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu	M3	268,717		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 107 Silnice III/30317 – Machovská Lhota – státní hranice
Rozpočet: SO 107.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.14 Frézování krytu asfaltové vozovky Celková tl. průměrná 110mm (2*55mm) . Délka * průměrná šířka * průměrná tl. km 5,832 - km 6,526 (6526-5832)*3,52*(2*0,055)=268,717 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami. Atributy položky: Frézovaná plocha: přes 500m2 Překážky v trase: s překážkami v trase Tloušťka frézované vrstvy: přes 60mm				
7	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkres B.2.14 Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Umístění dle situace. TL. 100 mm [dl.*prům. š.]: km 5,876 výhybna 24*6,5*0,1=15,600 [G] km 5,980 výhybna 24*6,5*0,1=15,600 [H] km 6,120 výhybna 24*6,5*0,1=15,600 [I] km 6,196 výhybna 24*6,5*0,1=15,600 [J] Celkem: (G+H+I+J)=62,400 [M] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	62,400		
8	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE	M3	1 276,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 107 Silnice III/30317 – Machovská Lhota – státní hranice
Rozpočet: SO 107.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.14 Výkopy v blízkosti inženýrských sítí se musí provádět ručně Viz. Vzorové příčné řezy [dl.*prům. š.*prům.tl]:				
	km 5,832 - km 6,526		(6526-5832)*4,7*0,3=978,540 [A]				
	rozšíření v km 6,489		23*6,1*0,3=42,090 [B]				
	km 5,876 výhybna		23*2,7*0,3=18,630 [C]				
	km 5,980 výhybna		23*2,7*0,3=18,630 [D]				
	km 6,120 výhybna		23*2,7*0,3=18,630 [E]				
	km 6,196 výhybna		23*2,7*0,3=18,630 [F]				
			Pro podélný propustek				
	km 5,876		32*1,5*0,7=33,600 [G]				
	km 6,120		30*1,5*0,7=31,500 [H]				
	km 6,196		29*1,5*0,7=30,450 [I]				
	km 6,357		14*1,5*0,7=14,700 [J]				
			Pro příčný propustek				
	km 5,995		9,5*2*0,9=17,100 [K]				
	km 6,171		6,5*2*0,9=11,700 [L]				
	km 6,252		11*2*0,9=19,800 [M]				
	km 6,521		12,5*2*0,9=22,500 [N]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N=1 276,500 [O]				
	Technická specifikace:		položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 107 Silnice III/30317 – Machovská Lhota – státní hranice
Rozpočet: SO 107.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu), nezahrnuje poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
		Atributy položky:	Lepivost: lepivost do 50%				
9	12922		SEŘÍZNUTÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM Viz.výkres B.2.14 Celková délka řešeného úseku [dl.*prům. š.]: km 5,832 - km 6,526 vlevo (6526-5832)*0,5=347,000 [A] km 5,832 - km 6,526 vpravo (6526-5832)*0,5=347,000 [B] Celkem: A+B=694,000 [C]	M2	694,000		
		Technická specifikace:	- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
		Atributy položky:	Povrch krajnice: živичný				
10	12932		VYPROFILOVÁNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M	593,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 107 Silnice III/30317 – Machovská Lhota – státní hranice
Rozpočet: SO 107.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.14 Délka ze situace				
			km 5,832 - km 5,865 vlevo	5865-5832=33,000 [A]			
			km 5,880 - km 5,970 vlevo	5970-5880=90,000 [B]			
			km 5,970 - km 6,110 vlevo	6110-5970=140,000 [C]			
			km 6,130 - km 6,290 vlevo	6290-6130=160,000 [D]			
			km 6,310 - km 6,350 vlevo	6350-6310=40,000 [E]			
			km 6,350 - km 6,480 vlevo	6480-6350=130,000 [F]			
			Celkem: A+B+C+D+E+F=593,000 [G]				
		Technická specifikace:	- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
		Atributy položky:	Šířka dna příkopu: do 400mm Zpevnění příkopu: nezpevněný příkop				
11	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	138,800		
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.				
			Viz.výkres B.2.14 Zásyp nenamrzavým materiálem za silniční obrubou - včetně zhutnění Délka * průměrná plocha				
			km 5,832 - km 6,526 vlevo	(6526-5832)*0,1=69,400 [A]			
			km 5,832 - km 6,526 vpravo	(6526-5832)*0,1=69,400 [B]			
			Celkem: A+B=138,800 [C]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 107 Silnice III/30317 – Machovská Lhota – státní hranice
Rozpočet: SO 107.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
12	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkres B.2.14 Změřeno v situaci. km 6,357 SJEZD ASFALTOVÝ 8,2*3,2=26,240 [A] km 6,173 VSTUP DLÁŽDĚNÝ 3,2*1,4=4,480 [B] km 5,867 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 6*0,95=5,700 [C] km 5,885 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 1,2*6,8=8,160 [D] km 5,897 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 5,4*1,15=6,210 [E] km 5,977 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 7,1*3,5=24,850 [F] km 6,174 VSTUP NEZPEVNĚNÝ 3,5*1,5=5,250 [G] km 6,245 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 3,7*3=11,100 [H] km 6,257 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 7*2,6=18,200 [I] km 6,329 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 8*2,25=18,000 [J] km 6,478 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 4*2,8=11,200 [K] km 6,488 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 4*2,9=11,600 [L] km 6,492 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 5,1*2,7=13,770 [M] km 6,498 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 4,6*1,8=8,280 [N] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N=173,040 [O]	M2	173,040		
Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.							
13	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	403,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 107 Silnice III/30317 – Machovská Lhota – státní hranice
Rozpočet: SO 107.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu. Viz.výkres B.2.14 km 5,876 výhybna 28*0,5=14,000 [A] km 5,980 výhybna 28*0,5=14,000 [B] km 6,120 výhybna 28*0,5=14,000 [C] km 6,196 výhybna 28*0,5=14,000 [D] km 5,832 - km 6,526 vlevo (6526-5832)*0,25=173,500 [E] km 5,832 - km 6,526 vpravo (6526-5832)*0,25=173,500 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=403,000 [G] Odhumusování (položka 12110) 62,4 m3 Nové ohumusování (položka 18221) 403*0,10=40,3 m3 Přebytek ornice (odhumusování - nové ohumusování): 62,4 - 40,3 = 6,84 m3 Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
14	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI Viz.výkres B.2.14 km 5,876 výhybna 28*0,5=14,000 [A] km 5,980 výhybna 28*0,5=14,000 [B] km 6,120 výhybna 28*0,5=14,000 [C] km 6,196 výhybna 28*0,5=14,000 [D] km 5,832 - km 6,526 vlevo (6526-5832)*0,25=173,500 [E] km 5,832 - km 6,526 vpravo (6526-5832)*0,25=173,500 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=403,000 [G] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	403,000		
15	18481		OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM Viz.výkresy B.2.14 Po dobu výstavby. Včetně odstranění bednění. 20*(1,5+1,5+1,5+1,5)=120,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a	M2	120,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 107 Silnice III/30317 – Machovská Lhota – státní hranice
 Rozpočet: SO 107.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			složení, případně s uložením				
1		Zemní práce					
2		Základy					
16	212637		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ III Drenáž za betonovou zídkou. Viz.výkres B.2.14 km 5,876 výhybna 13=13,000 [A] km 6,120 výhybna 10,5=10,500 [B] Celkem: A+B=23,500 [C] Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem, případně vložení separační nebo drenážní vložky - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie Atributy položky: Materiál lože: kamenivo drcené Materiál obsypu: kamenivo drcené Průřezová plocha rýhy: přes 0,25m2 do 0,3m2	M	23,500		
2		Základy					
3		Svislé konstrukce					
17	327213		OBKLAD ZDÍ OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z LOM KAMENE obklad kamenem (pískovec) tl.30mm obklad kamenem tl.30mm	M3	0,499		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 107 Silnice III/30317 – Machovská Lhota – státní hranice
Rozpočet: SO 107.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Horní líc z jednoho dílu na šířku. Viz.výkres B.2.14 km 5,876 výhybna $(10*0,9*0,03)/2+(10*0,5*0,03)=0,285$ [A] km 6,120 výhybna $(7,5*0,9*0,03)/2+(7,5*0,5*0,03)=0,214$ [B] Celkem: A+B=0,499 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení lomového kamene, jeho výběr a případnou úpravu, jeho případné kotvení se všemi souvisejícími materiály a pracemi, dodávku předepsané malty, spárování. Atributy položky: Funkce zdi: zárubní Pojivo: MC-15 Úprava líce zdiva: jednostranně lícované Úprava spar: s vyspárováním				
18	327325		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37) Viz.výkres B.2.14 km 5,876 výhybna $(10*0,6*1,8)/2=5,400$ [A] km 6,120 výhybna $(7,5*0,6*1,8)/2=4,050$ [B] Celkem: A+B=9,450 [C] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, 	M3	9,450		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 107 Silnice III/30317 – Machovská Lhota – státní hranice
Rozpočet: SO 107.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů Atributy položky: Funkce zdi: zárubní Stupeň vlivu prostředí: XF4				
19	32736		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z OCELI 150x150 tl. 4mm Viz.výkres B.2.14 Plocha km 5,876 výhybna (0,62+1,8+0,5+1,8+0,5)*10=52,200 [A] km 6,120 výhybna (0,62+1,8+0,5+1,8+0,5)*7,5=39,150 [B] Plocha*hmotnost (A+B)*0,00135=0,123 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432). - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže,	T	0,123		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 107 Silnice III/30317 – Machovská Lhota – státní hranice
Rozpočet: SO 107.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. Atributy položky: Průměr drátů: do 12mm				
3		Svislé konstrukce					
4		Vodorovné konstrukce					
20	465513		PŘEDLÁŽDĚNÍ DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE KCE "ZD" – SJEZD – DLÁŽDĚNÝ KRYT přeskládání vstupu z pískovců Viz.výkres B.2.14 Délka * průměrná šířka * průměrná tloušťka km 6,173 VSTUP DLÁŽDĚNÝ 3,2*1,4*0,4=1,792 [A] Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 Atributy položky: Tloušťka dlažby: přes 350mm do 400mm	M3	1,792		
4		Vodorovné konstrukce					
5		Komunikace					
21	56332		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM ŠD-B Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	4,480		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 107 Silnice III/30317 – Machovská Lhota – státní hranice
Rozpočet: SO 107.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KCE "ZD" – SJEZD – DLÁŽDĚNÝ KRYT přeskládání vstupu z pískovců Viz.výkres B.2.14 Délka * průměrná šířka km 6,173 VSTUP DLÁŽDĚNÝ 3,2*1,4=4,480 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry Atributy položky: Tloušťka vrstvy: 100mm				
22	56333	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠD-A Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. KCE "A"+"S3" – KOMUNIKACE ŠD-a (150mm) Viz.výkres B.2.14 Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu. Celoplošně [dl.*prům. š.]: Konstrukce "A" km 5,832 - km 6,526: (6526-5832)*3,52*1,15=2 809,312 [A] Rozšíření v km 6,489 [dl.*prům. š.]: 22*5,5*1,15=139,150 [B] km 5,876 výhybna 22*2,2*1,15=55,660 [C] km 5,980 výhybna 20*2,2*1,15=50,600 [D] km 6,120 výhybna 20*2,2*1,15=50,600 [E] km 6,196 výhybna 20*2,2*1,15=50,600 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=3 155,922 [G] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry Atributy položky: Tloušťka vrstvy: 150mm	M2	3 155,922		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 107 Silnice III/30317 – Machovská Lhota – státní hranice
Rozpočet: SO 107.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
23	56333	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠD-B Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. KCE "A"+"S3" – KOMUNIKACE ŠD-b (150mm) Viz.výkres B.2.14 Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu. Celoplošně [dl.*prům. š.]: Konstrukce "A" km 5,832 - km 6,526: (6526-5832)*3,52*1,30=3 175,744 [A] Rozšíření v km 6,489 [dl.*prům. š.]: 22*5,5*1,30=157,300 [B] km 5,876 výhybna 22*2,2*1,30=62,920 [C] km 5,980 výhybna 20*2,2*1,30=57,200 [D] km 6,120 výhybna 20*2,2*1,30=57,200 [E] km 6,196 výhybna 20*2,2*1,30=57,200 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=3 567,564 [G] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry Atributy položky: Tloušťka vrstvy: 150mm	M2	3 567,564		
24	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠD-B. Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	244,660		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 107 Silnice III/30317 – Machovská Lhota – státní hranice
Rozpočet: SO 107.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KCE "ZB" – CHODNÍK – BETONOVÁ PLOCHA Viz.výkres B.2.14 Výškové vyrovnaní Délka * prům. šířka				
			KCE "ZA" – VJEZD – ASFALTOVÝ SJEZD Viz.výkres B.2.14 Délka * průměrná šířka km 6,357 SJEZD ASFALTOVÝ 8,2*3,2=26,240 [F]				
			KCE "ZD" – VJEZD – BETONOVÁ DLAŽBA Viz.výkres B.2.14 Délka * šířka 1,0 m KM 4,713 SJEZD DLÁŽDĚNÝ 2,6*1,0=2,600 [D] KM 4,813 SJEZD DLÁŽDĚNÝ 8*1,0=8,000 [E]				
			KCE "NK"+"S2" – VJEZD – NEZPEVNĚNÝ Viz.výkres B.2.14 Délka * průměrná šířka				
			km 5,867 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 6*1=6,000 [G]				
			km 5,885 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 6,8*1,2=8,160 [H]				
			km 5,897 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 5,4*1,15=6,210 [I]				
			km 5,977 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 7,1*3,5=24,850 [J]				
			km 6,174 VSTUP NEZPEVNĚNÝ 3,5*1,5=5,250 [K]				
			km 6,245 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 3,7*3=11,100 [L]				
			km 6,257 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 7*2,6=18,200 [M]				
			km 6,329 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 8*2,25=18,000 [N]				
			km 6,478 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 4*2,8=11,200 [O]				
			km 6,488 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 4*2,9=11,600 [P]				
			km 6,492 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 5,1*2,7=13,770 [Q]				
			km 6,498 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 4,6*1,8=8,280 [R]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 107 Silnice III/30317 – Machovská Lhota – státní hranice
Rozpočet: SO 107.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Délka * průměrná šířka km 5,867 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 6*1=6,000 [AD] km 5,885 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 6,8*1=6,800 [AB] km 5,897 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 5,4*1=5,400 [AC] km 5,977 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 7,1*1=7,100 [Z] km 6,174 VSTUP NEZPEVNĚNÝ 3,5*1=3,500 [AA] km 6,245 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 3,7*1=3,700 [Y] km 6,257 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 7*1=7,000 [X] km 6,329 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 8*1=8,000 [W] km 6,478 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 4*1=4,000 [V] km 6,488 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 4*1=4,000 [U] km 6,492 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 5,1*1=5,100 [T] km 6,498 SJEZD NEZPEVNĚNÝ 4,6*1=4,600 [S] Celkem: F+D+E+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+AD+AB+AC+Z+AA+Y+X+W+V+U+T+S=244,660 [AE]				
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
			Atributy položky: Tloušťka vrstvy: 200mm				
25	56361		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 50MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. KCE "ZA" – VJEZD – ASFALTOVÝ SJEZD R-mat (50 mm) Viz.výkres B.2.14 Délka * průměrná šířka km 6,357 SJEZD ASFALTOVÝ 8,2*3,2=26,240 [A]	M2	26,240		
			Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 107 Silnice III/30317 – Machovská Lhota – státní hranice
Rozpočet: SO 107.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry Atributy položky: Materiál: nakupovaný Tloušťka vrstvy: 50mm				
26	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkres B.2.14 Celková délka řešeného úseku [dl.* š.]: km 5,832 - km 6,526 vlevo (6526-5832)*0,25=173,500 [A] km 5,832 - km 6,526 vpravo (6526-5832)*0,25=173,500 [B] Celkem: A+B=347,000 [C] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách Atributy položky: Tloušťka vrstvy: 150mm	M2	347,000		
27	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. KCE "A"+"S3" – KOMUNIKACE infiltrační postřik 0,8 kg/m2, dle PD Viz.výkres B.2.14 Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu. 2854,05=2 854,050 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	2 854,050		
28	572214		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	2 744,280		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 107 Silnice III/30317 – Machovská Lhota – státní hranice
Rozpočet: SO 107.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. KCE "A"+"S3" – KOMUNIKACE spoj.postřik 0,2 kg/m2, dle PD Viz.výkres B.2.14 Včetně očištění vozovky před postřikem. Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu. Celoplošně [dl.*prům. š.]: Konstrukce "A" 2744,28=2 744,280 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 				
29	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkres B.2.14 Vozovkové výztužné vrstvy z geomřížoviny Geosyntetikum ze skelných vláken na napojení na stávající vozovku (dvojitě zazubení) Parametry - viz příloha Vzorové příčné řezy. Km 4,392 (ZÚ) 6,5*1,0=6,500 [A] Km 4,727 – křižovatka 15,5*1,0=15,500 [B] km 4,847 23 (KÚ) 4,5*1,0=4,500 [C] Celkem: A+B+C=26,500 [D] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu 	M2	26,500		
30	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	2 744,280		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 107 Silnice III/30317 – Machovská Lhota – státní hranice
Rozpočet: SO 107.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KCE "A"+"S3" – KOMUNIKACE ACO 11+ (40 mm) Viz.výkres B.2.14 Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu. Celoplošně [dl.*prům. š.]: Konstrukce "A" km 5,832 - km 6,526: (6526-5832)*3,52=2 442,880 [A] Rozšíření v km 6,489 [dl.*prům. š.]: 22*5,5=121,000 [B] km 5,876 výhybna 22*2,2=48,400 [C] km 5,980 výhybna 20*2,2=44,000 [D] km 6,120 výhybna 20*2,2=44,000 [E] km 6,196 výhybna 20*2,2=44,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=2 744,280 [G] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
31	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. KCE "ZA" – VJEZD – ASFALTOVÝ SJEZD ACO 11+ (50 mm) Viz.výkres B.2.14 Délka * průměrná šířka km 6,357 SJEZD ASFALTOVÝ 8,2*3,2=26,240 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	26,240		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 107 Silnice III/30317 – Machovská Lhota – státní hranice
 Rozpočet: SO 107.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
32	574E66		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. KCE "A"+"S3" – KOMUNIKACE ACP 16+ (70 mm) Viz.výkres B.2.14 Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu. Celoplošně [dl.*prům. š.]: Konstrukce "A" km 5,832 - km 6,526: (6526-5832)*3,52*1,04=2 540,595 [A] Rozšíření v km 6,489 [dl.*prům. š.]: 22*5,5*1,04=125,840 [B] km 5,876 výhybna 22*2,2*1,04=50,336 [C] km 5,980 výhybna 20*2,2*1,04=45,760 [D] km 6,120 výhybna 20*2,2*1,04=45,760 [E] km 6,196 výhybna 20*2,2*1,04=45,760 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=2 854,051 [G] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	2 854,051		
5		Komunikace					
9		Ostatní konstrukce a práce					
33	91334		MEZNÍKY KAMENNÉ Hraniční kameny	KUS	2,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 107 Silnice III/30317 – Machovská Lhota – státní hranice
Rozpočet: SO 107.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			km 6,526 HRANIČNÍ KAMENY (zapuštěny ve vozovce)				
			2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení mezníku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu				
34	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ Včetně odvozu a poplatku za skládku. Viz.výkres B.2.14 A22 1,00=1,000 [A] E13 1,00=1,000 [B] Dopravní značka (označení vstup do ČR) 1,00=1,000 [C] Celkem: A+B+C=3,000 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	3,000		
35	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ včetně sloupků, upevňovadel a základů (betonová patka a zemní práce) Parametry, provedení dle zadávací dokumentace Viz.výkres B.2.14 A22 1=1,000 [A] B20a 3=3,000 [B] E13 1=1,000 [C] Z3 16=16,000 [D] Celkem: A+B+C+D=21,000 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu	KUS	21,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 107 Silnice III/30317 – Machovská Lhota – státní hranice
Rozpočet: SO 107.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			poškozených částí				
			Atributy položky: Účel: definitivní				
36	914421		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ včetně sloupků, upevňovadel a základů (betonová patka a zemní práce) Parametry, provedení dle zadávací dokumentace Viz.výkres B.2.14 IP28b 1=1,000 [A] IP30 2=2,000 [B] Celkem: A+B=3,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	3,000		
			Atributy položky: Účel: definitivní				
37	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Viz.výkres B.2.14 Parametry - viz vzorový příčný řez a zadávací dokumentace. Bílá barva V4 (0,125) km 5,832 - km 6,526 vlevo (6526-5832)*0,125=86,750 [A] km 5,832 - km 6,526 vpravo (6526-5832)*0,125=86,750 [B] Celkem: A+B=173,500 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	173,500		
38	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M	23,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 107 Silnice III/30317 – Machovská Lhota – státní hranice
Rozpočet: SO 107.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.14 před realizací stavby (v místě napojení nového AB krytu na stávající vozovku) km 5,832: (ZÚ) 3,6=3,600 [A] km 6,526: (KÚ) 3,8=3,800 [B] po realizací stavby km 5,832: (ZÚ) 3,6=3,600 [C] km 6,526: (KÚ) 3,8=3,800 [D] km 6,357 – sjezd 8,2=8,200 [E] Celkem: A+B+C+D+E=23,000 [F]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
39	931311		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 100MM2 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkres B.2.14 Výplň spár modifikovaným asfaltem (těsnící zálivka) km 5,832: (ZÚ) 3,6=3,600 [A] km 6,526: (KÚ) 3,8=3,800 [B] km 6,357 – sjezd 8,2=8,200 [C] Celkem: A+B+C=15,600 [D]	M	15,600		
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
40	93808		OČIŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM Viz.výkres B.2.14 Délka * průměrná šířka km 5,832 - km 6,526 (6526-5832)*3,52=2 442,880 [A]	M2	2 442,880		
			Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
41	967138		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ KAMENNÝCH NA MC S ODVOZEM DO 20KM	M3	1,728		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 107 Silnice III/30317 – Machovská Lhota – státní hranice
Rozpočet: SO 107.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.14 Odstranění stávajících kamenných mezníků s odvozem rozměry 300x300x1200mm				
			km 5,930 – 5,970	13*(0,3*0,3*1,2)=1,404 [A]			
			km 6,173	3*(0,3*0,3*1,2)=0,324 [B]			
			Celkem: A+B=1,728 [C]				
		Technická specifikace:	- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA

Objekt: SO 107 Silnice III/30317 – Machovská Lhota – státní hranice

Rozpočet: SO 107.2 PROPUSTKY

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace: DiK - dopravně inženýrská kancelář

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 107 Silnice III/30317 – Machovská Lhota – státní hranice
 Rozpočet: SO 107.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
5	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina a kamení (17 05 04) Viz.výkres B.2.14 Počítaná hmotnost 1,9t/m3. Objem z položek: Objem*přepočet na tuny Položka č. 122738 ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY: 182*1,9=345,800 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	345,800		
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton (17 01 01) Viz.výkres B.2.14 Počítaná hmotnost 2,3t/m3 [dl.*hmotnost na 1 m]. Objem z položek: Objem*přepočet na tuny Položka č. 966345 9*0,25*2,3=5,175 [A] Položka č. 966357 10*0,42*2,3=9,660 [B] Celkem: A+B=14,835 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	14,835		
0			Všeobecné konstrukce a práce				

1			Zemní práce				
5	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE	M3	181,350		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 107 Silnice III/30317 – Machovská Lhota – státní hranice
Rozpočet: SO 107.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.14 Výkopy v blízkosti inženýrských sítí se musí provádět ručně Pro příčný propustek Dle příčných řezů [dl.*pl. příčného řezu].				
			Pro podélný propustek				
	km 5,876		32*1,5*0,7=33,600 [A]				
	km 6,120		30*1,5*0,7=31,500 [B]				
	km 6,196		29*1,5*0,7=30,450 [C]				
	km 6,357		14*1,5*0,7=14,700 [D]				
			Pro příčný propustek				
	km 5,995		9,5*2*0,9=17,100 [E]				
	km 6,171		6,5*2*0,9=11,700 [F]				
	km 6,252		11*2*0,9=19,800 [G]				
	km 6,521		12,5*2*0,9=22,500 [H]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=181,350 [I]				
	Technická specifikace:		položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 107 Silnice III/30317 – Machovská Lhota – státní hranice
Rozpočet: SO 107.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopšti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu), nezahrnuje poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
6	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.14 a C.1.6 PODÉLNÉ PROPUSTKY km 5,876 (32*1,5*0,7)-(30*0,4)=21,600 [A] km 6,120 (30*1,5*0,7)-(29*0,4)=19,900 [B] km 6,196 (29*1,5*0,7)-(28*0,4)=19,250 [C] km 6,357 (14*1,5*0,7)-(13*0,4)=9,500 [D] PŘÍČNÉ PROPUSTKY km 5,995 (9,5*2*0,9)-(9,5*0,6)=11,400 [E] km 6,171 (6,5*2*0,9)-(6,5*0,6)=7,800 [F] km 6,252 (11*2*0,9)-(11*0,6)=13,200 [G] km 6,521 (12,5*2*0,9)-(12,5*0,6)=15,000 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=117,650 [I]	M3	117,650		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 107 Silnice III/30317 – Machovská Lhota – státní hranice
Rozpočet: SO 107.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			Atributy položky: Nakupovaný materiál: kamenivo drcené				
7	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.14 a C.1.6 Změřeno v situaci. PODÉLNÉ PROPUSTKY km 5,876 32*1,5=48,000 [A] km 6,120 30*1,5=45,000 [B] km 6,196 29*1,5=43,500 [C] km 6,357 14*1,5=21,000 [D] PŘÍČNÉ PROPUSTKY km 5,995 9,5*2=19,000 [E] km 6,171 6,5*2=13,000 [F] km 6,252 11*2=22,000 [G] km 6,521 12,5*2=25,000 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=236,500 [I]	M2	236,500		
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
1			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
23	451314		PODKLADNÍ A VÝPL�의OVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M3	13,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 107 Silnice III/30317 – Machovská Lhota – státní hranice
Rozpočet: SO 107.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2. 14 a C.1.6 Podkladní beton pro opevnění čel či svahů propustků dle přílohy C.1.6				
			PODÉLNÉ PROPUSTKY				
			km 5,876 2=2,000 [A]				
			km 6,120 2=2,000 [B]				
			km 6,196 2=2,000 [C]				
			km 6,357 2=2,000 [D]				
			Opevnění příkopů [počet*prům. pl.*tl.]:				
			Celkem: (A+B+C+D)*5*0,1=4,000 [E]				
			PŘÍČNÉ PROPUSTKY				
			km 5,995 12+10=22,000 [F]				
			km 6,171 10+10=20,000 [G]				
			km 6,252 11+10=21,000 [H]				
			km 6,521 12+15=27,000 [I]				
			Celková plocha [dílčí plocha*tl.]:				
			Celkem (F+G+H+I)*0,1=9,000 [J]				
			(E+J)=13,000 [K]				
	Technická specifikace:		- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 107 Silnice III/30317 – Machovská Lhota – státní hranice
Rozpočet: SO 107.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů Atributy položky: Stupeň vlivu prostředí: XF4 Třída betonu: C25/30				
25	46251		ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE pískovec Viz.výkres B.2.14 PODÉLNÉ PROPUSTKY km 5,876 2,5=2,500 [A] km 6,120 2,5=2,500 [B] km 6,196 2,5=2,500 [C] km 6,357 2,5=2,500 [D] Celkem: A+B+C+D=10,000 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy	M3	10,000		
26	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC MATERIÁL: PÍSKOVEC Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M3	18,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 107 Silnice III/30317 – Machovská Lhota – státní hranice
Rozpočet: SO 107.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Dlažba pro opevnění čel propustků či svahů kolem propustku. Viz.výkresy B.2.14 a C.1.6 Podkladní beton pro opevnění čel či svahů propustků dle přílohy C.1.6 PODÉLNÉ PROPUSTKY km 5,876 2=2,000 [A] km 6,120 2=2,000 [B] km 6,196 2=2,000 [C] km 6,357 2=2,000 [D] Opevnění příkopů [počet*prům. pl.*tl.]: Celkem: (A+B+C+D)*5*0,2=8,000 [E] PŘÍČNÉ PROPUSTKY km 5,995 12+10=22,000 [F] km 6,171 10+10=20,000 [G] km 6,252 11+10=21,000 [H] km 6,521 12+15=27,000 [I] Celková plocha [dílčí plocha*tl.]: Celkem (F+G+H+I)*0,2=18,000 [J] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 Atributy položky: Druh malty: MC-10 Tloušťka dlažby: přes 150mm do 200mm				
27	46731		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU	M3	15,556		
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 107 Silnice III/30317 – Machovská Lhota – státní hranice
Rozpočet: SO 107.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkresy B.2.14 a C.1.6 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Stabilizační prahy proti podemletí propustku. Beton C25/30nXF3 Umístění dle situace. Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci..				
			PODÉLNÉ PROPUSTKY				
			km 5,876 2=2,000 [A]				
			km 6,120 2=2,000 [B]				
			km 6,196 2=2,000 [C]				
			km 6,357 2=2,000 [D]				
			PŘÍČNÉ PROPUSTKY				
			[dl.*hl.*š.]:				
			km 5,995 $2*(1,0*0,6*0,55)+(2,5+2,5+4,6+4,6+1,5)*0,3*0,15+(5,6+1,0+1,0+4,0)*0,3*0,15=1,889$ [E]				
			km 6,171 $2*(1,0*0,6*0,55)+(2,5+2,5+4,6+4,6+1,5)*0,3*0,15+(5,6+1,0+1,0+4,0)*0,3*0,15=1,889$ [F]				
			km 6,252 $2*(1,0*0,6*0,55)+(2,5+2,5+4,6+4,6+1,5)*0,3*0,15+(5,6+1,0+1,0+4,0)*0,3*0,15=1,889$ [G]				
			km 6,521 $2*(1,0*0,6*0,55)+(2,5+2,5+4,6+4,6+1,5)*0,3*0,15+(5,6+1,0+1,0+4,0)*0,3*0,15=1,889$ [H]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=15,556 [I]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 107 Silnice III/30317 – Machovská Lhota – státní hranice
 Rozpočet: SO 107.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů				
4			Vodorovné konstrukce				
8			Potrubí				
22	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30) Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.14 a C.1.6 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Umístění dle situace. Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci.. [délka*prům. pl.]: PROPUSTKY km 5,876 30*0,4=12,000 [A] km 6,120 29*0,4=11,600 [B] km 6,196 28*0,4=11,200 [C] km 6,357 13*0,4=5,200 [D] PŘÍČNÉ PROPUSTKY km 5,995 9,5*0,6=5,700 [E] km 6,171 6,5*0,6=3,900 [F] km 6,252 11*0,6=6,600 [G] km 6,521 12,5*0,6=7,500 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=63,700 [I]	M3	63,700		
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 107 Silnice III/30317 – Machovská Lhota – státní hranice
Rozpočet: SO 107.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů Atributy položky: Stupeň vlivu prostředí: XF4 Třída betonu: C25/30				
8		Potrubí					

9	Ostatní konstrukce a práce									
13	918345	PROPUSTY Z TRUB DN 300MM				M	100,000			
Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.										
Viz.výkresy B.2.14 a C.1.6										
Trouba PP, SN 16										
Umístění dle situace										
PODÉLNÉ PROPUSTKY										
km 5,876 30,0=30,000 [A]										
km 6,120 29,0=29,000 [B]										
km 6,196 28,0=28,000 [C]										
km 6,357 13,0=13,000 [D]										
Celkem: A+B+C+D=100,000 [E]										
Technická specifikace: Položka zahrnuje:										



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 107 Silnice III/30317 – Machovská Lhota – státní hranice
Rozpočet: SO 107.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
14	918357		PROPUSTY Z TRUB DN 500MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkresy B.2.14 a C.1.6 Trouba PP, SN 16 Umístění dle situace PŘÍČNÉ PROPUSTKY km 5,995 9,5=9,500 [A] km 6,171 6,5=6,500 [B] km 6,252 11,0=11,000 [C] km 6,521 12,5=12,500 [D] Celkem: A+B+C+D=39,500 [E]	M	39,500		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
15	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC Viz.výkresy B.2.14 Vybourání stávajícího propustku , kamenná deska Viz.výkres B.2.14 km 6,171 8*2,5*0,3=6,000 [A] km 6,252 10*2,5*0,3=7,500 [B] Celkem: A+B=13,500 [C]	M3	13,500		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 107 Silnice III/30317 – Machovská Lhota – státní hranice
Rozpočet: SO 107.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
16	966345		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 300MM	M	9,000		
			Viz.výkresy B.2.14 Vybourání stávajících příčných propustku Včetně odvozu na skládku zhotovitele. Hmotnost trouby cca 0,25 t/m.				
		Technická specifikace:	km 5,995 9,0=9,000 [A] položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				
17	966357		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 500MM	M	10,000		
			Viz.výkresy B.2.14 Vybourání stávajících příčných propustku Včetně odvozu na skládku zhotovitele. Hmotnost trouby cca 0,42 t/m.				
		Technická specifikace:	km 6,521 10=10,000 [A] položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				
19	967168		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ ŽELEZOBET S ODVOZEM DO 20KM	M3	10,368		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 107 Silnice III/30317 – Machovská Lhota – státní hranice
Rozpočet: SO 107.2 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.14 2*[dl.*hl.*š.]: Vybourání ŽB čel				
			km 5,995	2*(1,8*1,8*0,4)=2,592 [A]			
			km 6,171	2*(1,8*1,8*0,4)=2,592 [B]			
			km 6,252	2*(1,8*1,8*0,4)=2,592 [C]			
			km 6,521	2*(1,8*1,8*0,4)=2,592 [D]			
			Celkem: A+B+C+D=10,368 [E]				
		Technická specifikace:	- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
			- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
		Atributy položky:	Poplatky za skládku: bez poplatku				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA

Objekt: SO 107 Silnice III/30317 – Machovská Lhota – státní hranice

Rozpočet: SO 107.3 SANACE AKTIVNÍ ZÓNY

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace: DiK - dopravně inženýrská kancelář

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 107 Silnice III/30317 – Machovská Lhota – státní hranice
Rozpočet: SO 107.3 SANACE AKTIVNÍ ZÓNY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
5	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	2 033,570		
			Zemina a kamení (17 05 04)				
			Viz.výkres B.2.14				
			Počítaná hmotnost 1,9/m3. Objem z položek:				
			Objem*přepočet na tuny				
			Položka č. 122738 Odkopávky 1070,3*1,9=2 033,570 [C]				
			Celkem: C=2 033,570 [D]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
2	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ NA SKLÁDKU	M3	1 070,268		
			ZHOTOVITELE				
			Viz.výkres B.2.14				
			Aktivní zóna.				
			Výměra změřená v situaci a příčném řezu pomocí programu.				
			Konstrukce "A"+"S3" - Plocha podkladní vrstvy ŠD [plocha* tl.]				
			3567,56*0,3=1 070,268 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. črpacích jímek, potrubí a pohotovostní črpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 107 Silnice III/30317 – Machovská Lhota – státní hranice
Rozpočet: SO 107.3 SANACE AKTIVNÍ ZÓNY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu), nezahrnuje poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
			Atributy položky: Lepivost: lepivost do 50%				
3	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkres B.2.14 Štěrkl dobře zrněný – 400 mm Aktivní zóna. Plocha podkladní vrstvy ŠD – Konstrukce A+S3 [plocha* tl.] Konstrukce "A"+"S3" - Plocha podkladní vrstvy ŠD [plocha* tl.] 3567,56*0,30=1 070,268 [A] Celkem: A=1 070,268 [B]	M3	1 070,268		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 107 Silnice III/30317 – Machovská Lhota – státní hranice
Rozpočet: SO 107.3 SANACE AKTIVNÍ ZÓNY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			Atributy položky: Nakupovaný materiál: kamenivo drcené				
4	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Viz.výkres B.2.14 Zemní pláň. Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu. Míra zhutnění zemní pláně Edef2 = 45 MPa" Konstrukce "A"+"S3" - Plocha podkladní vrstvy ŠD [plocha* tl.] 3567,56=3 567,560 [A] "Přehutnění a úprava parapláně. Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu." Konstrukce "A"+"S3" - Plocha podkladní vrstvy ŠD [plocha* tl.] 3567,56=3 567,560 [B] Celkem: A+B=7 135,120 [C]	M2	7 135,120		
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
1			Zemní práce				
2			Základy				
1	28997		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN.	M2	4 280,400		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 107 Silnice III/30317 – Machovská Lhota – státní hranice
Rozpočet: SO 107.3 SANACE AKTIVNÍ ZÓNY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres B.2.14 Parametry a provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu. Separační geotextilie." Uvažovaný přesah 20% Konstrukce "A"+"S3" - Plocha podkladní vrstvy ŠD [plocha* tl.]		3567*1,2=4 280,400 [A]		
			Celkem: A=4 280,400 [B]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
		Atributy položky:	Druh geotextilie: netkaná Hmotnost geotextilie: do 300g/m2				
2	Základy						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA

