

3.6.1.10

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

**Objekt:** ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

**Rozpočet:** SO001 VŠEOBECNÉ PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 0,00 Kč

**Cena celková:** 0,00 Kč

**DPH:** 0,00 Kč

**Cena s daní:** 0,00 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO001 VŠEOBECNÉ PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	02730		<div>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ</div> <div>Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavků 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 škodám na okolních pozemcích a objektech. Délka stavby 0,847 km. Pevná cena I=1,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</div>	KPL	1,000	0,00	0,00
2	029112		<div>OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - PLOŠNÉ</div> <div>Zaměření vrstev pro určení kubatur sanací (dle zaměření příčných řezů v PD) a pro určení kubatur konstrukčních vrstev a celkových plošných a délkových výměr. Délka stavby 0,847 km. Pevná cena I=1,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</div>	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
3	029113		<div>OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY</div> <div>Zaměření skutečného provedení díla ke kolaudaci stavby. Délka stavby 0,847 km. Pevná cena I=1,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</div>	KUS	1,000	0,00	0,00
4	02940		<div>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE</div> <div>Havarijní plán a protipovodňový plán (2x tištěné paré), vč. schválení Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</div>	KPL	1,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:SO001 VŠEOBECNÉ PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	02943	a	<div>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS</div> <div>Realizační dokumentace stavby pro SO 101, 102 a 104 (4x tištěné paré + 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. Vypracuje autorizovaná osoba. Odsouhlasí správce stavby. Zadavatel poskytne otevřený formát *.dwg. Délka stavby 0,847 km. Pevná cena</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</div>	KPL	1,000	0,00	0,00
6	02943	b	<div>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS</div> <div>Realizační dokumentace stavby pro SO 201 a 202 (4x tištěné paré + 1x CD). Obsah dle směrnice pro dokumentaci staveb PK, v souladu s PDPS, Řeší podrobnosti pro kvalitní a bezpečné zhotovení stavby. . Vypracuje autorizovaná osoba. Odsouhlasí správce stavby. Havarijní plán a protipovodňový plán (2x tištěné paré). Vypracování Plánu údržby mostu. Zadavatel poskytne otevřený formát *.dwg. Pevná cena</div> <div>1=1,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</div>	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
7	02944		<div>OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ</div> <div>DSPS 3x tištěné paré + 1x CD Délka stavby 0,847 km. Pevná cena</div> <div>1=1,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</div>	KPL	1,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO001 VŠEOBECNÉ PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN  Geometrický plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů, potvrzený katastrálním úřadem. 12x tiskem Délka stavby 0,847 km. Pevná cena 1=1,000 [A]  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	KPL	1,000	0,00	0,00
9	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE  1x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě 3x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické podobě Délka stavby 0,847 km. Pevná cena 1=1,000 [A]  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	KPL	1,000	0,00	0,00
10	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE  Náklady na zřízení informační tabule (1ks na celou stavbu) s údaji o stavbě s textem dle vzoru objednatele IROP, včetně kotvení. Po ukončení stavby odstranění. Pevná cena. 2=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	KUS	2,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný  
Objekt: ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225  
Rozpočet: SO001 VŠEOBECNÉ PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti				
11	03350		SLUŽBY ZAJIŠŤUJÍCÍ REGUL, PŘEVED A OCHRANU VEŘEJ DOPRAVY  náklady spojené se zajištěním náhradní autobusové dopravy doprava z Doubravic do Zálesí a zpět - linky 415 a 417 frekvence 10x denně min. 8 míst pro cestující PEVNÁ CENA 1=1,000 [A]  Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na služby pro zhotovitele	KPL	1,000	0,00	0,00
12	03720		POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY  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, nájezdů,... 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, policii, záchranné služby. Délka stavby 0,847 km. Pevná cena 1=1,000 [A]  Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele	KPL	1,000	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						0,00

**Celkem:** 0,00

3.6.1.10

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

**Objekt:** ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

**Rozpočet:** SO002 KÁCENÍ

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 0,00 Kč

**Cena celková:** 0,00 Kč

**DPH:** 0,00 Kč

**Cena s daní:** 0,00 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO002 KÁCENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce					
1	11243		ÚPRAVA STROMŮ D PŘES 0,9M ŘEZEM VĚTVÍ	KUS	10,000	0,00	0,00
			ořezání ponechaných stromů v blízkosti komunikace				
			10=10,000 [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				
1		Zemní práce					0,00

Celkem:

0,00

3.6.1.10

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

**Objekt:** ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

**Rozpočet:** SO101.1 KOMUNIKACE

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 0,00 Kč

**Cena celková:** 0,00 Kč

**DPH:** 0,00 Kč

**Cena s daní:** 0,00 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO101.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111		<div>POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05</div> <div>04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI</div> <div>viz. pol. 12922, 212045, 133738, 123738</div> <div>(827,5*0,1)*1,9=157,225 [A]</div> <div>821*0,3*0,4*1,9=187,188 [B]</div> <div>16,8*1,9=31,920 [C]</div> <div>135,215*1,9=256,909 [D]</div> <div>Celkem: A+B+C+D=633,242 [E]</div> <div>Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:</div> <div>– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu</div> <div>2. Položka neobsahuje:</div> <div>– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů</div> <div>3. Způsob měření:</div> <div>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</div>	T	633,242	0,00	0,00
2	015140		<div>POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01</div> <div>01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV</div> <div>viz pol č. 96657</div> <div>9*3*0,7*0,15*2,3=6,521 [A]</div> <div>Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:</div> <div>– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu</div> <div>2. Položka neobsahuje:</div> <div>– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů</div> <div>3. Způsob měření:</div> <div>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</div>	T	6,521	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:SO101.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						0,00
1	Zemní práce						
3	11372		<div>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</div> <div>Plošné frézování asfaltobetonového souvrství. Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vyfrézovaného materiálu na stavbě</div> <div>frézování celoplošné KONSTRUKCE A+C tl. 110 mm (5204+(116+42))*0,11=589,820 [A]</div> <div>sjezdy tl. 5 cm 17*0,05=0,850 [B]</div> <div>Celkem: A+B=590,670 [C]</div> <div>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).</div>	M3	590,670	0,00	0,00
4	113762		<div>FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 200MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE</div> <div>pracovní spáry ZU 8=8,000 [A] pracovní spáry etapy 6=6,000 [B] příčné odvodňovače 8+8=16,000 [C] Celkem: A+B+C=30,000 [D]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</div>	M	30,000	0,00	0,00
5	123738		<div>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</div> <div>vč.odvozu na skládku. Poplatek za skládku je uveden v položce č. 015111</div>	M3	135,215	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO101.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			uchazeč zohlední cenu dopravy dle svých možností				
			odkop za krajnicí pro betonové žlaby a podobrubníkové rigoly				
			délka * šířka * prům hloubka				
			188*0,65*0,2=24,440 [A]				
			633*0,7*0,25=110,775 [B]				
			Celkem: A+B=135,215 [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				
			- 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.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
6	12922		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM	M2	827,500	0,00	0,00
			viz. přílohy D1, pročištění stávajících krajnic od nánosů, vč. odvozu na skládku a uložení na skládku, poplatek za skládku v položce 015111				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:SO101.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			šířka 0,5 m (délka komunikace * 2 okraje - délka sjezdu a křižovatek)* šířka (854*2-53)*0,5=827,500 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
7	133738		HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM  vč.odvozu na skládku, poplatek za skládku uveden v položce č. 015111 uchazeč zohlední cenu dopravy dle svých možností  drenážní šachtice (počet * délka * šířka * hloubka) 14*1*1*1,2=16,800 [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) - 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**	M3	16,800	0,00	0,00

3.6.1.10

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** 36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný  
**Objekt:** ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225  
**Rozpočet:** SO101.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ viz pol č. 133738, 123738  16,8=16,800 [B] 135,215=135,215 [C] Celkem: B+C=152,015 [D] 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, konstrukcí 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 plochy, zakrytí a pod.)	M3	152,015	0,00	0,00
9	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ viz. přílohy D1 - vhodný materiál dle ČSN 72 1002  krajnice (délka * průměrná plocha) (854*2-188-53)*0,15=220,050 [A] za obrubou (délka * průměrná plocha) 188*0,15=28,200 [B] Celkem: A+B=248,250 [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	M3	248,250	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný  
Objekt: ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225  
Rozpočet: SO101.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>				
10	17511		<div>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM</div> <div>vč. hutnění</div> <div>MATERIÁL ŠP</div> <div>drenážní šachtice</div> <div>(počet * objem)</div> <div>14*0,6=8,400 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</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>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div> <div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div> <div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div>	M3	8,400	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:SO101.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
11	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M  ornice z objektu SO201 pol.č. 12110 vč výkopu a dovozu z meziskládky  ohumusování za obrubou šířky 0,25 m délka obruby * šířka 138*0,25=34,500 [A]  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	M2	34,500	0,00	0,00
12	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM  ohumusování za obrubou šířky 0,25 m délka obruby * šířka 138*0,25=34,500 [A]  Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	34,500	0,00	0,00
1			Zemní práce				0,00
2			Základy				
13	212045		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB NEKOV DN DO 200MM, RÝHA TŘ I  DN160 viz. přílohy D1  pod obrubu 188=188,000 [A] pod příkopové žlaby 633=633,000 [B] Celkem: A+B=821,000 [C]	M	821,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO101.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 - 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				
2		Základy					0,00
5		Komunikace					
14	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI  vyrovnání nepevněných sjezdů viz příloha D1  prům tl. 0,15 (18+15)*0,15=4,950 [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	M3	4,950	0,00	0,00
15	56932		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM  viz přílohy D1 štěrkodrt' 0/22 tř. B  šířka 0,5 m (délka komunikace * 2 okraje - délka obrub - délka sjezdu a křižovatek)* šířka (854*2-188-53)*0,5=733,500 [A] (délka svodidel * rozšíření krajnice za svodidlem) 799*0,75=599,250 [B] Celkem: A+B=1 332,750 [C]	M2	1 332,750	0,00	0,00