Objekt: SO 201 Most ev. č. 30315-1

Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 30315-1

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 201 Most ev. č. 30315-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 30315-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
5	014102	5	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	2,950		
			dehet souvísí s pol.113328				
			stejná plocha x tl.25 mm				
			délka x šířka x tloušťka				
			20*5,9*0,025=2,950 [A]				
			viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	478,990		
			výkopová zemina				
			pol.131738 249,7=249,700 [A]				
			pol.13273 2,4=2,400 [B]				
			pol.131738.1 20,16=20,160 [E]				
			A+B=252,100 [C]				
			přepočet m3 na tuny				
			C*1,9=478,990 [D]				
			viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	116,660		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 201 Most ev. č. 30315-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 30315-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			kamenná suť pol.113328 41,3=41,300 [A] pol.12960 20,1=20,100 [B] A+B=61,400 [E] přepočet m3 na tuny E*1,9=116,660 [F] viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU betonová suť pol. 967118 ŽB nosníky 13,44=13,440 [A] pol. 966168 ŽB římsy a opěry 98,16=98,160 [C] pol. 97816 vyrovnávací beton 4,312=4,312 [D] přepočet m3 na tuny (A+C+D)*2,5=289,780 [B] viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	289,780		
4	014102	4	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton s asfaltovým pojivem pol.113138 17,7=17,700 [A] pol.113765 28,8*0,015*0,04=0,017 [C] pol.113767 13*0,025*0,04=0,013 [D] přepočet m3 na tuny (A+C+D)*2,4=42,552 [B] viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez	T	42,552		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 201 Most ev. č. 30315-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 30315-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.							
6	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)	T	1,076		
			inertní odpad - izolace mostu				
			pol. 97817 37,05*0,01=0,371 [A]				
			přepočet m3 na tuny				
			A*2,9=1,076 [B]				
			viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez				
Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.							
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
7	11130		SEJMUTÍ DRNU	M2	112,450		
			plocha pro sejmutí drnu				
			u opěry 1 (19,5+18,5)*1,3=49,400 [A]				
			u opěry 2 (21+27,5)*1,3=63,050 [B]				
			celkem				
			A+B=112,450 [C]				
			viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez				
Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku							
8	112014	1	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE	KUS	2,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 201 Most ev. č. 30315-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 30315-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>kácení stromu poblíž stavby mostu průměr do 0,15 m</p> <p>2=2,000 [A]</p> <p>viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace <p>Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech <p>Atributy položky: Jáma po pařezu: bez zásypu jámy po pařezu Typ stromu: listnatý Umístění kmene: ve svahu přes 1:2 do 1:1 Zpracování větví: s odvozem větví a štěpkováním Způsob odstranění pařezu: vytažením, vytržením</p>				
9	113138		<p>ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE</p> <p>délka šířka vozovky x tloušťka,</p> <p>20*5,9*0,15=17,700 [A]</p> <p>poplatky viz pol.014102.4</p> <p>viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt</p>	M3	17,700		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 201 Most ev. č. 30315-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 30315-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
			Atributy položky: Odstraňovaná plocha: do 200m2				
			Tloušťka odstraňované vrstvy: přes 100mm do 150mm				
10	113328		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE délkaxšířkaxtloušťka 20*5,9*0,35=41,300 [A] poplatky viz pol.014102.1 a 014102.5 viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	41,300		
			Atributy položky: Odstraňovaná plocha: do 200m2				
			Tloušťka odstraňované vrstvy: přes 150mm do 300mm				
11	113765		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE frézování drážky pro zálivku u obruby v obrusné vrstvě 0,015x0,04m profil drážky 2*14,4=28,800 [A] poplatky viz pol.014102.4 viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	28,800		
12	113767		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU PŘES 800MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	13,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 201 Most ev. č. 30315-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 30315-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			frézování drážky - proříznutí na koncích mostu pro dilataci ohrubné vrstvy				
			šířka 25 mm x tloušťka 40 mm				
			2*6,5=13,000 [A]				
			poplatky viz pol.014102.4				
			viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
13	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN	HOD	240,000		
			Doba odčerpávání vody ze základové spáry				
			240=240,000 [A]				
			viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení				
14	11526		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 800 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,8M	M	15,000		
			15=15,000 [A]				
			viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).				
15	121108		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY A ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE	M3	22,490		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 201 Most ev. č. 30315-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 30315-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			u opěry 1 (19,5+18,5)*1,3=49,400 [A] u opěry 2 (21+27,5)*1,3=63,050 [B] celkem A+B=112,450 [C] C*0,2=22,490 [D] viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
16	18710		OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE Technická specifikace: Položka zahrnuje urovnání skládky do výšky max. 3m se sklony svahů 1:2 a mírnějšími, založení trávníku (event. ošetření chemicky před založením trávníku při časové prodlevě mezi nasypáním skládky a osetím), 1x za rok ošetření chemicky, 2x za rok sekání. Atributy položky: Způsob ošetření: převrstvením	M3	22,490		
17	12573B		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I - DOPRAVA ZE SKLÁDKY ZHOTOVITELE vzdálenost přemístění x kubatura dovezeného materiálu , viz položka 17411 20*158,82=3 176,400 [A] viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatutry [m3] a požadované vzdálenosti [km].	M3KM	3 176,400		
18	12960		ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ před mostem 20*0,3=6,000 [A] pod mostem 31*0,3=9,300 [B] za mostem 16*0,3=4,800 [C] A+B+C=20,100 [D] poplatky viz pol. 014102.1 viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez	M3	20,100		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 201 Most ev. č. 30315-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 30315-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
			Atributy položky: Hloubka vodoteče: do 2,5m Šířka vodoteče: do 5m Tloušťka nánosů: přes 250mm do 500mm Třída těžitelnosti nánosů: 1-2 Zpevnění dna a břehů vodoteče: zpevnění lomovým kamenem				
19	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODOVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE za opěrou 1 (9,7+0,9)*11=116,600 [A] za opěrou 2 (11,8+0,3)*11=133,100 [B] A+B=249,700 [C] poplatky viz pol.014102	M3	249,700		
			Technická specifikace: viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 201 Most ev. č. 30315-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 30315-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** Atributy položky: Čerpání vody: čerpání s přítokem do 2000 l/min Lepivost: lepivost do 100% Množství: do 100m3 Pažení a rozeprání: příložné hloubky do 4m Svislé přemístění zeminy: přes 2,5m do 4m Ztížení vykopávky v blízkosti výbušnin: bez ztížení				
20	131738	1	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE hloubení jámy pro štěrkový polštář šířkaxvýškaxdélkaxpočet 3*0,3*11,2*2=20,160 [A] poplatek pol.014102 viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku	M3	20,160		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 201 Most ev. č. 30315-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 30315-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** Atributy položky: Čerpání vody: čerpání s přítokem do 500 l/min Lepivost: lepivost do 50% Množství: do 100m3 Svislé přemístění zeminy: do 2,5m Ztížení vykopávky v blízkosti výbušnin: bez ztížení				
21	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I rýha pro odkop kabelu sdělovacího vedení šířky 0,3 m a hloubky 1 m před mostem 4*0,3*1=1,200 [B] za mostem 4*0,3*1=1,200 [C] B+C=2,400 [A] poplatky viz pol.014102 viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)	M3	2,400		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 201 Most ev. č. 30315-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 30315-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzeptění a rozeptění vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** Atributy položky: Čerpání vody: bez čerpání Lepivost: lepivost do 100% Množství: do 100m3 Pažení a rozeptění: příložné hloubky do 4m Svislé přemístění zeminy: do 2,5m Šířka rýhy: do 0,6m Ztížení vykopávky v blízkosti výbušnin: bez ztížení				
22	17411		ZÁSYPA A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	158,820		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 201 Most ev. č. 30315-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 30315-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>zásyp ze zeminy propustné, nenamrzavé, pro zásyp základu a zásyp za opěrou vhodné plocha příčného řezu x délka</p> <p>u opěry 1 $(2,1+0,2+3,5)*7,2=41,760$ [A] u opěry 2 $(0,2+2,1+4)*7,2=45,360$ [B] A+B=87,120 [C]</p> <p>zásyp hutněný vně křídél plocha půdorysná x výška x redukce na kubaturu kuželu</p> <p>křídlo 11 $10,5*3*0,5=15,750$ [F] křídlo 12 $10,9*3*0,5=16,350$ [G] křídlo 21 $14,9*3*0,5=22,350$ [H] křídlo 22 $11,5*3*0,5=17,250$ [D]</p> <p>celkem D+F+G+H=71,700 [I]</p> <p>C+I=158,820 [J]</p>				
		Technická specifikace:	<p>viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 201 Most ev. č. 30315-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 30315-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>plochy, zakrytí a pod.)</p> <p>včetně nákupu a dopravy materiálu</p> <p>zhutnění nesoudržné s ID>0.9, soudržné 100%PS</p> <p>Atributy položky: Míra zhutnění: soudržné do 100%PS</p> <p>Prohození sypaniny: s prohozením</p>				
23	17421		<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>zakrytí rýhy pro sdělovací vedení</p> <p>2,4=2,400 [A]</p> <p>viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>včetně dopravy</p> <p>Atributy položky: Prohození sypaniny: s prohozením</p>	M3	2,400		
24	17481		<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p>	M3	14,700		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 201 Most ev. č. 30315-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 30315-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			hutněná šterkopisková vrstva nad a pod těsnící folií tloušťkaxšířkaxdélka u opěry 1 0,3*3,5*7=7,350 [D] u opěry 2 0,3*3,5*7=7,350 [E] D+E=14,700 [F] viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) hutnění nesoudržných na Id=0,9 Atributy položky: Nakupovaný materiál: kamenivo těžené				
25	17481	1	ZÁSYPA A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ hutněný šterkový polštář pod základy konstrukce šířkaxvýškaxdélkaxpočet 3*0,3*11,2*2=20,160 [A] viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez	M3	20,160		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 201 Most ev. č. 30315-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 30315-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
26	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I za opěrou 1 5,5*8=44,000 [A] za opěrou 2 5,5*8=44,000 [B] A+B=88,000 [C] viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. Zhutnění Edef2min=45 MPa Atributy položky: Zemní těleso: násyp	M2	88,000		
27	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	47,500		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 201 Most ev. č. 30315-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 30315-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			tloušťka vrstvy 0,1 m				
			křídlo 11 11,5=11,500 [D]				
			křídlo 12 9=9,000 [C]				
			křídlo 21 12=12,000 [B]				
			křídlo 22 15=15,000 [A]				
			A+B+C+D=47,500 [E]				
			viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m				
			rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
			Atributy položky: Plocha rozprostřené ornice: do 500m ²				
28	18241	1	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	47,500		
			Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
			Atributy položky: Druh trávníku: parkový				
			Sklon svahu: přes 1:5 do 1:2				
29	18247	1	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	47,500		
			Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu				
			Atributy položky: Sklon svahu: přes 1:5 do 1:2				
30	18481		OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM	M2	2,000		
			ochrana 1 stromu				
			2*1=2,000 [A]				
			viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez				
			Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
1			Zemní práce				
2			Základy				
31	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO)	M3	2,621		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 201 Most ev. č. 30315-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 30315-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			lože pro drenáž za rubem opěry šířkaxvýškaxdélkaxpočet 0,56*0,3*7,8*2=2,621 [A] viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru Atributy položky: Tloušťka vrstvy: přes 200mm				
32	21341		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) odvodnění izolace mostovky, drenážní vrstva z polymerbetonu podél obruby šířkaxtloušťkaxdélka 0,15*0,03*6,5*2=0,059 [A] viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru Atributy položky: Tloušťka vrstvy: přes 20mm do 30mm	M3	0,059		
33	23668		TĚSNĚNÍ HRADÍCÍCH STĚN ZE ZEMIN DOČASNÉ VČETNĚ ODSTRANĚNÍ těsnící hráz proti proudu toku šířkaxvýškaxtloušťka 7*1,5*1=10,500 [A] viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje zřízení těsnění ze zemin, jeho údržbu během trvání jeho funkce, odstranění a odvoz dle zadávací dokumentace	M3	10,500		
34	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30)	M3	9,510		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 201 Most ev. č. 30315-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 30315-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>ochranný betonový práh proti podemílání základů C25/30 XF3 šířkaxvýškaxdélka</p> <p>opěra 1 0,6*0,5*(10,75+2,4+2,7)=4,755 [A] opěra 2 0,6*0,5*(10,75+2,4+2,7)=4,755 [B]</p> <p>celkem A+B=9,510 [C]</p> <p>viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</p> <p>Atributy položky: Stupeň vlivu prostředí: XF3 Třída betonu: C25/30 Tvar konstrukce: pás</p>				
35	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	17,100		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 201 Most ev. č. 30315-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 30315-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			základ rámové konstrukce mostu				
			C30/37 XF1				
			šířkaxvýškaxdélka				
			opěra 1 1,8*0,5*9,5=8,550 [A]				
			opěra 2 1,8*0,5*9,5=8,550 [B]				
			A+B=17,100 [C]				
			souvisí s položkou 272365				
			viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.4.1 - výkres tvaru a C.2.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,				
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,				
			- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				
			- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,				
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,				
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,				
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
36	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505	T	1,710		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 201 Most ev. č. 30315-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 30315-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			souvisí s položkou 272325				
			přepočet kubatury beotnu na hmotnost výztuže v poměru 100 kg oceli/1m3 betonu kubatura betonuxkoeficient přepočtuxpřevod na tuny				
			17,1*100*0,001=1,710 [A]				
			viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.4.1 - výkres tvaru a C.2.5.1 Schema výztuže				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432). - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
		Atributy položky:	Průměr drátů: přes 12mm				
2		Základy					
3		Svislé konstrukce					
37	317326		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C40/50 (B50)	M3	10,080		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 201 Most ev. č. 30315-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 30315-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			C35/45 XF4 obě římsy dl.14,4 m plocha v příčném řezu x délka $0,35 \cdot 14,4 \cdot 2 = 10,080 \text{ [A]}$ viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.4.1 - výkres tvaru a C.2.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
38	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505 Přepočet pol.317326 kubaura betonu x hmotnost výztuže v římse na 1m3 betonu=100 x převod kg na tuny=0,001 $10,08 \cdot 100 \cdot 0,001 = 1,008 \text{ [A]}$ viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.4.1 - výkres tvaru a C.2.5.1 Schema výztuže	T	1,008		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 201 Most ev. č. 30315-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 30315-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
39	389325		MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 hlavní nosná konstrukce plocha v podélném řezu x šířka v příčném řezu $5,2 \cdot 7,6 = 39,520$ [A] křídla plocha pohledu x tloušťka $(8,5 + 8,8 + 9,1 + 9,3) \cdot 0,4 = 14,280$ [D] celkem $A + D = 53,800$ [C]	M3	53,800		
			viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.4.1 - výkres tvaru a C.2.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 201 Most ev. č. 30315-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 30315-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
			Atributy položky: Bednění: snímatelné Stupeň vlivu prostředí: XF3				
40	389365		VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505 výztuž nosné konstrukce rámu celkem přepočet pol.389325 kubatura betonu x množství výztuže 150 kg/m3 x převod z kg na tuny 53,8*170*0,001=9,146 [A] viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.4.1 - výkres tvaru a C.2.5.1 Schema výztuže Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,	T	9,146		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 30315-1
 Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 30315-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432). - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
3		Svislé konstrukce					

4		Vodorovné konstrukce					
41	420324		PŘECHODOVÉ DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBETONU C25/30 opěra 1 0,25*3,38*6,4=5,408 [A] opěra 2 0,25*3,38*6,4=5,408 [B] celkem A+B=10,816 [C] viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.4.1 - výkres tvaru a C.2.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, 	M3	10,816		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 201 Most ev. č. 30315-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 30315-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů Atributy položky: Stupeň vlivu prostředí: XF1 Třída betonu: C25/30				
42	420365		VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505 výztuž přechodové desky celkem přepočet pol.420324 kubatura betonu x množství výztuže 100 kg/m3 x převod z kg na tuny $10,816 \cdot 100 \cdot 0,001 = 1,082$ [A] viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.4.1 - výkres tvaru a C.2.5.1 Schema výztuže Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432). - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,	T	1,082		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 201 Most ev. č. 30315-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 30315-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
43	42838		KLOUB ZE ŽELEZOBETONU VČET VÝZTUŽE	M	28,400		
			vrubové klouby u přechodových desek u každé přechodové desky dva klouby				
			2*(7,1+7,1)=28,400 [A]				
			viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.3.3 - detaily				
		Technická specifikace:	Položka kloub ze železobetonu zahrnuje pouze zhotovení kloubu (zřízení a odstranění vložky pro pérové a vrubové klouby a pod.), beton a výztuž musí být zahrnuta v příslušných konstrukčních částech. Beton a výztuž samostatného kloubu (např. kyvné sloupečky) se zařazují jako vodorovná konstrukce.				
		Atributy položky:	Druh výztuže: 10505 Nosnost: přes 50t do 75t				
44	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20	M3	11,016		
			podkladní beton základu				
			opěra 1 0,1*3,2*10,2=3,264 [D] opěra 2 0,1*3,2*10,2=3,264 [E]				
			D+E=6,528 [F]				
			podkladní beton přechodové desky				
			0,1*3,3*6,8*2=4,488 [G] F+G=11,016 [H]				
			viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 201 Most ev. č. 30315-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 30315-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <ul style="list-style-type: none"> - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů <p>Atributy položky: Stupeň vlivu prostředí: XF1 Typ konstrukce: desky Umístění: v otevřeném výkopu</p>				
45	451314		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>tloušťka lože pro zpevnění svahu 10 cm tloušťkaxplochaxkoeficient přepočtu rovinnosti opěra 1 $0,1 \cdot (3,6 + 3,7) \cdot 1,4 = 1,022$ [A] opěra 2 $0,1 \cdot (3,9 + 2,7) \cdot 1,4 = 0,924$ [B] A+B=1,946 [C]</p> <p>viz pol.465512</p> <p>viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <ul style="list-style-type: none"> - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologii výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, 	M3	1,946		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 201 Most ev. č. 30315-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 30315-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů Atributy položky: Bednění: bez bednění Stupeň vlivu prostředí: XF3 Třída betonu: C20/25 Umístění: v otevřeném výkopu				
46	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO pískovec s ložem pol.451314 opěra 1 0,1*(3,6+3,7)*1,4=1,022 [A] opěra 2 0,1*(3,9+2,7)*1,4=0,924 [B] A+B=1,946 [C] viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. Atributy položky: Frakce kameniva: 0/4 Umístění: v otevřeném výkopu	M3	1,946		
47	45731		VYROVNÁVACÍ A SPÁD PROSTÝ BETON	M3	9,724		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 201 Most ev. č. 30315-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 30315-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			beton pod drenážním betonem za rubem opěry C8/10 šířkaxvýškaxdélkaxpočet 0,55*1,3*6,8*2=9,724 [A]				
		Technická specifikace:	viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
48	46457		POHOZ DNA A SVAHŮ Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	7,785		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 201 Most ev. č. 30315-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 30315-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zához koryta				
			plochaxvýška vrstvy				
			před mostem 21*0,3=6,300 [A]				
			pod mostem 49,5*0,3=14,850 [B]				
			za mostem 16*0,3=4,800 [C]				
			(A+B+C)*0,3=7,785 [D]				
			viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- dodávku a pohon těžného kameniva předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy				
		Atributy položky:	Frakce kameniva: 63/125				
49	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	3,892		
			pískovec s ložem pol.451314				
			opěra 1 0,2*(3,6+3,7)*1,4=2,044 [A]				
			opěra 2 0,2*(3,9+2,7)*1,4=1,848 [B]				
			A+B=3,892 [C]				
			viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláň a pod.)				
			- zřízení spojovací vrstvy				
			- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky				
			- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru				
			- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním				
			- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody				
			- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
		Atributy položky:	Druh malty: MC-15				
			Tloušťka dlažby: do 150mm				
4	Vodorovné konstrukce						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 201 Most ev. č. 30315-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 30315-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5		Komunikace					
50	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM vozovková vrstva nad zásypem za opěrou délka x počet x šířka (7+7,1)*7,6*2=214,320 [A] viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry Atributy položky: Tloušťka vrstvy: 150mm	M2	214,320		
51	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 postřik na stávající vozovku pod vrstvu nové živичné vrstvy šířka x délka x počet 6,4*0,5*2*2=12,800 [A] viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	12,800		
52	572212		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2 spojovací postřik 0,3kg/m2 mezi novými asfaltovými vrstvami vozovky pod obrusnou(délka x šířka + pod ložnou (délka x šířka) (20+5,6)*6,5=166,400 [A] viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez	M2	166,400		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 201 Most ev. č. 30315-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 30315-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
53	572411		JEDNOVRSTVÝ ASFALTOVÝ NÁTĚR DO 0,5KG/M2 S PODRCENÍM nátěr pro napojení nové a stávající vozovky početxšířkaxdélka 2*6,5*0,5=6,500 [A] viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro nátěry v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	6,500		
54	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM obrusná vrstva šířkaxdélka 20*6,5=130,000 [A] viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	130,000		
55	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM	M2	124,277		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 201 Most ev. č. 30315-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 30315-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ložná vrstva délkaxšířka $19*6,5=123,500$ [A] plus pro klopení $3,7*3,5*0,06=0,777$ [B] $A+B=124,277$ [C] viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
56	575C31		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 8 TL. 30MM ochranná vrstva izolace délkaxšířka $6,8*(1+5,6+1,1)=52,360$ [A] viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	52,360		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 30315-1
 Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 30315-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5			Komunikace				
7			Přidružená stavební výroba				
57	711221		IZOLACE ZVLÁŠT KONSTR PROTI TLAK VODĚ ASFALT NÁTĚRY	M2	784,700		
			na jednotné ploše				
			opěra 1 rám a základ (3,8+2)*9=52,200 [G]				
			křídla 3,5*3,1*4=43,400 [B]				
			opěra 2 rám a základ (3,8+2)*9=52,200 [H]				
			křídla 3,5*3,1*4=43,400 [I]				
			přechodové desky (0,35+3,5)*7*2=53,900 [N]				
			celkem G+B+H+I+N=245,100 [J]				
			na ploše mostovky pouze penetrační 7,6*6,5=49,400 [O]				
			Alp-asfaltový lak penetrační - 1*J+O=294,500 [K]				
			Aln-asfaltový lak nátěrový 2 vrstvy - 2*J=490,200 [L]				
			celkem K+L=784,700 [M]				
			viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- dodání předepsaného izolačního materiálu				
			- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení				
			- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu				
			- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů				
			- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručnicků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.				
			- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak				
			- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce				
			- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace				
			- provedení požadovaných zkoušek				
			- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii				
		Atributy položky:	Druh materiálu: asfaltová suspenze				
			Plocha: svislá				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 201 Most ev. č. 30315-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 30315-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
58	711227		IZOLACE ZVLÁŠTNÍCH KONSTRUKCÍ PROTI TLAKOVÉ VODĚ Z PE FÓLIÍ folie do těsnicí vrstvy za opěrou početxšířkaxdélka 2*4,1*7=57,400 [A] viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii Atributy položky: Plocha: vodorovná Provedení: na sucho	M2	57,400		
59	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU 2x vrstva izolace početxdélkaxšířka 2*6,8*(1+5,6+1,1)=104,720 [A] viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku včetně položení pečetící vrstvy, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu	M2	104,720		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 201 Most ev. č. 30315-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 30315-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton Atributy položky: Druh výztužné vložky: skelné vlákno Ochrana proti mechanickému poškození: bez ochrany Provedení: přitavením - asfaltový pás				
60	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ ochranná vrstva izolace na jednotné ploše opěra 1 rám a základ (3,8+2)*9=52,200 [G] křídla 3,5*3,1*4=43,400 [B] opěra 2 rám a základ (3,8+2)*9=52,200 [H] křídla 3,5*3,1*4=43,400 [I] přechodové desky (0,35+3,5)*7*2=53,900 [N] celkem G+B+H+I+N=245,100 [J] viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace Atributy položky: Druh materiálu: geotextilie tkaná Hmotnost geotextilie: do 500g/m2	M2	245,100		
61	78272		OBKLADY STĚN Z PŘÍROD KAMENE TVRDÉHO	M2	18,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 30315-1
 Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 30315-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>pohledové plochy křídel tl.obkladu 25 mm materiál pískovec do lože tl.40 mm nebo pomocí lepidla (vodovzdorný a trvanlivý upevňovací materiál)</p> <p>plocha pohledová×počet křídel 4,5*4=18,000 [A]</p> <p>viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: - položky podlah a obkladů zahrnují kompletní podlahy a obklad, včetně úpravy podkladu, spojovací, spárové malty nebo tmely, dilatace, úpravy rohů, koutů, kolem otvorů, okrajů a pod.</p> <p>- včetně povrchové ochrany- impregnační nátěr</p> <p>-</p>				
62	78312		<p>PROTIKOROZ OCHRANA OCEL KONSTR NÁTĚREM VÍCEVRST</p> <p>třívrstvý nátěr zábradlí</p> <p>plocha povrchu m2/m madlo U100 0,42=0,420 [B] délka 1,77=1,770 [F] počet 2*8*2=32,000 [J] sloupek IPE 100 0,42=0,420 [C] délka 1,1=1,100 [G] počet 9*2=18,000 [K] patní plech 0,2x0,25x0,02 0,1=0,100 [D] 1=1,000 [H] počet 9*2=18,000 [L] výplň PLO40x10 0,1=0,100 [E] délka 0,88=0,880 [I] počet 15*8*2=240,000 [M]</p> <p>plochaxdélkaxpočet B*F*J=23,789 [N] C*G*K=8,316 [O] D*H*L=1,800 [P] E*I*M=21,120 [Q] plus rezerva 8%</p> <p>(N+O+P+Q)*1,08=59,427 [A] A*3=178,281 [R]</p> <p>viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.5.2 - vybavení mostu</p> <p>Technická specifikace: - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a</p>	M2	178,281		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 201 Most ev. č. 30315-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 30315-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
63	78372		<p>jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</p> <p>NÁTĚRY TESAŘ KONSTR SYNTETICKÉ</p> <p>3vrstvý lak syntetický</p> <p>plocha povrchu dřevěné madlo 0,3=0,300 [A] délka 1,8=1,800 [C] počet 2*8=16,000 [E] dřevěné obložení sloupků 0,54=0,540 [B] délka 1=1,000 [D] počet 2*9=18,000 [F]</p> <p>plocha k natření celkem pro 1 vrstvu</p> <p>A*C*E+B*D*F=18,360 [G] plus rezerva 10%</p> <p>G*1,1=20,196 [H]</p> <p>plocha celkem pro 3 vrstvy</p> <p>H*3=60,588 [I]</p> <p>viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.5.2 - vybavení mostu</p> <p>Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</p> <p>Atributy položky: Materiál: syntetický lak Provedení: 3x lakování</p>	M2	60,588		
64	78383		<p>NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)</p> <p>pohledové plochy říms i křidel i nosné konstrukce</p> <p>NK zdola (1,4*2+4,9+0,9*2)*7,6=72,200 [A] křídla(pohledové plochy budou obloženy kamenem) 0,36*0,76*4=1,094 [B] římsy (0,8+0,67+0,25+0,18)*14,4*2+0,35*4=56,120 [C]</p> <p>A+B+C=129,414 [D]</p> <p>viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení,</p>	M2	129,414		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 30315-1
 Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 30315-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
7		Přidružená stavební výroba					
8		Potrubí					
65	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH drenážní trubka DN150mm 9,2*2=18,400 [A] viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody Atributy položky: DN trub: 150mm Materiál: PE	M	18,400		
66	87633		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM chránička rezervní v římsách DN110 4*14,4=57,600 [A] viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon	M	57,600		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 201 Most ev. č. 30315-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 30315-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách -chráničky včetně tažných lanek na celou délku chrániček Atributy položky: Materiál: PE Sklon potrubí: do 20%				
67	87634		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM prostup pro odvodnění opěry opěrou DN175 2*0,4=0,800 [A] viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky	M	0,800		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 201 Most ev. č. 30315-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 30315-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách Atributy položky: DN trub: 175mm Materiál: PE Sklon potrubí: do 20%				
68	89536		DRENÁŽNÍ VÝUSTĚ Z PROST BETONU 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
			viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru, ošetření a ochranu betonu, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - nátěry zabírající soudržnost betonu a bednění, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem Atributy položky: Stupeň vlivu prostředí: XF3 Třída betonu: C16/20				
8		Potrubí					

9		Ostatní konstrukce a práce					
69	9112A3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE stávající zábradlí délka 11,6+11,6=23,200 [A]	M	23,200		
			viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 201 Most ev. č. 30315-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 30315-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- jeho odvoz na předepsané místo				
70	9112B1	1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ mostní zábradlí se svislou výplní a s dřevěnými madly a s dřevěným obložením sloupků zábradlí na každé římse PKO - žárový zinek a venkovní třívrstvý nátěrový systém s vrchním odstínem RAL 6013 Povrchová ochrana dřevěných částí je venkovní vícevrstvý lak čirý 2*14,1=28,200 [A] viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtly a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky dřevoocelové mostní zábradlí kompletní dodávka	M	28,200		
71	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU 2=2,000 [A] viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování	KUS	2,000		
72	914151		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI HLINÍK NEREFLEX - DODÁVKA A MONTÁŽ trvalé dopravní značení (hodnoty na značkách dle dokumentace skutečného provedení) B13 2=2,000 [A] E5 2=2,000 [B] A+B=4,000 [C] viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu	KUS	4,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 201 Most ev. č. 30315-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 30315-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			poškozených částí				
			včetně betonového základu, stojanu a sloupku				
		Atributy položky:	Stojan: jednoduchý				
			Tvar: kruh				
			Účel: definitivní				
73	917426		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM	M	35,760		
			lemování zpevnění svahu				
			opěra 1 2*(4,5*1,4+2,5)=17,600 [A]				
			opěra 2 2*(4,7*1,4+2,5)=18,160 [B]				
			A+B=35,760 [C]				
		Technická specifikace:	viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez				
			Položka zahrnuje:				
			dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací				
			betonové lože i boční betonovou opěrku.				
74	919113		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM	M	12,200		
			tl.150 mm				
			délka				
			(6,1+6,1)=12,200 [A]				
		Technická specifikace:	viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez				
			položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
75	919151		ŘEZÁNÍ OCELOVÝCH PROFILŮ PRŮŘEZU DO 100MM2	KUS	20,000		
			sloupky zábradlí a evidenční čísla mostu				
			20=20,000 [A]				
		Technická specifikace:	viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez				
			položka zahrnuje řezání ocelových profilů bez ohledu na tvar a způsob provedení				
76	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2	M	28,800		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 201 Most ev. č. 30315-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 30315-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>těsnící zálivka podél obruby v ohrusné vrstvě</p> <p>2*14,4=28,800 [A]</p> <p>viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil</p>				
77	931327		<p>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ PŘES 800MM2</p> <p>zálivka dilatační spáry v ohrusné vrstvě vozovky</p> <p>2*6,5=13,000 [A]</p> <p>viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil</p>	M	13,000		
78	93311		<p>ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA MOSTU STATICKÁ 1. POLE DO 300M2</p> <p>jedna statická</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: - podklady a dokumentaci zkoušky - výrobní dokumentace potřebných zařízení - stavební práce spojené s přípravou a provedením zkoušky (zřízení a odstranění) - veškerá zkušební zařízení vč. opotřebení a nájmu - výpomoc při vlastní zkoušce - dodání zatěžovacích prostředků a hmot, manipulaci s nimi a jejich opotřebení a nájem - přeprava zatěžovacích prostředků a hmot na stavbu a zpět, včetně zajištění k váze a vážních poplatků - provedení vlastní zkoušky a její vyhodnocení, včetně všech měření a dalších potřebných činností</p>	KUS	1,000		
79	93610		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR DŘEVĚNÉ	M3	0,247		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 201 Most ev. č. 30315-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 30315-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>dřevěné madlo a obložení sloupků zábradlí</p> <p>povrchová ochrana viz pol.78372</p> <p>průřezová plochaxdélkaxpočet</p> <p>madlo 0,005=0,005 [A] délka 1,8=1,800 [B] počet 8*2=16,000 [C]</p> <p>obložení 0,0072=0,007 [D] délka 0,82=0,820 [E] počet 9*2=18,000 [F]</p> <p>A*B*C=0,144 [G]</p> <p>D*E*F=0,103 [H]</p> <p>G+H=0,247 [I]</p> <p>viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.5.2 - vybavení mostu</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání dřeva v požadované kvalitě a výroba konstrukce (vč. pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její objem, - dílenská montáž, montážní dokumentace, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na stavbě, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (případně podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení značek, včetně jejich zaměření. <p>Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat, že cena položky ještě obsahuje např.:</p>				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 201 Most ev. č. 30315-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 30315-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré úpravy dřeva pro zlepšení jeho užitných vlastností (impregnace, zpevňování a pod.), - veškeré druhy povrchových úprav, - zvláštní spojové prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úprav pro ně.				
			Atributy položky: Povrchová úprava: nátěry syntetické				
80	93650		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ Hliníkové profily 30x20 jako odvodnění izolace mostovky 6,5*2=13,000 [A]	KG	13,000		
			viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlité patní desky) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu. Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například:				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 201 Most ev. č. 30315-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 30315-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré druhy protikorozi ochrany a nátěry konstrukcí, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím.				
			Atributy položky: Délka odvodňovací trubky nosnou konstrukcí: přes 2m				
81	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE bourání říms a opěr výškaxšířkaxdélkaxpočetxrezerva římsy 0,4*0,4*12*2=3,840 [B] křídla 3*4*0,6*4=28,800 [D] opěry a základy 1,2*3,5*6*2*1,3=65,520 [C] celkem B+C+D=98,160 [E] poplatek viz pol.014102.2 viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	98,160		
82	967118		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ Z BETON DÍLCŮ S ODVOZEM NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE	M3	13,440		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 201 Most ev. č. 30315-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 30315-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stávající nosníky mostu				
			výškaxšířkaxdélkaxpočet				
			0,4*0,5*5,6*12=13,440 [A]				
			poplatek pol.014102.2				
			viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
			- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
		Atributy položky:	Hmotnost dílců: přes 5t do 10t				
83	97816		ODSEKÁNÍ VRSTVY VYROVNÁVACÍHO BETONU NA MOSTECH	M3	4,312		
			Včetně odvozu na skládku zhotovitele				
			0,11*5,6*7=4,312 [A]				
			poplatek viz pol.014102.2				
			viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
			- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
		Atributy položky:	Tloušťka vrstvy: do 150mm				
84	97817		ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE	M2	37,050		
			Včetně odvozu na skládku zhotovitele				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 201 Most ev. č. 30315-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 30315-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			délkaxšířka				
			6,5*5,7=37,050 [A]				
			poplatek pol.014112				
			viz přílohy C2.1.1 - technická zpráva, C.2.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.2.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
			- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA –
STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA

Objekt: SO 202 Most ev. č. 30315-2

Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 30315-2

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 202 Most ev. č. 30315-2
 Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 30315-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	527,934		
			výkopová zemina				
			pol.131738 201,6=201,600 [A]				
			pol.131738.1 73,44=73,440 [F]				
			pol.13273 2,4=2,400 [B]				
			pol.97817 42*0,01=0,420 [E]				
			A+B+E+F=277,860 [C]				
			přepočet m3 na tuny				
			C*1,9=527,934 [D]				
			viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	112,290		
			kamenná suť				
			pol.113328 35,4=35,400 [A]				
			pol.12960 23,7=23,700 [B]				
			A+B=59,100 [E]				
			přepočet m3 na tuny				
			E*1,9=112,290 [F]				
			viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	344,310		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 202 Most ev. č. 30315-2
Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 30315-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			betonová suť				
			pol. 966168 ŽB římsy a opěry 125,824=125,824 [C]				
			pol. 97816 vyrovnávací beton 11,9=11,900 [D]				
			přepočet m3 na tuny				
			(C+D)*2,5=344,310 [B]				
			viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
4	014102	4	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	29,304		
			beton s asfaltovým pojivem				
			pol.113138 12,18=12,180 [A]				
			pol.113765 29*0,015*0,04=0,017 [C]				
			pol.113767 13*0,025*0,04=0,013 [D]				
			přepočet m3 na tuny				
			(A+C+D)*2,4=29,304 [B]				
			viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
5	014102	5	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	2,950		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 202 Most ev. č. 30315-2
Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 30315-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dehet				
			souvisí s pol.113328				
			stejná plocha x tl.25 mm				
			délka x šířka x tloušťka				
			20*5,9*0,025=2,950 [A]				
			viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
6	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)	T	1,218		
			inertní odpad - izolace mostu				
			pol. 97817 42*0,01=0,420 [A]				
			přepočet m3 na tuny				
			A*2,9=1,218 [B]				
			viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
7	11130		SEJMUTÍ DRNU	M2	113,100		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 202 Most ev. č. 30315-2
Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 30315-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>plocha pro sejmutí drnu</p> <p>u opěry 1 (21+21)*1,3=54,600 [A] u opěry 2 (22,5+22,5)*1,3=58,500 [B]</p> <p>celkem</p> <p>A+B=113,100 [C]</p> <p>viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku</p>				
8	113138		<p>ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE</p> <p>délkaxšířka vozovkxyloušťka,</p> <p>21*5,8*0,10=12,180 [A]</p> <p>poplatky viz pol.014102.4</p> <p>viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p> <p>Atributy položky: Odstraňovaná plocha: do 200m2 Tloušťka odstraňované vrstvy: přes 50mm do 100mm</p>	M3	12,180		
9	113328		<p>ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE</p>	M3	35,400		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 202 Most ev. č. 30315-2
Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 30315-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			délkaxšířkaxtloušťka				
			20*5,9*0,3=35,400 [A]				
			poplatky viz pol.014102.1 a 014102.5				
			viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
		Atributy položky:	Odstraňovaná plocha: do 200m2				
			Tloušťka odstraňované vrstvy: přes 150mm do 300mm				
10	113765		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	29,000		
			frézování drážky pro zálivku u obruby v ohrubné vrstvě				
			profil drážky 0,015*0,04				
			početxdélka				
			2*14,5=29,000 [A]				
			poplatek pol.014102.4				
			viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
11	113767		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU PŘES 800MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	13,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 202 Most ev. č. 30315-2
Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 30315-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			frézování drážky - proříznutí na koncích mostu pro dilataci ohrubné vrstvy				
			šířka 25 mm x tloušťka 40 mm				
			početxdélka				
			2*6,5=13,000 [A]				
			poplatek pol.014102.4				
			viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
12	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN	HOD	240,000		
			Doba odčerpávání vody ze základové spáry				
			240=240,000 [A]				
			viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení				
13	11526		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 800 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,8M	M	15,000		
			15=15,000 [A]				
			viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).				
14	121108		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM NA SKLÁDKU	M3	3,393		
			ZHOTOVITELE				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 202 Most ev. č. 30315-2
Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 30315-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			u opěry 1 (21+21)*1,3*0,15=8,190 [A] u opěry 2 (22,5+22,5)*1,3*0,15=8,775 [B] celkem A+B=16,965 [C] C*0,2=3,393 [E]				
			viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
15	18710		OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE	M3	3,393		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje urovnání skládky do výšky max. 3m se sklony svahů 1:2 a mírnějšími, založení trávníku (event. ošetření chemicky před založením trávníku při časové prodlevě mezi nasypáním skládky a osetím), 1x za rok ošetření chemicky, 2x za rok sekání. Atributy položky: Způsob ošetření: převrstvením				
16	12573B		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I - DOPRAVA ZE SKLÁDKY ZHOTOVITELE	M3KM	3 669,600		
			vzdálenost přemístění x kubatura dovezeného materiálu , viz položka 17411 20*183,48=3 669,600 [A]				
			viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatury [m3] a požadované vzdálenosti [km].				
17	12960		ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ	M3	23,700		
			79*0,3=23,700 [A] poplatky viz pol. 014102.1				
			viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 202 Most ev. č. 30315-2
Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 30315-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Atributy položky:				
			Hloubka vodoteče: do 2,5m				
			Šířka vodoteče: do 5m				
			Tloušťka nánosů: přes 250mm do 500mm				
			Třída těžitelnosti nánosů: 1-2				
			Zpevnění dna a břehů vodoteče: zpevnění lomovým kamenem				
18	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE	M3	201,600		
			za opěrou 1 (10,5+0,2)*9=96,300 [A]				
			za opěrou 2 (11,5+0,2)*9=105,300 [B]				
			A+B=201,600 [C]				
			poplatky viz pol.014102				
			viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 202 Most ev. č. 30315-2
Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 30315-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** Atributy položky: Čerpání vody: čerpání s přítokem do 2000 l/min Lepivost: lepivost do 100% Množství: do 100m3 Pažení a rozeprání: příložné hloubky do 4m Svislé přemístění zeminy: přes 2,5m do 4m Ztížení vykopávky v blízkosti výbušnin: bez ztížení				
19	131738	1	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE hloubení jámy pro štěrkový polštář šířkaxvýškaxdélkaxpočet 3*1,2*10,2*2=73,440 [A] poplatek pol.014102 viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku	M3	73,440		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 202 Most ev. č. 30315-2
Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 30315-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopisti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** Atributy položky: Čerpání vody: čerpání s přítokem do 500 l/min Lepivost: lepivost do 50% Množství: do 100m3 Svislé přemístění zeminy: do 2,5m Ztížení vykopávky v blízkosti výbušnin: bez ztížení				
20	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I rýha pro odkop kabelu sdělovacího vedení šířky 0,3 m a hloubky 1 m před mostem 4*0,3*1=1,200 [B] za mostem 4*0,3*1=1,200 [C] B+C=2,400 [A] poplatky viz pol.014102 viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)	M3	2,400		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 202 Most ev. č. 30315-2
Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 30315-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** Atributy položky: Čerpání vody: bez čerpání Lepivost: lepivost do 100% Množství: do 100m3 Pažení a rozepření: příložné hloubky do 4m Svislé přemístění zeminy: do 2,5m Šířka rýhy: do 0,6m Ztížení vykopávky v blízkosti výbušnin: bez ztížení				
21	17411		ZÁSYPA JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	183,480		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 202 Most ev. č. 30315-2
Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 30315-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>zásyp ze zeminy propustné, nenamrzavé, pro zásyp základu a zásyp za opěrou vhodné plocha příčného řezu x délka</p> <p>u opěry 1,2 (2,2+8,5+0,4)*6,8=75,480 [A]</p> <p>A=75,480 [C]</p> <p>zásyp hutněný vně křídél plocha půdorysná x výška x redukce na kubaturu kuželu</p> <p>křídlo 11 16*3*0,5=24,000 [F] křídlo 12 16*3*0,5=24,000 [G] křídlo 21 20*3*0,5=30,000 [H] křídlo 22 20*3*0,5=30,000 [D]</p> <p>celkem D+F+G+H=108,000 [I]</p> <p>C+I=183,480 [J]</p>				
			<p>viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 202 Most ev. č. 30315-2
Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 30315-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</p> <p>včetně nákupu a dopravy materiálu</p> <p>zhutnění nesoudržné s ID>0.9, soudržné 100%PS</p> <p>Atributy položky: Míra zhutnění: soudržné do 100%PS</p> <p>Prohození sypaniny: s prohozením</p>				
22	17421		<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>zakrytí rýhy pro sdělovací vedení</p> <p>2,4=2,400 [A]</p> <p>viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>včetně dopravy</p> <p>Atributy položky: Prohození sypaniny: s prohozením</p>	M3	2,400		
23	17481		<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p>	M3	14,280		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 202 Most ev. č. 30315-2
Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 30315-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			hutněná šterkopísková vrstva nad a pod těsnicí folií tloušťka šířka délka u opěry 1 0,3*3,5*6,8=7,140 [D] u opěry 2 0,3*3,5*6,8=7,140 [E] D+E=14,280 [F]				
			viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) hutnění nesoudržných na Id=0,9 Atributy položky: Nakupovaný materiál: kamenivo těžené				
24	17481	1	ZÁSYPAK A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	73,440		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 202 Most ev. č. 30315-2
Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 30315-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			hutněný šterkový polštář pod základy konstrukce šířkaxvýškaxdélkaxpočet 3*1,2*10,2*2=73,440 [A]				
			viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
25	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I za opěrou 1 5,1*7,5=38,250 [A] za opěrou 2 5,7*7,5=42,750 [B] A+B=81,000 [C]	M2	81,000		
			viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 202 Most ev. č. 30315-2
Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 30315-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zhutnění Edef2min=45 MPa				
			Atributy položky: Zemní těleso: násyp				
26	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	52,000		
			tloušťka vrstvy 0,1 m				
			křídlo 11 10*1,3=13,000 [D]				
			křídlo 12 10*1,3=13,000 [C]				
			křídlo 21 10*1,3=13,000 [B]				
			křídlo 22 10*1,3=13,000 [A]				
			A+B+C+D=52,000 [E]				
			viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m				
			rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
			Atributy položky: Plocha rozprostřené ornice: do 500m2				
27	18241	1	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	52,000		
			Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
			Atributy položky: Druh trávníku: parkový				
			Sklon svahu: přes 1:5 do 1:2				
28	18247	1	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	52,000		
			Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu				
			Atributy položky: Sklon svahu: přes 1:5 do 1:2				
29	18481		OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM	M2	4,000		
			ochrana 1 stromu				
			2*2=4,000 [A]				
			viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
			Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 202 Most ev. č. 30315-2
 Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 30315-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
2			Základy				
30	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) lože pro drenáž za rubem opěry šířkaxvýškaxdélkaxpočet 0,56*0,3*6,8*2=2,285 [A] viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru Atributy položky: Tloušťka vrstvy: přes 200mm	M3	2,285		
31	21341		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) odvodnění izolace mostovky, drenážní vrstva z polymerbetonu podél obruby šířkaxtloušťkaxdélka 0,15*0,03*5,8*2=0,052 [A] viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru Atributy položky: Tloušťka vrstvy: přes 20mm do 30mm	M3	0,052		
32	23668		TĚSNĚNÍ HRADÍCÍCH STĚN ZE ZEMIN DOČASNĚ VČETNĚ ODSTRANĚNÍ	M3	10,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 202 Most ev. č. 30315-2
Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 30315-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			těsnicí hráz proti proudu toku šířkavýškaxtloušťka 7*1,5*1=10,500 [A]				
			viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje zřízení těsnění ze zemin, jeho údržbu během trvání jeho funkce, odstranění a odvoz dle zadávací dokumentace				
33	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30)	M3	9,000		
			ochranný betonový práh proti podemílání základů C25/30 XF3 šířkavýškaxdélka opěra 1 0,6*0,5*(10,2+2,4+2,4)=4,500 [A] opěra 2 0,6*0,5*(10,2+2,4+2,4)=4,500 [B] celkem A+B=9,000 [C]				
			viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologii výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 202 Most ev. č. 30315-2
Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 30315-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, Atributy položky: Stupeň vlivu prostředí: XF3 Třída betonu: C25/30 Tvar konstrukce: pás				
34	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) základ rámové konstrukce mostu C30/37 XF1 šířkavýškaxdélka opěra 1 1,8*0,5*9,0=8,100 [A] opěra 2 1,8*0,5*9,0=8,100 [B] A+B=16,200 [C] souvisí s položkou 272365 viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.4.1 - výkres tvaru a C.3.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,	M3	16,200		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 202 Most ev. č. 30315-2
 Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 30315-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
35	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505 souvisí s položkou 272325 přepočet kubatury betonu na hmotnost výztuže v poměru 100 kg oceli/1m3 betonu kubatura betonu x koeficient přepočtu x převod na tuny $16,2 \cdot 100 \cdot 0,001 = 1,620 \text{ [A]}$ viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.4.1 - výkres tvaru a C.3.5.1 Schema výztuže Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432). - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	1,620		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 202 Most ev. č. 30315-2
 Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 30315-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Atributy položky: Průměr drátů: přes 12mm				
2		Základy					
3		Svislé konstrukce					
36	317326		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C40/50 (B50) C35/45 XF4 obě římsy dl.14,4 m plocha v příčném řezu x délka 0,33*14,5*2=9,570 [A]	M3	9,570		
		Technická specifikace:	viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.4.1 - výkres tvaru a C.3.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 202 Most ev. č. 30315-2
Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 30315-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
37	317365		<p>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505</p> <p>Přepočet pol.317326 kubaura betonu x hmotnost výztuže v římse na 1m3 betonu=100 x převod kg na tuny=0,001</p> <p>$9,57 \cdot 100 \cdot 0,001 = 0,957$ [A]</p> <p>viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.4.1 - výkres tvaru a C.3.5.1 Schema výztuže</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 	T	0,957		
38	389325		MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37	M3	48,680		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 202 Most ev. č. 30315-2
Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 30315-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			hlavní nosná konstrukce plocha v podélném řezu x šířka v příčném řezu 4,8*7,6=36,480 [A] křídla plocha pohleduxtloušťka (7,8+6,8+7,9+8,0)*0,4=12,200 [D] celkem A+D=48,680 [C]				
			viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.4.1 - výkres tvaru a C.3.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologii výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
		Atributy položky:	Bednění: snímatelné Stupeň vlivu prostředí: XF3				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 202 Most ev. č. 30315-2
Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 30315-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
39	389365		<p>VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505</p> <p>výztuž nosné konstrukce rámu celkem</p> <p>přepočet pol.389325 kubatura betonu x množství výztuže 130 kg/m3 x převod z kg na tuny</p> <p>48,68*150*0,001=7,302 [A]</p> <p>viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.4.1 - výkres tvaru a C.3.5.1 Schema výztuže</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432). - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 	T	7,302		
3		Svislé konstrukce					
4		Vodorovné konstrukce					
40	420324		PŘECHODOVÉ DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBETONU C25/30	M3	10,816		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 202 Most ev. č. 30315-2
Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 30315-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			opěra 1 0,25*3,38*6,4=5,408 [A] opěra 2 0,25*3,38*6,4=5,408 [B] celkem A+B=10,816 [C]				
			viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.4.1 - výkres tvaru a C.3.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
			Atributy položky: Stupeň vlivu prostředí: XF1 Třída betonu: C25/30				
41	420365		VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505	T	1,082		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 202 Most ev. č. 30315-2
Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 30315-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>výztuž přechodové desky celkem</p> <p>přepočet pol.420324</p> <p>kubatura betonu x množství výztuže 100 kg/m3 x převod z kg na tuny</p> <p>$10,816 \cdot 100 \cdot 0,001 = 1,082$ [A]</p> <p>viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.4.1 - výkres tvaru a C.3.5.1 Schema výztuže</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432). - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
42	42838		<p>KLOUB ZE ŽELEZOBETONU VČET VÝZTUŽE</p> <p>vrubové klouby u přechodových desek</p> <p>u každé přechodové desky dva klouby</p> <p>$2 \cdot (6,8 + 6,8) = 27,200$ [A]</p> <p>viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.3.3 - detaily</p> <p>Technická specifikace: Položka kloub ze železobetonu zahrnuje pouze zhotovení kloubu (zřízení a odstranění vložky pro pérové a vrubové klouby a pod.), beton a výztuž musí být zahrnuta v příslušných konstrukčních částech. Beton a výztuž samostatného kloubu (např. kyvné sloupečky) se zařazují jako vodorovná konstrukce.</p>	M	27,200		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 202 Most ev. č. 30315-2
Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 30315-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Atributy položky: Druh výztuže: 10505 Nosnost: přes 50t do 75t				
43	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 podkladní beton základu opěra 1 0,1*3,0*10,2=3,060 [D] opěra 2 0,1*3,0*10,2=3,060 [E] D+E=6,120 [F] podkladní beton přechodové desky 0,1*3,2*6,8*2=4,352 [G] F+G=10,472 [H]	M3	10,472		
			viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 202 Most ev. č. 30315-2
Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 30315-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů Atributy položky: Stupeň vlivu prostředí: XF1 Typ konstrukce: desky Umístění: v otevřeném výkopu				
44	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 tloušťka lože pro zpevnění svahu 10 cm tloušťkaxplochaxkoeficient přepočtu rovinnosti opěra 1 0,1*(6,3+6,3)*1,3=1,638 [A] opěra 2 0,1*(6,3+6,3)*1,3=1,638 [B] A+B=3,276 [C] viz pol.465512	M3	3,276		
			viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 202 Most ev. č. 30315-2
Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 30315-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů Atributy položky: Bednění: bez bednění Stupeň vlivu prostředí: XF3 Třída betonu: C20/25 Umístění: v otevřeném výkopu				
45	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO pískovec s ložem pol.451314 opěra 1 0,1*(6,3+6,3)*1,3=1,638 [A] opěra 2 0,1*(6,3+6,3)*1,3=1,638 [B] A+B=3,276 [C] viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. Atributy položky: Frakce kameniva: 0/4 Umístění: v otevřeném výkopu	M3	3,276		
46	45731		VYROVNÁVACÍ A SPÁD PROSTÝ BETON beton pod drenážním betonem za rubem opěry C8/10 šířkaxvýškaxdélkaxpočet 0,55*0,71*6,8*2=5,311 [A] viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,	M3	5,311		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 202 Most ev. č. 30315-2
 Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 30315-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
47	46457		POHOZ DNA A SVAHŮ Z KAMENIVA TĚŽENÉHO zához koryta plochaxvýška vrstvy před mostem 21*0,3=6,300 [A] pod mostem 49,5*0,3=14,850 [B] za mostem 16*0,3=4,800 [C] (A+B+C)*0,3=7,785 [D] viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a pohoz těženého kameniva předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy Atributy položky: Frakce kameniva: 63/125	M3	7,785		
48	46512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	6,552		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 202 Most ev. č. 30315-2
Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 30315-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>pískovec s ložem pol.451314</p> <p>opěra 1 0,2*(6,3+6,3)*1,3=3,276 [A] opěra 2 0,2*(6,3+6,3)*1,3=3,276 [B]</p> <p>A+B=6,552 [C]</p> <p>viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 <p>Atributy položky: Druh malty: MC-15 Tloušťka dlažby: do 150mm</p>				
4		Vodorovné konstrukce					
5		Komunikace					
49	56333		<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM</p> <p>vozovková vrstva nad zásypem za opěrou</p> <p>délka počet x šířka</p> <p>(6,6+6,9)*7,6*2=205,200 [A]</p> <p>viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</p> <ul style="list-style-type: none"> - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry 	M2	205,200		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 202 Most ev. č. 30315-2
Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 30315-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Atributy položky: Tloušťka vrstvy: 150mm				
50	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 postřik na stávající vozovku pod vrstvu nové živičné vrstvy šířkaxdélkaxpočet 6,4*0,5*2=12,800 [A] viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	12,800		
51	572212		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2 spojovací postřik 0,3kg/m2 mezi novými asfaltovými vrstvami vozovky pod obrušnou(délkaxšířka + pod ložnou (délkaxšířka) (20+5,9)*6,5=168,350 [A] viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	168,350		
52	572411		JEDNOVRSTVÝ ASFALTOVÝ NÁTĚR DO 0,5KG/M2 S PODRCENÍM	M2	6,500		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 202 Most ev. č. 30315-2
Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 30315-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nátěr pro napojení nové a stávající vozovky početxšířkaxdélka 2*6,5*0,5=6,500 [A] viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro nátěry v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 				
53	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM ohrusná vrstva šířkaxdélka 20*6,5=130,000 [A] viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	130,000		
54	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	123,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 202 Most ev. č. 30315-2
Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 30315-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ložná vrstva délkaxšířka 19*6,5=123,500 [A] viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
55	575C31		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 8 TL. 30MM ochranná vrstva izolace délkaxšířka 6,8*(1+5,6+1,1)=52,360 [A] viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	52,360		
5	Komunikace						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 202 Most ev. č. 30315-2
 Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 30315-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7			Přidružená stavební výroba				
56	711221		IZOLACE ZVLÁŠT KONSTR PROTI TLAK VODĚ ASFALT NÁTĚRY na jednotné ploše opěra 1 rám a základ (3,1+1,9)*9=45,000 [G] křídla 4,1*2,5*4=41,000 [B] opěra 2 rám a základ (3,1+1,9)*9=45,000 [H] křídla 4,1*2,5*4=41,000 [I] přechodové desky (0,35+3,5)*7*2=53,900 [N] celkem G+B+H+I+N=225,900 [J] na ploše mostovky pouze penetrační 7,6*6,5=49,400 [O] Alp-asfaltový lak penetrační - 1*J+O=275,300 [K] Aln-asfaltový lak nátěrový 2 vrstvy - 2*J=451,800 [L] celkem K+L=727,100 [M]	M2	727,100		
			viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii Atributy položky: Druh materiálu: asfaltová suspenze Plocha: svislá				
57	711227		IZOLACE ZVLÁŠTNÍCH KONSTRUKCÍ PROTI TLAKOVÉ VODĚ Z PE FÓLIÍ	M2	57,400		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 202 Most ev. č. 30315-2
Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 30315-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			folie do těsnicí vrstvy za opěrrou početxšířkaxdélka 2*4,1*7=57,400 [A]				
		Technická specifikace:	viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii				
		Atributy položky:	Provedení: na sucho Plocha: vodorovná				
58	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU 2x vrstva izolace početxdélkaxšířka 2*6,8*(1+5,6+1,1)=104,720 [A]	M2	104,720		
		Technická specifikace:	viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku včetně položení pečetící vrstvy, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 202 Most ev. č. 30315-2
Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 30315-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton Atributy položky: Druh výztužné vložky: skelné vlákno Ochrana proti mechanickému poškození: bez ochrany Provedení: přitavením - asfaltový pás				
59	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ ochranná vrstva izolace na jednotné ploše opěra 1 rám a základ (3,1+1,9)*9=45,000 [G] křídla 4,1*2,5*4=41,000 [B] opěra 2 rám a základ (3,1+1,9)*9=45,000 [H] křídla 4,1*2,5*4=41,000 [I] přechodové desky (0,35+3,5)*7*2=53,900 [N] celkem G+B+H+I+N=225,900 [J] viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace Atributy položky: Druh materiálu: geotextilie tkaná Hmotnost geotextilie: do 500g/m2	M2	225,900		
60	78272		OBKLADY STĚN Z PŘÍROD KAMENE TVRDÉHO	M2	18,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 202 Most ev. č. 30315-2
Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 30315-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>pohledové plochy křídel tl.obkladu 25 mm materiál pískovec do lože tl.40 mm nebo pomocí lepidla (vodovzdorný a trvanlivý upevňovací materiál)</p> <p>plocha pohledová×počet křídel 4,5*4=18,000 [A]</p> <p>viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: - položky podlah a obkladů zahrnují kompletní podlahy a obklad, včetně úpravy podkladu, spojovací, spárové malty nebo tmely, dilatace, úpravy rohů, koutů, kolem otvorů, okrajů a pod.</p> <p>- včetně povrchové ochrany- impregnační nátěr</p>				
61	78312		<p>PROTIKOROZ OCHRANA OCEL KONSTR NÁTĚREM VÍCEVRST</p> <p>třívrstvý nátěr zábradlí</p> <p>plocha povrchu m2/m</p> <p>madlo U100 0,42=0,420 [B] délka 1,8=1,800 [F] počet 2*8*2=32,000 [J]</p> <p>sloupek IPE 100 0,42=0,420 [C] délka 1,1=1,100 [G] počet 9*2=18,000 [K]</p> <p>patní plech 0,2x0,25x0,02 0,1=0,100 [D] 1=1,000 [H] počet 9*2=18,000 [L]</p> <p>výplň PLO40x10 0,1=0,100 [E] délka 0,88=0,880 [I] počet 15*8*2=240,000 [M]</p> <p>plochaxdélkaxpočet B*F*J=24,192 [N] C*G*K=8,316 [O] D*H*L=1,800 [P] E*I*M=21,120 [Q] plus rezerva 8%</p> <p>(N+O+P+Q)*1,08=59,862 [A] A*3=179,586 [R]</p> <p>viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.5.2 - vybavení mostu</p> <p>Technická specifikace: - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</p>	M2	179,586		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 202 Most ev. č. 30315-2
Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 30315-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
62	78372		<p>NÁTĚRY TESAŘ KONSTR SYNTETICKÉ</p> <p>3vrstvý lak syntetický</p> <p>plocha povrchu dřevěné madlo 0,3=0,300 [A] délka 1,8=1,800 [C] počet 2*8=16,000 [E] dřevěné obložení sloupků 0,54=0,540 [B] délka 1=1,000 [D] počet 2*9=18,000 [F]</p> <p>plocha k natření celkem pro 1 vrstvu</p> <p>A*C*E+B*D*F=18,360 [G] plus rezerva 10%</p> <p>G*1,1=20,196 [H]</p> <p>plocha celkem pro 3 vrstvy</p> <p>H*3=60,588 [I]</p> <p>viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.5.2 - vybavení mostu</p> <p>Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</p> <p>Atributy položky: Materiál: syntetický lak Provedení: 3x lakování</p>	M2	60,588		
63	78383		<p>NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)</p> <p>pohledové plochy říms i křídel i nosné konstrukce</p> <p>NK zdola (1*2+4,6+1,2*2)*7,6=68,400 [A] křídla(pohledové plochy budou obloženy kamenem) 0,5*1*4=2,000 [B] římsy (0,8+0,67+0,25+0,18)*14,5*2+0,35*4=56,500 [C]</p> <p>A+B+C=126,900 [D]</p> <p>viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</p>	M2	126,900		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 202 Most ev. č. 30315-2
 Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 30315-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7			Přidružená stavební výroba				
8			Potrubí				
64	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH drenážní trubka DN150mm 8,5*2=17,000 [A]	M	17,000		
		Technická specifikace:	viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
		Atributy položky:	DN trub: 150mm Materiál: PE				
65	87633		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM chránička rezervní v římsách DN110 4*14,5=58,000 [A]	M	58,000		
			viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 202 Most ev. č. 30315-2
Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 30315-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách -chráničky včetně tažných lanek na celou délku chrániček <p>Atributy položky: Materiál: PE Sklon potrubí: do 20%</p>				
66	87634		<p>CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM</p> <p>prostup pro odvodnění opěry opěrou</p> <p>DN175 2*0,4=0,800 [A]</p> <p>viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. 	M	0,800		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 202 Most ev. č. 30315-2
Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 30315-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách Atributy položky: DN trub: 175mm Materiál: PE Sklon potrubí: do 20%				
67	89536		DRENÁŽNÍ VÝUSTĚ Z PROST BETONU 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
			viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru, ošetření a ochranu betonu, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem Atributy položky: Stupeň vlivu prostředí: XF3 Třída betonu: C16/20				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
68	9112A3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE	M	18,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 202 Most ev. č. 30315-2
Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 30315-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stávající zábradlí délka 9+9=18,000 [A]				
			viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
69	9112B1	1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ mostní zábradlí se svislou výplní a s dřevěnými madly a s dřevěným obložením sloupků zábradlí na každé římse PKO - žárový zinek a venkovní třívrstvý nátěrový systém s vrchním odstínem RAL 6013 Povrchová ochrana dřevěných částí je venkovní vícevrstvý lak čirý 2*14,3=28,600 [A]	M	28,600		
			viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky dřevoocelové mostní zábradlí kompletní dodávka				
70	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
			viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování				
71	914151		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI HLINÍK NEREFLEX - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	4,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 202 Most ev. č. 30315-2
Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 30315-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			trvalé dopravní značení (hodnoty na značkách dle dokumentace skutečného provedení) B13 2=2,000 [A] E5 2=2,000 [B] A+B=4,000 [C]				
		Technická specifikace:	viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
		Atributy položky:	včetně betonového základu, stojanu a sloupku Stojan: jednoduchý Tvar: kruh Účel: definitivní				
72	917426		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM lemování zpevnění svahu opěra 1 2*(4,5*1,3+2,7)=17,100 [A] opěra 2 2*(4,7*1,3+2,7)=17,620 [B] A+B=34,720 [C]	M	34,720		
		Technická specifikace:	viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
73	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	11,600		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 202 Most ev. č. 30315-2
Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 30315-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			tl.100 mm délka (5,8+5,8)=11,600 [A]				
			viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
74	919151		ŘEZÁNÍ OCELOVÝCH PROFILŮ PRŮŘEZU DO 100MM2 sloupky zábradlí a evidenční čísla mostu 16=16,000 [A]	KUS	16,000		
			viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje řezání ocelových profilů bez ohledu na tvar a způsob provedení				
75	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 těsnící zálivka podél obruby v ohrusné vrstvě 2*14,5=29,000 [A]	M	29,000		
			viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
76	931327		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ PŘES 800MM2 zálivka dilatační spáry v ohrusné vrstvě vozovky 2*6,0=12,000 [A]	M	12,000		
			viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 202 Most ev. č. 30315-2
Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 30315-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
77	93311		ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA MOSTU STATICKÁ 1. POLE DO 300M2 jedna statická 1=1,000 [A] viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: - podklady a dokumentaci zkoušky - výrobní dokumentace potřebných zařízení - stavební práce spojené s přípravou a provedením zkoušky (zřízení a odstranění) - veškerá zkušební zařízení vč. opotřebení a nájmu - výpomoc při vlastní zkoušce - dodání zatěžovacích prostředků a hmot, manipulaci s nimi a jejich opotřebení a nájem - přeprava zatěžovacích prostředků a hmot na stavbu a zpět, včetně zajištění k váze a vážních poplatků - provedení vlastní zkoušky a její vyhodnocení, včetně všech měření a dalších potřebných činností	KUS	1,000		
78	93610		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR DŘEVĚNÉ dřevěné madlo a obložení sloupků zábradlí povrchová ochrana viz pol.78372 průřezová plochaxdélkaxpočet madlo 0,005=0,005 [A] délka 1,8=1,800 [B] počet 8*2=16,000 [C] obložení 0,0072=0,007 [D] délka 0,82=0,820 [E] počet 9*2=18,000 [F] A*B*C=0,144 [G] D*E*F=0,103 [H] G+H=0,247 [I] viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.5.2 - vybavení mostu Technická specifikace: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání dřeva v požadované kvalitě a výroba konstrukce (vč. pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její objem, dílenská montáž, montážní dokumentace, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,	M3	0,247		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 202 Most ev. č. 30315-2
Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 30315-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na stavbě, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otlačeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (případně podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení značek, včetně jejich zaměření. <p>Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat, že cena položky ještě obsahuje např.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - veškeré úpravy dřeva pro zlepšení jeho užitných vlastností (impregnace, zpevňování a pod.), - veškeré druhy povrchových úprav, - zvláštní spojové prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úprav pro ně. 				
			Atributy položky: Povrchová úprava: nátěry syntetické				
79	93650		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ Hliníkové profily 30x20 jako odvodnění izolace mostovky 5,8*2=11,600 [A]	KG	11,600		
			viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 202 Most ev. č. 30315-2
Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 30315-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlité patní desky) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu. <p>Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například:</p> <ul style="list-style-type: none"> - veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím. <p>Atributy položky: Délka odvodňovací trubky nosnou konstrukcí: přes 2m</p>				
80	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE	M3	125,824		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 202 Most ev. č. 30315-2
Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 30315-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			bourání říms a opěr výškaxšířkaxdélkaxpočetxrezerva římsy 0,3*0,4*9*2=2,160 [B] křídla 2*4*0,8*4=25,600 [D] opěry a základy 1,5*3,5*7*2*1,2=88,200 [C] nosná konstrukce 0,33*4,9*6,1=9,864 [F] celkem B+C+D+F=125,824 [E] poplatek viz pol.014102.2 viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
81	97816		ODSEKÁNÍ VRSTVY VYROVNÁVACÍHO BETONU NA MOSTECH Včetně odvozu na skládku zhotovitele 0,25*5,6*8,5=11,900 [A] poplatek viz pol.014102.2 viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	11,900		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 202 Most ev. č. 30315-2
Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 30315-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Atributy položky: Tloušťka vrstvy: do 150mm				
82	97817		ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE	M2	42,000		
			Včetně odvozu na skládku zhotovitele				
			délkaxšířka				
			6*7=42,000 [A]				
			poplatek pol.014112				
			viz přílohy C.3.1.1 - technická zpráva, C.3.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.3.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
			Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
			- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA –
STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA

Objekt: SO 203 Most ev. č. 30317-1

Rozpočet: SO 203 Most ev. č. 30317-1

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 203 Most ev. č. 30317-1
Rozpočet: SO 203 Most ev. č. 30317-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
6	014102	5	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	8,000		
			dehet				
			souvisí s pol.113328				
			stejná plocha x tl.50 mm				
			délka x šířka x tloušťka				
			20*8*0,05=8,000 [A]				
			viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	60,800		
			výkopová zemina				
			pol.131738 32=32,000 [A]				
			A=32,000 [C]				
			přepočet m3 na tuny				
			C*1,9=60,800 [D]				
			viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	43,322		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 203 Most ev. č. 30317-1
Rozpočet: SO 203 Most ev. č. 30317-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			kamenná suť pol.113328 22,4=22,400 [A] pol. 113534 24*0,15*0,1=0,360 [G] pol.999068 1,6*3,141592/4*0,18^2=0,041 [H] A+G+H=22,801 [E] přepočet m3 na tuny E*1,9=43,322 [F] viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU betonová suť pol. 966168 ŽB římsy a opěry 12,196=12,196 [C] pol. 97816 vyrovnávací beton 6,347=6,347 [D] pol. 966138 bourání - lože z betonu 56,4*0,1/0,3=18,800 [F] přepočet m3 na tuny (C+D+F)*2,5=93,358 [B] viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	93,358		
5	014102	4	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	15,043		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 203 Most ev. č. 30317-1
Rozpočet: SO 203 Most ev. č. 30317-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			beton s asfaltovým pojivem				
			pol.113138 6,24=6,240 [A]				
			pol.113765 23,6*0,015*0,04=0,014 [C]				
			pol.113767 14*0,025*0,04=0,014 [D]				
			přepočet m3 na tuny				
			(A+C+D)*2,4=15,043 [B]				
			viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
4	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	4,992		
			dlažby				
			pol. 113488 chodníková bet.dlažba 1,92=1,920 [E]				
			přepočet m3 na tuny				
			(E)*2,6=4,992 [B]				
			viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
7	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)	T	3,431		
			inertní odpad - izolace mostu				
			pol. 97817 118,3*0,01=1,183 [A]				
			přepočet m3 na tuny				
			A*2,9=3,431 [B]				
			viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34156	III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt:	SO 203	Most ev. č. 30317-1
Rozpočet:	SO 203	Most ev. č. 30317-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.							
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
8	11130		SEJMUTÍ DRNU	M2	25,000		
plocha pro sejmutí drnu							
u opěry 1 (2*3+3*3)=15,000 [A]							
u opěry 2 (2*2+2*3)=10,000 [B]							
celkem							
A+B=25,000 [C]							
viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez							
Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku							
9	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE	M3	6,240		
délka x šířka vozovky x tloušťka,							
(21*7+3*3)*0,04=6,240 [A]							
poplatky viz pol.014102.4							
viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez							
Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).							
Atributy položky: Odstraňovaná plocha: do 200m2							
Tloušťka odstraňované vrstvy: do 50mm							



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 203 Most ev. č. 30317-1
Rozpočet: SO 203 Most ev. č. 30317-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	113328		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE délka x šířka x tloušťka 20*8*0,14=22,400 [A] poplatky viz pol.014102.1 a 014102.5 viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). Atributy položky: Odstraňovaná plocha: do 200m2 Tloušťka odstraňované vrstvy: do 150mm	M3	22,400		
11	113488		ODSTRANĚNÍ KRYTU CHODNÍKŮ Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE betonová dlažba chodíků počet x šířka x délka x tloušťka 2*1*12*0,08=1,920 [A] poplatek pol. 014102.3 viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). Atributy položky: Lože: z cementové malty Materiál dlaždic: betonové, kameninové Očištění a třídění dlaždic pro další použití: s očištěním a tříděním Odstraňovaná plocha: do 200m2	M3	1,920		
12	113534		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE	M	24,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 203 Most ev. č. 30317-1
Rozpočet: SO 203 Most ev. č. 30317-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			kamenné obrubníky 12+12=24,000 [A] poplatek pol.014102.1 viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). Atributy položky: Očištění a třídění obrubníků pro další použití: s očištěním a tříděním				
13	113765		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE frézování drážky pro zálivku u obruby v ohrubné vrstvě profil drážky 0,015*0,04m početxdélka 2*11,8=23,600 [A] poplatek pol.014102.4 viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	23,600		
14	113767		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU PŘES 800MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	14,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 203 Most ev. č. 30317-1
Rozpočet: SO 203 Most ev. č. 30317-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			frézování drážky - proříznutí na koncích mostu pro dilataci ohrubné vrstvy				
			šířka 25 mm x tloušťka 40 mm				
			2*7=14,000 [A]				
			poplatek pol.014102.4				
			viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
15	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN	HOD	100,000		
			Doba odčerpávání vody ze základové spáry				
			100=100,000 [A]				
			viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení				
16	11526		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 800 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,8M	M	20,000		
			20=20,000 [A]				
			viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).				
17	121108		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM NA SKLÁDKU	M3	5,000		
			ZHOTOVITELE				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 203 Most ev. č. 30317-1
Rozpočet: SO 203 Most ev. č. 30317-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			u opěry 1 (2*3+3*3)=15,000 [A] u opěry 2 (2*2+2*3)=10,000 [B] celkem A+B=25,000 [C] C*0,2=5,000 [E]				
			viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
18	18710		OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE	M3	5,000		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje urovnání skládky do výšky max. 3m se sklony svahů 1:2 a mírnějšími, založení trávníku (event. ošetření chemicky před založením trávníku při časové prodlevě mezi nasypáním skládky a osetím), 1x za rok ošetření chemicky, 2x za rok sekání. Atributy položky: Způsob ošetření: převrstvením				
19	12573B		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I - DOPRAVA ZE SKLÁDKY ZHOTOVITELE	M3KM	490,000		
			vzdálenost přemístění x kubatura dovezeného materiálu , viz položka 17411 20*24,5=490,000 [A]				
			viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatutry [m3] a požadované vzdálenosti [km].				
20	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE	M3	32,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 203 Most ev. č. 30317-1
Rozpočet: SO 203 Most ev. č. 30317-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			za opěrou 1 1,6*10=16,000 [A] za opěrou 2 1,6*10=16,000 [B] A+B=32,000 [C] poplatky viz pol.014102 viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** Atributy položky: Čerpání vody: čerpání s přítokem do 2000 l/min Lepivost: lepivost do 100% Množství: do 100m3				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 203 Most ev. č. 30317-1
Rozpočet: SO 203 Most ev. č. 30317-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	17411		Pažení a rozepření: příložné hloubky do 4m Svislé přemístění zeminy: přes 2,5m do 4m Ztížení vykopávky v blízkosti výbušnin: bez ztížení ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zásyp ze zeminy propustné, nenamrzavé, pro zásyp základu a zásyp za opěrou vhodné plocha příčného řezu x délka u opěry 1,2 (0,4*10+0,45*10)=8,500 [A] A=8,500 [C] zásyp hutněný vně křidel plocha půdorysná x výška x redukce na kubaturu kuželu křídlo 11 2*2=4,000 [F] křídlo 12 2*2=4,000 [G] křídlo 21 2*2=4,000 [H] křídlo 22 2*2=4,000 [D] celkem D+F+G+H=16,000 [I] C+I=24,500 [J] viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy	M3	24,500		