3.6.1.10

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** 36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný  
**Objekt:** ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225  
**Rozpočet:** SO101.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	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				
16	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 viz. příloha D1  na vyfrézovaný povrch 0,4 kg/m2 viz pol. č. 574E66 5569,86=5 569,860 [A] na podkladní vrstvu 0,3 kg/m2 viz pol. č. 574A34 5379=5 379,000 [B] na geomříže 56=56,000 [C] Celkem: A+B+C=11 004,860 [D]  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	11 004,860	0,00	0,00
17	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY viz přílohy TZ D1 ze skelného vlákna, indexová pevnost 50kN/m a indexová tažnost max 3%  (délka * šířka * počet vrstev) pracovní spáry ZU (8)*2*2=32,000 [A] pracovní spáry etapy (6)*2*2=24,000 [B] Celkem: A+B=56,000 [C]  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	M2	56,000	0,00	0,00
18	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	5 379,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO101.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz. přílohy D1, vč.zatěsnění spár a jejich řezání, zálivek a předtěsnění spár				
			III/30011				
			KONSTRUKCE A				
			5204=5 204,000 [A]				
			KONSTRUKCE C				
			116+42=158,000 [C]				
			SJEZDY				
			17=17,000 [D]				
			Celkem: A+C+D=5 379,000 [E]				
		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.				
19	574E66		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM	M2	5 569,860	0,00	0,00
			viz. přílohy D1				
			III/30011				
			KONSTRUKCE A				
			5204=5 204,000 [A]				
			ROZŠÍŘENÍ NA KRAJI				
			(délka * šířka * 2)				
			849*0,07*2=118,860 [B]				
			KONSTRUKCE C				
			116+42=158,000 [C]				
			VYROVNÁVKA POVRCHU PO ODFRÉZOVÁNÍ				
			72=72,000 [D]				
			SJEZDY				
			17=17,000 [E]				
			Celkem: A+B+C+D+E=5 569,860 [F]				
		Technická specifikace:	- dodání směsi v požadované kvalitě				
			- očištění podkladu				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO101.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	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.				
5		Komunikace					0,00
8		Potrubí					
20	895123		DRENÁŽNÍ ŠACHTICE KONTROLNÍ Z BETON DÍLCŮ ŠK 100  drenážní šachtice vrcholové a mezilehlé (po 50 m) viz. přílohy D1  vrcholové km 1,445 vpravo km 1,470 vlevo km 1,870 vlevo 3=3,000 [A]  mezilehlé 11=11,000 [B]  Celkem: A+B=14,000 [C]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem předepsaného materiálu a tvaru - dodání a osazení předepsaných skruží požadovaného tvaru a vlastností, jejich skladování, dopravu vnitrostaveništní i mimostaveništní - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch - předepsané podkladní konstrukce	KUS	14,000	0,00	0,00
8		Potrubí					0,00

9 Ostatní konstrukce a práce

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO101.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	9113A1		<div>SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ</div> <div>viz. přílohy D1 úroveň zadržení N2, vč.osazení odrazek do pásnic. Přesný typ svodidla bude schválen investorem při realizaci stavby</div> <div>viz. tab v technické zprávě vč. náběhů vpravo km 1,445-1,558+1,590-1,876 113+286=399,000 [A] vlevo km 1,445-1,490+1,586-1,616+1,900-2,225 45+30+325=400,000 [B] Celkem: A+B=799,000 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zabíraním 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 - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie</div>	M	799,000	0,00	0,00
22	9113A3		<div>SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM</div> <div>přesun dle určení objednatele</div> <div>180=180,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo</div>	M	180,000	0,00	0,00
23	917224		<div>SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM</div> <div>obrubník 120/150/300/1000 vč.dodání, lože, osazení viz. přílohy D1</div>	M	188,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO101.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vpravo km 1,387-1,425 + 2,100-2,250 38+150=188,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
24	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM viz přílohy D1 pracovní spáry ZU 8=8,000 [A] pracovní spáry etapy 6=6,000 [B] příčné odvodňovače 8+8=16,000 [C] Celkem: A+B+C=30,000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	30,000	0,00	0,00
25	931322		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 200MM2 viz. přílohy D1 pracovní spáry ZU 8=8,000 [A] pracovní spáry etapy 6=6,000 [B] příčné odvodňovače 8+8=16,000 [C] Celkem: A+B+C=30,000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	30,000	0,00	0,00
26	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM viz. přílohy D1 500/600/170, kompletní dodávka vč. výkopu a dosypání a úpravy napojení terénu	M	633,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO101.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vlevo km 1,387 - 1,425 + 1,495 - 1,585 + 1,585 - 1,870 38+90+285=413,000 [A] vpravo km 1,880 - 2,100 220=220,000 [B] Celkem: A+B=633,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
27	93557		ŽLABY Z DÍLCŮ Z BETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 500MM VČET MŘÍŽÍ  žlab před přejezdem se vnějším rozměrem 700/600 ve tvaru písmene U (beton C35/45) plastová mříž D400 detail viz TZ D1  km 1,380 9=9,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: -dodávku a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže - spárování, úpravy vtoku a výtoku - nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpustě	M	9,000	0,00	0,00
28	935822		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK VELKÝCH DO BETONU TL 100MM  dláždění podobrubníkových rigolů viz. přílohy D1 vč.dodání, lože, osazení  podobrubníkové rigoly šíře 0,5 m vpravo km 1,387-1,425 + 2,100-2,250 délka * šířka žlabu (38+150)*0,5=94,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M2	94,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO101.1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce</div> <div>- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce</div> <div>- úravu napojení a ukončení</div> <div>- vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu</div> <div>- měří se vydlážděná plocha.</div>				
29	96657		<div>ODSTRANĚNÍ ŽLABŮ Z DÍLCŮ (VČET ŠTĚRBINOVÝCH) ŠÍŘKY 500MM</div> <div>viz přílohy D1</div> <div>poplatek za skládku viz pol.č. 015140</div> <div>odvodnovací žlaby ve vozovce</div> <div>kompletní odstranění</div> <div>km 1,380</div> <div>9=9,000 [B]</div> <div>Technická specifikace: - zahrnuje vybourání žlabů včetně podkladních vrstev a eventuelních mříží</div> <div>- zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku</div> <div>- nezahrnuje poplatek za skládku, vykáže se v samostatné položce 014** (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)</div>	M	9,000	0,00	0,00
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00

Celkem:

0,00

3.6.1.10

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

**Objekt:** ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

**Rozpočet:** SO101.2 SANACE

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 0,00 Kč

**Cena celková:** 0,00 Kč

**DPH:** 0,00 Kč

**Cena s daní:** 0,00 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO101.2 SANACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI viz. pol. 113328  608,35*1,9=1 155,865 [A]  Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	1 155,865	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						
							0,00