Technická specifikace:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 203 Most ev. č. 30317-1
Rozpočet: SO 203 Most ev. č. 30317-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) včetně nákupu a dopravy materiálu zhutnění nesoudržné s ID>0.9, soudržné 100%PS Atributy položky: Míra zhutnění: soudržné do 100%PS Prohození sypaniny: s prohozením				
22	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I za opěrou 1 3,5*9=31,500 [A] za opěrou 2 3,5*9=31,500 [B] A+B=63,000 [C] viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. Zhutnění Edef2min=45 MPa Atributy položky: Zemní těleso: násyp	M2	63,000		
23	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M tloušťka vrstvy 0,1 m křídlo 11 6=6,000 [D] křídlo 12 9=9,000 [C] křídlo 21 4=4,000 [B] křídlo 22 6=6,000 [A] A+B+C+D=25,000 [E] viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje:	M2	25,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 203 Most ev. č. 30317-1
Rozpočet: SO 203 Most ev. č. 30317-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 Atributy položky: Plocha rozprostřené ornice: do 500m2				
24	18241	1	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu Atributy položky: Druh trávníku: parkový Sklon svahu: přes 1:5 do 1:2	M2	25,000		
25	18247	1	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu Atributy položky: Sklon svahu: přes 1:5 do 1:2	M2	25,000		
1	Zemní práce						
2	Základy						
26	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) lože pro drenáž za rubem opěry šířkaxvýškaxdélkaxpočet 1,9*0,4*9,3*2=14,136 [A] viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru Atributy položky: Tloušťka vrstvy: přes 200mm	M3	14,136		
27	21341		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) odvodnění izolace mostovky, drenážní vrstva z polymerbetonu podél obruby šířkaxtloušťkaxdélka 0,15*0,03*12*2=0,108 [A] viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez	M3	0,108		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 203 Most ev. č. 30317-1
Rozpočet: SO 203 Most ev. č. 30317-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru Atributy položky: Tloušťka vrstvy: přes 20mm do 30mm				
28	23668		TĚSNĚNÍ HRADÍCÍCH STĚN ZE ZEMIN DOČASNĚ VČETNĚ ODSTRANĚNÍ těsnicí hráz proti proudu toku šířkaxvýškaxtloušťka 6,7*1,5*1=10,050 [A] viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje zřízení těsnění ze zemin, jeho údržbu během trvání jeho funkce, odstranění a odvoz dle zadávací dokumentace	M3	10,050		
29	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30) nadbetonávka za čely nosníků C25/30 XF3 šířkaxvýškaxdélka opěra 1 1*0,45*9,2=4,140 [A] opěra 2 1,1*0,45*9,2=4,554 [B] celkem A+B=8,694 [C] viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,	M3	8,694		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 203 Most ev. č. 30317-1
Rozpočet: SO 203 Most ev. č. 30317-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, Atributy položky: Stupeň vlivu prostředí: XF3 Třída betonu: C25/30 Tvar konstrukce: pás				
30	281611		INJEKTOVÁNÍ NÍZKOTLAKÉ Z CEMENTOVÝCH POJIV NA POVRCHU injektáž spar mezi nosníky 8*0,15*0,15*12=2,160 [A] viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: Položka injektážních prací obsahuje kompletní práce, mimo zřízení vrtů (vykazují se položkami 261, 262), které jsou nutné pro předepsanou funkci injektáže (statickou, těsnící a pod.). Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. Atributy položky: Délka injektážních trubek: do 1m Obturátor: bez obturátoru Průměr injektážních trubek: do 1" Směr injektáže: setupný Tlak: přes 0,6MPa do 2,0MPa Umístění injektážních trubek: s vytažením	M3	2,160		
2	Základy						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 203 Most ev. č. 30317-1
 Rozpočet: SO 203 Most ev. č. 30317-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3			Svislé konstrukce				
31	317326		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C40/50 (B50) C35/45 XF4 obě římsy dl.14,4 m plocha v příčném řezuxdélka $(0,52+0,46)*11,75*2=23,030$ [A] viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.4.1 - výkres tvaru a C.4.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů včetně zdrsnění pochozího povrchu protiskluzovou úpravou	M3	23,030		
32	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505	T	2,303		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 203 Most ev. č. 30317-1
Rozpočet: SO 203 Most ev. č. 30317-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Přepočet pol.317326</p> <p>kubaura betonu x hmotnost výztuže v římse na 1m3 betonu=100 x převod kg na tuny=0,001</p> <p>23,03*100*0,001=2,303 [A]</p> <p>viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.4.1 - výkres tvaru a C.4.5.1 Schema výztuže</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
3		Svislé konstrukce					
4		Vodorovné konstrukce					
33	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20	M3	1,560		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 203 Most ev. č. 30317-1
Rozpočet: SO 203 Most ev. č. 30317-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			podkladní beton přechodové oblasti a obetonování přeložky sdělovacího vedení				
			opěra 1 0,05*1,5*9,2=0,690 [D]				
			opěra 2 0,05*1,5*9,2=0,690 [E]				
			přeložka 2*0,3*0,3=0,180 [G]				
			D+E+G=1,560 [F]				
			podkladní beton				
			viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,				
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich,				
			- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				
			- ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,				
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,				
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,				
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
		Atributy položky:	Stupeň vlivu prostředí: XF1				
			Typ konstrukce: desky				
			Umístění: v otevřeném výkopu				
34	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	17,860		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 203 Most ev. č. 30317-1
Rozpočet: SO 203 Most ev. č. 30317-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			tloušťka lože pro zpevnění koryta 10 cm tloušťka plocha koeficient přepočtu rovinnosti opěra 1 $0,1 \cdot (2,3 + 4,8 + 2,3) \cdot 19 \cdot 1 = 17,860$ [A] viz pol.465512 viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů Atributy položky: Bednění: bez bednění Stupeň vlivu prostředí: XF3 Třída betonu: C20/25 Umístění: v otevřeném výkopu				
35	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	17,860		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 203 Most ev. č. 30317-1
Rozpočet: SO 203 Most ev. č. 30317-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>pískovec s ložem pol.451314</p> <p>$0,1 \cdot (2,3 + 4,8 + 2,3) \cdot 19 \cdot 1 = 17,860$ [A]</p> <p>viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</p> <p>Atributy položky: Frakce kameniva: 0/4</p> <p>Umístění: v otevřeném výkopu</p>				
36	457384		<p>VYROVNÁVACÍ A SPÁD ŽELEZOBETON DO C25/30 (B30) VČET VÝZTUŽE</p> <p>vyrovnávací beton na mostovce</p> <p>plocha příčného řezuxdélka</p> <p>$1 \cdot 12 = 12,000$ [A]</p> <p>viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, 	M3	12,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 203 Most ev. č. 30317-1
Rozpočet: SO 203 Most ev. č. 30317-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže Atributy položky: Bednění: bez bednění Druh výztuže: Kari síť Množství výztuže: do 1% Stupeň vlivu prostředí: XF3 Třída betonu: C25/30				
37	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC pískovec s ložem pol.451314 0,2*(2,3+4,8+2,3)*19=35,720 [A] viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	35,720		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 203 Most ev. č. 30317-1
Rozpočet: SO 203 Most ev. č. 30317-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Atributy položky: Druh malty: MC-15 Tloušťka dlažby: do 150mm				
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
38	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM vozovková vrstva nad zásypem za opěrou délkaxpočetxšířka (3,7+3,7)*7*2=103,600 [A] viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry Atributy položky: Tloušťka vrstvy: 150mm	M2	103,600		
39	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 postřik na stávající vozovku pod vrstvu nové živичné vrstvy šířkaxdélkaxpočet 6*0,5*2*2=12,000 [A] viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	12,000		
40	572212		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2	M2	231,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 203 Most ev. č. 30317-1
Rozpočet: SO 203 Most ev. č. 30317-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			spojovací postřík 0,3kg/m ² mezi novými asfaltovými vrstvami vozovky pod obrusnou(délkaxšířka + pod ložnou (délkaxšířka) (21+12)*7=231,000 [A] viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postříky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 				
41	572411		JEDNOVRSTVÝ ASFALTOVÝ NÁTĚR DO 0,5KG/M2 S PODRCENÍM nátěr pro napojení nové a stávající vozovky početxšířkaxdélka 2*7*0,5=7,000 [A] viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro nátěry v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 	M2	7,000		
42	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM obrusná vrstva šířkaxdélka 21*7=147,000 [A] viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů 	M2	147,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 203 Most ev. č. 30317-1
Rozpočet: SO 203 Most ev. č. 30317-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
43	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM ložná vrstva délkaxšířka 20*7=140,000 [A] viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	140,000		
44	575C31		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 8 TL. 30MM ochranná vrstva izolace délkaxšířka 7*(0,9+11,6+0,9)=93,800 [A] viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	93,800		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 203 Most ev. č. 30317-1
 Rozpočet: SO 203 Most ev. č. 30317-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5		Komunikace					
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				
45	626121		REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAČ MALTOU DVOUVRST TL DO 40MM sanace nosné konstrukce zdola a zboku (9,2+0,5+0,5)*9,4=95,880 [A] viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	95,880		
46	626123		REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAČ MALTOU DVOUVRST TL DO 60MM sanace kotevních čel nosníků 2*9,3*0,5=9,300 [A] viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	9,300		
47	626222		REPROFIL VODOR PLOCH SHORA SANAČ MALTOU DVOUVRST TL DO 50MM	M2	101,200		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 203 Most ev. č. 30317-1
 Rozpočet: SO 203 Most ev. č. 30317-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			sanace nosné konstrukce shora				
			9,2*11=101,200 [A]				
		Technická specifikace:	viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				
7			Přidružená stavební výroba				
48	711221		IZOLACE ZVLÁŠT KONSTR PROTI TLAK VODĚ ASFALT NÁTĚRY	M2	90,140		
			na jednotné ploše				
			opěra 1 rám a základ 0,7*9,3=6,510 [G]				
			opěra 2 rám a základ 0,7*9,3=6,510 [H]				
			celkem G+H=13,020 [J]				
			na ploše mostovky pouze penetrační 13,6*9,5=129,200 [N]				
			Alp-asfaltový lak penetrační - 1*J+N=116,180 [K]				
			Aln-asfaltový lak nátěrový 2 vrstvy - 2*J=-26,040 [L]				
			celkem K+L=90,140 [M]				
		Technická specifikace:	viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 203 Most ev. č. 30317-1
Rozpočet: SO 203 Most ev. č. 30317-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii Atributy položky: Druh materiálu: asfaltová suspenze Plocha: svislá				
49	711227		IZOLACE ZVLÁŠTNÍCH KONSTRUKCÍ PROTI TLAKOVÉ VODĚ Z PE FÓLIÍ folie do těsnicí vrstvy za opěrou početxšířkaxdélka 2*1,8*9,3=33,480 [A] viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii Atributy položky: Plocha: vodorovná Provedení: na sucho	M2	33,480		
50	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU	M2	256,500		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 203 Most ev. č. 30317-1
Rozpočet: SO 203 Most ev. č. 30317-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2x vrstva izolace početxdélkaxšířka $2 \times 9,5 \times (0,9 + 11,6 + 1) = 256,500$ [A] viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku včetně položení pečetící vrstvy, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asphalt, asphaltový beton Atributy položky: Druh výztužné vložky: skelné vlákno Ochrana proti mechanickému poškození: bez ochrany Provedení: přitavením - asphaltový pás				
51	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ ochranná vrstva izolace na jednotné ploše opěra 1 rám a základ $0,7 \times 9,3 = 6,510$ [G] opěra 2 rám a základ $0,7 \times 9,3 = 6,510$ [H] celkem $G+H=13,020$ [J] viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje:	M2	13,020		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 203 Most ev. č. 30317-1
Rozpočet: SO 203 Most ev. č. 30317-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
		Atributy položky:	Druh materiálu: geotextilie tkaná Hmotnost geotextilie: do 500g/m2				
52	78312		PROTIKOROZ OCHRANA OCEL KONSTR NÁTĚREM VÍCEVRST	M2	160,863		
			třívrstvý nátěr zábradlí				
			plocha povrchu m2/m madlo U100 0,42=0,420 [B] délka 1,91=1,910 [F] počet 2*6*2=24,000 [J] sloupek IPE 100 0,42=0,420 [C] délka 1,1=1,100 [G] počet 7*2=14,000 [K] patní plech 0,2x0,25x0,02 0,1=0,100 [D] 1=1,000 [H] počet 7*2=14,000 [L] výplň PLO40x10 0,1=0,100 [E] délka 0,88=0,880 [I] počet 16*8*2=256,000 [M]				
			plochaxdélkaxpočet B*F*J=19,253 [N] C*G*K=6,468 [O] D*H*L=1,400 [P] E*I*M=22,528 [Q] plus rezerva 8%				
			(N+O+P+Q)*1,08=53,621 [A] A*3=160,863 [R]				
			viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.5.2 - vybavení mostu				
		Technická specifikace:	- položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
53	78372		NÁTĚRY TESAŘ KONSTR SYNTETICKÉ	M2	47,640		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 203 Most ev. č. 30317-1
Rozpočet: SO 203 Most ev. č. 30317-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3vrstvý lak syntetický				
			plocha povrchu				
			dřevěné madlo 0,3=0,300 [A] délka 1,91=1,910 [C] počet 2*6=12,000 [E]				
			dřevěné obložení sloupků 0,54=0,540 [B] délka 1=1,000 [D] počet 2*7=14,000 [F]				
			plocha k natření celkem pro 1 vrstvu				
			A*C*E+B*D*F=14,436 [G]				
			plus rezerva 10%				
			G*1,1=15,880 [H]				
			plocha celkem pro 3 vrstvy				
			H*3=47,640 [I]				
			viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.5.2 - vybavení mostu				
		Technická specifikace:	- položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
		Atributy položky:	Material: syntetický lak				
			Provedení: 3x lakování				
54	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M2	178,770		
			pohledové plochy říms i křidel i nosné konstrukce				
			NK zdola a ze stran (1+9,3+1)*9,5+0,5*2*9,3=116,650 [A]				
			křídla 0=0,000 [B]				
			římsy (0,65+0,1+0,22+1,45+0,18)*11,75*2+0,51*2=62,120 [C]				
			A+B+C=178,770 [D]				
			viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	- položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
7	Přidružená stavební výroba						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 203 Most ev. č. 30317-1
Rozpočet: SO 203 Most ev. č. 30317-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8		Potrubí					
55	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH drenážní trubka DN150mm 10,5*2=21,000 [A] viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody Atributy položky: DN trub: 150mm Materiál: PE	M	21,000		
56	87633		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM chránička rezervní v římsách a chránička vyvedená za opěru 2 pro přeložku sdělovacího vedení DN110 4*11,75+3=50,000 [A] viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)	M	50,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 203 Most ev. č. 30317-1
Rozpočet: SO 203 Most ev. č. 30317-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách -chráničky včetně tažných lanek na celou délku chrániček Atributy položky: Materiál: PE Sklon potrubí: do 20%				
57	87634		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM prostup pro odvodnění opěry opěrou DN175 2*0,8=1,600 [A] viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček	M	1,600		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 203 Most ev. č. 30317-1
Rozpočet: SO 203 Most ev. č. 30317-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
			Atributy položky: DN trub: 175mm				
			Materiál: PE				
			Sklon potrubí: do 20%				
58	89536		DRENÁŽNÍ VÝUSTĚ Z PROST BETONU	KUS	2,000		
			2=2,000 [A]				
			viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru, ošetření a ochranu betonu,				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,				
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,				
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				
			- nátěry zabírající soudržnost betonu a bednění,				
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem				
			Atributy položky: Stupeň vlivu prostředí: XF3				
			Třída betonu: C16/20				
8		Potrubí					

9		Ostatní konstrukce a práce					
59	9111A3		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	12,000		
			ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE				
			odpojení části zábradlí nábrežních zídek a jeho opětovné napojení na nové mostní zábradlí				
			4*3=12,000 [A]				
			viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- demontáž a odstranění zařízení				
			- jeho odvoz na předepsané místo				
			včetně zpětné montáže a napojení na nové zábradlí				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 203 Most ev. č. 30317-1
Rozpočet: SO 203 Most ev. č. 30317-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
60	9112A3		včlen obnovení PKO a nátěrů ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE stávající zábradlí délka 9,5+9,5=19,000 [A] viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	19,000		
61	9112B1	1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ mostní zábradlí se svislou výplní a s dřevěnými madly a s dřevěným obložením sloupků zábradlí na každé římse PKO - žárový zinek a venkovní třívrstvý nátěrový systém s vrchním odstínem RAL 6013 Povrchová ochrana dřevěných částí je venkovní vícevrstvý lak čirý 2*11,45=22,900 [A] viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky	M	22,900		
62	91355		dřevoocelové mostní zábradlí kompletní dodávka EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU 2=2,000 [A] viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování	KUS	2,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 203 Most ev. č. 30317-1
Rozpočet: SO 203 Most ev. č. 30317-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
63	914151		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI HLINÍK NEREFLEX - DODÁVKA A MONTÁŽ trvalé dopravní značení (hodnoty na značkách dle dokumentace skutečného provedení) B13 2=2,000 [A] E5 2=2,000 [B] A+B=4,000 [C] viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí včetně betonového základu, stojanu a sloupku Atributy položky: Stojan: jednoduchý Tvar: kruh Účel: definitivní	KUS	4,000		
64	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM tl.100 mm délka (6+6)=12,000 [A] viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	12,000		
65	919151		ŘEZÁNÍ OCELOVÝCH PROFILŮ PRŮŘEZU DO 100MM2 madla zábradlí a evidenční čísla mostu 48+2=50,000 [A] viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje řezání ocelových profilů bez ohledu na tvar a způsob provedení	KUS	50,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 203 Most ev. č. 30317-1
Rozpočet: SO 203 Most ev. č. 30317-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
66	931325		<p>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2</p> <p>těsnící zálivka podél obruby v ohrubné vrstvě</p> <p>2*11,75=23,500 [A]</p> <p>viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil</p>	M	23,500		
67	931327		<p>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ PŘES 800MM2</p> <p>zálivka dilatační spáry v ohrubné vrstvě vozovky</p> <p>2*7,5=15,000 [A]</p> <p>viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil</p>	M	15,000		
68	93311		<p>ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA MOSTU STATICKÁ 1. POLE DO 300M2</p> <p>jedna statická</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: - podklady a dokumentaci zkoušky - výrobní dokumentace potřebných zařízení - stavební práce spojené s přípravou a provedením zkoušky (zřízení a odstranění) - veškerá zkušební zařízení vč. opotřebení a nájmu - výpomoc při vlastní zkoušce - dodání zatěžovacích prostředků a hmot, manipulaci s nimi a jejich opotřebení a nájem - přeprava zatěžovacích prostředků a hmot na stavbu a zpět, včetně zajištění k váze a vážních poplatků - provedení vlastní zkoušky a její vyhodnocení, včetně všech měření a dalších potřebných činností</p>	KUS	1,000		
69	935823		PŘEDLÁŽDĚNÍ ŽLABŮ A RIGOLŮ DLÁŽDĚNÝCH Z KOSTEK VELKÝCH	M2	80,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 203 Most ev. č. 30317-1
Rozpočet: SO 203 Most ev. č. 30317-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			betonové lože C16/20 XF3 tl.100 mm dlažba stávající velká plocha pod mostem 80 =80,000 [A]				
		Technická specifikace:	viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar				
		Atributy položky:	Materiál lože: beton Tloušťka lože: přes 50mm do 100mm				
70	93610		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR DŘEVĚNÉ dřevěné madlo a obložení sloupků zábradlí povrchová ochrana viz pol.78372 průřezová plocha x délka x počet madlo 0,005=0,005 [A] délka 1,91=1,910 [B] počet 6*2=12,000 [C] obložení 0,0072=0,007 [D] délka 0,82=0,820 [E] počet 7*2=14,000 [F] A*B*C=0,115 [G] D*E*F=0,080 [H] G+H=0,195 [I]	M3	0,195		
		Technická specifikace:	viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.5.2 - vybavení mostu - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání dřeva v požadované kvalitě a výroba konstrukce (vč. pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její objem, dílenská montáž, montážní dokumentace, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na stavbě, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 203 Most ev. č. 30317-1
Rozpočet: SO 203 Most ev. č. 30317-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otlačeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dilenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (případně podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení značek, včetně jejich zaměření. <p>Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat, že cena položky ještě obsahuje např.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - veškeré úpravy dřeva pro zlepšení jeho užitných vlastností (impregnace, zpevňování a pod.), - veškeré druhy povrchových úprav, - zvláštní spojové prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřicích zařízení a úprav pro ně. 				
			Atributy položky: Povrchová úprava: nátěry syntetické				
71	93650		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ Hliníkové profily 30x20 jako odvodnění izolace mostovky 12*2=24,000 [A] viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, 	KG	24,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 203 Most ev. č. 30317-1
Rozpočet: SO 203 Most ev. č. 30317-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otlačeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dilenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlité patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu. Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například: - veškeré druhy protikorozi ochrany a nátěry konstrukcí, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím.				
			Atributy položky: Délka odvodňovací trubky nosnou konstrukcí: přes 2m				
72	938443		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 1000 BARŮ očištění nábrežních zídek a opěr 2*2*20=80,000 [A] viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	80,000		
73	938543		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ očištění horního i dolního líce nosné konstrukce 2*9,2*12,8=235,520 [A] viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	235,520		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 203 Most ev. č. 30317-1
Rozpočet: SO 203 Most ev. č. 30317-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
74	966138		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE bourání porušeného zpevnění koryta pro opětovné profilování zpevněného dna kámen a dlažba do betonu 0,3*(4,8+1,3+1+1,3+1)*20=56,400 [A] poplatek pol. 014102.2 viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů včetně očištění kamenné dlažby k opětovnému použití	M3	56,400		
75	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE bourání říms a opěr výškaxšířkaxdélkaxpočetxrezerva římsy 0,15*11,1*2=3,330 [B] betonový odrazník 2*0,95*0,45*9,2=7,866 [D] opěry a základy a sloupky zábradlí 1*0,5*0,2*10=1,000 [C] celkem B+C+D=12,196 [E] poplatek viz pol.014102.2 viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez	M3	12,196		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 203 Most ev. č. 30317-1
Rozpočet: SO 203 Most ev. č. 30317-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
76	97816		ODSEKÁNÍ VRSTVY VYROVNÁVACÍHO BETONU NA MOSTECH Včetně odvozu na skládku zhotovitele (0,02+0,04)*8,2*12,9=6,347 [A] poplatek viz pol.014102.2 viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	6,347		
			Atributy položky: Tloušťka vrstvy: do 150mm				
77	97817		ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE Včetně odvozu na skládku zhotovitele délkaxšířka 9,1*13=118,300 [A] poplatek pol.014112 viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M2	118,300		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 203 Most ev. č. 30317-1
Rozpočet: SO 203 Most ev. č. 30317-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
78	999068		VRTÁNÍ KAMENNÝCH KONSTRUKCÍ DO 200 MM	M	1,600		
			vrtání pro prostup odvodnění průměr 180 mm, délka vrtu 0,8 m, počet 2x				
			2*0,8=1,600 [A]				
			poplatek pol. 014102.1				
			viz přílohy C.4.1.1 - technická zpráva, C.4.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.4.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA –
STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA

Objekt: SO 204 Most ev. č. 30317-3

Rozpočet: SO 204 Most ev. č. 30317-3

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 204 Most ev. č. 30317-3
 Rozpočet: SO 204 Most ev. č. 30317-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU výkopová zemina pol.131738 124,44=124,440 [A] A=124,440 [C] přepočet m3 na tuny C*1,9=236,436 [D] viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	236,436		
2	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU kamenná suť pol.113328 kamenivo 29,348=29,348 [A] pol.999068 kámen 1,6*3,141592/4*0,18^2=0,041 [H] pol.999067 kámen 13,5*3,141592/4*0,05^2=0,027 [J] A+H+J=29,416 [E] přepočet m3 na tuny E*1,9=55,890 [F] viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	55,890		
3	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	145,085		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 204 Most ev. č. 30317-3
Rozpočet: SO 204 Most ev. č. 30317-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			betonová suť				
			pol. 966168 ŽB římsy a opěry 47,144=47,144 [C] pol. 97816 vyrovnávací beton 10,89=10,890 [D] přepočet m3 na tuny (C+D)*2,5=145,085 [B] viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
5	014102	4	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	7,872		
			beton s asfaltovým pojivem				
			pol.113138 3,24=3,240 [A] pol.113765 29,4*0,015*0,04=0,018 [C] pol.113767 22*0,025*0,04=0,022 [D] přepočet m3 na tuny (A+C+D)*2,4=7,872 [B] viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
4	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	32,032		
			dlažby				
			pol.113178 dlažba 12,32=12,320 [I] přepočet m3 na tuny (I)*2,6=32,032 [B] viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
6	014102	5	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	9,570		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNI HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 204 Most ev. č. 30317-3
Rozpočet: SO 204 Most ev. č. 30317-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dehet souvisí s pol.113328 stejná plocha x tl.75 mm délka x šířka x tloušťka 22*5,8*0,075=9,570 [A] viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
7	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) inertní odpad - izolace mostu pol. 97817 67,5*0,01=0,675 [A] přepočet m3 na tuny A*2,9=1,958 [B] viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1,958		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
8	11130		SEJMUTÍ DRNU	M2	61,600		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 204 Most ev. č. 30317-3
Rozpočet: SO 204 Most ev. č. 30317-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>plocha pro sejmutí drnu</p> <p>u opěry 1 (7+10)*1,4=23,800 [A] u opěry 2 (16+11)*1,4=37,800 [B]</p> <p>celkem</p> <p>A+B=61,600 [C]</p> <p>viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku</p>				
9	113138		<p>ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE</p> <p>délkaxšířka vozovkxxtloušťka,</p> <p>(6*12+6*1,5)*0,04=3,240 [A]</p> <p>poplatky viz pol.014102.4</p> <p>viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p> <p>Atributy položky: Odstraňovaná plocha: do 200m2 Tloušťka odstraňované vrstvy: do 50mm</p>	M3	3,240		
10	113178		<p>ODSTRAN KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE</p>	M3	12,320		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 204 Most ev. č. 30317-3
Rozpočet: SO 204 Most ev. č. 30317-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stávající kryt dlažebních kostek				
			28*5,5*0,08=12,320 [A]				
			poplatek pol.014102.3				
			viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
		Atributy položky:	Lože: z kameniva				
			Očištění a třídění dlažebních kostek pro další použití: s očištěním a tříděním				
			Odstraňovaná plocha: do 200m2				
			Velikost dlažebních kostek: velké				
11	113328		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE	M3	29,348		
			délkaxšířkaxtloušťka				
			22*5,8*0,23=29,348 [A]				
			poplatky viz pol.014102.1 a 014102.5				
			viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
		Atributy položky:	Odstraňovaná plocha: do 200m2				
			Tloušťka odstraňované vrstvy: přes 150mm do 300mm				
12	113765		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	29,400		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 204 Most ev. č. 30317-3
Rozpočet: SO 204 Most ev. č. 30317-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>frézování drážky pro zálivku u obruby v ohrubné vrstvě</p> <p>profil drážky 0,015*0,04</p> <p>početxdélka</p> <p>2*14,7=29,400 [A]</p> <p>poplatek pol.014102.4</p> <p>viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>				
13	113767		<p>FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU PŘES 800MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE</p> <p>frézování drážky - proříznutí na koncích mostu pro dilataci ohrubné vrstvy</p> <p>šířka 25 mm x tloušťka 40 mm</p> <p>2*11=22,000 [A]</p> <p>poplatek pol.014102.4</p> <p>viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M	22,000		
14	121108		<p>SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE</p>	M3	12,320		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 204 Most ev. č. 30317-3
Rozpočet: SO 204 Most ev. č. 30317-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			u opěry 1 (7+10)*1,4=23,800 [A] u opěry 2 (16+11)*1,4=37,800 [B] celkem A+B=61,600 [C] C*0,2=12,320 [E] viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
15	18710		OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE Technická specifikace: Položka zahrnuje urovnání skládky do výšky max. 3m se sklony svahů 1:2 a mírnějšími, založení trávníku (event. ošetření chemicky před založením trávníku při časové prodlevě mezi nasypáním skládky a osetím), 1x za rok ošetření chemicky, 2x za rok sekání. Atributy položky: Způsob ošetření: převrstvením	M3	12,320		
16	12573B		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I - DOPRAVA ZE SKLÁDKY ZHOTOVITELE vzdálenost přemístění x kubatura dovezeného materiálu , viz položka 17411 20*109=2 180,000 [A] viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatutry [m3] a požadované vzdálenosti [km].	M3KM	2 180,000		
17	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE	M3	124,440		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 204 Most ev. č. 30317-3
Rozpočet: SO 204 Most ev. č. 30317-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			za opěrou 1 9*6,8=61,200 [A] za opěrou 2 9,3*6,8=63,240 [B] A+B=124,440 [C] poplatky viz pol.014102 viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** Atributy položky: Čerpání vody: čerpání s přítokem do 2000 l/min Lepivost: lepivost do 100% Množství: do 100m3				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 204 Most ev. č. 30317-3
Rozpočet: SO 204 Most ev. č. 30317-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	17411		Pažení a rozepření: příložné hloubky do 4m Svislé přemístění zeminy: přes 2,5m do 4m Ztížení vykopávky v blízkosti výbušnin: bez ztížení ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zásyp ze zeminy propustné, nenamrzavé, pro zásyp základu a zásyp za opěrou vhodné plocha příčného řezu délka u opěry 1,2 (5,5*7+6*7)=80,500 [A] A=80,500 [C] zásyp hutněný vně křidel plocha půdorysná x výška x redukce na kubaturu kuželu křídlo 11 10,5*2*0,3=6,300 [F] křídlo 12 10*2*0,3=6,000 [G] křídlo 21 12*2*0,3=7,200 [H] křídlo 22 15*2*0,3=9,000 [D] celkem D+F+G+H=28,500 [I] C+I=109,000 [J] viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy	M3	109,000		

Technická specifikace:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 204 Most ev. č. 30317-3
Rozpočet: SO 204 Most ev. č. 30317-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) včetně nákupu a dopravy materiálu zhutnění nesoudržné s ID>0.9, soudržné 100%PS Atributy položky: Míra zhutnění: soudržné do 100%PS Prohození sypaniny: s prohozením				
19	17481		ZÁSYB JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ hutněná štěrkopísková vrstva nad a pod těsnicí folií tloušťka šířka x délka u opěry 1 0,2*3,6*6,8=4,896 [D] u opěry 2 0,2*3,6*6,8=4,896 [E] D+E=9,792 [F] viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné 	M3	9,792		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 204 Most ev. č. 30317-3
Rozpočet: SO 204 Most ev. č. 30317-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
			hutnění nesoudržných na Id=0,9				
		Atributy položky:	Nakupovaný materiál: kamenivo těžené				
20	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	77,000		
			za opěrou 1 5,5*7=38,500 [A]				
			za opěrou 2 5,5*7=38,500 [B]				
			A+B=77,000 [C]				
		Technická specifikace:	viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
			Zhutnění Edef2min=45 MPa				
		Atributy položky:	Zemní těleso: násyp				
21	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	61,600		
			tloušťka vrstvy 0,1 m				
			křídlo 11 7*1,4=9,800 [D]				
			křídlo 12 10*1,4=14,000 [C]				
			křídlo 21 16*1,4=22,400 [B]				
			křídlo 22 11*1,4=15,400 [A]				
			A+B+C+D=61,600 [E]				
		Technická specifikace:	viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
		Atributy položky:	Plocha rozprostřené ornice: do 500m2				
22	18241	1	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	61,600		
		Technická specifikace:	Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
		Atributy položky:	Druh trávníku: parkový				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 204 Most ev. č. 30317-3
Rozpočet: SO 204 Most ev. č. 30317-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Sklon svahu: přes 1:5 do 1:2				
23	18247	1	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	61,600		
			Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu				
			Atributy položky: Sklon svahu: přes 1:5 do 1:2				
24	184E2		PŘESAŽOVÁNÍ STROMŮ	KUS	2,000		
			Dvojí přesazení stromů				
			2*15=2,000 [A]				
			viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
			Technická specifikace: Položka přesazování stromů zahrnuje i hloubení jamek (min. rozměry pro stromy 50/50/50cm) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přídavkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, zálivku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod.				
			položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
1			Zemní práce				