1	Zemní práce						
2	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM  vč.odvozu na skládku a uložení na skládku. Poplatek za skládku je uveden v položce č. 015112 čerpat pouze s odsouhlasením TDI uchazeč zohlední cenu dopravy dle svých možností	M3	608,350	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO101.2 SANACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odkop nestmelených vrstev na úroveň navržené zemní pláň prům tl. 23 cm				
			sanace kraje (délka * šířka * obě strany * tl.) (854*1,5*2)*0,23=589,260 [A]				
			odečteno kraj konstrukce C (most a propustek) -(20+5)*1,5*2*0,23=-17,250 [B]				
			celoplošně konstrukce C (116+42)*0,23=36,340 [C]				
			Celkem: A+B+C=608,350 [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).				
3	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	105,720	0,00	0,00
			Frézování asfaltobetonového souvrství v sanovaných krajích. Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vyfrézovaného materiálu na stavbě čerpat pouze s odsouhlasením TDI				
			dofrézování zbylých HAV				
			sanace kraje (délka * šířka * obě strany * tl.) (854*1,5*2)*0,04=102,480 [A]				
			odečteno kraj konstrukce C (most a propustek) -(20+5)*1,5*2*0,04=-3,000 [B]				
			celoplošně konstrukce C (most a propustek)				
			(114+42)*0,04=6,240 [C]				
			Celkem: A+B+C=105,720 [D]				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO101.2 SANACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	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).							
4	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I  zemní plán sanací - viz. přílohy D1 čerpat pouze s odsouhlasením TDI  sanace kraje (délka * šířka * obě strany) (854*1,5*2)=2 562,000 [A]  odečteno kraj konstrukce C (most a propustek) -(20+5)*1,5*2=-75,000 [B]  celoplošně konstrukce C (most a propustek)  (114+42)=156,000 [C]  Celkem: A+B+C=2 643,000 [D]  Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	2 643,000	0,00	0,00
1	Zemní práce						0,00
5	Komunikace						
5	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM  ŠDA/32GN vč zkoušek hutnění čerpat pouze s odsouhlasením TDI	M2	2 643,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO101.2 SANACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>sanace kraje</div> <div>(délka * šířka * obě strany)</div> <div>(854*1,5*2)=2 562,000 [A]</div> <div>odečteno kraj konstrukce C (most a propustek)</div> <div>-(20+5)*1,5*2=-75,000 [B]</div> <div>celoplošně konstrukce C (most a propustek)</div> <div>(114+42)=156,000 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=2 643,000 [D]</div> <div>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</div> <div>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div>				
6	572123		<div>INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2</div> <div>viz. přílohy D1</div> <div>0,6 KG/M2</div> <div>na vrstvu ŠD - viz položka č. 56333</div> <div>2643=2 643,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</div> <div>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div>	M2	2 643,000	0,00	0,00
7	572213		<div>SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2</div> <div>viz. příloha D1</div> <div>na vrstvu ACP22+</div> <div>viz pol. č. 574E68</div> <div>2643=2 643,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</div>	M2	2 643,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO101.2 SANACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div>				
8	57475		<div>VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY</div> <div>viz přílohy TZ D1</div> <div>ze skelného vlákna, indexová pevnost 50kN/m a indexová tažnost max 3%</div> <div>sanace kraje</div> <div>(délka * šířka * obě strany)</div> <div>(854*2*2)=3 416,000 [A]</div> <div>odečteno kraj konstrukce C (most a propustek)</div> <div>-(20+5)*2*2=- 100,000 [B]</div> <div>Celkem: A+B=3 316,000 [C]</div> <div>Technická specifikace: <div>- dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně)</div><div>- očištění podkladu</div><div>- pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu</div></div>	M2	3 316,000	0,00	0,00
9	574E46		<div>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL.</div> <div>50MM</div> <div>sanace kraje</div> <div>(délka * šířka * obě strany)</div> <div>(854*1,5*2)=2 562,000 [A]</div> <div>odečteno kraj konstrukce C (most a propustek)</div> <div>-(20+5)*1,5*2=-75,000 [B]</div> <div>celoplošně konstrukce C (most a propustek)</div> <div>(114+42)=156,000 [C]</div> <div>Celkem: (A+B+C)=2 643,000 [D]</div> <div>Technická specifikace: <div>- dodání směsi v požadované kvalitě</div><div>- očištění podkladu</div></div>	M2	2 643,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO101.2 SANACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div>				
10	574E68		<div>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL.</div> <div>70MM</div> <div>ACP 22+</div> <div>viz přílohy D1</div> <div>sanace kraje</div> <div>(délka * šířka * obě strany)</div> <div>(854*1,5*2)=2 562,000 [A]</div> <div>odečteno kraj konstrukce C (most a propustek)</div> <div>-(20+5)*1,5*2=-75,000 [B]</div> <div>celoplošně konstrukce C (most a propustek)</div> <div>(114+42)=156,000 [C]</div> <div>Celkem: (A+B+C)=2 643,000 [D]</div> <div>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div>	M2	2 643,000	0,00	0,00
5		Komunikace					0,00

Celkem:

0,00

3.6.1.10

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

**Objekt:** ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

**Rozpočet:** SO101.3 VÝMĚNA AKTIVNÍ ZÓNY

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 0,00 Kč

**Cena celková:** 0,00 Kč

**DPH:** 0,00 Kč

**Cena s daní:** 0,00 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO101.3 VÝMĚNA AKTIVNÍ ZÓNY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI viz pol. č. 123738  1243,5*1,9=2 362,650 [A]  Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	2 362,650	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						
							0,00

1	Zemní práce						
2	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM  vč.odvozu na skládku. Poplatek za skládku je uveden v položce č. 015111 čerpat pouze s odsouhlasením TDI uchazeč zohlední cenu dopravy dle svých možností  TL. 500 MM sanace kraje (délka * šířka * obě strany * tl.) (854*1,5*2)*0,5=1 281,000 [A]  odečteno kraj konstrukce C (most a propustek) -(20+5)*1,5*2*0,5=-37,500 [B]  Celkem: A+B=1 243,500 [C]  Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	1 243,500	0,00	0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný  
Objekt: ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225  
Rozpočet: SO101.3 VÝMĚNA AKTIVNÍ ZÓNY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</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>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div>				
3	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ viz pol č. 123738  1243,5=1 243,500 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: <div>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div>	M3	1 243,500	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO101.3 VÝMĚNA AKTIVNÍ ZÓNY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</div> <div>- svahování, uzavírání povrchů svahů</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>				
4	18110		<div>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</div> <div>úprava základové spáry přehutněním</div> <div>čerpat pouze s odsouhlasením TDI</div> <div>sanace kraje</div> <div>(délka * šířka * obě strany.)</div> <div>(854*1,5*2)=2 562,000 [A]</div> <div>odečteno kraj konstrukce C (most a propustek)</div> <div>-(20+5)*1,5*2=-75,000 [B]</div> <div>Celkem: A+B=2 487,000 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</div>	M2	2 487,000	0,00	0,00
1		Zemní práce					0,00
2		Základy					
5	28997		<div>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN</div> <div>SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE 300 G/M2</div> <div>netkaná geotextilie</div> <div>CBR min. 3 kN, odolnost proti proražení max 20 mm, tažnost min. 10%</div> <div>čerpat pouze s odsouhlasením TDI</div>	M2	4 145,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO101.3 VÝMĚNA AKTIVNÍ ZÓNY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			sanace kraje (délka * šířka * obě strany.) (854*2,5*2)=4 270,000 [A]				
			odečteno kraj konstrukce C (most a propustek) -(20+5)*2,5*2=- 125,000 [B]				
			Celkem: A+B=4 145,000 [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				
2		Základy					0,00

5		Komunikace					
6	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI čerpat pouze s odsouhlasením TDI  ŠDb TL. 500 MM sanace kraje (délka * šířka * obě strany * tl.) (854*1,5*2)*0,5=1 281,000 [A]  odečteno kraj konstrukce C (most a propustek) -(20+5)*1,5*2*0,5=-37,500 [B]  Celkem: A+B=1 243,500 [C]	M3	1 243,500	0,00	0,00
		Technická specifikace:	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný  
Objekt: ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225  
Rozpočet: SO101.3 VÝMĚNA AKTIVNÍ ZÓNY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
5		Komunikace					0,00
Celkem:							0,00

3.6.1.10

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

**Objekt:** ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

**Rozpočet:** SO101.4 SANACE PARAPLÁNĚ

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 0,00 Kč

**Cena celková:** 0,00 Kč

**DPH:** 0,00 Kč

**Cena s daní:** 0,00 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO101.4 SANACE PARAPLÁNĚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	21451		SANAČNÍ VRSTVY Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	497,400	0,00	0,00
			sanace lomovým kamenem např. f. 63/125 zaválcováním do podloží				
			předpoklad 20 % sanací				
			čerpat pouze s odsouhlasením TDI				
			sanace kraje				
			(délka * šířka * obě strany)				
			(854*1,5*2)=2 562,000 [A]				
			odečteno kraj konstrukce C (most a propustek)				
			-(20+5)*1,5*2=-75,000 [B]				
			předpoklad 20% sanací				
			Celkem: (A+B)*0,2=497,400 [C]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje zahrnuje dodávku lomového kamen předepsané kvality, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy, rozprostření se zhutněním není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
1			Zemní práce				0,00

Celkem:

0,00

3.6.1.10

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

**Objekt:** ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

**Rozpočet:** SO101.5 OPRAVA TRHLIN

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 0,00 Kč

**Cena celková:** 0,00 Kč

**DPH:** 0,00 Kč

**Cena s daní:** 0,00 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:SO101.5 OPRAVA TRHLIN

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5		Komunikace					
1	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 čerpat pouze s odsouhlasením TDI  KONSTRUKCE A 100*2=200,000 [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	200,000	0,00	0,00
2	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY čerpat pouze s odsouhlasením TDI  KONSTRUKCE A 100*2=200,000 [A] 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	M2	200,000	0,00	0,00
3	577A1		VÝSPRAVA TRHLIN ASFALTOVOU ZÁLIVKOU čerpat pouze s odsouhlasením TDI  100=100,000 [A] Technická specifikace: - vyfrézování drážky šířky do 20mm hloubky do 40mm - vyčištění - nátěr - výplň předepsanou zálivkovou hmotou	M	100,000	0,00	0,00
5		Komunikace					0,00

Celkem:

0,00



3.6.1.10

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

**Objekt:** ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

**Rozpočet:** SO102 AUTOBUSOVÁ ZASTÁVKA DVŮR KRÁLOVÉ N.L., U ŽEL. ST.

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 0,00 Kč

**Cena celková:** 0,00 Kč

**DPH:** 0,00 Kč

**Cena s daní:** 0,00 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO102 AUTOBUSOVÁ ZASTÁVKA DVŮR KRÁLOVÉ N.L., U ŽEL. ST.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI  položka č. 123738 ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, 25,6*1,9=48,640 [A] Celkem: A=48,640 [B]  Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	48,640	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	121103		SEJMUŤÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 3KM  ornice z pol.č. 121103  NA MEZIDEPONII PRO DALŠÍ VYUŽITÍ NA STAVBĚ viz. koordinační situace a vzorové příčné řezy prům tl. 15 cm (plocha * tloušťka * počet nástupišť) 32*0,15*2=9,600 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	9,600	0,00	0,00
3	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	25,600	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO102 AUTOBUSOVÁ ZASTÁVKA DVŮR KRÁLOVÉ N.L., U ŽEL. ST.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			uchazeč zohlední cenu dopravy dle svých možností poplatek za skládku viz pol.č. 015111 odkop na úroveň zemní pláň viz. koordinační situace a vzorové příčné řezy (plocha * tloušťka * počet nástupišť) 32*0,1*2=6,400 [A] výměna v aktivní zóně na hloubku 30 cm 32*0,3*2=19,200 [B] Celkem: A+B=25,600 [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 - 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 - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování - 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.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				

3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	36547a	III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE_19122023_neoceněný
Objekt:	ETAPA Č1	km 1,378 - 2,225
Rozpočet:	SO102	AUTOBUSOVÁ ZASTÁVKA DVŮR KRÁLOVÉ N.L., U ŽEL. ST.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ viz pol. č. 123738 25,6=25,600 [A] 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, konstrukcí 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 plochy, zakrytí a pod.)	M3	25,600	0,00	0,00
5	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ vhodná zemina dle ČSN výměna aktivní zony v místech nezpevněných ploch výměna v aktivní zóně na hloubku 30 cm 32*0,3*2=19,200 [B] 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	M3	19,200	0,00	0,00

3.6.1.10

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** 36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný  
**Objekt:** ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225  
**Rozpočet:** SO102 AUTOBUSOVÁ ZASTÁVKA DVŮR KRÁLOVÉ N.L., U ŽEL. ST.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li><li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li><li>- svaňování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li><li>- zřízení lavic na svazích</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul>				
6	17380		<p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>viz. přílohy D1 - vhodný materiál dle ČSN 72 1002</p> <p>za obrubou délka obruby * plocha dosypávky (20*2)*0,25*0,25=2,500 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- svaňování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul>	M3	2,500	0,00	0,00
7	18110.A		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	64,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO102 AUTOBUSOVÁ ZASTÁVKA DVŮR KRÁLOVÉ N.L., U ŽEL. ST.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KONSTRUKCE D viz. koordinální situace a vzorové příčné řezy (plocha * počet nástupišť) 32*2=64,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
8	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M  zemina viz pol .č. 121103 vč výkopu a dovozu z meziskládky  ohumusování kolem obrub v šíři 0,5 m za obrubou (délka obruby * 0,5 m) viz. koordinální situace a vzorové příčné řezy (20*2)*0,75=30,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M2	30,000	0,00	0,00
9	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM  osetí po ohumusování kolem obrub v šíři 0,5 m za obrubou (délka obruby * 0,5 m) viz. koordinální situace a vzorové příčné řezy (20*2)*0,75=30,000 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	30,000	0,00	0,00
1		Zemní práce					0,00
5		Komunikace					
10	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM  KONSTRUKCE D (plocha * počet nástupišť) 32*2=64,000 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozproštění a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce	M2	64,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO102 AUTOBUSOVÁ ZASTÁVKA DVŮR KRÁLOVÉ N.L., U ŽEL. ST.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
11	57472		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z TEXTILIE  KONSTRUKCE D viz. koordinační situace a vzorové příčné řezy netkaná geotextilie 300 g/m2 CBR min. 3 kN, odolnost proti proražení max 20 mm, tažnost min. 10% sanace podloží při výměně aktivní zóny  (plocha * počet nástupišť) 32*2=64,000 [A] <div>Technická specifikace:</div> <div>- dodání textilie v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka textilie dle předepsaného technologického předpisu</div>	M2	64,000	0,00	0,00
12	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM  vč. lože 4/8 tl. 30 mm KONSTRUKCE D viz. koordinační situace a vzorové příčné řezy PLOCHA DLAŽBY ODEČTENY PLOCHY RELIÉFNÍ A KONTRASTNÍ (plocha * počet nástupišť - reliéfní a kontrastní) 32*2-16=48,000 [A] <div>Technická specifikace:</div> <div>- 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.</div>	M2	48,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO102 AUTOBUSOVÁ ZASTÁVKA DVŮR KRÁLOVÉ N.L., U ŽEL. ST.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	582614		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM  kontrastní nehmatný pás KONSTRUKCE D viz. koordinační situace a vzorové příčné řezy (délka nástupní hrany * šířka * počet nástupišť) 12*0,4*2=9,600 [A] <div>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.</div>	M2	9,600	0,00	0,00
14	58261A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM  signální a varovné pásy KONSTRUKCE D viz. koordinační situace a vzorové příčné řezy signální 0,8*1,5*2=2,400 [A] varovný 0,4*5*2=4,000 [B] Celkem: A+B=6,400 [C] <div>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</div>	M2	6,400	0,00	0,00



### 3.6.1.10

Stavba:	36547a	III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE_19122023_neoceněný
Objekt:	ETAPA Č1	km 1,378 - 2,225
Rozpočet:	SO102	AUTOBUSOVÁ ZASTÁVKA DVŮR KRÁLOVÉ N.L., U ŽEL. ST.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5		Komunikace					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
15	917211		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM  50/200/1000 do betonového lože C16/20 n XF1 viz. koordinační situace a vzorové příčné řezy (délka * počet nástupišť) 20*2=40,000 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obručníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	40,000	0,00	0,00
16	91725		NÁSTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ  250/300/500 do betonového lože C16/20 n XF1 viz. koordinační situace a vzorové příčné řezy (délka * počet nástupišť) 16*2=32,000 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obručníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	32,000	0,00	0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					0,00
Celkem:							0,00

3.6.1.10

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

**Objekt:** ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

**Rozpočet:** SO104 PROPUSTKY

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 0,00 Kč

**Cena celková:** 0,00 Kč

**DPH:** 0,00 Kč

**Cena s daní:** 0,00 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO104 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI viz. pol., 132738, 133738, 129971  (48,75+33,4+26*0,2)*1,9=165,965 [A]  Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	165,965	0,00	0,00
2	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV viz pol č. 966118 a 966345  3*2,3+10*(2*3,14*0,15)*0,2*2,3=11,233 [A]  Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	11,233	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						0,00

1

Zemní práce

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO104 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3	129971		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 1000MM pročištění propustku od nánosů  km 1,585 - kamenný propustek 26=26,000 [A] <div>Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</div>	M	26,000	0,00	0,00
4	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM viz. příloha C1.7, vč.odvozu na skládku, poplatek za skládku uveden v položce č. 015111 uchazeč zohlední cenu dopravy dle svých možností  příčné propustky km 1,387 dn600 (délka * šířka * hloubka) 12,5*1,5*1=18,750 [D] dn400 km 1,475 - 1,495 20*1,5*1=30,000 [A]  Celkem: D+A=48,750 [E] <div>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</div>	M3	48,750	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný  
Objekt: ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225  
Rozpočet: SO104 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</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>- 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>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div>				
5	133738		<div>HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</div> <div>viz. příloha D1.1.6, vč.odvozu na skládku, poplatek za skládku uveden v položce č. 015111</div> <div>uchazeč zohlední cenu dopravy dle svých možností</div> <div>km 1,387+1,585</div> <div>(délka * šířka * hloubka)</div> <div>1,85*2*1+4,5*2,6*1=15,400 [A]</div> <div>horská vpust</div> <div>3*3*2=18,000 [B]</div> <div>Celkem: A+B=33,400 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div>	M3	33,400	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný  
Objekt: ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225  
Rozpočet: SO104 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</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>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div>				
6	17120		<div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</div> <div>viz pol. č. 132738, 133738</div> <div>48,75=48,750 [A]</div> <div>33,4=33,400 [B]</div> <div>Celkem: A+B=82,150 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</div> <div>- svahování, uzavírání povrchů svahů</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>	M3	82,150	0,00	0,00
7	17411		<div>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</div> <div>viz. příloha D1.1.6 vč. hutnění</div> <div>materiál ŠDB</div>	M3	14,625	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO104 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			příčné propustky km 1,387 (délka * šířka * hloubka) 12,5*1,5*0,3=5,625 [A] dn400 km 1,475 - 1,495 20*1,5*0,3=9,000 [B] Celkem: A+B=14,625 [C] 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 - 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.)				

8	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM  viz. příloha D1.1.6 vč. hutnění MATERIÁL ŠDB	M3	13,750	0,00	0,00
---	-------	--	---	----	--------	------	------

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO104 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			příčné propustky km 1,387 (délka * šířka * hloubka) 12,5*1,5*0,2=3,750 [A] dn400 km 1,475 - 1,495 20*1,5*0,2=6,000 [B] horská vpust 1,2+1,2+0,8+0,8*2*0,5=4,000 [C] Celkem: A+B+C=13,750 [D] 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 - 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.)				
1		Zemní práce					0,00
2		Základy					
9	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30)	M3	0,210	0,00	0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO104 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz. příloha D1.1.6				
			stabilizační prahy - příčné propustky (počet * rozměr) 2*0,7*0,3*0,5=0,210 [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. 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,				
2		Základy					0,00
4		Vodorovné konstrukce					
10	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15  viz. příloha D1.1.6	M3	2,218	0,00	0,00
			2,2*2,05*0,1+2,8*4,7*0,1+2,05*2,2*0,1=2,218 [A]				
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO104 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>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, - 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</div>				
11	451314		<div>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</div> <div>viz. příloha D1.1.6</div> <div>pod dlažby příčné propustky opevnění čela (4*3)*0,1=1,200 [A]</div> <div>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 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,</div>	M3	1,200	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO104 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div> <div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div> <div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div> <div>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div> <div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div> <div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div> <div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div> <div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div>				
12	465512		<div>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</div> <div>viz příloha D1.1.6</div> <div>pod dlažby</div> <div>příčné propustky opevnění čela</div> <div>(4*3)*0,2=2,400 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)</div> <div>- zřízení spojovací vrstvy</div> <div>- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky</div> <div>- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru</div> <div>- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním</div> <div>- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody</div> <div>- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</div>	M3	2,400	0,00	0,00
4			Vodorovné konstrukce				0,00