2			Základy				
25	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO)	M3	3,696		
			lože pro drenáž za rubem opěry				
			šířkaxvýškaxdélkaxpočet				
			0,56*0,3*11*2=3,696 [A]				
			viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje:				
			- dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy				
			- provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
			Atributy položky: Tloušťka vrstvy: přes 200mm				
26	21341		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY)	M3	0,081		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 204 Most ev. č. 30317-3
Rozpočet: SO 204 Most ev. č. 30317-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odvodnění izolace mostovky, drenážní vrstva z polymerbetonu podél obruby šířkaxtloušťkaxdélka 0,15*0,03*9*2=0,081 [A] viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru Atributy položky: Tloušťka vrstvy: přes 20mm do 30mm				
27	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30) nadbetonávka za čely nosníků C25/30 XF3 šířkaxvýškaxdélka opěra 1 1,1*0,69*9,9=7,514 [A] opěra 2 1,1*0,69*9,9=7,514 [B] celkem A+B=15,028 [C] viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, 	M3	15,028		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 204 Most ev. č. 30317-3
Rozpočet: SO 204 Most ev. č. 30317-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, Atributy položky: Stupeň vlivu prostředí: XF3 Třída betonu: C25/30 Tvar konstrukce: pás				
28	285361		KOTVENÍ NA POVRCHU Z BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE DL. DO 3M kotvici výztuž početxdélka rastru/rozteč 27*1=27,000 [A] viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané kotvy, případně její protikorozi úpravu, její osazení do vrtu, zainjektování a napnutí, případně opěrné desky nezahrnuje vrty	KUS	27,000		
2		Základy					
3		Svislé konstrukce					
29	317326		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C40/50 (B50) C35/45 XF4 obě římsy dl.14,4 m plocha v příčném řezuxdélka (0,36+0,36)*14,7*2=21,168 [A] viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.4.1 - výkres tvaru a C.5.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci	M3	21,168		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 204 Most ev. č. 30317-3
Rozpočet: SO 204 Most ev. č. 30317-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <ul style="list-style-type: none"> - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů <p>včetně zdrsnění pochozího povrchu protiskluzovou úpravou</p>	T	2,117		
30	317365		<p>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505</p> <p>Přepočet pol.317326</p> <p>kubaura betonu x hmotnost výztuže v římse na 1m3 betonu=100 x převod kg na tuny=0,001</p> <p>21,168*100*0,001=2,117 [A]</p> <p>viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.4.1 - výkres tvaru a C.5.5.1 Schema výztuže</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 204 Most ev. č. 30317-3
Rozpočet: SO 204 Most ev. č. 30317-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
31	389325		<p>MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37</p> <p>křídla délkaxtloušťkaxvýška (3,7+4,2+4,1+3,5)*0,4*1,4+7,5*1*1=16,180 [A]</p> <p>viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.4.1 - výkres tvaru a C.5.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <ul style="list-style-type: none"> - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, 	M3	16,180		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 204 Most ev. č. 30317-3
Rozpočet: SO 204 Most ev. č. 30317-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů Atributy položky: Stupeň vlivu prostředí: XF3 Bednění: snímatelné				
32	389365		VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505 Přepočet pol.389325 kubaura betonu x hmotnost výztuže v římse na 1m3 betonu=100 x převod kg na tuny=0,001 16,18*100*0,001=1,618 [A] viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.4.1 - výkres tvaru a C.5.5.1 Schema výztuže Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432). - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	1,618		
3		Svislé konstrukce					
4		Vodorovné konstrukce					
33	420324		PŘECHODOVÉ DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBETONU C25/30	M3	18,060		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 204 Most ev. č. 30317-3
Rozpočet: SO 204 Most ev. č. 30317-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			0,3*4,3*7*2=18,060 [A]				
			<p>viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.4.1 - výkres tvaru a C.5.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologii výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p> <p>Atributy položky: Bednění: snímatelné</p> <p>Stupeň vlivu prostředí: XF1</p> <p>Třída betonu: C25/30</p>				
34	420365		VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505	T	1,082		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 204 Most ev. č. 30317-3
Rozpočet: SO 204 Most ev. č. 30317-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>výztuž přechodové desky celkem</p> <p>přepočet pol.420324 kubatura betonu x množství výztuže 100 kg/m3 x převod z kg na tuny</p> <p>10,816*100*0,001=1,082 [A]</p> <p>viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.4.1 - výkres tvaru a C.5.5.1 Schema výztuže</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432). - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
35	42838		<p>KLOUB ZE ŽELEZOBETONU VČET VÝZTUŽE</p> <p>vrubové klouby u přechodových desek u každé přechodové desky dva klouby</p> <p>2*(10+10)+4=44,000 [A]</p> <p>viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.3.3 - detaily</p> <p>Technická specifikace: Položka kloub ze železobetonu zahrnuje pouze zhotovení kloubu (zřízení a odstranění vložky pro pérové a vrubové klouby a pod.), beton a výztuž musí být zahrnuta v příslušných konstrukčních částech. Beton a výztuž samostatného kloubu (např. kyvné sloupečky) se zařazují jako vodorovná konstrukce.</p>	M	44,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 204 Most ev. č. 30317-3
Rozpočet: SO 204 Most ev. č. 30317-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Atributy položky: Druh výztuže: 10505				
36	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 podkladní beton přechodové oblasti opěra 1 0,05*4*7,5=1,500 [D] opěra 2 0,05*4*7,5=1,500 [E] D+E=3,000 [F] podkladní beton přechodové desky 0,1*4,4*7,5*2=6,600 [G] F+G=9,600 [H] viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,	M3	9,600		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 204 Most ev. č. 30317-3
Rozpočet: SO 204 Most ev. č. 30317-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
		Atributy položky:	Stupeň vlivu prostředí: XF1				
			Typ konstrukce: desky				
			Umístění: v otevřeném výkopu				
37	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 tloušťka lože pro zpevnění koryta 10 cm tloušťkaxplochaxkoeficient přepočtu rovinnosti opěra 1 $0,1*((4,8+6,8+5,6+4,6)*0,75*1,4+0,55*0,5*4)=2,399$ [A] viz pol.465512	M3	2,399		
		Technická specifikace:	viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
		Atributy položky:	Bednění: bez bednění Stupeň vlivu prostředí: XF3 Třída betonu: C20/25				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 204 Most ev. č. 30317-3
Rozpočet: SO 204 Most ev. č. 30317-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
38	45157		Umístění: v otevřeném výkopu PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO pískovec s ložem pol.451314 $0,1*((4,8+6,8+5,6+4,6)*0,75*1,4+0,55*0,5*4)=2,399$ [A] viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. Atributy položky: Frakce kameniva: 0/4	M3	2,399		
39	457384		Umístění: v otevřeném výkopu VYROVNÁVACÍ A SPÁD ŽELEZOBETON DO C25/30 (B30) VČET VÝZTUŽE vyrovnávací beton na mostovce plocha příčného řezu x délka $1,7*8,5=14,450$ [A] viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologii výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,	M3	14,450		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 204 Most ev. č. 30317-3
 Rozpočet: SO 204 Most ev. č. 30317-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, střihání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže				
			Atributy položky: Druh výztuže: Kari síť Množství výztuže: do 1% Stupeň vlivu prostředí: XF3 Třída betonu: C25/30				
40	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC pískovec s ložem pol.451314 $0,2 \cdot ((4,8+6,8+5,6+4,6) \cdot 0,75 \cdot 1,4 + 0,55 \cdot 0,5 \cdot 4) = 4,798 \text{ [A]}$ viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklynováním	M3	4,798		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 204 Most ev. č. 30317-3
Rozpočet: SO 204 Most ev. č. 30317-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 Atributy položky: Druh malty: MC-15 Tloušťka dlažby: do 150mm				
4		Vodorovné konstrukce					
5		Komunikace					
41	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM vozovková vrstva nad zásypem za opěrou délka x počet x šířka (5,5+6)*6,9*2=158,700 [A] viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry Atributy položky: Tloušťka vrstvy: 150mm	M2	158,700		
42	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 postřik na stávající vozovku pod vrstvu nové živичné vrstvy šířka x délka x počet 11*0,5*2=22,000 [A] viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	22,000		
43	572212		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2	M2	255,300		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 204 Most ev. č. 30317-3
Rozpočet: SO 204 Most ev. č. 30317-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			spojovací postřik 0,3kg/m ² mezi novými asfaltovými vrstvami vozovky pod obrušnou(délkaxšířka + pod ložnou (délkaxšířka) (28+9)*6,9=255,300 [A] viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 				
44	572411		JEDNOVRSTVÝ ASFALTOVÝ NÁTĚR DO 0,5KG/M2 S PODRCENÍM nátěr pro napojení nové a stávající vozovky početxšířkaxdélka 2*11*0,5=11,000 [A] viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro nátěry v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 	M2	11,000		
45	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM obrušná vrstva šířkaxdélka 28*6,9=193,200 [A] viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů 	M2	193,200		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 204 Most ev. č. 30317-3
Rozpočet: SO 204 Most ev. č. 30317-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
46	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM ložná vrstva délkaxšířka 27*6,9=186,300 [A] viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	186,300		
47	575C31		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 8 TL. 30MM ochranná vrstva izolace délkaxšířka 7,5*(1+8,5+1)=78,750 [A] viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	78,750		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 204 Most ev. č. 30317-3
 Rozpočet: SO 204 Most ev. č. 30317-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	Komunikace						
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						
48	626121		REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAČ MALTOU DVOUVRST TL DO 40MM sanace nosné konstrukce zdola a zboku 7,6*8,1=61,560 [A] viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	61,560		
49	626222		REPROFIL VODOR PLOCH SHORA SANAČ MALTOU DVOUVRST TL DO 50MM sanace nosné konstrukce shora 7,6*8,1=61,560 [A] viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	61,560		
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						
7	Přidružená stavební výroba						
50	711221		IZOLACE ZVLÁŠT KONSTR PROTI TLAK VODĚ ASFALT NÁTĚRY	M2	392,040		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 204 Most ev. č. 30317-3
Rozpočet: SO 204 Most ev. č. 30317-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			na jednotné ploše opěra 1 rám a základ (2,5+4,5)*8,1=56,700 [G] opěra 2 rám a základ (2,5+3,8)*8,1=51,030 [H] celkem G+H=107,730 [J] na ploše mostovky pouze penetrační 8,5*8,1=68,850 [N] Alp-asfaltový lak penetrační 1*J+N=176,580 [K] Aln-asfaltový lak nátěrový 2 vrstvy 2*J=215,460 [L] celkem K+L=392,040 [M]				
		Technická specifikace:	viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručnicků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii				
		Atributy položky:	Druh materiálu: asfaltová suspenze Plocha: svislá				
51	711227		IZOLACE ZVLÁŠTNÍCH KONSTRUKCÍ PROTI TLAKOVÉ VODĚ Z PE FÓLIÍ folie do těsnicí vrstvy za opěrou početxšířkaxdélka 2*4,6*8,1=74,520 [A] viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez	M2	74,520		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 204 Most ev. č. 30317-3
Rozpočet: SO 204 Most ev. č. 30317-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii Atributy položky: Plocha: vodorovná Provedení: na sucho				
52	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍČI VRSTVOU 2x vrstva izolace početxdélkaxšířka $2*8,1*(1+8,6+1)=171,720 [A]$ viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez	M2	171,720		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku včetně položení pečetíčí vrstvy, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek 				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 204 Most ev. č. 30317-3
Rozpočet: SO 204 Most ev. č. 30317-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton				
		Atributy položky:	Druh výztužné vložky: skelné vlákno				
			Ochrana proti mechanickému poškození: bez ochrany				
			Provedení: přitavením - asfaltový pás				
53	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ	M2	107,730		
			ochranná vrstva izolace				
			na jednotné ploše				
			opěra 1 rám a základ (2,5+4,5)*8,1=56,700 [G]				
			opěra 2 rám a základ (2,5+3,8)*8,1=51,030 [H]				
			celkem G+H=107,730 [J]				
		Technická specifikace:	viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
			položka zahrnuje:				
			- dodání předepsaného ochranného materiálu				
			- zřízení ochrany izolace				
		Atributy položky:	Druh materiálu: geotextilie tkaná				
			Hmotnost geotextilie: do 500g/m2				
54	78272		OBKLADY STĚN Z PŘÍROD KAMENE TVRDÉHO	M2	16,000		
			pohledové plochy křidel tl.obkladu 25 mm				
			materiál pískovec do lože tl.40 mm nebo pomocí lepidla				
			(vodovzdorný a trvanlivý upevňovací materiál)				
			plocha pohledová x počet křidel				
			4,0*1*4=16,000 [A]				
		Technická specifikace:	viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
			- položky podlah a obkladů zahrnují kompletní podlahy a obklad, včetně úpravy podkladu, spojovací, spárové malty nebo tmely, dilatace, úpravy rohů, koutů, kolem otvorů, okrajů a pod.				
			- včetně povrchové ochrany- impregnační nátěr				
55	78312		PROTIKOROZ OCHRANA OCEL KONSTR NÁTĚREM VÍCEVRST	M2	179,586		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 204 Most ev. č. 30317-3
Rozpočet: SO 204 Most ev. č. 30317-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			třívrstvý nátěr zábradlí				
			plocha povrchu m2/m				
			madlo U100	0,42=0,420 [B]	délka 1,8=1,800 [F]	počet 2*8*2=32,000 [J]	
			sloupek IPE 100	0,42=0,420 [C]	délka 1,1=1,100 [G]	počet 9*2=18,000 [K]	
			patní plech 0,2x0,25x0,02	0,1=0,100 [D]	1=1,000 [H]	počet 9*2=18,000 [L]	
			výplň PLO40x10	0,1=0,100 [E]	délka 0,88=0,880 [I]	počet 15*8*2=240,000 [M]	
			plochaxdélkaxpočet				
			B*F*J=24,192 [N]				
			C*G*K=8,316 [O]				
			D*H*L=1,800 [P]				
			E*I*M=21,120 [Q]				
			plus rezerva 8%				
			(N+O+P+Q)*1,08=59,862 [A]				
			A*3=179,586 [R]				
			viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.5.2 - vybavení mostu				
			Technická specifikace: - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
56	78372		NÁTĚRY TESAŘ KONSTR SYNTETICKÉ	M2	60,588		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 204 Most ev. č. 30317-3
Rozpočet: SO 204 Most ev. č. 30317-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3vrstvý lak syntetický				
			plocha povrchu				
			dřevěné madlo 0,3=0,300 [A] délka 1,8=1,800 [C] počet 2*8=16,000 [E]				
			dřevěné obložení sloupků 0,54=0,540 [B] délka 1=1,000 [D] počet 2*9=18,000 [F]				
			plocha k natření celkem pro 1 vrstvu				
			A*C*E+B*D*F=18,360 [G]				
			plus rezerva 10%				
			G*1,1=20,196 [H]				
			plocha celkem pro 3 vrstvy				
			H*3=60,588 [I]				
			viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.5.2 - vybavení mostu				
		Technická specifikace:	- položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
		Atributy položky:	Materiál: syntetický lak				
			Provedení: 3x lakování				
57	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M2	126,436		
			pohledové plochy říms i křidel i nosné konstrukce				
			NK zdola a ze stran 8*6=48,000 [A]				
			křídla 5*1*4=20,000 [B]				
			římsy (0,7+0,26+0,8+0,18)*14,7*2+0,35*4=58,436 [C]				
			A+B+C=126,436 [D]				
			viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	- položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
7	Přidružená stavební výroba						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 204 Most ev. č. 30317-3
Rozpočet: SO 204 Most ev. č. 30317-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8		Potrubí					
58	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH drenážní trubka DN150mm 13*2=26,000 [A] viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody Atributy položky: DN trub: 150mm Materiál: PE	M	26,000		
59	87633		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM chránička rezervní v římsách DN110 4*14,7=58,800 [A] viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)	M	58,800		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 204 Most ev. č. 30317-3
Rozpočet: SO 204 Most ev. č. 30317-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách -chráničky včetně tažných lanek na celou délku chrániček Atributy položky: Materiál: PE Sklon potrubí: do 20%				
60	87634		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM prostup pro odvodnění opěry opěrou DN175 2*0,6=1,200 [A] viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček	M	1,200		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 204 Most ev. č. 30317-3
Rozpočet: SO 204 Most ev. č. 30317-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
			Atributy položky: DN trub: 175mm				
			Materiál: PE				
			Sklon potrubí: do 20%				
61	89536		DRENÁŽNÍ VÝUSTĚ Z PROST BETONU	KUS	2,000		
			2=2,000 [A]				
			viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru, ošetření a ochranu betonu,				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,				
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,				
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				
			- nátěry zabírající soudržnost betonu a bednění,				
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem				
			Atributy položky: Stupeň vlivu prostředí: XF3				
			Třída betonu: C16/20				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
62	9112A3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	29,400		
			ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE				
			stávající zábradlí				
			délka				
			2*14,7=29,400 [A]				
			viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- demontáž a odstranění zařízení				
			- jeho odvoz na předepsané místo				
63	9112B1	1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	22,900		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 204 Most ev. č. 30317-3
Rozpočet: SO 204 Most ev. č. 30317-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>mostní zábradlí se svislou výplní a s dřevěnými madly a s dřevěným obložením sloupků zábradlí na každé římse PKO - Žárový zinek a venkovní třívrstvý nátěrový systém s vrchním odstínem RAL 6013 Povrchová ochrana dřevěných částí je venkovní vícevrstvý lak čirý</p> <p>2*11,45=22,900 [A]</p> <p>viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky</p> <p>dřevoocelové mostní zábradlí kompletní dodávka</p>				
64	91355		<p>EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU</p> <p>2=2,000 [A]</p> <p>viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování</p>	KUS	2,000		
65	914151		<p>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI HLINÍK NEREFLEX - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>trvalé dopravní značení (hodnoty na značkách dle dokumentace skutečného provedení) B13 2=2,000 [A] E5 2=2,000 [B]</p> <p>A+B=4,000 [C]</p> <p>viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí</p>	KUS	4,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 204 Most ev. č. 30317-3
Rozpočet: SO 204 Most ev. č. 30317-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně betonového základu, stojanu a sloupku				
			Atributy položky: Stojan: jednoduchý				
			Tvar: kruh				
			Účel: definitivní				
66	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	11,000		
			tl.40 mm				
			délka				
			11=11,000 [A]				
			viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
67	919151		ŘEZÁNÍ OCELOVÝCH PROFILŮ PRŮŘEZU DO 100MM2	KUS	74,000		
			madla zábradlí a evidenční čísla mostu				
			12*6+2=74,000 [A]				
			viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání ocelových profilů bez ohledu na tvar a způsob provedení				
68	919162		ŘEZÁNÍ KAMENNÝCH KONSTRUKCÍ TL DO 100MM	M	36,000		
			řezání spár pro vložení helikální výztuže				
			početxdélka				
			pro 4 rohy opěr				
			ve třech úrovních sl.1,5 m na každoustranu od rohu opěry				
			3*1,5*2*4=36,000 [A]				
			viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání kamenných konstrukcí v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
69	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2	M	29,400		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 204 Most ev. č. 30317-3
Rozpočet: SO 204 Most ev. č. 30317-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			těsnící zálivka podél obruby v ohrubné vrstvě				
			2*14,7=29,400 [A]				
			viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
70	931327		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ PŘES 800MM2	M	22,000		
			zálivka dilatační spáry v ohrubné vrstvě vozovky				
			2*11=22,000 [A]				
			viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
71	93311		ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA MOSTU STATICKÁ 1. POLE DO 300M2	KUS	1,000		
			jedna statická				
			1=1,000 [A]				
			viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	- podklady a dokumentaci zkoušky - výrobní dokumentace potřebných zařízení - stavební práce spojené s přípravou a provedením zkoušky (zřízení a odstranění) - veškerá zkušební zařízení vč. opotřebení a nájmu - výpomoc při vlastní zkoušce - dodání zatěžovacích prostředků a hmot, manipulaci s nimi a jejich opotřebení a nájem - přeprava zatěžovacích prostředků a hmot na stavbu a zpět, včetně zajištění k váze a vážních poplatků - provedení vlastní zkoušky a její vyhodnocení, včetně všech měření a dalších potřebných činností				
72	93610		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR DŘEVĚNÉ	M3	0,247		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 204 Most ev. č. 30317-3
Rozpočet: SO 204 Most ev. č. 30317-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>dřevěné madlo a obložení sloupků zábradlí</p> <p>povrchová ochrana viz pol.78372</p> <p>průřezová plochaxdélkaxpočet</p> <p>madlo 0,005=0,005 [A] délka 1,8=1,800 [B] počet 8*2=16,000 [C]</p> <p>obložení 0,0072=0,007 [D] délka 0,82=0,820 [E] počet 9*2=18,000 [F]</p> <p>A*B*C=0,144 [G]</p> <p>D*E*F=0,103 [H]</p> <p>G+H=0,247 [I]</p> <p>viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.5.2 - vybavení mostu</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání dřeva v požadované kvalitě a výroba konstrukce (vč. pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její objem, - dílenská montáž, montážní dokumentace, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na stavbě, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (případně podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení značek, včetně jejich zaměření. <p>Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat, že cena položky ještě obsahuje např.:</p>				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 204 Most ev. č. 30317-3
Rozpočet: SO 204 Most ev. č. 30317-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré úpravy dřeva pro zlepšení jeho užitných vlastností (impregnace, zpevňování a pod.), - veškeré druhy povrchových úprav, - zvláštní spojové prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úprav pro ně.				
			Atributy položky: Povrchová úprava: nátěry syntetické				
73	93650		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ Hliníkové profily 30x20 jako odvodnění izolace mostovky 9*2=18,000 [A]	KG	18,000		
			viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlité patní desky) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu. Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například:				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 204 Most ev. č. 30317-3
Rozpočet: SO 204 Most ev. č. 30317-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré druhy protikorozi ochrany a nátěry konstrukcí, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím.				
			Atributy položky: Délka odvodňovací trubky nosnou konstrukcí: přes 2m				
74	938443		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 1000 BARŮ očištění křidel a opěr $11 \cdot 1,7 \cdot 2 + 1,7 \cdot 2,5 \cdot 4 = 54,400$ [A] viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	54,400		
75	938543		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ očištění horního i dolního líce nosné konstrukce $5,8 \cdot 8 = 46,400$ [A] viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	46,400		
76	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE	M3	47,144		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 204 Most ev. č. 30317-3
Rozpočet: SO 204 Most ev. č. 30317-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			bourání říms a opěr výškaxšířkaxdélkaxpočetxrezerva římsy 1,2*0,3*14,7*2=10,584 [B] betonový odrazník 1*1*9,9*2=19,800 [D] opěry a základy a sloupky zábradlí 0,8*1*4,8*4+1*0,5*0,2*14=16,760 [C] celkem B+C+D=47,144 [E] poplatek viz pol.014102.2 viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
77	969901		Zpevnění kamenné opěry systém - helikální výztuž vložení výztuže do vyfyznutých drážek mezi bloky s ukotvením dle požadavků výrobní dokumentace délkaxpočet prutůxpočet opěr 1,5*2*3*4=36,000 [A] délka vrtů a předpínací výztuže s kotvením x počet 2,5*6*4=60,000 [B] A+B=96,000 [C] viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání výztuže předepsaného profilu a předepsané délky	M	96,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 204 Most ev. č. 30317-3
Rozpočet: SO 204 Most ev. č. 30317-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>provedení vrtu předepsaného profilu a předepsané délky vsunutí výztuže do vyvrtaného profilu a její zalepení předepsaným pojivem případně nutné lešení</p> <p>včetně výrobní dokumentace a veškeré dodávky předepsaného a schváleného systému vyztužení kamenného zdiva profilem spirálovité výztuže do spáry mezi bloky upevněné únosným tmelem včetně vrtů skrz opěru a dodávku a montáž předpínací výztuže i se zakrytím kotevních prvků kamenem</p>				
78	97816		<p>ODSEKÁNÍ VRSTVY VYROVNÁVACÍHO BETONU NA MOSTECH</p> <p>Včetně odvozu na skládku zhotovitele</p> <p>5,5*0,22*9=10,890 [A]</p> <p>poplatek viz pol.014102.2</p> <p>viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p> <p>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p> <p>Atributy položky: Tloušťka vrstvy: do 150mm</p>	M3	10,890		
79	97817		<p>ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE</p> <p>Včetně odvozu na skládku zhotovitele</p> <p>délkaxšířka</p> <p>9*7,5=67,500 [A]</p> <p>poplatek pol.014112</p> <p>viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p> <p>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p>	M2	67,500		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 204 Most ev. č. 30317-3
Rozpočet: SO 204 Most ev. č. 30317-3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
80	999068		VRTÁNÍ KAMENNÝCH KONSTRUKCÍ DO 200 MM	M	1,600		
			vrtání pro prostup odvodnění průměr 180 mm, délka vrtu 0,8 m, počet 2x				
			2*0,8=1,600 [A]				
			poplatek pol. 014102.1				
			viz přílohy C.5.1.1 - technická zpráva, C.5.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.5.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav				
			svislou dopravu sutě z vrtu				
			vodorovnou dopravu suti bez uložení na skládku				
			případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé				
9		Ostatní konstrukce a práce					

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA –
STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA

Objekt: SO 205 Most ev. č. 30317-4

Rozpočet: SO 205 Most ev. č. 30317-4

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 205 Most ev. č. 30317-4
 Rozpočet: SO 205 Most ev. č. 30317-4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	523,355		
			výkopová zemina				
			pol.131738 249,1=249,100 [A]				
			pol. 132838 26,35=26,350 [E]				
			A+E=275,450 [C]				
			přepočet m3 na tuny				
			C*1,9=523,355 [D]				
			viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	300,960		
			kamenná suť				
			pol.113328 kamenivo 60=60,000 [A]				
			pol.12960 kámen 60=60,000 [B]				
			pol.966138 kámen 38,4=38,400 [D]				
			A+B+D=158,400 [E]				
			přepočet m3 na tuny				
			E*1,9=300,960 [F]				
			viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	398,295		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 205 Most ev. č. 30317-4
Rozpočet: SO 205 Most ev. č. 30317-4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			betonová suť				
			pol. 966168 159,318=159,318 [C]				
			přepočet m3 na tuny				
			(C)*2,5=398,295 [B]				
			viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
5	014102	4	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	213,120		
			beton s asfaltovým pojivem				
			pol.113138 11=11,000 [A]				
			pol.113765 26,8=26,800 [C]				
			pol.113767 51=51,000 [D]				
			přepočet m3 na tuny				
			(A+C+D)*2,4=213,120 [B]				
			viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
4	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	37,856		
			dlažby				
			pol.113178 dlažba 14,56=14,560 [G]				
			přepočet m3 na tuny				
			(G)*2,6=37,856 [B]				
			viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
6	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)	T	2,552		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 205 Most ev. č. 30317-4
Rozpočet: SO 205 Most ev. č. 30317-4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			inertní odpad - izolace mostu				
			pol. 97817 88*0,01=0,880 [A]				
			přepočet m3 na tuny				
			A*2,9=2,552 [B]				
			viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
7	R027421		PROVIZORNÍ LÁVKY - ZŘÍZENÍ, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ	M2	1,000		
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace.				
			Provizorní lávka po dobu výstavby pro uložení inž. sítí - zřízení, montáž, demontáž.				
			Viz přehledné výkresy pro SO 205.				
			Celkem: 1=1,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
0			Všeobecné konstrukce a práce				