8			Potrubí				
13	87446		<div>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM</div> <div>přípojka horské vpusti PP SN12</div> <div>viz přílohy D1</div>	M	20,000	0,00	0,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	36547a	III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE_19122023_neoceněný
Objekt:	ETAPA Č1	km 1,378 - 2,225
Rozpočet:	SO104	PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			km 1,475 - 1,495 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 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 nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
14	87458		POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 600MM  PP SN12 viz. příloha D1.1.6  příčné propustky KM 1,387 12,5=12,500 [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 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	M	12,500	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO104 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
15	89722		VPUSTĚ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ  viz. přílohy D1 rozměry 1200/600/1800  km 1,495 l=1,000 [A]  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	1,000	0,00	0,00
8		Potrubí					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
16	9112A1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ  viz. příloha D.1.1.6, vč PKO - RAL 6004  příčné propustky - na patky KM 1,387+1,585 (2+1,85+1,85)+(2,6+4,5)=12,800 [A]  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	M	12,800	0,00	0,00
17	9182D		VTOKOVÉ JÍMKY BETONOVÉ VČETNĚ DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM	KUS	2,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO104 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>vtokové jímky</div><div>km1,387+1,585</div><div>2=2,000 [A]</div></div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</div> <div><div>- 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,</div><div>- dodání a osazení výztuže,</div><div>- dlažbu dna z lomového kamene, případně dokumentací předepsaný kamenný obklad stěn,</div><div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div><div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div><div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div><div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</div><div>- 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,</div><div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div><div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div><div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div><div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div><div>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div><div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div><div>- nátěry zabíraající soudržnost betonu a bednění,</div><div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div><div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div><div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div><div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů.</div></div> <div>Nezahrnuje mříž a zábradlí.</div>				
18	966118		<div>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETON DÍLCŮ S ODVOZEM DO 20KM</div> <div>VIZ příloha D1.1.6</div> <div>poplatek za skládku viz pol.č. 015140</div> <div>uchazeč zohlední cenu dopravy dle svých možností</div> <div>počet čel * prům rozměry čela</div> <div>příčné propustky</div> <div>1*3*2*0,5=3,000 [A]</div>	M3	3,000	0,00	0,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný  
Objekt: ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225  
Rozpočet: SO104 PROPUSTKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	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				
19	966345		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 300MM  viz příloha D1.1.6 poplatek za skládku viz pol.č. 015140  propustek km 1,387 10=10,000 [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	M	10,000	0,00	0,00
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00

<b>Celkem:</b>	<b>0,00</b>
----------------	-------------

3.6.1.10

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

**Objekt:** ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

**Rozpočet:** SO105 TRVALÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 0,00 Kč

**Cena celková:** 0,00 Kč

**DPH:** 0,00 Kč

**Cena s daní:** 0,00 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO105 TRVALÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						
1	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU  viz. koordinační situace stavby  bílé 40=40,000 [A] červené 2=2,000 [B] Celkem: A+B=42,000 [C]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	42,000	0,00	0,00
2	91267		ODRAZKY NA SVODIDLA  Odrazky na ocelové svodidlo : á2 90/2=45,000 [A] á5 (25+30)/5=11,000 [B] á20 (260)/20=13,000 [C] á40 120/40=3,000 [D] á50 300/50=6,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=78,000 [F]  Technická specifikace: - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi	KUS	78,000	0,00	0,00
3	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ  viz koordinační situace včetně sloupku včetně odvozu, uložení	KUS	13,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO105 TRVALÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			P1+IJ4b+B13+Z3lp+B11+A1a+IS3a+IS3dp+A31c 2+2+2+2+1+1+1+1+1=13,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
4	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ  viz. koordinační situace stavby, kompletní dodávka včetně upevňovací konstrukce, sloupků a betonových patek  P1+IJ4b+Z3+B11+A1a+IS3a+IS3dp+A31c+B2a+IP5 2+2+5+1+1+1+1+1+1+4+2=20,000 [A] 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	20,000	0,00	0,00
5	914311		DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL - DODÁVKA A MONTÁŽ  DODATKOVÉ viz. koordinační situace stavby  E2b+E12 2+1=3,000 [A] 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	0,00	0,00
6	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA  viz. koordinační situace stavby  V4/0,125 (822)*0,125*2=205,500 [A] V11A 2*6=12,000 [C] Celkem: A+C=217,500 [D]	M2	217,500	0,00	0,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

**Objekt:** ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

**Rozpočet: SO105 TRVALÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ**

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
7	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA viz. koordinační situace stavby  V4/0,125 (822)*0,125*2=205,500 [A] V11A 2*6=12,000 [C] Celkem: A+C=217,500 [D]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	217,500	0,00	0,00
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00
Celkem:							0,00

3.6.1.10

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

**Objekt:** ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

**Rozpočet:** SO106.1 OZNAČENÍ OBJÍZDNÉ TRASY

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 0,00 Kč

**Cena celková:** 0,00 Kč

**DPH:** 0,00 Kč

**Cena s daní:** 0,00 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:SO106.1 OZNAČENÍ OBJÍZDNÉ TRASY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	03710		POMOC PRÁCE ZAJIŠT NEBO ZŘÍZ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY  Zajištění provozu v průběhu výstavby - objízdné trasy, jakýmkoli způsobem (světelná sign., řízení proškolenými osobami, použití provizorního dopr. značení) dle stanovení schváleného příslušnými úřady vč. PD pro stanovení objízdných tras a projednání s příslušnými úřady. PEVNÁ CENA 1=1,000 [A]  Technická specifikace: zahrnuje objednatel <span></span> em povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele	KPL	1,000	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						
9	Ostatní konstrukce a práce						
2	914122		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM  Včetně dodání, montáže, přemístění VIZ. DIO  viz. příloha D1.1.7 B1+E13+E3a+IS11b 10+10+4+5=29,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	29,000	0,00	0,00
3	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ  viz. příloha D1.1.7 B1+E13+E3a+IS11b 10+10+4+5=29,000 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	29,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO106.1 OZNAČENÍ OBJÍZDNÉ TRASY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	914129R		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - NÁJEMNÉ  po celou dobu výstavby l=1,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KPL	1,000	0,00	0,00
5	914222		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM  Včetně dodání, montáže, přemístění VIZ. DIO  viz. příloha D1.1.7 IP22+IS11a+IS11b 10+6+5=21,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	21,000	0,00	0,00
6	914223		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ  viz. příloha D1.1.7 IP22+IS11a+IS11b 10+6+5=21,000 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	21,000	0,00	0,00
7	914229R		DOPRAV ZNAČKY ZVĚTŠ VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - NÁJEMNÉ  po celou dobu výstavby l=1,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KPL	1,000	0,00	0,00
8	914952		SLOUPKY A STOJKY DZ Z JÄKL PROF PRO OCEL STOJAN MONT S PŘESUN	KUS	31,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO106.1 OZNAČENÍ OBJÍZDNÉ TRASY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Včetně dodání, montáže, přemístění VIZ. DIO  viz. příloha D1.1.7 B1+IP22+IS11A+IS11B 10+10+6+5=31,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - osazení a montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení				
9	914953		SLOUPKY A STOJKY DZ Z JÄKL PROFILŮ PRO OCEL STOJAN DEMONTÁŽ  viz. příloha D1.1.7 B1+IP22+IS11A+IS11B 10+10+6+5=31,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	31,000	0,00	0,00
10	914959R		SLOUP A STOJKY DZ Z JÄKL PRO OCEL STOJAN NÁJEMNÉ  po celou dobu výstavby 1=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu sloupků a počtu dní použití	KPL	1,000	0,00	0,00
11	916122		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM  Včetně dodání, montáže, přemístění VIZ. DIO  viz. příloha D1.1.7 3*S7 3=3,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	3,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO106.1 OZNAČENÍ OBJÍZDNÉ TRASY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- napájení z baterie včetně záložní baterie				
12	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ  viz. příloha D1.1.7 3*S7 3=3,000 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	3,000	0,00	0,00
13	916129R		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ  po celou dobu výstavby 1=1,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KPL	1,000	0,00	0,00
14	916312		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM  Včetně dodání, montáže, přemístění VIZ. DIO  viz. příloha D1.1.7 Z2 3=3,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	3,000	0,00	0,00
15	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ  viz. příloha D1.1.7 Z2 3=3,000 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	3,000	0,00	0,00
16	916319R		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ  po celou dobu výstavby 1=1,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KPL	1,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	36547a	III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE_19122023_neoceněný
Objekt:	ETAPA Č1	km 1,378 - 2,225
Rozpočet:	SO106.1	OZNAČENÍ OBJÍZDNÉ TRASY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00

<b>Celkem:</b>	<b>0,00</b>
----------------	-------------

3.6.1.10

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

**Objekt:** ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

**Rozpočet:** SO106.2 OZNAČENÍ PRACOVNÍCH MÍST

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 0,00 Kč

**Cena celková:** 0,00 Kč

**DPH:** 0,00 Kč

**Cena s daní:** 0,00 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO106.2 OZNAČENÍ PRACOVNÍCH MÍST

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						
1	914122		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM  viz. příloha D1.1.7 A15+B21a+B20a+A10 2+2+4+2=10,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	10,000	0,00	0,00
2	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ  viz. příloha D1.1.7 A15+B21a+B20a+A10 2+2+4+2=10,000 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	10,000	0,00	0,00
3	914129R		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - NÁJEMNÉ  po celou dobu výstavby 1=1,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KPL	1,000	0,00	0,00
4	914952		SLOUPKY A STOJKY DZ Z JÄKL PROF PRO OCEL STOJAN MONT S PŘESUN  viz. příloha D1.1.7 A15+B21a+B20a+A10 2+2+4+2=10,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - osazení a montáž zařízení na místě určeném projektem	KUS	10,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO106.2 OZNAČENÍ PRACOVNÍCH MÍST

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení				
5	914953		SLOUPKY A STOJKY DZ Z JÄKL PROFILŮ PRO OCEL STOJAN DEMONTÁŽ  viz. příloha D1.1.7 A15+B21a+B20a+A10 2+2+4+2=10,000 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	10,000	0,00	0,00
6	914959R		SLOUP A STOJKY DZ Z JÄKL PRO OCEL STOJAN NÁJEMNÉ  po celou dobu výstavby 1=1,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu sloupků a počtu dní použití	KPL	1,000	0,00	0,00
7	915321		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - DOD A POKLÁDKA  viz. příloha D1.1.7 před semaforey kus * délka * šířka 2*3,5*0,5=3,500 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku předepsané fólie - zahrnuje předznačení	M2	3,500	0,00	0,00
8	915322		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - ODSTRANĚNÍ  viz. příloha D1.1.7 před semaforey kus * délka * šířka 2*3,5*0,5=3,500 [A]  Technická specifikace: zahrnuje odstranění značení bez ohledu na způsob provedení (zatření, zbroušení) a odklizení vzniklé suti	M2	3,500	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO106.2 OZNAČENÍ PRACOVNÍCH MÍST

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	916152		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - MONTÁŽ S PŘESUNEM  viz. příloha D1.1.7 2=2,000 [A] <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie</div>	KUS	2,000	0,00	0,00
10	916153		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DEMONTÁŽ  viz. příloha D1.1.7 2=2,000 [A] <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</div>	KUS	2,000	0,00	0,00
11	916159R		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - NÁJEMNÉ  po celou dobu výstavby 1=1,000 [A] <div>Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.</div>	KPL	1,000	0,00	0,00
12	916352		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM  viz. příloha D1.1.7 10=10,000 [A] <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí</div>	KUS	10,000	0,00	0,00
13	916353		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ  viz. příloha D1.1.7 10=10,000 [A] <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</div>	KUS	10,000	0,00	0,00
14	916359R		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - NÁJEMNÉ	KSDEN	1,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO106.2 OZNAČENÍ PRACOVNÍCH MÍST

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			po celou dobu výstavby l=1,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00

Celkem:

0,00

3.6.1.10

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

**Objekt:** ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

**Rozpočet:** SO201 MOST EV.Č. 30011-3

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 0,00 Kč

**Cena celková:** 0,00 Kč

**DPH:** 0,00 Kč

**Cena s daní:** 0,00 Kč

**Měrné jednotky:** M2

**Počet měrných jednotek:** 288,97

**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

3.6.1.10

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný  
Objekt: ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225  
Rozpočet: SO201 MOST EV.Č. 30011-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI pol. 12683 150,0*1,9=285,000 [A] pol. 13173 638,613*1,9=1 213,365 [B] pol. 11332 235,2*1,9=446,880 [C] Celkem: A+B+C=1 945,245 [D] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	1 945,245	0,00	0,00
2	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV pol. 96613 145,325*2,3=334,248 [A] pol. 96615 51,3*2,3=117,990 [B] pol. 96616 18,49*2,3=42,527 [C] A+B+C=494,765 [D] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	494,765	0,00	0,00
3	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU	KUS	1,000	0,00	0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO201 MOST EV.Č. 30011-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
4	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA  Provedení První hlavní mostní prohlídky předuvvedením do provozu včetně zadání do BMS  1=1,000 [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	KUS	1,000	0,00	0,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00
1			Zemní práce				
5	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO  49,0*6,0*0,8=235,200 [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).	M3	235,200	0,00	0,00
6	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN  předpoklad 32 hodin 32=32,000 [A] 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	HOD	32,000	0,00	0,00
7	11524		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 400 NEBO ŽLABY R.O. DO 1,4M  18,0=18,000 [A]	M	18,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO201 MOST EV.Č. 30011-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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.).				
8	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY využití na místě viz. p.č. 18223  0,1*(23,0*4,5+21,0*3,0+20,0*30+8,0*6,7+22,0*8,0)=99,610 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	99,610	0,00	0,00
9	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM uchazeč zohlední cenu dopravy dle svých možností  ornice 0,1*(23,0*4,5+21,0*3,0+20,0*30+8,0*6,7+22,0*8,0)=99,610 [A] obsyp líce křídel 8,0*3,0*2,0+ 8,0*3,0*3,0+6,0*2,0*2,0+10,0*2,0*2,0=184,000 [B] Celkem: A+B=283,610 [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 - 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 - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku	M3	283,610	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO201 MOST EV.Č. 30011-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku - poplatek za materiál ze zemníku (zemina, ornice)				
10	12683		ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSYPU TŘ. II  4*7,0*4,0*1,0+(2*6,5+4,0+2,0)*2,0*1,0=150,000 [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. - 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 - eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - 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.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	150,000	0,00	0,00
11	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	638,613	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO201 MOST EV.Č. 30011-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div><div>výkop 4,5*5,5*5,5/2+3,5*5,5*2,8+10,0*5,5*8,5/2=355,713 [A]</div><div>výkop 4,5*6,0*2,0+8,0*5,5*3,0+7,5*4,5*2,0+11,5*6,0*3,0=460,500 [B]</div><div>na dočasnou skládku obsyp líce křídel 8,0*3,0*2,0+ 8,0*3,0*3,0+6,0*2,0*2,0+10,0*2,0*2,0=184,000 [C]</div><div>odstranění zemní hrazky 2*2,5*2*0,8*0,8=6,400 [D]</div><div>Celkem: A+B-C+D=638,613 [E]</div></div><div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul></div></div>				
12	131731		<div>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM</div> <div>na dočasnou skládku</div> <div>uchazeč zohlední cenu dopravy dle svých možností</div> <div>na dočasnou skládku obsyp líce křídel 8,0*3,0*2,0+ 8,0*3,0*3,0+6,0*2,0*2,0+10,0*2,0*2,0=184,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li></ul></div>	M3	184,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO201 MOST EV.Č. 30011-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div><div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div><div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div><div>- příplatek za lepivost</div><div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div><div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div><div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div><div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div><div>- vytahování a nošení výkopku</div><div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</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>- 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>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div></div>				
13	17120		<div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</div> <div><div>pol. 121101 99,61=99,610 [A]</div><div>pol. 12683 150,0=150,000 [B]</div><div>pol. 13173 638,613=638,613 [C]</div><div>pol. 131731 184,0=184,000 [D]</div><div>Celkem: A+B+C+D=1 072,223 [E]</div></div>	M3	1 072,223	0,00	0,00
		Technická specifikace:	<div>položka zahrnuje:</div> <div><div>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</div><div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div><div>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div><div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div><div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div><div>- spouštění a nošení materiálu</div></div>				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný  
Objekt: ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225  
Rozpočet: SO201 MOST EV.Č. 30011-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 plochy, zakrytí a pod.)				
14	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 5,6*13,0*6,0/2+6,2*13,0*1,2+7,0*13,0*7,0/2=633,620 [A]  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 - 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	633,620	0,00	0,00
15	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM obsyp lice křídel 8,0*3,0*2,0+ 8,0*3,0*3,0+6,0*2,0*2,0+10,0*2,0*2,0=184,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	184,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO201 MOST EV.Č. 30011-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</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>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div><div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div><div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div><div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div><div>- spouštění a nošení materiálu</div><div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div><div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div><div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div><div>- zřízení lavic na svazích</div><div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div></div>				
16	17581		<div>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÉHO MATERIÁLU</div> <div>ochranný zásyp</div> <div><div>těsnící vstva ze ŠP 2*0,15*(2*13,0*2,5)=19,500 [A]</div><div>zásyp za opěrou 0,6*13,0*(3,7+6,2+3,7)=106,080 [B]</div><div>A+B=125,580 [C]</div></div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</div> <div><div>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</div><div>- nákup 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>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div><div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div><div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div></div>	M3	125,580	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný  
Objekt: ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225  
Rozpočet: SO201 MOST EV.Č. 30011-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div> <div>- úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů</div> <div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div> <div>- zřízení lavic na svazích a zásyp rýh</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- případné prohození nebo třídění materiálu.</div>				
17	17750		<div>ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH</div> <div>2*2,5*2*0,8*0,8=6,400 [B]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</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>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div> <div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div> <div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div> <div>- zřízení lavic na svazích</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné</div>	M3	6,400	0,00	0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO201 MOST EV.Č. 30011-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
18	18223		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,20M ornice z pol.č. 12110  1,5*(132,25+80,0+38,25+59,5)=465,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	465,000	0,00	0,00
19	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI  1,5*(132,25+80,0+38,25+59,5)=465,000 [A]  Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	465,000	0,00	0,00
20	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU  1,5*(132,25+80,0+38,25+59,5)=465,000 [A]  Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	465,000	0,00	0,00
1			Zemní práce				0,00
2			Základy				
21	21450		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA  sanace pod základy z ŠD tl. 500 mm čerpat pouze s odsouhlasením TDI  pod základy 4*6,4*3,8*0,5+4*6,4*0,45*0,45/2+(2*6,4+3,7+1,493)*1,8*0,5=67,426 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	67,426	0,00	0,00
22	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	91,231	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO201 MOST EV.Č. 30011-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>4*6,082*3,8*0,7+(2*6,082+3,7+1,493)*1,5*0,7=82,937 [A] rezerva na dodání nezhotužené směsi 10% 0,1*A=8,294 [B] Celkem: A+B=91,231 [C]</div> <div>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, - 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,</div>				
23	272365		<div>VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B</div> <div>0,120 t/m3*91,231=10,948 [A]</div> <div>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,</div>	T	10,948	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO201 MOST EV.Č. 30011-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	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), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
2		Základy					0,00
3		Svislé konstrukce					
24	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY (14+12)*5,5=143,000 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)	KG	143,000	0,00	0,00
25	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 Beton C 30/37-XF4, XD3 (12,57+15,57)*(0,45*0,2+0,25*0,5)=6,050 [A]  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 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,	M3	6,050	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
36547a