1			Zemní práce				
8	11130		SEJMUTÍ DRNU	M2	34,600		
			plocha pro sejmutí drnu dle pol.121108				
			22,5+8,2+3,9=34,600 [A]				
			viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
			Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku				
9	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE	M3	11,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 205 Most ev. č. 30317-4
Rozpočet: SO 205 Most ev. č. 30317-4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>plocha vozovkyloušťka,</p> <p>110*0,1=11,000 [B]</p> <p>poplatky viz pol.014102.4</p> <p>viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p> <p>Atributy položky: Odstraňovaná plocha: do 200m2</p> <p>Tloušťka odstraňované vrstvy: přes 100mm do 150mm</p>				
10	113178		<p>ODSTRAN KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE</p> <p>stávající kryt dlažebních kostek</p> <p>182*0,08=14,560 [A]</p> <p>poplatek pol.014102.3</p> <p>viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p> <p>Atributy položky: Lože: z kameniva</p> <p>Očištění a třídění dlažebních kostek pro další použití: s očištěním a tříděním</p> <p>Odstraňovaná plocha: do 200m2</p> <p>Velikost dlažebních kostek: velké</p>	M3	14,560		
11	113328		<p>ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE</p>	M3	60,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 205 Most ev. č. 30317-4
Rozpočet: SO 205 Most ev. č. 30317-4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>plochaxtloušťka</p> <p>8*25*0,3=60,000 [A]</p> <p>poplatky viz pol.014102.1</p> <p>viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p> <p>Atributy položky: Odstraňovaná plocha: do 200m2 Tloušťka odstraňované vrstvy: přes 150mm do 300mm</p>				
12	113765		<p>FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE</p> <p>frézování drážky v ohrusné vrstvě pro těsnici záhlvku</p> <p>10+8,5+8,3=26,800 [A]</p> <p>poplatek viz pol.014102.4</p> <p>viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M	26,800		
13	113767		<p>FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU PŘES 800MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE</p> <p>frézování drážky - proříznutí na koncích mostu pro dilataci ohrusné vrstvy</p> <p>šířka 25 mm x tloušťka 40 mm</p> <p>30+2+8+11=51,000 [A]</p> <p>poplatek viz pol.014102.4</p> <p>viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez</p>	M	51,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 205 Most ev. č. 30317-4
Rozpočet: SO 205 Most ev. č. 30317-4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
14	11526		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 800 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,8M 35=35,000 [A] viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).	M	35,000		
15	121108		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE 22,5*0,15+(8,2+3,9)*0,15=5,190 [E] souvisí s pol.11130 viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	5,190		
16	18710		OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE Technická specifikace: Položka zahrnuje urovnání skládky do výšky max. 3m se sklony svahů 1:2 a mírnějšími, založení trávníku (event. ošetření chemicky před založením trávníku při časové prodlevě mezi nasypáním skládky a osetím), 1x za rok ošetření chemicky, 2x za rok sekání. Atributy položky: Způsob ošetření: převrstvením	M3	5,190		
17	12573B		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I - DOPRAVA ZE SKLÁDKY ZHOTOVITELE vzdálenost přemístění x kubatura dovezeného materiálu , viz položka 17411 20*183,5=3 670,000 [A] viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatury [m3] a požadované vzdálenosti [km].	M3KM	3 670,000		
18	12960		ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ	M3	60,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 205 Most ev. č. 30317-4
Rozpočet: SO 205 Most ev. č. 30317-4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>před mostem 33*0,4=13,200 [A] pod mostem 93,5*0,4=37,400 [B] za mostem 23,5*0,4=9,400 [C] A+B+C=60,000 [D] poplatky viz pol. 014102.1 viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku) Atributy položky: Hloubka vodoteče: do 2,5m Šířka vodoteče: do 5m Tloušťka nánosů: přes 250mm do 500mm Třída těžitelnosti nánosů: 1-2 Zpevnění dna a břehů vodoteče: zpevnění lomovým kamenem</p>				
19	131738		<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE za opěrou 1 26*1*3,1+28*2,5*1=150,600 [A] za opěrou 2 0,6*0,6*12+3,3*4,5*13=197,370 [B] A+B=347,970 [C] poplatky viz pol.014102 viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost</p>	M3	347,970		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 205 Most ev. č. 30317-4
Rozpočet: SO 205 Most ev. č. 30317-4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
		Atributy položky:	Čerpání vody: čerpání s přítokem do 2000 l/min Lepivost: lepivost do 100% Množství: do 100m3 Pažení a rozepření: příložné hloubky do 4m Svislé přemístění zeminy: přes 2,5m do 4m Ztížení vykopávky v blízkosti výbušnin: bez ztížení				
20	132838		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Viz přehledné výkrey pro SO 205. 11*1,5*1,5+4*0,8*0,5=26,350 [A]	M3	26,350		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 205 Most ev. č. 30317-4
Rozpočet: SO 205 Most ev. č. 30317-4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
21	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zpětný zásyp ze zeminy propustné, nenamrzavé, pro zásyp za operou vhodné plocha příčného řezu x délka u opěry 1 (2+0,5+1,5)*28=112,000 [A] u opěry 2 (0,5+2+3)*13=71,500 [B] A+B=183,500 [C] viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu 	M3	183,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 205 Most ev. č. 30317-4
Rozpočet: SO 205 Most ev. č. 30317-4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) včetně nákupu a dopravy materiálu zhutnění nesoudržné s ID>0.9, soudržné 100%PS Atributy položky: Míra zhutnění: soudržné do 100%PS Prohození sypaniny: s prohozením				
22	17421		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU BEZ ZHUTNĚNÍ zásyp za nábřežními zídkami a čely opěr délkyxtloušťkaxvýška 2*2*1=4,000 [A] viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	4,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 205 Most ev. č. 30317-4
Rozpočet: SO 205 Most ev. č. 30317-4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně dopravy				
			Atributy položky: Prohození sypaniny: s prohozením				
23	17481		ZÁSY PAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	25,260		
			hutněná šterkopísková vrstva nad a pod těsnicí folií u opěry 1 0,30*1,3*29=11,310 [D] u opěry 2 0,3*3,1*15=13,950 [E] D+E=25,260 [F]				
			viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			hutnění nesoudržných na Id=0,9				
			Atributy položky: Nakupovaný materiál: kamenivo těžené				
24	17481	1	ZÁSY PAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	14,400		
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace.				
			Viz přehledné výkresy pro SO 205.				
			8*1,2*1,5=14,400 [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 205 Most ev. č. 30317-4
Rozpočet: SO 205 Most ev. č. 30317-4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
25	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Viz přehledné výkresy pro SO 205. 11*1,5*0,3+4*0,8*0,3=5,910 [A]	M3	5,910		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 205 Most ev. č. 30317-4
Rozpočet: SO 205 Most ev. č. 30317-4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
26	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I za opěrou 1 68=68,000 [A] za opěrou 2 71=71,000 [B] A+B=139,000 [C] viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. Zhutnění Edef2min=45 MPa Atributy položky: Zemní těleso: násyp	M2	139,000		
27	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M tloušťka vrstvy 0,1 m 22,5+8,2+2,6=33,300 [A] viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5 Atributy položky: Plocha rozprostřené ornice: do 500m2	M2	33,300		
28	18241	1	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu Atributy položky: Druh trávníku: parkový Sklon svahu: přes 1:5 do 1:2	M2	33,300		
29	18247	1	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	33,300		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 205 Most ev. č. 30317-4
Rozpočet: SO 205 Most ev. č. 30317-4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu				
			Atributy položky: Sklon svahu: přes 1:5 do 1:2				
1	Zemní práce						
2	Základy						
30	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO)	M3	6,888		
			lože pro drenáž za rubem opěry				
			šířkaxvýškaxdélkaxpočet				
			0,3*0,56*(27+14)=6,888 [A]				
			viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje:				
			- dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy				
			- provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
			Atributy položky: Tloušťka vrstvy: přes 200mm				
31	21341		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY)	M3	0,090		
			odvodnění izolace mostovky, drenážní vrstva z polymerbetonu podél obruby				
			šířkaxtloušťkaxdélka				
			0,15*0,03*10*2=0,090 [A]				
			viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje:				
			- dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy				
			- provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
			Atributy položky: Tloušťka vrstvy: přes 20mm do 30mm				
32	22594	1	ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU TRVALÉ	T	1,433		
			hea 120				
			19,9*0,001*16*4,5=1,433 [A]				
			viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 205 Most ev. č. 30317-4
Rozpočet: SO 205 Most ev. č. 30317-4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zaberanění. Ocelová převázka se započítá do výsledné hmotnosti.				
33	22694		ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ převázka u200*2 25,3*0,001*28*2=1,417 [A] viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez	T	1,417		
			Technická specifikace: položka zahrnuje opotřebení ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zaberanění a jejich odstranění. Ocelová převázka se započítá do výsledné hmotnosti.				
34	22695		VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (KUBATURA) výdřeva dl. 2 m, tl. 0,05 m výškaxdélkaxtloušťka (3*32+3*4)*0,05=5,400 [A] viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez	M3	5,400		
			Technická specifikace: položka zahrnuje osazení pažin bez ohledu na druh, jejich opotřebení a jejich odstranění				
35	227821		MIKROPILOTY KOMPLET D DO 100MM NA POVRCHU početxdélka (průměr 100 mm) 8*4=32,000 [A] viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez	M	32,000		
			Technická specifikace: Položka mikropiloty obsahuje kompletní práce, které jsou nutné pro předepsanou funkci mikropilot, t.j. dodání trubek a injekčních hmot, osazení a zainjektování trubek, včetně pomocných konstrukcí (lešení, montážní plošiny a pod.). Neobsahuje vrty (uvedou se v položce 261 nebo 266).				
36	23668		TĚSNĚNÍ HRADÍCÍCH STĚN ZE ZEMIN DOČASNÉ VČETNĚ ODSTRANĚNÍ	M3	2,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 205 Most ev. č. 30317-4
Rozpočet: SO 205 Most ev. č. 30317-4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			těsnící hráz proti proudu toku šířkavýškaxtloušťka 4*1*0,5=2,000 [A] viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje zřízení těsnění ze zemin, jeho údržbu během trvání jeho funkce, odstranění a odvoz dle zadávací dokumentace				
37	26182		VRT PRO KOTV, INJEK, MIKROPIL NA POVR TŘ III A IV D DO 100MM 4*8=32,000 [A] viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé Atributy položky: Hloubka vrtu: do 10m Sklon vrtu: úklon přes 48° do 90°	M	32,000		
38	26185		VRT PRO KOTV, INJEK, MIKROPIL NA POVR TŘ III A IV D DO 300MM 16*4,5=72,000 [A] viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé Atributy položky: Hloubka vrtu: do 10m Průměr vrtu: přes 250mm do 300mm Sklon vrtu: svislý	M	72,000		
39	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	35,450		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 205 Most ev. č. 30317-4
Rozpočet: SO 205 Most ev. č. 30317-4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>výšxšířkaxdélka</p> <p>0,5*1,8*18+0,5*1,9*8,8+0,5*1,8*12,1=35,450 [A]</p> <p>viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.4.1 - výkres tvaru a C.6.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</p>				
40	272365		<p>VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505</p> <p>souvisí s položkou 272325</p> <p>přepočet kubatury beotnu na hmotnost výztuže v poměru 100 kg oceli/1m3 betonu kubatura betonuxkoeficient přepočtuxpřevod na tuny</p> <p>35,45*100*0,001=3,545 [A]</p> <p>viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.4.1 - výkres tvaru a C.6.5.1 Schema výztuže</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a</p>	T	3,545		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 205 Most ev. č. 30317-4
Rozpočet: SO 205 Most ev. č. 30317-4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432). - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
2		Základy					
3		Svislé konstrukce					
41	317326		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C40/50 (B50)	M3	11,585		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 205 Most ev. č. 30317-4
Rozpočet: SO 205 Most ev. č. 30317-4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			C35/45 XF4 obě římsy plocha v příčném řezuxdélka pravá římsa 0,45*9,8=4,410 [A] levá římsa 0,49*8,3=4,067 [B] římsa-zeď (0,49-0,4*0,3)*8,4=3,108 [C] A+B+C=11,585 [D]				
		Technická specifikace:	viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.4.1 - výkres tvaru a C.6.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 205 Most ev. č. 30317-4
Rozpočet: SO 205 Most ev. č. 30317-4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
42	317365		<p>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505</p> <p>Přepočet pol.317326 kubaura betonu x hmotnost výztuže v římse na 1m3 betonu=100 x převod kg na tuny=0,001</p> <p>$11,585 \cdot 100 \cdot 0,001 = 1,159$ [A]</p> <p>viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.4.1 - výkres tvaru a C.6.5.1 Schema výztuže</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 	T	1,159		
43	333215		PŘEZDĚNÍ OPĚR A KŘÍDEL Z KAMENNÉHO ZDIVA	M3	7,875		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 205 Most ev. č. 30317-4
Rozpočet: SO 205 Most ev. č. 30317-4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>přezdění opěr, křídel a nábrežních zídek délkaxvýškaxtloušťka výplň spar MC15</p> <p>křídlo 1levé 3,5*0,5*1,0=1,750 [A] křídlo1pravé 3,5*0,5*1,0=1,750 [B] křídlo 2levé 3,5*0,5*1,0=1,750 [C] křídlo 2pravé 3,5*0,5*1,5=2,625 [D] oprava při napojení nového rámu na stávající zdi</p> <p>A+B+C+D=7,875 [E]</p> <p>viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje rozebrání stávajícího zdiva, nezbytnou manipulaci s rozebraným materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění, odvoz nepoužitelného materiálu a sutí), vyzdění z tohoto materiálu (bez dodávky nového) včetně dodávky předepsaného materiálu pro výplň spar.</p> <p>Atributy položky: Odvoz sutí: přes 1km Pojivo: MC-15</p>				
44	38894		<p>TĚLESO KABELOVODU Z KOVU</p> <p>Servisní dvířka pro přístup k sdělovacímu vedení v konstrukci mostu hmotnost v kg x přepočet na tuny</p> <p>30*0,001=0,030 [A]</p> <p>viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez, C.6.3.3 Detaily Technická specifikace: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p>	T	0,030		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 205 Most ev. č. 30317-4
Rozpočet: SO 205 Most ev. č. 30317-4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otlačeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dilenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlité patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu. Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například: - veškeré druhy protikorozi ochrany a nátěry konstrukcí, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím.				
			Atributy položky: Druh PKO: žárové zinkování				
45	389325		MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 hlavní nosná konstrukce plocha v podélném řezu x šířka v příčném řezu tloušťkaxdélkaxvýška stojka 1 0,4*18*2,3=16,560 [A] stojka 2 0,4*12*2,4=11,520 [B] dřík-zed 0,3*8,5*2,6=6,630 [C] hlavní deska 0,4*8,5*12,5=42,500 [D] konzola 0,6*1,3*8,5=6,630 [E] A+B+C+D+E=83,840 [F] viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.4.1 - výkres tvaru a C.6.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,	M3	83,840		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 205 Most ev. č. 30317-4
Rozpočet: SO 205 Most ev. č. 30317-4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů včetně kotvení do stávajících opěr, vrtů a vlepení výztuže Atributy položky: Bednění: snímatelné Stupeň vlivu prostředí: XF3				
46	389365		VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505 výztuž nosné konstrukce rámu celkem přepočet pol.389325 kubatura betonu x množství výztuže 150 kg/m3 x převod z kg na tuny 83,84*170*0,001=14,253 [A] viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.4.1 - výkres tvaru a C.6.5.1 Schema výztuže Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení	T	14,253		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 205 Most ev. č. 30317-4
 Rozpočet: SO 205 Most ev. č. 30317-4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, střihání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432). - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
3		Svislé konstrukce					
4		Vodorovné konstrukce					
47	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 tloušťka lože 10 cm tloušťka plocha koeficient přepočtu rovinnosti opěra 1 $0,1 \cdot (0,8) = 0,080$ [A] opěra 2 $0,1 \cdot (1,6 + 1,3) = 0,290$ [B] A+B=0,370 [C] viz pol.465512 viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, 	M3	0,370		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 205 Most ev. č. 30317-4
Rozpočet: SO 205 Most ev. č. 30317-4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů Atributy položky: Bednění: bez bednění Stupeň vlivu prostředí: XF3 Třída betonu: C20/25 Umístění: v otevřeném výkopu				
48	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO tloušťka lože 10 cm tloušťkaxplochaxkoeficient přepočtu rovinnosti opěra 1 $0,1 \cdot (0,8) = 0,080$ [A] opěra 2 $0,1 \cdot (1,6 + 1,3) = 0,290$ [B] A+B=0,370 [C] viz pol.451314 viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložním. Atributy položky: Frakce kameniva: 0/4 Umístění: v otevřeném výkopu	M3	0,370		
49	45731		VYROVNÁVACÍ A SPÁD PROSTÝ BETON	M3	26,544		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 205 Most ev. č. 30317-4
Rozpočet: SO 205 Most ev. č. 30317-4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vyrovnávací beton za rubem opěry plocha příčného řezu x délka v podélném řezu C8/10 0,56*1,2*28+0,56*1,2*11,5=26,544 [A] viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
50	457384		VYROVNÁVACÍ A SPÁD ŽELEZOBETON DO C25/30 (B30) VČET VÝZTUŽE vyrovnávací beton na mostovce plocha půdorysu x průměrná tloušťka 9*15*0,15=20,250 [A] viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez	M3	20,250		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 205 Most ev. č. 30317-4
Rozpočet: SO 205 Most ev. č. 30317-4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (sruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže <p>Atributy položky: Druh výztuže: Kari síť Množství výztuže: do 1%</p>				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 205 Most ev. č. 30317-4
Rozpočet: SO 205 Most ev. č. 30317-4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
51	46457		<p>Stupeň vlivu prostředí: XF3 Třída betonu: C25/30</p> <p>POHOZ DNA A SVAHŮ Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</p> <p>zához koryta</p> <p>plochavýška vrstvy</p> <p>před mostem 33*0,3=9,900 [A] pod mostem 94*0,3=28,200 [B] za mostem 23,6*0,3=7,080 [C]</p> <p>(A+B+C)*0,3=13,554 [D]</p> <p>viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a pohoz těžného kameniva předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</p> <p>Atributy položky: Frakce kameniva: 63/125</p>	M3	13,554		
52	465512		<p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>pískovec s ložem pol.451314</p> <p>opěra 1 0,2*(0,8)=0,160 [A] opěra 2 0,2*(1,6+1,3)=0,580 [B] A+B=0,740 [C]</p> <p>viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</p> <p>Atributy položky: Druh malty: MC-15</p>	M3	0,740		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 205 Most ev. č. 30317-4
Rozpočet: SO 205 Most ev. č. 30317-4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Tloušťka dlažby: přes 150mm do 200mm				
4		Vodorovné konstrukce					
5		Komunikace					
53	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	365,800		
			vozovková vrstva nad zásypem za opěrou				
			délkaxšířka				
			$2 \cdot (3,7 \cdot 28 + 6,1 \cdot 13) = 365,800$ [A]				
			viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti				
			- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
		Atributy položky:	Tloušťka vrstvy: 150mm				
54	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	20,750		
			postřik na stávající vozovku pod vrstvu nové živичné vrstvy				
			šířkaxdélkaxpočet				
			$0,5 \cdot (30 + 11,5) = 20,750$ [A]				
			viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství				
			- provedení dle předepsaného technologického předpisu				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
			- úpravu napojení, ukončení				
55	572212		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2	M2	388,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 205 Most ev. č. 30317-4
Rozpočet: SO 205 Most ev. č. 30317-4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			spojovací postřik 0,3kg/m ² mezi novými asfaltovými vrstvami vozovky pod obrusnou(plocha + pod ložnou (plocha) 298+90=388,000 [A] viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 				
56	572411		JEDNOVRSTVÝ ASFALTOVÝ NÁTĚR DO 0,5KG/M2 S PODRCENÍM nátěr pro napojení nové a stávající vozovky početxšířkaxdélka (28+11)*0,5=19,500 [A] viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro nátěry v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 	M2	19,500		
57	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM obrusná vrstva plocha 298=298,000 [A] viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů 	M2	298,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 205 Most ev. č. 30317-4
Rozpočet: SO 205 Most ev. č. 30317-4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
58	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM ložná vrstva délkaxšířka 298=298,000 [A] viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	298,000		
59	575C31		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 8 TL. 30MM ochranná vrstva izolace délkaxšířka 90+28*1+11*1=129,000 [A] viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	129,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 205 Most ev. č. 30317-4
 Rozpočet: SO 205 Most ev. č. 30317-4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5			Komunikace				
7			Přidružená stavební výroba				
60	711221		IZOLACE ZVLÁŠT KONSTR PROTI TLAK VODĚ ASFALT NÁTĚRY na jednotné ploše šířkaxdélka opěra 1 a zed' a opěra 2 a přechodová deska $4,6 \cdot 28 + (2 + 3,5 + 3,5) \cdot 11,5 = 232,300$ [A] na ploše mostovky penetrační $8 \cdot 15 = 120,000$ [E] Alp-asfaltový lak penetrační - $1 \cdot A + E = 352,300$ [B] Aln-asfaltový lak nátěrový 2 vrstvy - $2 \cdot A = 464,600$ [C] B+C=816,900 [D] viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii Atributy položky: Druh materiálu: asfaltová suspenze Plocha: svislá	M2	816,900		
61	711227		IZOLACE ZVLÁŠTNÍCH KONSTRUKCÍ PROTI TLAKOVÉ VODĚ Z PE FÓLIÍ	M2	112,400		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 205 Most ev. č. 30317-4
Rozpočet: SO 205 Most ev. č. 30317-4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			folie do těsnicí vrstvy za opěrou 2,3*28+4*12=112,400 [A] viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručnicků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii Atributy položky: Plocha: vodorovná Provedení: na sucho				
62	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU 2x vrstva izolace početxdélkaxšířka 2*10*15=300,000 [A] viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku včetně položení pečetící vrstvy, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručnicků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.	M2	300,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 205 Most ev. č. 30317-4
Rozpočet: SO 205 Most ev. č. 30317-4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton Atributy položky: Druh výztužné vložky: skelné vlákno Ochrana proti mechanickému poškození: bez ochrany Provedení: přitavením - asfaltový pás				
63	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ ochranná vrstva izolace souvisí s pol.711221 délka počet x šířka 232,3=232,300 [A] viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace Atributy položky: Druh materiálu: geotextilie tkaná Hmotnost geotextilie: do 500g/m2 Plocha: svislá	M2	232,300		
64	71342		IZOLACE TEPELNÁ POTRUBÍ SNÍMATELNÁ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Viz přehledné výkresy pro SO 205. 20*0,7=14,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného izolačního materiálu předepsaným způsobem včetně vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravy - veškerý upevňovací a pomocný materiál - předepsané přesahy (nezapočítávají se do výměry)	M2	14,000		
65	78272		OBKLADY STĚN Z PŘÍROD KAMENE TVRDÉHO	M2	20,088		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 205 Most ev. č. 30317-4
Rozpočet: SO 205 Most ev. č. 30317-4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>pohledové plochy křídel tl.obkladu 25 mm</p> <p>materiál pískovec do lože tl.40 mm nebo pomocí lepidla (vodovzdorný a trvanlivý upevňovací materiál)</p> <p>plocha pohledová opěrné zdi</p> <p>výškaxdélka</p> <p>8,37*2,4=20,088 [A]</p> <p>viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: - položky podlah a obkladů zahrnují kompletní podlahy a obklad, včetně úpravy podkladu, spojovací, spárové malty nebo tmely, dilatace, úpravy rohů, koutů, kolem otvorů, okrajů a pod.</p> <p>Atributy položky: Tloušťka obkladu: 25 a 30 mm</p>				
66	78312		<p>PROTIKOROZ OCHRANA OCEL KONSTR NÁTĚREM VÍCEVRST</p> <p>třívrstvý nátěr</p> <p>zábradlí pravá strana mostu</p> <p>plocha povrchu m2/m</p> <p>madlo U100 0,42=0,420 [B] délka 1,88=1,880 [F] počet 5*2=10,000 [J]</p> <p>sloupek IPE 100 0,42=0,420 [C] délka 1,1=1,100 [G] počet 6=6,000 [K]</p> <p>patní plech 0,2x0,25x0,02 0,1=0,100 [D] 1=1,000 [H] počet 6=6,000 [L]</p> <p>výplň PLO40x10 0,1=0,100 [E] délka 0,87=0,870 [I] počet 16*5=80,000 [M]</p> <p>plochaxdélkaxpočet</p> <p>B*F*J=7,896 [N]</p> <p>C*G*K=2,772 [O]</p> <p>D*H*L=0,600 [P]</p> <p>E*I*M=6,960 [Q]</p> <p>plus rezerva 8%</p> <p>(N+O+P+Q)*1,08=19,686 [A]</p> <p>A*3=59,058 [R]</p> <p>viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.5.2 - vybavení mostu</p>	M2	59,058		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 205 Most ev. č. 30317-4
Rozpočet: SO 205 Most ev. č. 30317-4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.							
67	78312	1	PROTIKOROZ OCHRANA OCEL KONSTR NÁTĚREM VÍCEVRST třivrstvý nátěr zábradlí levá strana mostu plocha povrchu m2/m madlo U100 0,42=0,420 [B] délka 1,80=1,800 [F] počet 8*2=16,000 [J] sloupek IPE 100 0,42=0,420 [C] délka 1,1=1,100 [G] počet 9=9,000 [K] patní plech 0,2x0,25x0,02 0,1=0,100 [D] 1=1,000 [H] počet 9=9,000 [L] výplň PLO40x10 0,1=0,100 [E] délka 0,87=0,870 [I] počet 15*5=75,000 [M] plochaxdélkaxpočet B*F*J=12,096 [N] C*G*K=4,158 [O] D*H*L=0,900 [P] E*I*M=6,525 [Q] plus rezerva 8% (N+O+P+Q)*1,08=25,573 [A] A*3=76,719 [R] viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.5.2 - vybavení mostu	M2	76,719		
Technická specifikace: - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.							
69	78372	1	NÁTĚRY TESAŘ KONSTR SYNTETICKÉ	M2	30,294		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 205 Most ev. č. 30317-4
Rozpočet: SO 205 Most ev. č. 30317-4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3vrstvý lak syntetický				
			plocha povrchu				
			dřevěné madlo 0,3=0,300 [A] délka 1,8=1,800 [C] počet 8=8,000 [E]				
			dřevěné obložení sloupků 0,54=0,540 [B] délka 1=1,000 [D] počet 9=9,000 [F]				
			plocha k natření celkem pro 1 vrstvu				
			A*C*E+B*D*F=9,180 [G]				
			plus rezerva 10%				
			G*1,1=10,098 [H]				
			plocha celkem pro 3 vrstvy				
			H*3=30,294 [I]				
			viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.5.2 - vybavení mostu				
		Technická specifikace:	- položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
		Atributy položky:	Materiál: syntetický lak				
			Provedení: 3x lakování				
68	78372		NÁTĚRY TESAŘ KONSTR SYNTETICKÉ	M2	19,602		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 205 Most ev. č. 30317-4
Rozpočet: SO 205 Most ev. č. 30317-4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3vrstvý lak syntetický				
			plocha povrchu				
			dřevěné madlo 0,3=0,300 [A] délka 1,88=1,800 [C] počet 5=5,000 [E]				
			dřevěné obložení sloupků 0,54=0,540 [B] délka 1=1,000 [D] počet 6=6,000 [F]				
			plocha k natření celkem pro 1 vrstvu				
			A*C*E+B*D*F=5,940 [G]				
			plus rezerva 10%				
			G*1,1=6,534 [H]				
			plocha celkem pro 3 vrstvy				
			H*3=19,602 [I]				
			viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.5.2 - vybavení mostu				
		Technická specifikace:	- položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
70	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M2	241,184		
			pohledové plochy říms i křídel i nosné konstrukce				
			NK zdola 8*15+2*18+2*12=180,000 [A]				
			římsy (1,5+0,2+0,3+0,55)*9,8+(1,4+0,2+0,345+0,55)*8,3=45,699 [C]				
			římsa zdi (0,8+0,2+0,55+0,3)*8,37=15,484 [E]				
			A+C+E=241,183 [D]				
			viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	- položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
7			Přidružená stavební výroba				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 205 Most ev. č. 30317-4
Rozpočet: SO 205 Most ev. č. 30317-4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
71	86658		CHRÁNIČKY Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 600MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Viz přehledné výkrey pro SO 205. 20=20,000 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození	M	20,000		
72	87127		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 100MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Viz přehledné výkrey pro SO 205. 2,5=2,500 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí	M	2,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 205 Most ev. č. 30317-4
Rozpočet: SO 205 Most ev. č. 30317-4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
73	87134		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 200MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Viz přehledné výkrey pro SO 205. 22=22,000 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci	M	22,000		
74	87144		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 250MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Viz přehledné výkrey pro SO 205. 28=28,000 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)	M	28,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 205 Most ev. č. 30317-4
Rozpočet: SO 205 Most ev. č. 30317-4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
75	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH drenážní trubka DN150mm 12+18+9=39,000 [A] viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody Atributy položky: Materiál: PE	M	39,000		
76	87633		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM	M	1,500		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 205 Most ev. č. 30317-4
Rozpočet: SO 205 Most ev. č. 30317-4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>prostup pro odvodnění opěry opěrou</p> <p>DN150 3*0,5=1,500 [A]</p> <p>viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách <p>-chráničky včetně tažných lanek na celou délku chrániček</p> <p>Atributy položky: Materiál: PE Sklon potrubí: do 20%</p>				
77	87633	2	<p>CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM</p> <p>chránička rezervní v římsách DN110</p> <p>2*10+8,3*2+8,37*2+10+20=83,340 [A]</p> <p>viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) 	M	83,340		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 205 Most ev. č. 30317-4
Rozpočet: SO 205 Most ev. č. 30317-4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách -chráničky včetně tažných lanek na celou délku chrániček Atributy položky: Materiál: PE Sklon potrubí: do 20%				
78	87634		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM trubka pro průchod vody z drenáže opěrou DN175 3*0,6=1,800 [B] viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček	M	1,800		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 205 Most ev. č. 30317-4
Rozpočet: SO 205 Most ev. č. 30317-4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
			Atributy položky: DN trub: 175mm				
			Materiál: PE				
			Sklon potrubí: do 20%				
79	87645		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 300MM	M	20,000		
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace.				
			Viz přehledné výkresy pro SO 205.				
			20=20,000 [A]				
		Technická specifikace:	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon				
			zahrnuje:				
			- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)				
			- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a				
			upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav				
			- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr				
			- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu				
			- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.				
			- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí				
			- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky				
			- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí				
			včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček				
			- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
80	87833		NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 150MM DO CHRÁNIČKY	M	40,000		
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace.				
			Viz přehledné výkresy pro SO 205.				
			40=40,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			pojízdná sedla (objímky)				
			případně předepsané utěsnění konců chráničky				
			nezahrnuje dodávku potrubí				
81	891134		ŠOUPÁTKA DN DO 200MM	KUS	2,000		
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 205 Most ev. č. 30317-4
Rozpočet: SO 205 Most ev. č. 30317-4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz přehledné výkresy pro SO 205. 2=2,000 [A]				
			Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
82	891144		ŠOUPÁTKA DN DO 250MM	KUS	4,000		
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace.				
			Viz přehledné výkresy pro SO 205. 4=4,000 [A]				
			Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
83	891427		HYDRANTY PODZEMNÍ DN 100MM	KUS	1,000		
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace.				
			Viz přehledné výkresy pro SO 205. 1=1,000 [A]				
			Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
84	89536		DRENÁŽNÍ VÝUSTĚ Z PROST BETONU	KUS	3,000		
			3=3,000 [A]				
			viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru, ošetření a ochranu betonu,				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,				
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,				
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				
			- nátěry zabírající soudržnost betonu a bednění,				
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem				
			Atributy položky: Stupeň vlivu prostředí: XF3				
			Třída betonu: C16/20				
85	899631		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 150MM	M	2,500		
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace.				
			Viz přehledné výkresy pro SO 205. 2,5=2,500 [A]				
			Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 205 Most ev. č. 30317-4
Rozpočet: SO 205 Most ev. č. 30317-4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
86	899632		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Viz přehledné výkrey pro SO 205. 2,5=2,500 [A] Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	2,500		
87	899651		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 300MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Viz přehledné výkrey pro SO 205. 28=28,000 [A] Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	28,000		
88	899652		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Viz přehledné výkrey pro SO 205. 28=28,000 [A] Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	28,000		
89	89972		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 100MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Viz přehledné výkrey pro SO 205. 2,5=2,500 [A] Technická specifikace: - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.	M	2,500		
90	89975		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 300MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace.	M	28,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 205 Most ev. č. 30317-4
Rozpočet: SO 205 Most ev. č. 30317-4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz přehledné výkresy pro SO 205. 28=28,000 [A] Technická specifikace: - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.				
8		Potrubí					
9			Ostatní konstrukce a práce				
91	9112A3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE stávající zábradlí délka 14+20=34,000 [A] viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	34,000		
92	9112B1	1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ mostní zábradlí se svislou výplní a s dřevěnými madly a s dřevěným obložením sloupků zábradlí na každé římse PKO - žárový zinek a venkovní třívrstvý nátěrový systém s vrchním odstínem RAL 6013 Povrchová ochrana dřevěných částí je venkovní vícevrstvý lak čirý 10+14,5=24,500 [A] viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky dřevoocelové mostní zábradlí kompletní dodávka	M	24,500		
93	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU	KUS	2,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 205 Most ev. č. 30317-4
Rozpočet: SO 205 Most ev. č. 30317-4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2=2,000 [A]				
			viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování				
94	914151		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI HLINÍK NEREFLEX - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	4,000		
			trvalé dopravní značení (hodnoty na značkách dle dokumentace skutečného provedení) B13 2=2,000 [A] E5 2=2,000 [B]				
			A+B=4,000 [C]				
			viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
			včetně betonového základu, stojanu a sloupku				
		Atributy položky:	Stojan: jednoduchý Tvar: kruh Účel: definitivní				
95	919113		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM	M	38,000		
			tl.120 mm délka				
			(28+10)=38,000 [A]				
			viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
96	919151		ŘEZÁNÍ OCELOVÝCH PROFILŮ PRŮŘEZU DO 100MM2	KUS	17,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 205 Most ev. č. 30317-4
Rozpočet: SO 205 Most ev. č. 30317-4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			sloupky zábradlí a evidenční čísla mostu				
			17=17,000 [A]				
			viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje řezání ocelových profilů bez ohledu na tvar a způsob provedení				
97	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2	M	26,800		
			těsnící zálivka v ohrubné vrstvě u obruby				
			10+8,5+8,3=26,800 [A]				
			viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
98	931327		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ PŘES 800MM2	M	51,000		
			zálivka dilatační spáry v ohrubné vrstvě vozovky				
			šířka 25 mm x tloušťka 40 mm				
			30+2+8+11=51,000 [A]				
			viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
99	93311		ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA MOSTU STATICKÁ 1. POLE DO 300M2	KUS	1,000		
			jedna statická				
			1=1,000 [A]				
			viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	- podklady a dokumentaci zkoušky - výrobní dokumentace potřebných zařízení - stavební práce spojené s přípravou a provedením zkoušky (zřízení a odstranění) - veškerá zkušební zařízení vč. opotřebení a nájmu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 205 Most ev. č. 30317-4
Rozpočet: SO 205 Most ev. č. 30317-4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výpomoc při vlastní zkoušce - dodání zatěžovacích prostředků a hmot, manipulaci s nimi a jejich opotřebení a nájem - přeprava zatěžovacích prostředků a hmot na stavbu a zpět, včetně zajištění k váze a vážních poplatků - provedení vlastní zkoušky a její vyhodnocení, včetně všech měření a dalších potřebných činností				
100	93610		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR DŘEVĚNÉ dřevěné madlo a obložení sloupků zábradlí povrchová ochrana viz pol.78372 průřezová plocha x délka x počet madlo 0,005=0,005 [A] délka 1,88=1,880 [B] počet 5=5,000 [C] obložení 0,0072=0,007 [D] délka 0,82=0,820 [E] počet 6=6,000 [F] A*B*C=0,047 [G] D*E*F=0,034 [H] G+H=0,081 [I] viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.5.2 - vybavení mostu Technická specifikace: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání dřeva v požadované kvalitě a výroba konstrukce (vč. pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její objem, dílenská montáž, montážní dokumentace, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na stavbě, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření,	M3	0,081		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 205 Most ev. č. 30317-4
Rozpočet: SO 205 Most ev. č. 30317-4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (případně podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení značek, včetně jejich zaměření. Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat, že cena položky ještě obsahuje např.: - veškeré úpravy dřeva pro zlepšení jeho užitných vlastností (impregnace, zpevňování a pod.), - veškeré druhy povrchových úprav, - zvláštní spojové prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřicích zařízení a úprav pro ně.				
			Atributy položky: Povrchová úprava: nátěry syntetické				
101	93610	1	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR DŘEVĚNÉ dřevěné madlo a obložení sloupků zábradlí povrchová ochrana viz pol.78372 průřezová plochaxdélkaxpočet madlo 0,005=0,005 [A] délka 1,8=1,800 [B] počet 8=8,000 [C] obložení 0,0072=0,007 [D] délka 0,82=0,820 [E] počet 9=9,000 [F] A*B*C=0,072 [G] D*E*F=0,052 [H] G+H=0,124 [I]	M3	0,124		
			viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.5.2 - vybavení mostu Technická specifikace: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání dřeva v požadované kvalitě a výroba konstrukce (vč. pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její objem, dílenská montáž, montážní dokumentace, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na stavbě, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 205 Most ev. č. 30317-4
Rozpočet: SO 205 Most ev. č. 30317-4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otlačeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dilenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (případně podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení značek, včetně jejich zaměření. <p>Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat, že cena položky ještě obsahuje např.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - veškeré úpravy dřeva pro zlepšení jeho užitných vlastností (impregnace, zpevňování a pod.), - veškeré druhy povrchových úprav, - zvláštní spojové prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřicích zařízení a úprav pro ně. 				
102	936312		<p>DROBNÉ DOPLŇK KONSTR BETON MONOLIT DO C12/15 (B15)</p> <p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace.</p> <p>Viz přehledné výkresy pro SO 205. 4*1*1*0,3=1,200 [A]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, 	M3	1,200		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 205 Most ev. č. 30317-4
Rozpočet: SO 205 Most ev. č. 30317-4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
103	93650		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ Hliníkové profily 30x20 jako odvodnění izolace mostovky 10+13=23,000 [A]	KG	23,000		
			viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlité patní desky) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu. 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 205 Most ev. č. 30317-4
Rozpočet: SO 205 Most ev. č. 30317-4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například:</p> <ul style="list-style-type: none"> - veškeré druhy protikorozi ochrany a nátěry konstrukcí, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím. <p>Atributy položky: Hmotnost jednotlivě: do 20kg Materiál: tenkostěnné profily</p>				
104	938444		<p>OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU PŘES 1000 BARŮ</p> <p>plocha zdí 5*3*4=60,000 [B]</p> <p>viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu</p>	M2	60,000		
105	966138		<p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE</p> <p>bourání zdi pro rozšíření mostu délkaxvýškaxšířka</p> <p>1*0,8*3+12*0,8*3+3*0,8*3=38,400 [A]</p> <p>poplatek viz pol.014102.1</p> <p>viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p>	M3	38,400		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 205 Most ev. č. 30317-4
Rozpočet: SO 205 Most ev. č. 30317-4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
106	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE Včetně odvozu na skládku zhotovitele bourání říms i konstrukce výškaxšířkaxdélkaxpočetxrezerva římsy 1,3*0,3*10+1,2*0,28*10=7,260 [B] mostovka s trámy 10*0,33*0,83*10+2*0,18*0,38*10+10,5*10*0,3=60,258 [C] opěry 2,4*1,5*(13,5+12)=91,800 [A] A+B+C=159,318 [D] poplatek viz pol.014102.2 viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	159,318		
107	969134		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM VODOVODNÍCH Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Viz přehledné výkresy pro SO 205. 22=22,000 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M	22,000		
108	969145		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM VODOVODNÍCH	M	28,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 205 Most ev. č. 30317-4
Rozpočet: SO 205 Most ev. č. 30317-4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Viz přehledné výkresy pro SO 205. 28=28,000 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
109	97817		ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE Včetně odvozu na skládku zhotovitele délka x šířka 8*11=88,000 [A] poplatek pol.014112 viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M2	88,000		
110	999031		POMOCNÁ DOČASNÁ KONSTRUKCE - SLOUP SE ZÁVAŽÍM A VODICÍM A KOTEVNÍMI LANKY pro převedení dočasné přeložky kabelů sdělovacího vedení ve výšce min. 4,0 m přes prostor staveniště na každé straně jeden sloup s mobilním základem a kotvením pomocí ocelových lan s dočasným zavěšením kabelů sdělovacího vedení (á 1 m) vzdálenost sloupů cca 28 m 2=2,000 [A] viz přílohy C.6.1.1 - technická zpráva, C.6.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.6.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez, C.6.3.3 Detaily Technická specifikace: - dodávka, montáž konstrukce sloupů, lanek, základu včetně závaží	1kus	2,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 205 Most ev. č. 30317-4
Rozpočet: SO 205 Most ev. č. 30317-4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- uchycení, napnutí, připevnění kabelů na vodící lanko - ochrana konstrukce v průběhu stavby - dodavatelská dokumentace, statický výpočet dlekonkrétních použitých prvků - demontáž i odvoz - ochrana kabelů převáděného vedení				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA –
STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA

Objekt: SO 206 Most ev. č. 30317-5

Rozpočet: SO 206 Most ev. č. 30317-5

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 206 Most ev. č. 30317-5
 Rozpočet: SO 206 Most ev. č. 30317-5

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
3	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	50,450		
			betonová suť				
			pol. 966168 ŽB konstrukce 4,26=4,260 [A]				
			pol.97816 vyrovnávací beton 4,4=4,400 [D]				
			pol.966188 stávající mostní konstrukce 11,52=11,520 [E]				
			přepočet m3 na tuny				
			(A+D+E)*2,5=50,450 [B]				
			viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	196,175		
			výkopová zemina				
			pol.131738 87,63=87,630 [A]				
			pol.13273 15,62=15,620 [B]				
			A+B=103,250 [C]				
			přepočet m3 na tuny				
			C*1,9=196,175 [D]				
			viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	138,829		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 206 Most ev. č. 30317-5
Rozpočet: SO 206 Most ev. č. 30317-5

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			kamenná suť pol.113328 kamenivo 14,85=14,850 [A] pol.12960 kámen 17,32=17,320 [B] pol.966138 kámen 40,898=40,898 [D] A+B+D=73,068 [E] přepočet m3 na tuny E*1,9=138,829 [F] viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
4	014102	4	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton s asfaltovým pojivem pol.113138 3,456=3,456 [A] pol.113765 14*0,015*0,04=0,008 [C] pol.113767 11*0,025*0,04=0,011 [D] přepočet m3 na tuny (A+C+D)*2,4=8,340 [B] viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	8,340		
5	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)	T	0,638		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 206 Most ev. č. 30317-5
Rozpočet: SO 206 Most ev. č. 30317-5

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			inertní odpad - izolace mostu				
			pol. 97817 22*0,01=0,220 [A]				
			přepočet m3 na tuny				
			A*2,9=0,638 [B]				
			viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
6	11130		SEJMUTÍ DRNU	M2	26,500		
			plocha pro sejmutí drnu dle pol.121108				
			5,3/0,2=26,500 [A]				
			viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku				
7	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE	M3	3,456		
			délkaxšířka vozovkxxtloušťka,				
			12*4,8*0,06=3,456 [A]				
			poplatky viz pol.014102.4				
			viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 206 Most ev. č. 30317-5
Rozpočet: SO 206 Most ev. č. 30317-5

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p> <p>Atributy položky: Odstraňovaná plocha: do 200m2 Tloušťka odstraňované vrstvy: přes 100mm do 150mm</p>				
8	113328		<p>ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE</p> <p>délkaxšířkaxtloušťka</p> <p>9*5,5*0,3=14,850 [A]</p> <p>poplatky viz pol.014102.1</p> <p>viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p> <p>Atributy položky: Odstraňovaná plocha: do 200m2 Tloušťka odstraňované vrstvy: přes 150mm do 300mm</p>	M3	14,850		
9	113765		<p>FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE</p> <p>frézování drážky v ohraně vrstvě pro těsnící zálivku</p> <p>2*7=14,000 [A]</p> <p>poplatek viz pol.014102.4</p> <p>viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M	14,000		
10	113767		<p>FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU PŘES 800MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE</p>	M	11,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 206 Most ev. č. 30317-5
Rozpočet: SO 206 Most ev. č. 30317-5

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			frézování drážky - proříznutí na koncích mostu pro dilataci ohrusné vrstvy				
			šířka 25 mm x tloušťka 40 mm				
			2*5,5=11,000 [A]				
			poplatek viz pol.014102.4				
			viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
11	11526		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 800 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,8M	M	18,000		
			18=18,000 [A]				
			viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).				
12	121108		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM NA SKLÁDKU	M3	5,300		
			ZHOTOVITELE				
			(7+7,5+4,5+7,5)*0,2=5,300 [F]				
			souvisí s pol.11130				
			viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu				
			nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
13	18710		OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE	M3	5,300		
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje urovnání skládky do výšky max. 3m se sklony svahů 1:2 a mírnějšími, založení trávníku (event. ošetření chemicky před založením trávníku při časové prodlevě mezi nasypáním skládky a osetím), 1x za rok ošetření chemicky, 2x za rok sekání.				
		Atributy položky:	Způsob ošetření: převrstvením				
14	12573B		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I - DOPRAVA ZE SKLÁDKY	M3KM	823,000		
			ZHOTOVITELE				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 206 Most ev. č. 30317-5
Rozpočet: SO 206 Most ev. č. 30317-5

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vzdálenost přemístění x kubatura dovezeného materiálu , viz položka 17411				
			20*41,15=823,000 [A]				
			viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatury [m ³] a požadované vzdálenosti [km].				
15	12960		ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ	M3	17,320		
			před mostem 8,5*0,4=3,400 [A]				
			pod mostem 22,1*0,4=8,840 [B]				
			za mostem 12,7*0,4=5,080 [C]				
			A+B+C=17,320 [D]				
			poplatky viz pol. 014102.1				
			viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
		Atributy položky:	Hloubka vodoteče: do 2,5m				
			Šířka vodoteče: do 5m				
			Tloušťka nánosů: přes 250mm do 500mm				
			Třída těžitelnosti nánosů: 1-2				
			Zpevnění dna a břehů vodoteče: zpevnění lomovým kamenem				
16	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ NA SKLÁDKU	M3	87,630		
			ZHOTOVITELE				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 206 Most ev. č. 30317-5
Rozpočet: SO 206 Most ev. č. 30317-5

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			za opěrou 1 (opěra + okolo křidel) $2,8 \cdot (7+1,7+1,5+1,3+1,1)=35,280$ [A] za opěrou 2 (opěra + okolo křidel) $3,1 \cdot (7+1,5+1+1,4+1,6)=38,750$ [B] pod mostem $1,7 \cdot 8=13,600$ [C] Celkem: A+B+C=87,630 [D] poplatky viz pol.014102				
			viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
			Atributy položky: Čerpání vody: čerpání s přítokem do 2000 l/min				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 206 Most ev. č. 30317-5
Rozpočet: SO 206 Most ev. č. 30317-5

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Lepivost: lepivost do 100% Množství: do 100m3 Pažení a rozeprání: příložné hloubky do 4m Svislé přemístění zeminy: přes 2,5m do 4m Ztížení vykopávky v blízkosti výbušnin: bez ztížení				
17	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I rýha u nábrežní zídky šířky 0,5 m a hloubky 1 m před mostem (3+3)*0,5*1,5=4,500 [A] za mostem (5,1+6,5)*0,5*1=5,800 [B] základ (š*v*hl) (0,5*1,33*8)=5,320 [C] Celkem: A+B+C=15,620 [D] poplatky viz pol.014102 viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů	M3	15,620		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 206 Most ev. č. 30317-5
Rozpočet: SO 206 Most ev. č. 30317-5

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** Atributy položky: Čerpání vody: bez čerpání Lepivost: lepivost do 100% Množství: do 100m3 Pažení a rozeprání: příložné hloubky do 4m Svislé přemístění zeminy: do 2,5m Šířka rýhy: do 0,6m Ztížení vykopávky v blízkosti výbušnin: bez ztížení				
18	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zpětný zásyp ze zeminy propustné, nenamrzavé, pro zásyp za opěrou vhodné plocha příčného řezu x délka u opěry 1 1,3*9,5=12,350 [A] u opěry 2 1,6*9,5=15,200 [B] A+B=27,550 [C] zpětný zásyp základu plocha x délka pod mostem 1,7*8=13,600 [D] Celkem: C+D=41,150 [E] viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek	M3	41,150		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 206 Most ev. č. 30317-5
Rozpočet: SO 206 Most ev. č. 30317-5

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) včetně nákupu a dopravy materiálu zhutnění nesoudržné s ID>0.9, soudržné 100%PS Atributy položky: Míra zhutnění: soudržné do 100%PS Prohození sypaniny: s prohozením				
19	17421		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU BEZ ZHUTNĚNÍ zásyp za přezděnými zídkami délkyxtloušťkaxvýška (3+3+5,1+6,5)*0,5*1,5=13,200 [A] viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	13,200		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 206 Most ev. č. 30317-5
Rozpočet: SO 206 Most ev. č. 30317-5

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně dopravy				
		Atributy položky:	Prohození sypaniny: s prohozením				
20	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ hutněná šterkopísková vrstva nad a pod těsnicí folií u opěry 1 0,3*1,4*6,1=2,562 [D] u opěry 2 0,3*1,4*6,1=2,562 [E] D+E=5,124 [F] viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) hutnění nesoudržných na Id=0,9 Atributy položky: Nakupovaný materiál: kamenivo těžené	M3	5,124		
21	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I	M2	33,150		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 206 Most ev. č. 30317-5
Rozpočet: SO 206 Most ev. č. 30317-5

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			za opěrou 1 2,4*6,5=15,600 [A]				
			za opěrou 2 2,7*6,5=17,550 [B]				
			A+B=33,150 [C]				
			viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
			Zhutnění Edef2min=45 MPa				
		Atributy položky:	Zemní těleso: násyp				
22	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	26,500		
			tloušťka vrstvy 0,1 m				
			26,5=26,500 [A]				
			viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m				
			rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
		Atributy položky:	Plocha rozprostřené ornice: do 500m2				
23	18241	1	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	26,500		
		Technická specifikace:	Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
		Atributy položky:	Druh trávníku: parkový				
			Sklon svahu: přes 1:5 do 1:2				
24	18247	1	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	26,500		
		Technická specifikace:	Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu				
		Atributy položky:	Sklon svahu: přes 1:5 do 1:2				
25	18481		OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM	M2	4,000		
			ochrana 2 stromů				
			2*2*1=4,000 [A]				
			viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 206 Most ev. č. 30317-5
Rozpočet: SO 206 Most ev. č. 30317-5

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
1			Zemní práce				
2			Základy				
26	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) lože pro drenáž za rubem opěry šířkaxvýškaxdélkaxpočet 0,3*0,3*6*2=1,080 [A] viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru Atributy položky: Tloušťka vrstvy: přes 200mm	M3	1,080		
27	21341		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) odvodnění izolace mostovky, drenážní vrstva z polymerbetonu podél obruby šířkaxtloušťkaxdélka 0,15*0,03*4*2=0,036 [A] viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru Atributy položky: Tloušťka vrstvy: přes 20mm do 30mm	M3	0,036		
28	22594	1	ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU TRVALÉ hea 120 19,9*0,001*3*3,5=0,209 [A] viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez	T	0,209		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 206 Most ev. č. 30317-5
Rozpočet: SO 206 Most ev. č. 30317-5

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zaberanění. Ocelová převázka se započítá do výsledné hmotnosti.				
29	22695		VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (KUBATURA) výdřeva dl. 2 m, tl. 0,05 m výškaxdélkaxtloušťka $2,3 \cdot (3,5 + 3,5 + 3,5) \cdot 0,05 = 1,208 \text{ [A]}$ viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez	M3	1,208		
			Technická specifikace: položka zahrnuje osazení pažin bez ohledu na druh, jejich opotřebení a jejich odstranění				
30	23668		TĚSNĚNÍ HRADÍCÍCH STĚN ZE ZEMIN DOČASNÉ VČETNĚ ODSTRANĚNÍ těsnicí hráz proti proudu toku šířkaxvýškaxtloušťka $2,5 \cdot 1 \cdot 0,5 = 1,250 \text{ [A]}$ viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez	M3	1,250		
			Technická specifikace: položka zahrnuje zřízení těsnění ze zemin, jeho údržbu během trvání jeho funkce, odstranění a odvoz dle zadávací dokumentace				
31	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) základ rámové konstrukce mostu C30/37 XF1 šířkaxvýškaxdélka opěra 1 $1,3 \cdot 0,4 \cdot 8 = 4,160 \text{ [A]}$ opěra 2 $1,3 \cdot 0,4 \cdot 8 = 4,160 \text{ [B]}$ $A + B = 8,320 \text{ [C]}$ souvísí s položkou 272365 viz přílohy C7.1.1 - technická zpráva, C.7.4.1 - výkres tvaru a C.7.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez	M3	5,160		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 206 Most ev. č. 30317-5
Rozpočet: SO 206 Most ev. č. 30317-5

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, 				
32	272365		<p>VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505</p> <p>souvisí s položkou 272325</p> <p>přepočet kubatury beotnu na hmotnost výztuže v poměru 100 kg oceli/1m3 betonu kubatura betonuxkoeficient přepočtuxpřevod na tuny</p> <p>8,32*100*0,001=0,832 [A]</p> <p>viz přílohy C7.1.1 - technická zpráva, C.7.4.1 - výkres tvaru a C.7.5.1 Schema výztuže</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, 	T	0,832		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 206 Most ev. č. 30317-5
Rozpočet: SO 206 Most ev. č. 30317-5

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432). - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
			Atributy položky: Průměr drátů: přes 12mm				
33	711227		IZOLACE ZVLÁŠTNÍCH KONSTRUKCÍ PROTI TLAKOVÉ VODĚ Z PE FÓLIÍ folie do těsnicí vrstvy za opěrou 2*1,6*6=19,200 [A] viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručnic, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii Atributy položky: Plocha: vodorovná Provedení: na sucho	M2	19,200		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 206 Most ev. č. 30317-5
 Rozpočet: SO 206 Most ev. č. 30317-5

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2			Základy				
3			Svislé konstrukce				
34	317326		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C40/50 (B50) C35/45 XF4 obě římsy dl.7,06 m plocha v příčném řezuxdélka $0,4*7,06*2=5,648 [A]$ viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.4.1 - výkres tvaru a C.7.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	5,648		
35	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505	T	0,565		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 206 Most ev. č. 30317-5
Rozpočet: SO 206 Most ev. č. 30317-5

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Přepočet pol.317326</p> <p>kubaura betonu x hmotnost výztuže v římse na 1m3 betonu=100 x převod kg na tuny=0,001</p> <p>5,65*100*0,001=0,565 [A]</p> <p>viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.4.1 - výkres tvaru a C.7.5.1 Schema výztuže</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
36	333215		PŘEZDĚNÍ OPĚR A KŘÍDEL Z KAMENNÉHO ZDIVA	M3	11,400		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 206 Most ev. č. 30317-5
Rozpočet: SO 206 Most ev. č. 30317-5

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>přezdění opěr, křídel a nábrežních zídek</p> <p>délkaxvýškaxtloušťka</p> <p>výplň spar MC15</p> <p>křídlo 1levé 5,2*0,4*1,5=3,120 [A]</p> <p>křídlo1pravé 3,5*0,4*1,5=2,100 [B]</p> <p>křídlo 2levé 6,8*0,4*1,5=4,080 [C]</p> <p>křídlo 2pravé 3,5*0,4*1,5=2,100 [D]</p> <p>A+B+C+D=11,400 [E]</p> <p>viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje rozebrání stávajícího zdiva, nezbytnou manipulaci s rozebraným materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění, odvoz nepoužitelného materiálu a sutí), vyzdění z tohoto materiálu (bez dodávky nového) včetně dodávky předepsaného materiálu pro výplň spar.</p> <p>Atributy položky: Odvoz sutí: přes 1km</p> <p>Pojivo: MC-15</p>				
37	389325		<p>MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37</p> <p>hlavní nosná konstrukce</p> <p>plocha v podélném řezu x šířka v příčném řezu</p> <p>2,6*6,8=17,680 [A]</p> <p>křídla plochaxšířka</p> <p>(3,1+3,0+2,9+3,1)*0,3=3,630 [B]</p> <p>Celkem: A+B=21,310 [C]</p> <p>viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.4.1 - výkres tvaru a C.7.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</p>	M3	21,310		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 206 Most ev. č. 30317-5
Rozpočet: SO 206 Most ev. č. 30317-5

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
			včetně kotvení do stávajících opěr, vrtů a vlepění výztuže				
			Atributy položky: Bednění: snímatelné				
			Stupeň vlivu prostředí: XF3				
38	389365		VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505	T	3,197		
			výztuž nosné konstrukce rámu celkem				
			přepočet pol.389325				
			kubatura betonu x množství výztuže 120 kg/m3 x převod z kg na tuny				
			21,31*150*0,001=3,197 [A]				
			viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.4.1 - výkres tvaru a C.7.5.1 Schema výztuže				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení				
			- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, střihání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,				
			- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,				
			- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 206 Most ev. č. 30317-5
 Rozpočet: SO 206 Most ev. č. 30317-5

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432). - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
3		Svislé konstrukce					
4		Vodorovné konstrukce					
39	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 tloušťka lože 10 cm tloušťka plocha koeficient přepočtu rovinnosti opěra 1 $0,1 \cdot (1+1) \cdot 1,3 = 0,260$ [A] opěra 2 $0,1 \cdot (1,5+1,6) \cdot 1,3 = 0,403$ [B] A+B=0,663 [C] viz pol.465512 viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, 	M3	0,663		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 206 Most ev. č. 30317-5
Rozpočet: SO 206 Most ev. č. 30317-5

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů Atributy položky: Bednění: bez bednění Stupeň vlivu prostředí: XF3 Třída betonu: C20/25 Umístění: v otevřeném výkopu				
40	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO tloušťka lože 10 cm tloušťkaxplochaxkoeficient přepočtu rovinnosti opěra 1 $0,1 \cdot (1+1) \cdot 1,3 = 0,260$ [A] opěra 2 $0,1 \cdot (1,5+1,6) \cdot 1,3 = 0,403$ [B] A+B=0,663 [C] viz pol.451314 viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. Atributy položky: Frakce kameniva: 0/4 Umístění: v otevřeném výkopu	M3	0,663		
41	45731		VYROVNÁVACÍ A SPÁD PROSTÝ BETON Umístění: v otevřeném výkopu	M3	3,720		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 206 Most ev. č. 30317-5
Rozpočet: SO 206 Most ev. č. 30317-5

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vyrovnávací beton za rubem opěry plocha příčného řezu xdélka v podélném řezu C8/10 0,3*6,2*2=3,720 [A]				
		Technická specifikace:	viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
42	46457		POHOZ DNA A SVAHŮ Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	2,646		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 206 Most ev. č. 30317-5
Rozpočet: SO 206 Most ev. č. 30317-5

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zához koryta				
			plochaxvýška vrstvy				
			před mostem 2*0,3=0,600 [A]				
			pod mostem 25,4*0,3=7,620 [B]				
			za mostem 2*0,3=0,600 [C]				
			(A+B+C)*0,3=2,646 [D]				
			viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- dodávku a pohon těžného kameniva předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy				
		Atributy položky:	Frakce kameniva: 63/125				
43	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	0,663		
			pískovec s ložem pol.451314				
			opěra 1 0,1*(1+1)*1,3=0,260 [A]				
			opěra 2 0,1*(1,5+1,6)*1,3=0,403 [B]				
			A+B=0,663 [C]				
			viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláň a pod.)				
			- zřízení spojovací vrstvy				
			- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky				
			- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru				
			- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním				
			- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody				
			- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
		Atributy položky:	Druh malty: MC-15				
			Tloušťka dlažby: přes 150mm do 200mm				
4	Vodorovné konstrukce						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 206 Most ev. č. 30317-5
Rozpočet: SO 206 Most ev. č. 30317-5

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5		Komunikace					
44	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM vozovková vrstva nad zásypem za opěrou délkaxšířka 3,1*2*6,5=40,300 [A] viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry Atributy položky: Tloušťka vrstvy: 250mm	M2	40,300		
45	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 postřik na stávající vozovku pod vrstvu nové živичné vrstvy šířkaxdélkaxpočet 6,5*0,5*2=6,500 [A] viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	6,500		
46	572212		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2 spojovací postřik 0,3kg/m2 mezi novými asfaltovými vrstvami vozovky pod obrušnou(délkaxšířka + pod ložnou (délkaxšířka) 12*6,5+3*6=96,000 [A] viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství	M2	96,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 206 Most ev. č. 30317-5
Rozpočet: SO 206 Most ev. č. 30317-5

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
47	572411		JEDNOVRSTVÝ ASFALTOVÝ NÁTĚR DO 0,5KG/M2 S PODRCENÍM nátěr pro napojení nové a stávající vozovky početxšířkaxdélka 2*6,5*0,5=6,500 [A] viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro nátěry v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	6,500		
48	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM obrusná vrstva šířkaxdélka 11*5,5=60,500 [A] viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	60,500		
49	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM	M2	55,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 206 Most ev. č. 30317-5
Rozpočet: SO 206 Most ev. č. 30317-5

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ložná vrstva délkaxšířka 10*5,5=55,000 [A] viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
50	575C31		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 8 TL. 30MM ochranná vrstva izolace délkaxšířka 6*(3+2*0,8)=27,600 [A] viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	27,600		
5	Komunikace						
7	Přidružená stavební výroba						
51	711221		IZOLACE ZVLÁŠT KONSTR PROTI TLAK VODĚ ASFALT NÁTĚRY	M2	210,840		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 206 Most ev. č. 30317-5
Rozpočet: SO 206 Most ev. č. 30317-5

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			na jednotné ploše rub NK a křídla $2,2*2*6+2,1*2,2*2*2+2*2,3*2*2=63,280$ [A] na ploše mostovky penetrační $3,5*6=21,000$ [E] Alp-asfaltový lak penetrační - $1*A+E=84,280$ [B] Aln-asfaltový lak nátěrový 2 vrstvy - $2*A=126,560$ [C] $B+C=210,840$ [D] viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii Atributy položky: Druh materiálu: asfaltová suspenze Plocha: svislá				
52	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU 2x vrstva izolace početxdélkaxšířka $2*6,0*(3+2*0,8)=55,200$ [A] viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje:	M2	55,200		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 206 Most ev. č. 30317-5
Rozpočet: SO 206 Most ev. č. 30317-5

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku včetně položení pečetící vrstvy, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton Atributy položky: Druh výztužné vložky: skelné vlákno Ochrana proti mechanickému poškození: bez ochrany Provedení: přitavením - asfaltový pás				
53	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ ochranná vrstva izolace dle pol.711221 délkaxpočetxšířka 63,3=63,300 [A] viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace Atributy položky: Druh materiálu: geotextilie tkaná Hmotnost geotextilie: do 500g/m2 Plocha: svislá	M2	63,300		
54	78272		OBKLADY STĚN Z PŘÍROD KAMENE TVRDÉHO	M2	4,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 206 Most ev. č. 30317-5
Rozpočet: SO 206 Most ev. č. 30317-5

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>pohledové plochy křídel tl.obkladu 25 mm</p> <p>materiál pískovec do lože tl.40 mm nebo pomocí lepidla</p> <p>(vodovzdorný a trvanlivý upevňovací materiál)</p> <p>1*4=4,000 [A]</p> <p>viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: - položky podlah a obkladů zahrnují kompletní podlahy a obklad, včetně úpravy podkladu, spojovací, spárové malty nebo tmely, dilatace, úpravy rohů, koutů, kolem otvorů, okrajů a pod.</p> <p>- včetně povrchové ochrany- impregnační nátěr</p> <p>-</p>				
55	78312		<p>PROTIKOROZ OCHRANA OCEL KONSTR NÁTĚREM VÍCEVRST</p> <p>třívrstvý nátěr</p> <p>zábradlí</p> <p>plocha povrchu m2/m</p> <p>madlo U100 0,42=0,420 [B] délka 1,675=1,675 [F] počet 2*4*2=16,000 [J]</p> <p>sloupek IPE 100 0,42=0,420 [C] délka 1,1=1,100 [G] počet 5*2=10,000 [K]</p> <p>patní plech 0,2x0,25x0,02 0,1=0,100 [D] 1=1,000 [H] počet 5*2=10,000 [L]</p> <p>výplň PLO40x10 0,1=0,100 [E] délka 0,87=0,870 [I] počet 15*4*2=120,000 [M]</p> <p>plochaxdélkaxpočet</p> <p>B*F*J=11,256 [N]</p> <p>C*G*K=4,620 [O]</p> <p>D*H*L=1,000 [P]</p> <p>E*I*M=10,440 [Q]</p> <p>plus rezerva 8%</p> <p>(N+O+P+Q)*1,08=29,501 [A]</p> <p>A*3=88,503 [R]</p> <p>viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.5.2 - vybavení mostu</p> <p>Technická specifikace: - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a</p>	M2	88,503		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 206 Most ev. č. 30317-5
Rozpočet: SO 206 Most ev. č. 30317-5

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
56	78372		<p>jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</p> <p>NÁTĚRY TESAŘ KONSTR SYNTETICKÉ</p> <p>3vrstvý lak syntetický</p> <p>plocha povrchu dřevěné madlo 0,3=0,300 [A] délka 1,675=1,675 [C] počet 8=8,000 [E] dřevěné obložení sloupků 0,54=0,540 [B] délka 1=1,000 [D] počet 10=10,000 [F]</p> <p>plocha k natření celkem pro 1 vrstvu</p> <p>A*C*E+B*D*F=9,420 [G] plus rezerva 10%</p> <p>G*1,1=10,362 [H]</p> <p>plocha celkem pro 3 vrstvy</p> <p>H*3=31,086 [I]</p> <p>viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.5.2 - vybavení mostu</p> <p>Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</p> <p>Atributy položky: Materiál: syntetický lak Provedení: 3x lakování</p>	M2	31,086		
57	78383		<p>NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)</p> <p>pohledové plochy říms i křidel i nosné konstrukce</p> <p>NK zdola (1,4+1,4+3)*6,6=38,280 [A] křídla 0=0,000 [B] římsy (0,8+0,6+0,25+0,18)*7,06*2+0,27*4=26,920 [C]</p> <p>A+B+C=65,200 [D]</p> <p>viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení,</p>	M2	65,200		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 206 Most ev. č. 30317-5
 Rozpočet: SO 206 Most ev. č. 30317-5

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
7			Přidružená stavební výroba				
8			Potrubí				
58	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH	M	19,000		
			drenážní trubka DN150mm				
			9+10=19,000 [A]				
			viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez				
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon				
			zahrnuje:				
			- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)				
			- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a				
			upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav				
			- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr				
			- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu				
			- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.				
			- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí				
			- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky				
			- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí				
			- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
			- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
			Atributy položky: Materiál: PE				
59	87633	2	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM	M	27,920		
			chránička rezervní v římsách				
			DN110				
			2*(7,06+6,9)=27,920 [A]				
			viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez				
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon				
			zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 206 Most ev. č. 30317-5
Rozpočet: SO 206 Most ev. č. 30317-5

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách -chráničky včetně tažných lanek na celou délku chrániček Atributy položky: Materiál: PE Sklon potrubí: do 20%				
60	87634		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM trubka pro průchod vody z drenáže opěrou DN175 2*0,8=1,600 [B] viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček	M	1,600		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 206 Most ev. č. 30317-5
Rozpočet: SO 206 Most ev. č. 30317-5

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
			Atributy položky: DN trub: 175mm				
			Materiál: PE				
			Sklon potrubí: do 20%				
61	89536		DRENÁŽNÍ VÝUSTĚ Z PROST BETONU	KUS	2,000		
			2=2,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru, ošetření a ochranu betonu,				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,				
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,				
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,				
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem				
			Atributy položky: Stupeň vlivu prostředí: XF3				
			Třída betonu: C16/20				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
62	9112A3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM,	M	12,000		
			ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE				
			stávající zábradlí				
			délka				
			6+6=12,000 [A]				
			viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- demontáž a odstranění zařízení				
			- jeho odvoz na předepsané místo				
63	9112B1	1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	13,800		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 206 Most ev. č. 30317-5
Rozpočet: SO 206 Most ev. č. 30317-5

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>mostní zábradlí se svislou výplní a s dřevěnými madly a s dřevěným obložením sloupků zábradlí na každé římse</p> <p>PKO - žárový zinek a venkovní třívrstvý nátěrový systém s vrchním odstínem RAL 6013</p> <p>Povrchová ochrana dřevěných částí je venkovní vícevrstvý lak čirý</p> <p>7+6,8=13,800 [A]</p> <p>viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <p>dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy</p> <p>kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak</p> <p>případné nivelační hmoty pod kotevní desky</p> <p>dřevoocelové mostní zábradlí kompletní dodávka</p>				
64	91355		<p>EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU</p> <p>2=2,000 [A]</p> <p>viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování</p>	KUS	2,000		
65	914151		<p>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI HLINÍK NEREFLEX - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>trvalé dopravní značení</p> <p>(hodnoty na značkách dle dokumentace skutečného provedení)</p> <p>B13 2=2,000 [A]</p> <p>E5 2=2,000 [B]</p> <p>A+B=4,000 [C]</p> <p>viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <p>- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení</p> <p>- u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí</p> <p>včetně betonového základu, stojanu a sloupku</p>	KUS	4,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 206 Most ev. č. 30317-5
Rozpočet: SO 206 Most ev. č. 30317-5

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Atributy položky: Stojan: jednoduchý Tvar: kruh Účel: definitivní				
66	917426		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM lemování zpevnění svahu opěra 1 (2+3,2)*1,2=6,240 [A] opěra 2 (4,8+4,5)*1,2=11,160 [B] A+B=17,400 [C] viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	17,400		
67	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM tl.40 mm délka (2*6)=12,000 [A] viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	12,000		
68	919151		ŘEZÁNÍ OCELOVÝCH PROFILŮ PRŮŘEZU DO 100MM2 sloupky zábradlí a evidenční čísla mostu 2*12=24,000 [A] viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje řezání ocelových profilů bez ohledu na tvar a způsob provedení	KUS	24,000		
69	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2	M	14,120		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 206 Most ev. č. 30317-5
Rozpočet: SO 206 Most ev. č. 30317-5

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>těsnící zálivka v ohrusné vrstvě u obruby</p> <p>2*7,06=14,120 [A]</p> <p>viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil</p>				
70	931327		<p>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ PŘES 800MM2</p> <p>zálivka dilatační spáry v ohrusné vrstvě vozovky</p> <p>šířka 25 mm x tloušťka 40 mm</p> <p>2*6,5=13,000 [A]</p> <p>viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil</p>	M	13,000		
71	93311		<p>ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA MOSTU STATICKÁ 1. POLE DO 300M2</p> <p>jedna statická</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: - podklady a dokumentaci zkoušky</p> <p>- výrobní dokumentace potřebných zařízení</p> <p>- stavební práce spojené s přípravou a provedením zkoušky (zřízení a odstranění)</p> <p>- veškerá zkušební zařízení vč. opotřebení a nájmu</p> <p>- výpomoc při vlastní zkoušce</p> <p>- dodání zatěžovacích prostředků a hmot, manipulaci s nimi a jejich opotřebení a nájem</p> <p>- přeprava zatěžovacích prostředků a hmot na stavbu a zpět, včetně zajištění k váze a vážních poplatků</p> <p>- provedení vlastní zkoušky a její vyhodnocení, včetně všech měření a dalších potřebných činností</p>	KUS	1,000		
72	93610		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR DŘEVĚNÉ	M3	0,124		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 206 Most ev. č. 30317-5
Rozpočet: SO 206 Most ev. č. 30317-5

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>dřevěné madlo a obložení sloupků zábradlí</p> <p>povrchová ochrana viz pol.78372</p> <p>průřezová plochaxdélkaxpočet</p> <p>madlo 0,005=0,005 [A] délka 1,675=1,675 [B] počet 4*2=8,000 [C]</p> <p>obložení 0,0072=0,007 [D] délka 0,82=0,820 [E] počet 5*2=10,000 [F]</p> <p>A*B*C=0,067 [G]</p> <p>D*E*F=0,057 [H]</p> <p>G+H=0,124 [I]</p> <p>viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.5.2 - vybavení mostu</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání dřeva v požadované kvalitě a výroba konstrukce (vč. pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její objem, - dílenská montáž, montážní dokumentace, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na stavbě, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (případně podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení značek, včetně jejich zaměření. <p>Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat, že cena položky ještě obsahuje např.:</p>				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 206 Most ev. č. 30317-5
Rozpočet: SO 206 Most ev. č. 30317-5

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré úpravy dřeva pro zlepšení jeho užitných vlastností (impregnace, zpevňování a pod.), - veškeré druhy povrchových úprav, - zvláštní spojové prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úprav pro ně.				
			Atributy položky: Povrchová úprava: nátěry syntetické				
73	93650		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ Hliníkové profily 30x20 jako odvodnění izolace mostovky 2*4=8,000 [A]	KG	8,000		
			viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlité patní desky) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu. Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například:				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 206 Most ev. č. 30317-5
Rozpočet: SO 206 Most ev. č. 30317-5

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré druhy protikorozi ochrany a nátěry konstrukcí, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím. Atributy položky: Hmotnost jednotlivě: do 20kg Materiál: tenkostěnné profily				
74	938444		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU PŘES 1000 BARŮ plocha zídek dle pol.333215 11,4/0,4=28,500 [B] viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	28,500		
75	966138		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE bourání stávajících opěr výškaxšířkaxdélkaxpočet 2,2*1,1*2*6,5*1,3=40,898 [A] poplatek viz pol.014102.1 viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	40,898		
76	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE	M3	4,260		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 206 Most ev. č. 30317-5
Rozpočet: SO 206 Most ev. č. 30317-5

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			bourání říms a sloupků výškaxšířkaxdélkaxpočetxrezerva římsy 0,6*0,5*(7,1+7,1)=4,260 [B]				
			poplatek viz pol.014102.2 viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů 				
77	966188		DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH S ODVOZEM NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE odstranění stávající ocelové konstrukce nosníky I260 6*5*0,042=1,260 [A] nosníky I160 5*5*0,02=0,500 [B] trubky 61*8*0,02=9,760 [C] A+B+C=11,520 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - rozebrání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů 	T	11,520		
78	97816		ODSEKÁNÍ VRSTVY VYROVNÁVACÍHO BETONU NA MOSTECH	M3	4,400		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 206 Most ev. č. 30317-5
Rozpočet: SO 206 Most ev. č. 30317-5

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Včetně odvozu na skládku zhotovitele				
			0,2*4*5,5=4,400 [A]				
			poplatek viz pol.014102.2				
			viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
			- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
		Atributy položky:	Tloušťka vrstvy: do 150mm				
79	97817		ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE	M2	22,000		
			Včetně odvozu na skládku zhotovitele				
			délkaxšířka				
			4*5,5=22,000 [A]				
			poplatek pol.014112				
			viz přílohy C.7.1.1 - technická zpráva, C.7.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.7.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
			- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA –
STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA

Objekt: SO 207 Most ev. č. 30317-6

Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 30317-6

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 207 Most ev. č. 30317-6
 Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 30317-6

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	88,730		
			výkopová zemina				
			pol.131738 36,4=36,400 [A]				
			pol.13273 10,3=10,300 [B]				
			A+B=46,700 [C]				
			přepočet m3 na tuny				
			C*1,9=88,730 [D]				
			viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	70,110		
			kamenná suť				
			pol.113328 kamenivo 18,7=18,700 [A]				
			pol.966138 kámen 18,2=18,200 [D]				
			A+D=36,900 [E]				
			přepočet m3 na tuny				
			E*1,9=70,110 [F]				
			viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	44,438		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 207 Most ev. č. 30317-6
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 30317-6

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			betonová suť				
			pol. 967118 ŽB nosníky 14,7=14,700 [A]				
			pol. 967168 římsy 3,075=3,075 [C]				
			přepočet m3 na tuny				
			(A+C)*2,5=44,438 [B]				
			viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
4	014102	4	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	35,981		
			beton s asfaltovým pojivem				
			pol.113138 14,96=14,960 [A]				
			pol.113765 15,2*0,015*0,04=0,009 [C]				
			pol.113767 23*0,025*0,04=0,023 [D]				
			přepočet m3 na tuny				
			(A+C+D)*2,4=35,981 [B]				
			viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
5	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)	T	2,227		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 207 Most ev. č. 30317-6
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 30317-6

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			inertní odpad - izolace mostu				
			pol. 97817 76,84*0,01=0,768 [A]				
			přepočet m3 na tuny				
			A*2,9=2,227 [B]				
			viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
6	11130		SEJMUTÍ DRNU	M2	20,900		
			plocha pro sejmutí drnu dle pol.121108				
			4,18/0,2=20,900 [A]				
			viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
			Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku				
7	11242		ÚPRAVA STROMŮ D DO 0,9M ŘEZEM VĚTVÍ	KUS	1,000		
			úprava stromu poblíž stavby mostu				
			1=1,000 [A]				
			viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
			Technická specifikace: zahrnuje odřezání větví l ks stromu přesahujících do komunikace bez ohledu na způsob a použitou mechanizaci (např. plošina), bez ohledu na počet větví				
			zahrnuje všechna opatření související se silničním provozem (např. provizorní dopravní značení)				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 207 Most ev. č. 30317-6
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 30317-6

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	113138		<p>zahrnuje odvoz a likvidaci vyzískaného materiálu dle pokynů zadávací dokumentace</p> <p>ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE</p> <p>délkaxšířka vozovkxyloušťka,</p> <p>17*5,5*0,16=14,960 [A]</p> <p>poplatky viz pol.014102.4</p> <p>viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p> <p>Atributy položky: Odstraňovaná plocha: do 200m2 Tloušťka odstraňované vrstvy: přes 100mm do 150mm</p>	M3	14,960		
9	113328		<p>ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE</p> <p>délkaxšířkaxtloušťka</p> <p>17*5,5*0,2=18,700 [A]</p> <p>poplatky viz pol.014102.1</p> <p>viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p> <p>Atributy položky: Odstraňovaná plocha: do 200m2 Tloušťka odstraňované vrstvy: přes 150mm do 300mm</p>	M3	18,700		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 207 Most ev. č. 30317-6
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 30317-6

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	113765		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE frézování drážky v ohrubné vrstvě pro těsnící závlivku 2*7,6=15,200 [A] poplatek viz pol.014102.4 viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	15,200		
11	113767		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU PŘES 800MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE frézování drážky - proříznutí na koncích mostu pro dilataci ohrubné vrstvy šířka 25 mm x tloušťka 40 mm 2*11,5=23,000 [A] poplatek viz pol.014102.4 viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	23,000		
12	11526		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 800 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,8M 22=22,000 [A] viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).	M	22,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 207 Most ev. č. 30317-6
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 30317-6

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	121108		SEJMUŤÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE křídlo 11 4,8*0,2=0,960 [D] křídlo 12 3,6*0,2=0,720 [C] křídlo 21 5*0,2=1,000 [B] křídlo 22 7,5*0,2=1,500 [A] A+B+C+D=4,180 [E] souvisí s pol.11130 viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	4,180		
14	18710		OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE Technická specifikace: Položka zahrnuje urovnání skládky do výšky max. 3m se sklony svahů 1:2 a mírnějšími, založení trávníku (event. ošetření chemicky před založením trávníku při časové prodlevě mezi nasypáním skládky a osetím), 1x za rok ošetření chemicky, 2x za rok sekání. Atributy položky: Způsob ošetření: převrstvením	M3	4,180		
15	12573B		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I - DOPRAVA ZE SKLÁDKY ZHOTOVITELE vzdálenost přemístění x kubatura dovezeného materiálu , viz položka 17411 20*15,255=305,100 [A] viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatutry [m3] a požadované vzdálenosti [km].	M3KM	305,100		
16	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE	M3	36,400		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 207 Most ev. č. 30317-6
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 30317-6

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			za opěrou 1 1,4*13=18,200 [A] za opěrou 2 1,4*13=18,200 [B] A+B=36,400 [C] poplatky viz pol.014102				
			viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** Atributy položky: Čerpání vody: čerpání s přítokem do 2000 l/min Lepivost: lepivost do 100%				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 207 Most ev. č. 30317-6
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 30317-6

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Množství: do 100m3 Pažení a rozepření: příložné hloubky do 4m Svislé přemístění zeminy: přes 2,5m do 4m Ztížení vykopávky v blízkosti výbušnin: bez ztížení				
17	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I rýha u nábrežní zidky šířky 0,5 m a hloubky 1 m před mostem (4,9+4,1)*0,5*1=4,500 [B] za mostem (3,6+8)*0,5*1=5,800 [C] B+C=10,300 [A] poplatky viz pol.014102	M3	10,300		
		Technická specifikace:	viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 207 Most ev. č. 30317-6
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 30317-6

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** Atributy položky: Čerpání vody: bez čerpání Lepivost: lepivost do 100% Množství: do 100m3 Pažení a rozepření: příložné hloubky do 4m Svislé přemístění zeminy: do 2,5m Šířka rýhy: do 0,6m Ztížení vykopávky v blízkosti výbušnin: bez ztížení				
18	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	0,039		
			pol.999069 $20 \cdot 0,05^2/4 \cdot 3,14 = 0,039$ [A] poplatek viz pol.014102.1 viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 207 Most ev. č. 30317-6
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 30317-6

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>plochy, zakrytí a pod.)</p> <p>Atributy položky: Druh ukládaného materiálu: suť</p> <p>Charakter úložiště: dočasná skládka</p>				
19	17411		<p>ZÁSY PAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>zpětný zásep ze zeminy propustné, nenamrzavé, pro zásep za opěrou vhodné plocha příčného řezuxdélka</p> <p>u opěry 1 0,6*11,3=6,780 [A] u opěry 2 0,75*11,3=8,475 [B] A+B=15,255 [C]</p> <p>viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>včetně nákupu a dopravy materiálu zhutnění nesoudržné s ID>0.9, soudržné 100%PS</p> <p>Atributy položky: Míra zhutnění: soudržné do 100%PS</p>	M3	15,255		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 207 Most ev. č. 30317-6
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 30317-6

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	17421		Prohození sypaniny: s prohozením ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU BEZ ZHUTNĚNÍ zásyp za přezděnými zídками délky x tloušťka x výška $(4+3+5+8,5)*0,2*1,8=7,380$ [A] viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) včetně dopravy Atributy položky: Prohození sypaniny: s prohozením	M3	7,380		
21	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	2,938		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 207 Most ev. č. 30317-6
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 30317-6

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			hutněná šterkopisková vrstva nad a pod těsnící folií u opěry 1 0,13*11,3=1,469 [D] u opěry 2 0,13*11,3=1,469 [E] D+E=2,938 [F]				
			viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) hutnění nesoudržných na Id=0,9 Atributy položky: Nakupovaný materiál: kamenivo těžené				
22	18110		ÚPRAVA PLÁŇ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	63,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 207 Most ev. č. 30317-6
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 30317-6

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			za opěrou 1 30=30,000 [A]				
			za opěrou 2 33=33,000 [B]				
			A+B=63,000 [C]				
			viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje úpravu pláňe včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
			Zhutnění Edef2min=45 MPa				
		Atributy položky:	Zemní těleso: násyp				
23	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	16,300		
			tloušťka vrstvy 0,1 m				
			křídlo 11 3,2=3,200 [D]				
			křídlo 12 3,3=3,300 [C]				
			křídlo 21 4=4,000 [B]				
			křídlo 22 5,8=5,800 [A]				
			A+B+C+D=16,300 [E]				
			viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m				
			rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
		Atributy položky:	Plocha rozprostřené ornice: do 500m2				
24	18241	1	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	16,300		
		Technická specifikace:	Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
		Atributy položky:	Druh trávníku: parkový				
			Sklon svahu: přes 1:5 do 1:2				
25	18247	1	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	16,300		
		Technická specifikace:	Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 207 Most ev. č. 30317-6
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 30317-6

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Atributy položky: Sklon svahu: přes 1:5 do 1:2				
26	18481		OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM	M2	2,000		
			ochrana 1 stromu				
			2*1=2,000 [A]				
			viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
1		Zemní práce					
2		Základy					
27	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO)	M3	2,070		
			lože pro drenáž za rubem opěry				
			šířkaxvýškaxdélkaxpočet				
			0,3*0,3*11,5*2=2,070 [A]				
			viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje:				
			- dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy				
			- provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
		Atributy položky:	Tloušťka vrstvy: přes 200mm				
28	21341		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY)	M3	0,032		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 207 Most ev. č. 30317-6
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 30317-6

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odvodnění izolace mostovky, drenážní vrstva z polymerbetonu podél obruby šířkaxtloušťkaxdélka 0,15*0,03*3,5*2=0,032 [A] viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru Atributy položky: Tloušťka vrstvy: přes 20mm do 30mm				
29	23668		TĚSNĚNÍ HRADÍCÍCH STĚN ZE ZEMIN DOČASNÉ VČETNĚ ODSTRANĚNÍ těsnicí hráz proti proudu toku šířkaxvýškaxtloušťka 2*1*0,5=1,000 [A] viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje zřízení těsnění ze zemin, jeho údržbu během trvání jeho funkce, odstranění a odvoz dle zadávací dokumentace	M3	1,000		
30	285361		KOTVENÍ NA POVRCHU Z BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE DL. DO 3M kotvici výztuž početxdélka rastru/rozteč 2*11,5/0,5=46,000 [A] viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané kotvy, případně její protikoroziní úpravu, její osazení do vrtu, zainjektování a napnutí, případně opěrné desky nezahrnuje vrtu	KUS	46,000		
31	711227		IZOLACE ZVLÁŠTNÍCH KONSTRUKCÍ PROTI TLAKOVÉ VODĚ Z PE FÓLIÍ	M2	22,600		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 207 Most ev. č. 30317-6
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 30317-6

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			folie do těsnicí vrstvy za opěrrou				
			2*1*11,3=22,600 [A]				
			viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii				
		Atributy položky:	Plocha: vodorovná Provedení: na sucho				
2		Základy					
3		Svislé konstrukce					
32	317326		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C40/50 (B50)	M3	4,832		
			C35/45 XF4				
			plocha v příčném řezuxdélka				
			0,348*(7,64+6,245)=4,832 [A]				
		Technická specifikace:	viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.4.1 - výkres tvaru a C.8.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 207 Most ev. č. 30317-6
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 30317-6

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
33	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505 Přepočet pol.317326 kubaura betonu x hmotnost výztuže v římse na 1m3 betonu=100 x převod kg na tuny=0,001 $4,832 \cdot 100 \cdot 0,001 = 0,483 \text{ [A]}$ viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.4.1 - výkres tvaru a C.8.5.1 Schema výztuže Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, 	T	0,483		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 207 Most ev. č. 30317-6
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 30317-6

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
34	333215		PŘEZDĚNÍ OPĚR A KŘÍDEL Z KAMENNÉHO ZDIVA přezdění opěr, křídel a nábrežních zídek délka x výška x tloušťka výplň spar MC15 křídlo 1 levé 4,5*0,4*1,5=2,700 [A] křídlo 1 pravé 4*0,4*1,5=2,400 [B] křídlo 2 levé 5,5*0,4*1,5=3,300 [C] opěra 1 a2 jen přespárování a dozdění A+B+C=8,400 [E] viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje rozebrání stávajícího zdiva, nezbytnou manipulaci s rozebraným materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění, odvoz nepoužitelného materiálu a suti), vyždění z tohoto materiálu (bez dodávky nového) včetně dodávky předepsaného materiálu pro výplň spar. Atributy položky: Odvoz suti: přes 1km Pojivo: MC-15	M3	8,400		
35	389325		MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37	M3	24,239		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 207 Most ev. č. 30317-6
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 30317-6

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			hlavní nosná konstrukce plocha v podélném řezu x šířka v příčném řezu 1,9*11,3=21,470 [A] křídla délka x šířka x výška 1,22*0,4*1*2+(1,61+1,7)*0,4*1=2,300 [D] čela délka x šířka x výška x počet 3,91*0,4*0,15*2=0,469 [E] A+D+E=24,239 [C]				
	Technická specifikace:		<p>viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.4.1 - výkres tvaru a C.8.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 207 Most ev. č. 30317-6
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 30317-6

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně kotvení do stávajících opěr, vrtů a vlepění výztuže				
			Atributy položky: Bednění: snímatelné				
			Stupeň vlivu prostředí: XF3				
36	389365		VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505	T	3,636		
			výztuž nosné konstrukce rámu celkem				
			přepočet pol.389325				
			kubatura betonu x množství výztuže 150 kg/m3 x převod z kg na tuny				
			24,239*150*0,001=3,636 [A]				
			viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.4.1 - výkres tvaru a C.8.5.1 Schema výztuže				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
			- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,				
			- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,				
			- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,				
			- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,				
			- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,				
			- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,				
			- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,				
			- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,				
			- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432).				
			- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,				
			- separaci výztuže,				
			- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,				
			- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
3			Svislé konstrukce				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 207 Most ev. č. 30317-6
 Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 30317-6

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4			Vodorovné konstrukce				
37	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 tloušťka lože 10 cm tloušťkaxplochaxkoeficient přepočtu rovinnosti opěra 1 $0,1 \cdot (0,4 + 1,7 + 1,7 \cdot 0,25) \cdot 1,4 = 0,354$ [A] opěra 2 $0,1 \cdot (1,1 + 2 \cdot 0,25) \cdot 1,4 = 0,224$ [B] A+B=0,578 [C] viz pol.465512 viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů Atributy položky: Bednění: bez bednění Stupeň vlivu prostředí: XF3 Třída betonu: C20/25	M3	0,578		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 207 Most ev. č. 30317-6
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 30317-6

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
38	45157		<p>Umístění: v otevřeném výkopu</p> <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</p> <p>tloušťka lože 10 cm</p> <p>tloušťkaxplochaxkoeficient přepočtu rovinnosti</p> <p>opěra 1 $0,1 \cdot (0,4 + 1,7 + 1,7 \cdot 0,25) \cdot 1,4 = 0,354$ [A]</p> <p>opěra 2 $0,1 \cdot (1,1 + 2 \cdot 0,25) \cdot 1,4 = 0,224$ [B]</p> <p>A+B=0,578 [C]</p> <p>viz pol.451314</p> <p>viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</p> <p>Atributy položky: Frakce kameniva: 0/4</p> <p>Umístění: v otevřeném výkopu</p>	M3	0,578		
39	45731		<p>VYROVNÁVACÍ A SPÁD PROSTÝ BETON</p> <p>vyrovnávací beton za rubem opěry</p> <p>plocha příčného řezu x délka v podélném řezu</p> <p>C8/10</p> <p>$0,16 \cdot 6,8 \cdot 3,1 = 3,373$ [A]</p> <p>viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p>	M3	3,373		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 207 Most ev. č. 30317-6
 Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 30317-6

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
40	457384		<p>VYROVNÁVACÍ A SPÁD ŽELEZOBETON DO C25/30 (B30) VČET VÝZTUŽE</p> <p>vyrovnávací beton na mostovce plocha příčného řezuxdélka</p> <p>5,9*3,5*0,15=3,098 [A]</p> <p>viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologii výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, 	M3	3,098		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 207 Most ev. č. 30317-6
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 30317-6