Objekt:
ETAPA Č1

Rozpočet:

III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

km 1,378 - 2,225

SO201 MOST EV.Č. 30011-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	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				
26	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505 0,15 t/m3 * 6,050=0,908 [A]  Technická specifikace: Popisy prací zahrnují 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	0,908	0,00	0,00
27	333325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37)	M3	88,832	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO201 MOST EV.Č. 30011-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>opěry <math>2*14,0*0,5*4,26=59,640</math> [A] křídla <math>0,45*((3,80*4,3+3,2*2,13/2+7,0*1,0)+(1,75*3,82+2,25*1,8/2+4,0*1,2)+(3,5*2,8/2+1,2*3,5)+(3,5*2,8/2+3,5*1,0)+(5,07*(0,615+0,939)/2)+(5,07*(0,783+0,469)/2)</math> ) <math>=29,192</math> [B] Celkem: A+B=88,832 [C]</div> <div>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, - 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</div>				
28	333365		<div>VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505 <math>0,125\text{ t/m}^3 *88,832=11,104</math> [A]</div> <div>Technická specifikace: Popisy prací zahrnují 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,</div>	T	11,104	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO201 MOST EV.Č. 30011-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div></div><div>- 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.</div></div>				
29	389325		<div>MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37</div> <div>5,07*14,1*(0,375+0,45)/2+2*14,1*(0,3*0,3)/2=30,757 [A]</div> <div>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 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, - 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</div>	M3	30,757	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO201 MOST EV.Č. 30011-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
30	389365		VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B 0,22 t/m3 *30,757 =6,767 [A]  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), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	6,767	0,00	0,00
3		Svislé konstrukce					0,00

4		Vodorovné konstrukce					
31	434125		SCHODIŠŤOVÉ STUPNĚ, Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 (B37) (12+29)*0,75*0,3*0,15=1,384 [A]  Technická specifikace: - 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,	M3	1,384	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný  
Objekt: ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225  
Rozpočet: SO201 MOST EV.Č. 30011-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce 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.).</div>				
32	451312		<div>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</div> <div>podkladní beton pod základy, beton pod drenáž</div> <div>pod základy 4*6,4*3,8*0,15+4*6,4*0,45*0,45/2+(2*6,4+3,7+1,493)*1,8*0,15=22,042 [A] pod drenáž 2*0,3*13,0*1,4=10,920 [B] Celkem: A+B=32,962 [C]</div> <div>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 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, - 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</div>	M3	32,962	0,00	0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO201 MOST EV.Č. 30011-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
33	451314		<div>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</div> <div>lože pro schodiště tl 300 mm</div> <div>lože pro kamennou dlažbu tl 100 mm</div> <div>schodiště <math>3,6*0,7*0,3+1,57*0,7*0,3+9,0*0,75*0,3+3*0,75*0,75*0,3=3,617</math> [A]</div> <div>opevnění koryta <math>16,6*(1,8+2*0,5+2*0,65)*0,10=6,806</math> [B]</div> <div>skluzu <math>(15,0+3,0+1,8+5,5+15,0+5,0+1,8+5,6+16,0+3,0+1,8+6,0)*0,6*0,10+(12,57+15,57)*0,35*0,10=5,755</math> [C]</div> <div>opevnění svahu <math>0,10*(1,5*17,5+1,2*15,5+1,5*19,5+3,6*17,5)=13,710</math> [D]</div> <div>Celkem: A+B+C+D=29,888 [E]</div> <div>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,</div> <div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div> <div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div> <div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div> <div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků,</div> <div>- 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,</div> <div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div> <div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div> <div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div> <div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div> <div>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div> <div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div> <div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div> <div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div> <div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div>	M3	29,888	0,00	0,00
34	46321		<div>ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE</div> <div>okolo betonových prahů <math>2*6,0*0,5*0,5=3,000</math> [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- dodávku a vyrovnání lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</div>	M3	3,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný  
Objekt: ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225  
Rozpočet: SO201 MOST EV.Č. 30011-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
35	465512		<p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>kámen tl. 200 mm do bet. 100 mm vč. spárování</p> <p>opevnění koryta <math>16,6 \cdot (1,8 + 2 \cdot 0,5 + 2 \cdot 0,65) \cdot 0,2 = 13,612</math> [A] skluzy <math>(15,0 + 3,0 + 1,8 + 5,5 + 15,0 + 5,0 + 1,8 + 5,6 + 16,0 + 3,0 + 1,8 + 6,0) \cdot 0,6 \cdot 0,2 + (12,57 + 15,57) \cdot 0,35 \cdot 0,2 = 11,510</math> [B] opevnění svahu <math>0,2 \cdot (1,5 \cdot 17,5 + 1,2 \cdot 15,5 + 1,5 \cdot 19,5 + 3,6 \cdot 17,5) = 27,420</math> [C] Celkem: A+B+C=52,542 [D]</p> <p>Technická specifikace: - úpravu podkladu - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z předepsaného materiálu - dodávku a uložení dlažby, ev. předlažby, do předepsaného tvaru z pohledové úpravy - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody</p>	M3	52,542	0,00	0,00
36	467314		<p>STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p><math>2 \cdot 16,6 \cdot 0,6 \cdot 0,3 + 2 \cdot 4,0 \cdot 0,6 \cdot 0,3 = 7,416</math> [A]</p> <p>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 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 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,</p>	M3	7,416	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:SO201 MOST EV.Č. 30011-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	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				
4			Vodorovné konstrukce				0,00
7			Přidružená stavební výroba				
37	711111		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLNKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY NP+2xNa  opěry $2 \cdot 14,0 \cdot (0,7 + 0,5 + 1,0) + 14,0 \cdot (1,0 + 4,0 + 1,0) = 145,600$ [A] křídla rub $3,8 \cdot (0,7 + 0,75 + 1,0) + 1,75 \cdot (0,7 + 0,75 + 1,0) = 13,598$ [B] křídla lic $3,8 \cdot (0,7 + 0,3 + (1,75 + 3,75) / 2) + 3,85 \cdot 0,8 + 1,75 \cdot (0,7 + 0,3 + (1,35 + 2,8) / 2) + 2,88 \cdot 0,8 + 2 \cdot 4,5 \cdot 0,8 = 32,215$ [C] Celkem: A+B+C=191,413 [D]  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	M2	191,413	0,00	0,00
38	711112		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLNKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY  opěry $2 \cdot 14,0 \cdot 3,6 = 100,800$ [A] křídla rub $3,8 \cdot (4,26 + 4,5) / 2 + (2,5 + 1,0) / 2 \cdot 3,2 + 1,75 \cdot (3,75 + 3,87) / 2 + 2,25 \cdot (2,85 + 1,2) / 2 + 3,5 \cdot (3,9 + 1,2) / 2 + 3,5 \cdot (4,0 + 1,0) / 2 = 51,143$ [B] parapetní zídka $2 \cdot 5,07 \cdot 0,8 = 8,112$ [C] Celkem: A+B+C=160,055 [D]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu	M2	160,055	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO201 MOST EV.Č. 30011-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení</div><div>- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu</div><div>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů</div><div>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.</div><div>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</div><div>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</div><div>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace</div><div>- provedení požadovaných zkoušek</div><div>- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii</div></div>				
39	711127		<div>IZOLACE BĚŽN KONSTR PROTI TLAK VODĚ Z PE FÓLIÍ</div> <div>těsnící fólie v přechodové oblasti a za rubem křídel a zdi</div> <div>2*13,0*2,5=65,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- dodání předepsaného izolačního materiálu</div><div>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení</div><div>- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu</div><div>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů</div><div>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.</div><div>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</div><div>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</div><div>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace</div><div>- provedení požadovaných zkoušek</div><div>- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii</div></div>	M2	65,000	0,00	0,00
40	711442		<div>IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S</div> <div>PEČETÍČÍ VRSTVOU</div> <div>NK 5,0*13,1=65,500 [A]</div> <div>na křídlech (12,57+15,57)*0,5=14,070 [B]</div> <div>A+B=79,570 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- dodání předepsaného izolačního materiálu</div></div>	M2	79,570	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný  
Objekt: ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225  
Rozpočet: SO201 MOST EV.Č. 30011-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení</div> <div>- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu</div> <div>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů</div> <div>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.</div> <div>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</div> <div>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</div> <div>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace</div> <div>- provedení požadovaných zkoušek</div> <div>- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton</div> <div>v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)</div>				
41	711502		<div>OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY</div> <div>pod římsami</div> <div>na křídlech (12,57+15,57)*1,0=28,140 [A]</div> <div>Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací</div> <div>- dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástřiky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, zálivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvicí materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátěry, posyp, další pásy nebo fólie a pod.)</div> <div>Pozn.: Položky nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přízdívky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod.</div> <div>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení</div> <div>- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu, včet. adhézního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky</div> <div>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů</div> <div>- u izolace pod římsou je zahrnuta izolační vložka</div> <div>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.</div> <div>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</div> <div>- zřízení okapních, rohových, koutových, lemujících a dilatačních plechů (včetně případného připevnění), jsou-li požadovány a není-li pro ně stanovena samostatná položka</div> <div>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</div> <div>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace</div> <div>- provedení požadovaných zkoušek.</div>	M2	28,140	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO201 MOST EV.Č. 30011-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
42	711509		<div>OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ</div> <div>na rub opěr a křidel</div> <div>opěry <math>2*14,0*3,6=100,800</math> [A]</div> <div>křídla rub <math>3,8*(4,26+4,5)/2+(2,5+1,0)/2*3,2+1,75*(3,75+3,87)/2+2,25*(2,85+1,2)/2+3,5*(3,9+1,2)/2+3,5*(4,0+1,0)/2=51,143</math> [B]</div> <div>parapetní zídka <math>2*5,07*0,8=8,112</math> [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=160,055 [D]</div> <div>Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací</div> <div>- dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástřiky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, zálivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvicí materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátěry, posyp, další pásy nebo fólie a pod.)</div> <div>Pozn.: Položky nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přízdívky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod.</div> <div>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení</div> <div>- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu, včet. adhézního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky</div> <div>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů</div> <div>- u izolace pod římsou je zahrnuta izolační vložka</div> <div>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.</div> <div>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</div> <div>- zřízení okapních, rohových, koutových, lemuujících a dilatačních plechů (včetně případného přípevnění), jsou-li požadovány a není-li pro ně stanovena samostatná položka</div> <div>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</div> <div>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace</div> <div>- provedení požadovaných zkoušek.</div>	M2	160,055	0,00	0,00
43	78381		<div>NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A)</div> <div>hydrofobní impregnační nátěr - povrch říms</div> <div><math>(12,57+15,57)*(0,7+0,5*0,25)=23,216</math> [A]</div> <div>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.</div>	M2	23,216	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO201 MOST EV.Č. 30011-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
44	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)  hydrofobní impregnační nátěr - okraj NK  2*4,055*(0,3+0,2)=4,055 [A]  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.	M2	4,055	0,00	0,00
45	78386		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S9 (OS-E)  hrana obručníku  (12,57+15,57)*(0,15)=4,221 [A]  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.	M2	4,221	0,00	0,00
7	Přidružená stavební výroba						0,00

8	Potrubí						
46	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM  svedení vody z uličních v pustí pod most 22,0+24,0=46,000 [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 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	M	46,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO201 MOST EV.Č. 30011-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
47	87533		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM drenáž  2*13,0+5,0+2*4,0=39,000 [A]  Technická specifikace: - položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. - 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 nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody - u ocelového potrubí opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození	M	39,000	0,00	0,00
48	87634		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM  2*0,51=1,020 [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 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	M	1,020	0,00	0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO201 MOST EV.Č. 30011-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapazeném i nezapazeném a i v kolektorech, chráničkách				
49	89712		VPUSTĚ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ  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	0,00	0,00
8		Potrubí					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
50	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ 15,57+12,57=28,140 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zabíráním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění ( trubku) betonové patky v gabionové zdi	M	28,140	0,00	0,00
52	91355	B	EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU evidenční číslo mostu	KUS	2,000	0,00	0,00
51	91355	A	EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU letopočet vlysem do betonu - křídlo mostu	KUS	2,000	0,00	0,00
53	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ stávající značky 2*2=4,000 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	4,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO201 MOST EV.Č. 30011-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
54	914313		DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL - DEMONTÁŽ ev.č. mostu 2=2,000 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000	0,00	0,00
55	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ pro evidenční číslo mostu  Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	2,000	0,00	0,00
56	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ stávající značky 2=2,000 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000	0,00	0,00
57	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM podél schodiště 2*3,5+1,6+2*8,8+0,8=27,000 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	27,000	0,00	0,00
58	931386		TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR SILIKONOVÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 800MM2 dilatační spáry římsy 2*2*(0,15+0,7+0,5+0,025)=5,500 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	5,500	0,00	0,00
59	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC	M3	145,325	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný  
Objekt: ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225  
Rozpočet: SO201 MOST EV.Č. 30011-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			opěry a klenba 2*6,7*0,8*2,0+6,7*7,5*0,5=46,565 [A] křídla (20,0*1,3+3*5,5*4,0+10,0*4,0)*0,5=66,000 [B] základy 7,0*1,2*0,9+3*6,0*1,0*0,9+10,0*1,0*0,9=32,760 [C] A+B+C=145,325 [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				
60	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU  dno koryta 3,8*15,0*0,9=51,300 [A]  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	51,300	0,00	0,00
61	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU  řimsy (15,3+20,0)*0,6*0,5=10,590 [A] stříkaný beton (20,0*1,3+3*5,5*4,0/2+10,0*4,0/2)*0,1=7,900 [B] Celkem: A+B=18,490 [C]  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	18,490	0,00	0,00

3.6.1.10

Stavba:	36547a	III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE_19122023_neoceněný
Objekt:	ETAPA Č1	km 1,378 - 2,225
Rozpočet:	SO201	MOST EV.Č. 30011-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00

<b>Celkem:</b>	<b>0,00</b>
----------------	-------------

3.6.1.10

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

**Objekt:** ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

**Rozpočet:** SO202 ŘÍMSA OPĚRNÉ ZDI V KM 1,558 - 1,573

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 0,00 Kč

**Cena celková:** 0,00 Kč

**DPH:** 0,00 Kč

**Cena s daní:** 0,00 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	36547a	III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE_19122023_neoceněný
Objekt:	ETAPA Č1	km 1,378 - 2,225
Rozpočet:	SO202	ŘÍMSA OPĚRNÉ ZDI V KM 1,558 - 1,573

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV pol. 966168 1,395*2,3=3,209 [A]  Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	3,209	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						
							0,00

2		Základy					
2	285393	DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 20MM DO VRTŮ	KUS	438,000	0,00	0,00	
		trny pr.20mm 6ks/m, délky 400mm, vrt 200mm					
		kotvy do stávající zdi pro ukotvení nové římsy					
		6ks*m [-]					
		6*73=438,000 [A]					
		Technická specifikace: Položka zahrnuje:					
		dodání výztuže předepsaného profilu a předepsané délky (do 600mm)					
		provedení vrtu předepsaného profilu a předepsané délky (do 300mm)					
		vsunutí výztuže do vyvrtaného profilu a její zalepení předepsaným pojivem					
		případně nutné lešení					
2		Základy					0,00

### 3 Svislé konstrukce

3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	36547a	III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE_19122023_neoceněný
Objekt:	ETAPA Č1	km 1,378 - 2,225
Rozpočet:	SO202	ŘÍMSA OPĚRNÉ ZDI V KM 1,558 - 1,573

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	5,735	0,00	0,00
			Římsa: Provedení viz výkresy D1.2.2 C30/37 XF4, XC4, XD3 vč. zhotovení chrániček svislá část (délka * tl. * výška) 15,5*0,25*1=3,875 [A] vodorovná část (délka * prům šířka * tl.) 15,5*0,8*0,15=1,860 [B] Celkem: A+B=5,735 [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, - 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				
4	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505	T	1,147	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO202 ŘÍMSA OPĚRNÉ ZDI V KM 1,558 - 1,573

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Římsa: Provedení viz výkresy D1.2.2  odpovídá 200kg výztuže na 1m3betonu 5,735*200=1 147,000 [A]  na tuny: 0,001*A=1,147 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
3		Svislé konstrukce					0,00
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů					
5	62631		SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM  pod novou římsu: Provedení viz výkresy D1.2.2  plocha[m2] 15,5*0,8=12,400 [A]	M2	12,400	0,00	0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO202 ŘÍMSA OPĚRNÉ ZDI V KM 1,558 - 1,573

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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				
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				0,00
7			Přidružená stavební výroba				
6	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)  ochraný nátěr říms: Provedení viz výkresy D1.2.2  délka*šířka [m*m]: 15,5*2,2=34,100 [A]  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.	M2	34,100	0,00	0,00
7			Přidružená stavební výroba				0,00
9			Ostatní konstrukce a práce				
7	9112A3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM  demontáž stávajícího zábradlí 15=15,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	15,000	0,00	0,00
8	9117C1		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ  -vč. PKO - RAL 6004, přesný typ použitého svodidla podléhá schválení investorem	M	15,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36547a III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE\_19122023\_neoceněný

Objekt:

ETAPA Č1 km 1,378 - 2,225

Rozpočet:

SO202 ŘÍMSA OPĚRNÉ ZDI V KM 1,558 - 1,573

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>Ocelové zábradelní svodidlo se svislou výplní, úroveň zadržení H2 : Provedení viz výkresy D1.2.2</div> <div>Technická specifikace: délka [m]: 15=15,000 [A] položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a diltačních prvků - montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případné nivelační hmoty pod kotevní desky - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie</div>				
9	91267		<div>ODRAZKY NA SVODIDLA</div> <div>Odrázky na ocelové zábradelní svodidlo : Provedení viz výkresy D1.2.2</div> <div>á2m ks [m]: 16/2=8,000 [A] Technická specifikace: - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi</div>	KUS	8,000	0,00	0,00
10	966168		<div>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM</div> <div>uchazeč zohlední cenu dopravy dle svých možností</div> <div>UBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍ ŘÍMSY Provedení viz výkresy D1.2.2</div> <div>Technická specifikace: délka * šířka * tl. 15,5*0,6*0,15=1,395 [A] 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 jednotkových cen bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím</div>	M3	1,395	0,00	0,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	36547a	III/30011 DVŮR KRÁLOVÉ - ZÁLESÍ - DOUBRAVICE_19122023_neoceněný
Objekt:	ETAPA Č1	km 1,378 - 2,225
Rozpočet:	SO202	ŘÍMSA OPĚRNÉ ZDI V KM 1,558 - 1,573

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			textu k položce)				
			- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
9		Ostatní konstrukce a práce					0,00
Celkem:							0,00