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, střihání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže 				
			Atributy položky: Druh výztuže: Kari síť Množství výztuže: do 1% Stupeň vlivu prostředí: XF3 Třída betonu: C25/30				
41	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC pískovec s ložem pol.451314 opěra 1 $0,2 \cdot (0,4 + 1,7 + 1,7 \cdot 0,25) \cdot 1,4 = 0,707$ [A] opěra 2 $0,2 \cdot (1,1 + 2 \cdot 0,25) \cdot 1,4 = 0,448$ [B] A+B=1,155 [C]	M3	1,155		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklynováním				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 207 Most ev. č. 30317-6
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 30317-6

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 Atributy položky: Druh malty: MC-15 Tloušťka dlažby: přes 150mm do 200mm				
4		Vodorovné konstrukce					
5		Komunikace					
42	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM vozovková vrstva nad zásypem za opěrou délka x šířka 2,35*2*11,3=53,110 [A] viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry Atributy položky: Tloušťka vrstvy: 250mm	M2	53,110		
43	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 postřik na stávající vozovku pod vrstvu nové živичné vrstvy šířka x délka x počet 9,5*0,5*2=9,500 [A] viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	9,500		
44	572212		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2	M2	127,400		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 207 Most ev. č. 30317-6
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 30317-6

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			spojovací postřik 0,3kg/m2 mezi novými asfaltovými vrstvami vozovky pod obrusnou(délkaxšířka + pod ložnou (délkaxšířka) 17*5,5+3*11,3=127,400 [A] viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
45	572411		JEDNOVRSTVÝ ASFALTOVÝ NÁTĚR DO 0,5KG/M2 S PODRCENÍM nátěr pro napojení nové a stávající vozovky početxšířkaxdélka 2*11,5*0,5=11,500 [A] viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro nátěry v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	11,500		
46	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM obrusná vrstva šířkaxdélka 17*5,5=93,500 [A] viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě	M2	93,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 207 Most ev. č. 30317-6
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 30317-6

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
47	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM ložná vrstva délkaxšířka 16*5,5=88,000 [A]	M2	88,000		
		Technická specifikace:	viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
48	575C31		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 8 TL. 30MM ochranná vrstva izolace délkaxšířka 11,3*(3+2*0,8)=51,980 [A]	M2	51,980		
		Technická specifikace:	viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 207 Most ev. č. 30317-6
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 30317-6

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5		Komunikace					
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů					
49	62745		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU přespárování opěr cca 30% plochy procentaxdélkaxvýška hloubka spáry 100mm $0,3 \cdot (11,5 \cdot 2 + 3,71 + 3,5) \cdot 1 = 9,063 \text{ [A]}$ viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování odklizení suti a přebytečného materiálu potřebná lešení Atributy položky: Druh zdiva: kvádrové Hloubka spárování: do 100mm	M2	9,063		
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů					
7		Přidružená stavební výroba					
50	711221		IZOLACE ZVLÁŠT KONSTR PROTI TLAK VODĚ ASFALT NÁTĚRY	M2	140,200		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 207 Most ev. č. 30317-6
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 30317-6

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			na jednotné ploše				
			11,3*(2*1,5)=33,900 [A]				
			na ploše mostovky penetrační 3,5*11=38,500 [E]				
			Alp-asfaltový lak penetrační - 1*A+E=72,400 [B]				
			Aln-asfaltový lak nátěrový 2 vrstvy - 2*A=67,800 [C]				
			B+C=140,200 [D]				
			viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii				
		Atributy položky:	Druh materiálu: asfaltová suspenze Plocha: svislá				
51	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU	M2	103,960		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 207 Most ev. č. 30317-6
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 30317-6

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2x vrstva izolace početxdélkaxšířka $2*11,3*(3+2*0,8)=103,960$ [A] viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku včetně položení pečetící vrstvy, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton Atributy položky: Druh výztužné vložky: skelné vlákno Ochrana proti mechanickému poškození: bez ochrany Provedení: přitavením - asfaltový pás				
52	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ ochranná vrstva izolace délkaxpočetxšířka $11,3*(2*1,5)=33,900$ [A] viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu	M2	33,900		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 207 Most ev. č. 30317-6
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 30317-6

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení ochrany izolace				
		Atributy položky:	Druh materiálu: geotextilie tkaná				
			Hmotnost geotextilie: do 500g/m2				
			Plocha: svislá				
53	78312		PROTIKOROZ OCHRANA OCEL KONSTR NÁTĚREM VÍCEVRST	M2	91,224		
			třívrstvý nátěr				
			zábradlí				
			plocha povrchu m2/m				
			madlo U100 0,42=0,420 [B] délka 1,8=1,800 [F] počet 2*4*2=16,000 [J]				
			sloupek IPE 100 0,42=0,420 [C] délka 1,1=1,100 [G] počet 5*2=10,000 [K]				
			patní plech 0,2x0,25x0,02 0,1=0,100 [D] 1=1,000 [H] počet 5*2=10,000 [L]				
			výplň PLO40x10 0,1=0,100 [E] délka 0,87=0,870 [I] počet 15*4*2=120,000 [M]				
			plocha*délka*počet				
			B*F*J=12,096 [N]				
			C*G*K=4,620 [O]				
			D*H*L=1,000 [P]				
			E*I*M=10,440 [Q]				
			plus rezerva 8%				
			(N+O+P+Q)*1,08=30,408 [A]				
			A*3=91,224 [R]				
			viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.5.2 - vybavení mostu				
		Technická specifikace:	- položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
54	78372		NÁTĚRY TESAŘ KONSTR SYNTETICKÉ	M2	32,076		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 207 Most ev. č. 30317-6
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 30317-6

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3vrstvý lak syntetický plocha povrchu dřevěné madlo 0,3=0,300 [A] délka 1,8=1,800 [C] počet 8=8,000 [E] dřevěné obložení sloupků 0,54=0,540 [B] délka 1=1,000 [D] počet 10=10,000 [F] plocha k natření celkem pro 1 vrstvu A*C*E+B*D*F=9,720 [G] plus rezerva 10% G*1,1=10,692 [H] plocha celkem pro 3 vrstvy H*3=32,076 [I]				
			viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.5.2 - vybavení mostu Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem. Atributy položky: Materiál: syntetický lak Provedení: 3x lakování				
55	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) pohledové plochy říms i křidel i nosné konstrukce NK zdola (1,9+0,3+0,31+0,28+0,36)*11,3=35,595 [A] křídla 1,8*0,6*4=4,320 [B] římsy (0,8+0,6+0,25+0,18)*7,5*2+0,27*4=28,530 [C] A+B+C=68,445 [D]	M2	68,445		
			viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 207 Most ev. č. 30317-6
 Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 30317-6

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
7		Přidružená stavební výroba					
8		Potrubí					
56	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH drenážní trubka DN100mm 12+14=26,000 [A] viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody Atributy položky: Materiál: PE	M	26,000		
57	87633		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM prostup pro odvodnění opěry opěrou DN150 2*1=2,000 [A] viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez	M	2,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 207 Most ev. č. 30317-6
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 30317-6

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách <p>Atributy položky: Materiál: PE Sklon potrubí: do 20%</p>				
58	87633	1	<p>CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM</p> <p>trubka pro průchod vody z drenáže operou DN125 2*1,3=2,600 [B]</p> <p>viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí 	M	2,600		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 207 Most ev. č. 30317-6
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 30317-6

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách Atributy položky: DN trub: 125mm Materiál: PE Sklon potrubí: do 20%				
59	87633	2	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM chránička rezervní v římsách DN110 $2 \cdot (7,6 + 7,5) = 30,200 \text{ [A]}$	M	30,200		
			viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
			-chráničky včetně tažných lanek na celou délku chrániček Atributy položky: Materiál: PE Sklon potrubí: do 20%				
60	89536		DRENÁŽNÍ VÝUST Z PROST BETONU	KUS	2,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 207 Most ev. č. 30317-6
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 30317-6

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2=2,000 [A]				
			viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru, ošetření a ochranu betonu, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem Atributy položky: Stupeň vlivu prostředí: XF3 Třída betonu: C16/20				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
61	9112A3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM, ODVOZ NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE stávající zábradlí délka 6,2+6,1=12,300 [A]	M	12,300		
			viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
62	9112B1	1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	15,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 207 Most ev. č. 30317-6
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 30317-6

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>mostní zábradlí se svislou výplní a s dřevěnými madly a s dřevěným obložením sloupků zábradlí na každé římse</p> <p>PKO - žárový zinek a venkovní třívrstvý nátěrový systém s vrchním odstínem RAL 6013</p> <p>Povrchová ochrana dřevěných částí je venkovní vícevrstvý lak čirý</p> <p>2*7,5=15,000 [A]</p> <p>viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <p> dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy</p> <p> kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak</p> <p> případné nivelační hmoty pod kotevní desky</p> <p>dřevoocelové mostní zábradlí kompletní dodávka</p>				
63	91355		<p>EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU</p> <p>2=2,000 [A]</p>	KUS	2,000		
			<p>viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování</p>				
64	914151		<p>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI HLINÍK NEREFLEX - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>trvalé dopravní značení</p> <p>(hodnoty na značkách dle dokumentace skutečného provedení)</p> <p>B13 2=2,000 [A]</p> <p>E5 2=2,000 [B]</p> <p>A+B=4,000 [C]</p> <p>viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <p> - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení</p> <p> - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí</p>	KUS	4,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 207 Most ev. č. 30317-6
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 30317-6

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně betonového základu, stojanu a sloupku				
		Atributy položky:	Stojan: jednoduchý				
			Tvar: kruh				
			Účel: definitivní				
65	917426		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM	M	15,340		
			lemování zpevnění svahu				
			opěra 1 (0,8*1,4+1,3+3*1,2)=6,020 [A]				
			opěra 2 (1,3*1,4+1+0,5+3*1,4+1,3+0,5)=9,320 [B]				
			A+B=15,340 [C]				
		Technická specifikace:	viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
			Položka zahrnuje:				
			dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací				
			betonové lože i boční betonovou opěrku.				
66	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	24,000		
			tl.40 mm				
			délka				
			(12+12)=24,000 [A]				
		Technická specifikace:	viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
			položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
67	919113		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM	M	24,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 207 Most ev. č. 30317-6
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 30317-6

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			tl.120 mm délka (12+12)=24,000 [A]				
			viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
68	919151		ŘEZÁNÍ OCELOVÝCH PROFILŮ PRŮŘEZU DO 100MM2 sloupky zábradlí a evidenční čísla mostu 14=14,000 [A]	KUS	14,000		
			viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje řezání ocelových profilů bez ohledu na tvar a způsob provedení				
69	919163		ŘEZÁNÍ KAMENNÝCH KONSTRUKCÍ TL DO 150MM odřez odřez pro drenáž 2*11,3=22,600 [A]	M	22,600		
			viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje řezání kamenných konstrukcí v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
70	919164		ŘEZÁNÍ KAMENNÝCH KONSTRUKCÍ TL DO 200MM odřez pro drenáž 2*11,3=22,600 [A]	M	22,600		
			viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Púdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje řezání kamenných konstrukcí v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
71	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2	M	15,200		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 207 Most ev. č. 30317-6
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 30317-6

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>těsnící zálivka v ohrubné vrstvě u obruby</p> <p>2*7,6=15,200 [A]</p> <p>viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil</p>				
72	931327		<p>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ PŘES 800MM2</p> <p>zálivka dilatační spáry v ohrubné vrstvě vozovky</p> <p>šířka 25 mm x tloušťka 40 mm</p> <p>2*11,5=23,000 [A]</p> <p>viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil</p>	M	23,000		
73	93311		<p>ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA MOSTU STATICKÁ 1. POLE DO 300M2</p> <p>jedna statická</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez</p> <p>Technická specifikace: - podklady a dokumentaci zkoušky - výrobní dokumentace potřebných zařízení - stavební práce spojené s přípravou a provedením zkoušky (zřízení a odstranění) - veškerá zkušební zařízení vč. opotřebení a nájmu - výpomoc při vlastní zkoušce - dodání zatěžovacích prostředků a hmot, manipulaci s nimi a jejich opotřebení a nájem - přeprava zatěžovacích prostředků a hmot na stavbu a zpět, včetně zajištění k váze a vážních poplatků - provedení vlastní zkoušky a její vyhodnocení, včetně všech měření a dalších potřebných činností</p>	KUS	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 207 Most ev. č. 30317-6
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 30317-6

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
74	93610		<p>DROBNÉ DOPLŇK KONSTR DŘEVĚNÉ</p> <p>dřevěné madlo a obložení sloupků zábradlí povrchová ochrana viz pol.78372 průřezová plocha x délka x počet</p> <p>madlo 0,005=0,005 [A] délka 1,8=1,800 [B] počet 4*2=8,000 [C] obložení 0,0072=0,007 [D] délka 0,82=0,820 [E] počet 5*2=10,000 [F]</p> <p>A*B*C=0,072 [G] D*E*F=0,057 [H]</p> <p>G+H=0,129 [I]</p> <p>viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.5.2 - vybavení mostu</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání dřeva v požadované kvalitě a výroba konstrukce (vč. pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její objem, - dílenská montáž, montážní dokumentace, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na stavbě, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (případně podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., 	M3	0,129		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 207 Most ev. č. 30317-6
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 30317-6

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- osazení značek, včetně jejich zaměření. Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat, že cena položky ještě obsahuje např.: - veškeré úpravy dřeva pro zlepšení jeho užitných vlastností (impregnace, zpevňování a pod.), - veškeré druhy povrchových úprav, - zvláštní spojové prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úprav pro ně.				
			Atributy položky: Povrchová úprava: nátěry syntetické				
75	93650		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ Hliníkové profily 30x20 jako odvodnění izolace mostovky 5=5,000 [A]	KG	5,000		
			viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, 				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 207 Most ev. č. 30317-6
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 30317-6

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu. Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například: - veškeré druhy protikorozi ochrany a nátěry konstrukcí, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím. Atributy položky: Hmotnost jednotlivě: do 20kg Materiál: tenkostěnné profily				
76	938444		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU PŘES 1000 BARŮ plocha opěr 11,5*1*2=23,000 [A] plocha zídek 12,96/0,4=32,400 [B] A+B=55,400 [C] viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	55,400		
77	966138		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE bourání vykonzolovaných částí stávajících opěr výškaxšířkaxdélkaxpočet 0,5*1,4*13*2=18,200 [A] poplatek viz pol.014102.1 viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez	M3	18,200		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 207 Most ev. č. 30317-6
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 30317-6

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
78	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE bourání říms výškaxšířkaxdélkaxpočetxrezerva římsy 0,5*0,5*(6,1+6,2)=3,075 [B]	M3	3,075		
			poplatek viz pol.014102.2 viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
79	967118		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ Z BETON DÍLCŮ S ODVOZEM NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE	M3	14,700		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 207 Most ev. č. 30317-6
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 30317-6

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stávající nosníky mostu				
			výškaxšířkaxdélkaxpočet				
			0,35*1*6*7=14,700 [A]				
			poplatek pol.014102.2				
			viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
			- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
		Atributy položky:	Hmotnost dílců: přes 5t do 10t				
80	97817		ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE	M2	76,840		
			Včetně odvozu na skládku zhotovitele				
			délkaxšířka				
			6,8*11,3=76,840 [A]				
			poplatek pol.014112				
			viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
			- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
81	999069		VRTÁNÍ KAMENNÝCH KONSTRUKCÍ DO 50 MM	M	22,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 207 Most ev. č. 30317-6
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 30317-6

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vrty do stávajících kamenných opěr pro kotvení nosné konstrukce výztuží				
			délka vrtudélka rastru/rozteč/počet rastrů				
			průměr vrtu 40 mm				
			0,5*11/0,5*2=22,000 [B]				
			poplatek pol.014102.1				
			viz přílohy C.8.1.1 - technická zpráva, C.8.2.1 - výkres stávajícího stavu a C.8.3.2 Půdorys, podélný řez, příčný řez				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav				
			svislou dopravu sutě z vrtu				
			vodorovnou dopravu suti bez uložení na skládku				
			případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé				
		Atributy položky:	Hloubka vrtu: do 10m				
			Sklon vrtu: svislý				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA

Objekt: SO 401 Sdělovací vedení – opatření v průběhu stavebních úprav

Rozpočet: SO 401 Sdělovací vedení – opatření v průběhu stavebních úprav

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace: DiK - dopravně inženýrská kancelář

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 401 Sdělovací vedení – opatření v průběhu stavebních úprav
Rozpočet: SO 401 Sdělovací vedení – opatření v průběhu stavebních úprav

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	R02930		Sdělovací vedení – opatření v průběhu stavebních úprav	KPL	1,000		
			PEVNÁ CENA. TENTO ROZPOČET JE ZPRACOVÁN SPOLEČNOSTÍ CETIN V JINÉM SYSTÉMU MIMO ASPE.				
			MOST SO 202 - 1.etapa				
			MOST SO 202 - 2.etapa				
			MOST SO 203 - 1.etapa				
			MOST SO 203 - 2.etapa				
			MOST SO 205 - 1.etapa				
			MOST SO 205 - 2.etapa				
			1=1,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi a díly				
0			Všeobecné konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA –
STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA

Objekt: SO 801 Sadové úpravy

Rozpočet: SO 801-1 Sadové úpravy - kácení

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace: DiK - dopravně inženýrská kancelář

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 801 Sadové úpravy
Rozpočet: SO 801-1 Sadové úpravy - kácení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce					
1	111204		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM NA SKLÁDKU DODAVATELE Viz.výkres B.2.1-14 Odstranění náletových dřevin 653=653,000 [A] Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin na předepsanou vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování Atributy položky: Umístění křovin: v rovině nebo ve svahu do 1:5 Zpracování: s odvozem a štěpkováním	M2	653,000		
2	112014		KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ NA SKLÁDKU DODAVATELE vč. naložení, odvozu a uložení, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití dřeva Viz.výkres B.2.1-14 SO 101: 4 ks =4,000 [A] SO 102: 19 ks =19,000 [B] SO 103: 3 ks =3,000 [C] SO 105: 30 ks =30,000 [D] SO 107: 1 ks =1,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=57,000 [F] Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů	KUS	57,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 801 Sadové úpravy
Rozpočet: SO 801-1 Sadové úpravy - kácení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech Atributy položky: Jáma po pařezu: se zásypem jámy po pařezu Typ zeleně: mimolesní zeleň Umístění kmene: v rovině nebo ve svahu do 1:5 Zpracování větví: s odvozem větví a štěpkováním Způsob odstranění pařezu: vytažením, vytržením				
3	112024		KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ NA SKLÁDKU DODAVATELE vč. naložení, odvozu a uložení, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití dřeva Viz.výkres B.2.1-14 SO 101: 1 ks =1,000 [A] SO 102: 3 ks =3,000 [B] SO 104: 1 ks =1,000 [C] SO 107: 5 ks =5,000 [D] Celkem: A+B+C+D=10,000 [E]	KUS	10,000		
			Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech Atributy položky: Jáma po pařezu: se zásypem jámy po pařezu Typ zeleně: mimolesní zeleň				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 801 Sadové úpravy
Rozpočet: SO 801-1 Sadové úpravy - kácení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	112034		Umístění kmene: v rovině nebo ve svahu do 1:5 Zpracování větví: s odvozem větví a štěpkováním Způsob odstranění pařezu: odfrézováním KÁCENÍ STROMŮ D KMENE PŘES 0,9M S ODSTR PAŘEZŮ, ODVOZ DO 5KM vč. naložení, odvozu a uložení, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití dřeva Viz.výkres B.2.1-14 SO 106: 2 ks =2,000 [A] SO 107: 1 ks =1,000 [B] Celkem: A+B=3,000 [C] Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech Atributy položky: Jáma po pařezu: se zásypem jámy po pařezu Typ zeleně: mimolesní zeleň Umístění kmene: v rovině nebo ve svahu do 1:5 Zpracování větví: s odvozem větví a spálením Způsob odstranění pařezu: odfrézováním	KUS	3,000		
5	11241		ÚPRAVA STROMŮ D DO 0,5M ŘEZEM VĚTVÍ Viz.výkres B.2.1-14 70=70,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje odřezání větví 1 ks stromu přesahujících do komunikace bez ohledu na způsob a použitou mechanizaci (např. plošina), bez ohledu na počet větví	KUS	70,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 801 Sadové úpravy
Rozpočet: SO 801-1 Sadové úpravy - kácení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zahrnuje všechna opatření související se silničním provozem (např. provizorní dopravní značení) zahrnuje odvoz a likvidaci vyzískaného materiálu dle pokynů zadávací dokumentace				
6	11242		ÚPRAVA STROMŮ D DO 0,9M ŘEZEM VĚTVÍ Viz.výkres B.2.1-14 60=60,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje odřezání větví 1 ks stromu přesahujících do komunikace bez ohledu na způsob a použitou mechanizaci (např. plošina), bez ohledu na počet větví zahrnuje všechna opatření související se silničním provozem (např. provizorní dopravní značení) zahrnuje odvoz a likvidaci vyzískaného materiálu dle pokynů zadávací dokumentace	KUS	60,000		
7	11243		ÚPRAVA STROMŮ D PŘES 0,9M ŘEZEM VĚTVÍ Viz.výkres B.2.1-14 4=4,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje odřezání větví 1 ks stromu přesahujících do komunikace bez ohledu na způsob a použitou mechanizaci (např. plošina), bez ohledu na počet větví zahrnuje všechna opatření související se silničním provozem (např. provizorní dopravní značení) zahrnuje odvoz a likvidaci vyzískaného materiálu dle pokynů zadávací dokumentace	KUS	4,000		
1		Zemní práce					

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA

Objekt: SO 801 Sadové úpravy

Rozpočet: SO 801-2 Sadové úpravy - výsadba

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace: DiK - dopravně inženýrská kancelář

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 801 Sadové úpravy
 Rozpočet: SO 801-2 Sadové úpravy - výsadba

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce					
1	184B17		<p>VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 20CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,4M</p> <p>Viz.výkres B.2.8 a B.2.9.</p> <p>SO 103:</p> <p>Jeřáb ptačí velikost průměr kmínku v cm 14 – 16 11 ks =11,000 [A]</p> <p>Hrušeň obecná velikost průměr kmínku v cm 14 – 16 12 ks =12,000 [B]</p> <p>Jabloň domácí velikost průměr kmínku v cm 14 – 16 12ks =12,000 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=35,000 [D]</p> <p>Kůly k vysazovaným stromům odkorněné tl. 7 - 9 cm délky 3 m, 35 x 3 = 105</p> <p>Technická specifikace: Položka vysazování stromů zahrnuje i hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přidavkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, zálivku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod. Obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p>	KUS	35,000		
1		Zemní práce					

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA

Objekt: SO 901 Dopravně inženýrské opatření

Rozpočet: 1 ETAPA (SO 101)

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace: DiK - dopravně inženýrská kancelář

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 901 Dopravně inženýrské opatření
Rozpočet: 1 ETAPA (SO 101)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	914134		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - DOD, MONT, DEMONT Osazení po celou dobu výstavby včetně pravidelné kontroly Dle přílohy C.11 Dopravně inženýrské opatření a TP66. B24a 1=1,000 [A] B24b 1=1,000 [B] C2b 1=1,000 [C] C2c 1=1,000 [D] E3a 1=1,000 [E] E13 4=4,000 [F] IS11b 7=7,000 [G] IS11c 12=12,000 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=28,000 [I] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo Atributy položky: Účel: provizorní	KUS	28,000		
2	914434		DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 2 - DOD, MONT, DEMONT Dle přílohy C.11 Dopravně inženýrské opatření a TP66. IS11a 4=4,000 [A] IP22 1=1,000 [B] B1+E13 (reflexní podkladová tabule) 3=3,000 [C] Celkem: A+B+C=8,000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo Atributy položky: Účel: provizorní	KUS	8,000		
3	916324		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 2 - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ	KUS	2,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 901 Dopravně inženýrské opatření
Rozpočet: 1 ETAPA (SO 101)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Dle přílohy C.11 Dopravně inženýrské opatření a TP66. Z2 2=2,000 [A] Celkem: A=2,000 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
4	95324		BEZPEČNOST ZNAČKY RETROREFLEX SAMOLEPICÍ VÝSTRAŽNÁ PÁSKA Na dočasné zrušení platnosti SDZ, oranžovo-černý pruh v šíři 50 mm dle TP66 dl.*počet značek 1,8*5=9,000 [A] Celkem: A=9,000 [B] Technická specifikace: Součástí značky jsou i nosné prvky, přípevňovací prvky a potřebný spojovací materiál.	M	9,000		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA

Objekt: SO 901 Dopravně inženýrské opatření

Rozpočet: 2 ETAPA (SO 102)

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace: DiK - dopravně inženýrská kancelář

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 901 Dopravně inženýrské opatření
Rozpočet: 2 ETAPA (SO 102)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	914134		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - DOD, MONT, DEMONT Osazení po celou dobu výstavby včetně pravidelné kontroly Dle přílohy C.11 Dopravně inženýrské opatření a TP66. B24a 1=1,000 [A] B24b 1=1,000 [B] C2b 1=1,000 [C] C2c 1=1,000 [D] E3a 1=1,000 [E] E13 4=4,000 [F] IS11b 6=6,000 [G] IS11c 12=12,000 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=27,000 [I] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo Atributy položky: Účel: provizorní	KUS	27,000		
2	914434		DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 2 - DOD, MONT, DEMONT Dle přílohy C.11 Dopravně inženýrské opatření a TP66. IS11a 3=3,000 [A] IP22 3=3,000 [B] B1+E13 (reflexní podkladová tabule) 2=2,000 [C] Celkem: A+B+C=8,000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo Atributy položky: Účel: provizorní	KUS	8,000		
3	916324		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 2 - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ	KUS	2,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 901 Dopravně inženýrské opatření
Rozpočet: 2 ETAPA (SO 102)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Dle přílohy C.11 Dopravně inženýrské opatření a TP66. Z2 2=2,000 [A] Celkem: A=2,000 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
4	95324		BEZPEČNOST ZNAČKY RETROREFLEX SAMOLEPICÍ VÝSTRAŽNÁ PÁSKA Na dočasné zrušení platnosti SDZ, oranžovo-černý pruh v šíři 50 mm dle TP66 dl.*počet značek 1,8*5=9,000 [A] Celkem: A=9,000 [B] Technická specifikace: Součástí značky jsou i nosné prvky, přípevňovací prvky a potřebný spojovací materiál.	M	9,000		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA

Objekt: SO 901 Dopravně inženýrské opatření

Rozpočet: 3 ETAPA (SO 103)

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace: DiK - dopravně inženýrská kancelář

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 901 Dopravně inženýrské opatření
Rozpočet: 3 ETAPA (SO 103)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	914134		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - DOD, MONT, DEMONT Osazení po celou dobu výstavby včetně pravidelné kontroly Dle přílohy C.11 Dopravně inženýrské opatření a TP66. B24a 1=1,000 [A] B24b 1=1,000 [B] C2b 1=1,000 [C] C2c 1=1,000 [D] E13 4=4,000 [E] IS11b 7=7,000 [F] IS11c 17=17,000 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=32,000 [H] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo Atributy položky: Účel: provizorní	KUS	32,000		
2	914434		DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 2 - DOD, MONT, DEMONT Dle přílohy C.11 Dopravně inženýrské opatření a TP66. IS11a 3=3,000 [A] IP22 2=2,000 [B] B1+E13 (reflexní podkladová tabule) 2=2,000 [C] Celkem: A+B+C=7,000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo Atributy položky: Účel: provizorní	KUS	7,000		
3	916324		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 2 - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ	KUS	2,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 901 Dopravně inženýrské opatření
Rozpočet: 3 ETAPA (SO 103)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Dle přílohy C.11 Dopravně inženýrské opatření a TP66. Z2 2=2,000 [A] Celkem: A=2,000 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
4	95324		BEZPEČNOST ZNAČKY RETROREFLEX SAMOLEPICÍ VÝSTRAŽNÁ PÁSKA Na dočasné zrušení platnosti SDZ, oranžovo-černý pruh v šíři 50 mm dle TP66 dl.*počet značek 1,8*6=10,800 [A] Celkem: A=10,800 [B] Technická specifikace: Součástí značky jsou i nosné prvky, přípevňovací prvky a potřebný spojovací materiál.	M	10,800		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA –
STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA

Objekt: SO 901 Dopravně inženýrské opatření

Rozpočet: 4 ETAPA (SO 104)

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace: DiK - dopravně inženýrská kancelář

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 901 Dopravně inženýrské opatření
Rozpočet: 4 ETAPA (SO 104)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	914134		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - DOD, MONT, DEMONT Osazení po celou dobu výstavby včetně pravidelné kontroly Dle přílohy C.11 Dopravně inženýrské opatření a TP66. C2b 2=2,000 [A] C2c 2=2,000 [B] E13 4=4,000 [C] IS11b 28=28,000 [D] IS11c 44=44,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=80,000 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo Atributy položky: Účel: provizorní	KUS	80,000		
2	914434		DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 2 - DOD, MONT, DEMONT Dle přílohy C.11 Dopravně inženýrské opatření a TP66. IS11a 1=1,000 [A] IP22 6=6,000 [B] B1+E13 (reflexní podkladová tabule) 2=2,000 [C] Celkem: A+B+C=9,000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo Atributy položky: Účel: provizorní	KUS	9,000		
3	916324		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ	KUS	2,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 901 Dopravně inženýrské opatření
Rozpočet: 4 ETAPA (SO 104)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Dle přílohy C.11 Dopravně inženýrské opatření a TP66. Z2 2=2,000 [A] Celkem: A=2,000 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
4	95324		BEZPEČNOST ZNAČKY RETROREFLEX SAMOLEPICÍ VÝSTRAŽNÁ PÁSKA Na dočasné zrušení platnosti SDZ, oranžovo-černý pruh v šíři 50 mm dle TP66 dl.*počet značek 1,8*9=16,200 [A] Celkem: A=16,200 [B] Technická specifikace: Součástí značky jsou i nosné prvky, přípevňovací prvky a potřebný spojovací materiál.	M	16,200		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA

Objekt: SO 901 Dopravně inženýrské opatření

Rozpočet: 5 ETAPA (SO 105)

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace: DiK - dopravně inženýrská kancelář

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 901 Dopravně inženýrské opatření
Rozpočet: 5 ETAPA (SO 105)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	914134		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - DOD, MONT, DEMONT Osazení po celou dobu výstavby včetně pravidelné kontroly Dle přílohy C.11 Dopravně inženýrské opatření a TP66. E3a 2=2,000 [A] E7b 2=2,000 [B] IP10a 2=2,000 [C] IP10b 1=1,000 [D] IP10c 12=12,000 [E] B1 1=1,000 [F] E13 1 =1,000 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=21,000 [H] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo Atributy položky: Účel: provizorní	KUS	21,000		
2	914434		DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 2 - DOD, MONT, DEMONT Dle přílohy C.11 Dopravně inženýrské opatření a TP66. IP22 3=3,000 [A] B1+E13 (reflexní podkladová tabule) 3=3,000 [B] Celkem: A+B=6,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo Atributy položky: Účel: provizorní	KUS	6,000		
3	916154		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DODÁVKA, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ	KUS	3,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 901 Dopravně inženýrské opatření
Rozpočet: 5 ETAPA (SO 105)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Dle přílohy C.11 Dopravně inženýrské opatření a TP66. 3=3,000 [A] Celkem: A=3,000 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení (souprava zahrnuje 2 semaforey) - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie - odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
4	916324		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ Dle přílohy C.11 Dopravně inženýrské opatření a TP66. Z2 3=3,000 [A] Celkem: A=3,000 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	3,000		
5	95324		BEZPEČNOST ZNAČKY RETROREFLEX SAMOLEPICÍ VÝSTRAŽNÁ PÁSKA Na dočasné zrušení platnosti SDZ, oranžovo-černý pruh v šíři 50 mm dle TP66 dl.*počet značek 1,8*8=14,400 [A] Celkem: A=14,400 [B] Technická specifikace: Součástí značky jsou i nosné prvky, přípevňovací prvky a potřebný spojovací materiál.	M	14,400		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA

Objekt: SO 901 Dopravně inženýrské opatření

Rozpočet: 6 ETAPA (SO 106)

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace: DiK - dopravně inženýrská kancelář

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 901 Dopravně inženýrské opatření
Rozpočet: 6 ETAPA (SO 106)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	914134		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - DOD, MONT, DEMONT Osazení po celou dobu výstavby včetně pravidelné kontroly Dle přílohy C.11 Dopravně inženýrské opatření a TP66. E3a 1=1,000 [A] E7b 2=2,000 [B] IP10a 1=1,000 [C] IP10b 1=1,000 [D] IP10c 14=14,000 [E] B1 1=1,000 [F] E13 1=1,000 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=21,000 [H] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo Atributy položky: Účel: provizorní	KUS	21,000		
2	914434		DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 2 - DOD, MONT, DEMONT Dle přílohy C.11 Dopravně inženýrské opatření a TP66. IP22 5=5,000 [A] B1+E13 (reflexní podkladová tabule) 3=3,000 [B] Celkem: A+B=8,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo Atributy položky: Účel: provizorní	KUS	8,000		
3	916154		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DODÁVKA, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ	KUS	3,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 901 Dopravně inženýrské opatření
Rozpočet: 6 ETAPA (SO 106)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Dle přílohy C.11 Dopravně inženýrské opatření a TP66. 3=3,000 [A] Celkem: A=3,000 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení (souprava zahrnuje 2 semaforey) - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie - odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
4	916324		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ Dle přílohy C.11 Dopravně inženýrské opatření a TP66. Z2 3=3,000 [A] Celkem: A=3,000 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	3,000		
5	95324		BEZPEČNOST ZNAČKY RETROREFLEX SAMOLEPICÍ VÝSTRAŽNÁ PÁSKA Na dočasné zrušení platnosti SDZ, oranžovo-černý pruh v šíři 50 mm dle TP66 dl.*počet značek 1,8*8=14,400 [A] Celkem: A=14,400 [B] Technická specifikace: Součástí značky jsou i nosné prvky, přípevňovací prvky a potřebný spojovací materiál.	M	14,400		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA

Objekt: SO 901 Dopravně inženýrské opatření

Rozpočet: 7 ETAPA (SO 107)

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace: DiK - dopravně inženýrská kancelář

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 901 Dopravně inženýrské opatření
Rozpočet: 7 ETAPA (SO 107)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	914434		DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 2 - DOD, MONT, DEMONT Dle přílohy C.11 Dopravně inženýrské opatření a TP66. IP22 2=2,000 [A] B1+E13 (reflexní podkladová tabule) 2=2,000 [B] Celkem: A+B=4,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo Atributy položky: Účel: provizorní	KUS	4,000		
2	916154		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DODÁVKA, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ Dle přílohy C.11 Dopravně inženýrské opatření a TP66. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení (souprava zahrnuje 2 semaforey) - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie - odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	1,000		
3	916324		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 2 - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ Dle přílohy C.11 Dopravně inženýrské opatření a TP66. Z2 2=2,000 [A] Celkem: A=2,000 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000		
4	95324		BEZPEČNOST ZNAČKY RETROREFLEX SAMOLEPICÍ VÝSTRAŽNÁ PÁSKA	M	3,600		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 901 Dopravně inženýrské opatření
Rozpočet: 7 ETAPA (SO 107)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Na dočasné zrušení platnosti SDZ, oranžovo-černý pruh v šíři 50 mm dle TP66 dl.*počet značek 1,8*2=3,600 [A] Celkem: A=3,600 [B]				
			Technická specifikace: Součástí značky jsou i nosné prvky, připevňovací prvky a potřebný spojovací materiál.				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA

Objekt: SO 902 Oprava objízdných tras

Rozpočet: SO 902.1 Oprava objízdných tras před realizací stavby

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace: DiK - dopravně inženýrská kancelář

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
 Objekt: SO 902 Oprava objízdných tras
 Rozpočet: SO 902.1 Oprava objízdných tras před realizací stavby

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	023431R		MONITORING STÁVAJÍCÍHO MOSTU BĚHEM REALIZACE STAVBY Průhyba a napětí konstrukce mostu 2 mosty 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sledování dle požadavku zadávací dokumentace - vyhotovení písemného protokolu	KČ	2,000		
2	02741R		PROVIZORNÍ PODEPŘENÍ MOSTŮ Statické zajištění mostní konstrukce po dobu trvání objízdných tras (etapa 4 a 5) 2 mosty 2=2,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KČ	2,000		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
3	12922		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM Viz.výkres C.11.2 Před stavbou: úsek MK Bělý - Machov Délka * šíře * počet: 1500*0,5*2=1 500,000 [A] Ostatní komunikace Délka * šíře * počet: 1000*0,5*2=1 000,000 [B] Celkem: A+B=2 500,000 [C] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M2	2 500,000		
1			Zemní práce				
5			Komunikace				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 902 Oprava objízdných tras
Rozpočet: SO 902.1 Oprava objízdných tras před realizací stavby

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM Viz.výkres C.11.2 Před stavbou: úsek MK Bělý - Machov Délka * prům.šíře: 1000*4,5=4 500,000 [A] Ostatní komunikace Délka * prům.šíře: 450*4,0=1 800,000 [B] Celkem: A+B=6 300,000 [C] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	6 300,000		
5		Komunikace					

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA

Objekt: SO 902 Oprava objízdných tras

Rozpočet: SO 902.2 Oprava objízdných tras po realizaci stavby

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace: DiK - dopravně inženýrská kancelář

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34156 III/30315, III/30317 BEZDĚKOV NAD METUJÍ – MACHOV – MACHOVSKÁ LHOTA – STÁTNÍ HRANICE (11.1.2017)PVA
Objekt: SO 902 Oprava objízdných tras
Rozpočet: SO 902.2 Oprava objízdných tras po realizaci stavby

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5		Komunikace					
1	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM Viz.výkres C.11.2 Po stavbě: úsek MK Bělý - Machov Délka * prům.šíře: 850*4,5=3 825,000 [A] Ostatní komunikace Délka * prům.šíře: 450*4,0=1 800,000 [B] Celkem: A+B=5 625,000 [C] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	5 625,000		
5		Komunikace					

Celkem: