

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 34150 III/28526 Borová - Česká Čermná_neoceněný**Objekt:** SO 000 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY**Rozpočet:** SO 000 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY**Objednavatel:** Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245, Hradec Králové**Zhotovitel dokumentace:** PRODIN a.s.**Zhotovitel:****Základní cena:** 0,00 Kč**Cena celková:** 0,00 Kč**DPH:** 0,00 Kč**Cena s daní:** 0,00 Kč**Měrné jednotky:** SOUBOR**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: 34150 III/28526 Borová - Česká Čermná_neoceněný
Objekt: SO 000 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY
Rozpočet: SO 000 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavku správců. Nutné vytyčení všech podzemních sítí s protokolárním zápisem příslušných správců. Přesnou polohu podzemních vedení ověřit ručně kopanými sondami. Podzemní plynovod, sdělovací kabely, elektrické vedení včetně vrchního vedení, vodovod, v trase příčné přechody. Přechody nutno ochránit. Zajištění stavby proti škodě na okolních pozemcích a objektech. Kopané sondy 8 ks. PEVNÁ CENA 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KČ	1,000	0,00	0,00
2	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Zaměření skutečného provedení díla ke kolaudaci stavby v celé délce stavby. 3x tištěné paré + 1x CD PEVNÁ CENA Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby	KPL	1,000	0,00	0,00
4	02911	B	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ VRSTEV Zaměření vrstev pro určení kubatur sanací (dle zaměření příčných řezů v PD) a pro určení kubatur konstrukčních vrstev a celkových plošných a délkových výměr. PEVNÁ CENA 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	HM	1,000	0,00	0,00
3	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Veškerá nutná zaměření nutná k realizaci díla (např. zaměření stavby před výstavbou, vytyčení stavby a obvodu staveniště apod.) a k uvedení stavby do užívání a řádnému předání dokončeného díla. vytyčení stavby (3x tištěná, 1xCD), zřízení vytyčovací sítě stavby. PEVNÁ CENA 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	0,00	0,00
5	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Dokumentace skutečného provedení stavby. Výkresy a související písemnosti	KPL	1,000	0,00	0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34150 III/28526 Borová - Česká Čermná_neoceněný
Objekt: SO 000 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY
Rozpočet: SO 000 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>zhotovené stavby potřebné pro evidenci pozemní komunikace. Výkresy odchylek a změn stavby oproti DSP, PDPS. Ověřené podpisem odpovědného zástupce zhotovitele a správce stavby - tiskem ve 4 vyhotoveních a 1 x na CD. Zadavatel poskytne zhotoviteli dokumentaci v otevřeném formátu *.dwg.</p> <p>PEVNÁ CENA</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p>				
6	02945		<p>OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN</p> <p>Geometrický oddělovací plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů. Na celou délku stavby. (12x tiskem)</p> <p>PEVNÁ CENA</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - přípravu podkladů, vyhotovení žádosti pro vklad 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
7	02946		<p>OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE</p> <p>Fotodokumentace stavby - 1x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě - 3x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické formě.</p> <p>PEVNÁ CENA</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu 	KČ	1,000	0,00	0,00
8	02950	A	<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY</p> <p>Pasportizace zástavby a objektů, které mohou být dotčeny stavbou před zahájením stavebních prací na délku stavby 3x tiskem + 1x CD</p> <p>PEVNÁ CENA</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p>	KČ	1,000	0,00	0,00
9	02990		<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE</p>	KČ	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34150	III/28526	Borová - Česká Čermná_neoceněný
Objekt:	SO 000	VEDLEJŠÍ A	OSTATNÍ NÁKLADY
Rozpočet:	SO 000	VEDLEJŠÍ A	OSTATNÍ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Náklady na zřízení informační tabule s údaji o stavbě s textem dle vzoru objednatele, včetně ukotvení. Po ukončení stavby odstranění. PEVNÁ CENA 1=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti				
10	03720		POMOC PRÁCE ZAJIŠT 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 a najezdů, apod. Trasy pro pěší v souladu s vyhl. č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb. Po dobu realizace stavby zajištěn přístup k objektům pro požární techniku, policie, záchranné služby. Včetně návrhu dočasného dopravního značení vč. jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi a získání stanovení DIO. PEVNÁ CENA Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele	KPL	1,000	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						0,00
Celkem:							0,00

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 34150 III/28526 Borová - Česká Čermná_neoceněný**Objekt:** SO 101 KOMUNIKACE**Rozpočet:** SO 101 KOMUNIKACE**Objednavatel:** Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245, Hradec Králové**Zhotovitel dokumentace:** PRODIN a.s.**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:** 12 940,00**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34150 III/28526 Borová - Česká Čermná_neoceněný
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014111		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) 1586,100=1 586,100 [A] odstranění podkladních nestmelených vrstev u sanací krajnic apod. 2628,95=2 628,950 [B] odstranění krajnic a schodovité napojení svahů (odkopy) 441,1=441,100 [C] čištění krajnic od nánosů 542,1=542,100 [D] čištění příkopů od nánosů 134,5 =134,500 [E] výkopy rýh pro konstrukce 24=24,000 [F] nánosy a odkopy pod čela propustků Celkem: A+B+C+D+E+F=5 356,750 [G] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	5 356,750	0,00	0,00
2	014121		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) 6,8=6,800 [A] vybourání vrstev s možným stmelením asfaltovým pojivem 2=2,000 [B] vybourání betonové vrstvy ve vjezdu 15*0,3*0,6=2,700 [C] vybourání betonové obruby včetně lože 3,3=3,300 [D] vybourání betonové šachty 50*0,6*0,9=27,000 [E] bourání propustů dn 400 30*0,8*1,1=26,400 [F] bourání propustů dn 500 6,765=6,765 [H] uložení odpadu s příměsí asfaltových pojiv, z položky 113438 Celkem: A+B+C+D+E+F+H=74,965 [I] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	74,965	0,00	0,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00
1			Zemní práce				
3	111204	1	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM Kácení náletových keřových dřevin na silničním tělese + štěpkování + uložení štěpky Odvoz na skládku určenou zhotovitelem viz. C.2 Situace stavby 2*50=100,000 [A] Technická specifikace: odstranění travin, křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	100,000	0,00	0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34150 III/28526 Borová - Česká Čermná_neoceněný
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	112034	1	<p>KÁCENÍ STROMŮ D KMENE PŘES 0,9M S ODSTR PAŘEZŮ, S ODVOZEM</p> <p>Kácení 4 ks stromů, Smrk ve staničení 0,210 57, obvod kmene 140cm Buk lesní ve staničení 0,475 30, obvod kmene 150cm Smrk ve staničení 0,893 62, obvod kmene 90cm Buk lesní ve staničení 0,904 31, obvod kmene 140cm Odvoz na skládku určenou zhotovitelem viz. C.2 Situace stavby 4=4,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace <p>Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech 	KUS	4,000	0,00	0,00
5	113328	1	<p>ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, S ODVOZEM</p> <p>Odstranění vozovky včetně konstrukčních vrstev do hloubky 0,39 m v šířce 1,00m výkopy pro kanalizaci v tl. 300 mm Odvoz na skládku určenou zhotovitelem</p> <p>2015*2*1*0,39=1 571,700 [A] 8*0,3=2,400 [B] výkop pro kanalizaci 10*0,3=3,000 [C] příčný propustek č. 1 10*0,3=3,000 [D] příčný propustek č. 2 10*0,3=3,000 [E] příčný propustek č. 3 10*0,3=3,000 [F] příčný propustek č. 4 a+b+c+d+e+f=1 586,100 [G]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt</p>	M3	1 586,100	0,00	0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34150 III/28526 Borová - Česká Čermná_neoceněný
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
6	113358	1	ODSTRAN PODKLADU VOZOVEK A CHOD Z BETONU, S ODVOZEM Vybourání betonu v tl. 100mm Odstranění betonu na vjezdu v km 0,029 88 Odvoz na skládku určenou zhotovitelem 20*0.1=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	2,000	0,00	0,00
7	113438	1	ODSTRAN KRYTU VOZ A CHOD S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU, S ODVOZEM vybourání plochy asfaltového betonu v tl. 60 mm a Vybourání plochy penetračního makadamu tl. 50mm Odvoz na skládku určenou zhotovitelem 8*0,11=0,880 [A] výkop pro kanalizaci 13,5*0,11=1,485 [B] podélný propustek č. 2 10*0,11=1,100 [C] příčný propustek č. 1 10*0,11=1,100 [D] příčný propustek č. 2 10*0,11=1,100 [E] příčný propustek č. 3 10*0,11=1,100 [F] příčný propustek č. 4 a+b+c+d+e+f=6,765 [G] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	6,765	0,00	0,00
8	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH Odstranění stávajících silničních obrub betonových vč. betonové lože Odvoz na skládku určenou zhotovitelem 15=15,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	15,000	0,00	0,00
9	11372		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH	M3	823,300	0,00	0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34150 III/28526 Borová - Česká Čermná_neoceněný
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. naložení, odvozu a uložení, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu				
			v průměrné tl. 50 mm v celé šířce a délce úseku pro opravu technologií recyklace za studena				
			v průměrné tl. 60 mm v šířce 1,0 m na obou okrajích vozovky a délce úseku pro opravu technologií sanace krajnic				
			486,105 m3 frézingu bude použito na krajnice a sjezdy. Zbývá 337,195 m3, které bude odvezeno na skládku zhotovitele.				
			Odečteno z B. 2.1 Situace stavby – km 0,000 00 – 0,550 00; B.2.2 Situace stavby – km 0,550 00 – 0,950 00; B.2.3 Situace stavby – km 0,950 00 – 1,425 00; B.2.4 Situace stavby 1,425 00 – 1,775 00; B.2.5 Situace stavby 1,775 00 – 2,014 97; A.3 Geodetický výkres				
			viz. C.2 Situace stavby a C.3 Vzorové řezy				
			11630*0,05=581,500 [A] v průměrné tl. 50 mm v celé šířce a délce úseku pro opravu technologií recyklace za studena				
			2015*2*1*0,06=241,800 [B] v průměrné tl. 60 mm v šířce 1,0 m na obou okrajích vozovky a délce úseku pro opravu technologií sanace krajnic				
			a+b=823,300 [C]				
			486,105 m3 bude užito zpětně na zpevnění krajnic a sjezdů recyklovaným materiálem				
			337.195 m3 bude odvezeno na skládku zhotovitele				
			Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. odvozu na skládku a uložení na skládku.				
10	123738	1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, VČETNĚ ODVOZU Odvoz na skládku určenou zhotovitelem	M3	2 628,950	0,00	0,00
			Odstranění nezpevněné krajnice pro sanaci krajnice Výpočet: (2015*0,35*0,50)*2=705,250 [A] Sanace jde do 0,5m z toho 0,15 už je v položce odstranění násosů z krajnic				
			Odstranění kraje vozovky pro sanaci krajnice Výpočet: (2015*0,39*1,0)*2=1 571,700 [B] Sanace jde do 0,5m z toho 11cm odfrézujeme				
			Schodovité zařízení násypu pro napojení a dosypání silničního tělesa Výpočet: (352*0,5*2)=352,000 [C] V místech pro osazení svodidla				
			Celkem: A+B+C=2 628,950 [D]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34150 III/28526 Borová - Česká Čermná_neoceněný
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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**				
11	12920		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU odstranění nanesených krajnic v tl. 150 mm v celé šířce viz. C.2 Situace stavby a C.3 Vzorové řezy $(488,6 + 326,9 + 469,4 + 9,4 + 34,1 + 89,2 + 64,7 + 56,4 + 2,9 + 805 + 589 + 5,1) \cdot 0,15 = 441,105 \text{ [A]}$	M3	441,105	0,00	0,00
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na trvalou skládku (bez poplatku)				
12	12931		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M pročištění stávajících zanešených příkopů jemné čištění, formování trojúhelníkového tvaru příkopu	M	1 807,000	0,00	0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34150 III/28526 Borová - Česká Čermná_neoceněný
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Reprofilace příkopů a svahů rypadlem, objem nánosů do 0,25m3/bm viz. C.2 Situace stavby a C.3 Vzorové řezy 35+47+109+113+165+47+22+99+72+66+275+162+451+24+45+62+13=1 807,000 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na trvalou skládku (bez poplatku)				
13	129946		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM Pročištění potrubí sjezdů a kanalizačních přípojek, tlakovou vodou viz. C.2 Situace stavby a C.3 Vzorové řezy včetně naložení, uložení a poplatku za skládku 10=10,000 [A] propustek č. 6 7=7,000 [B] propustek č. 7 a+b=17,000 [C] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku	M	17,000	0,00	0,00
14	132838	1	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, S ODVOZEM veškeré rýhy včetně pažení Odvoz na skládku určenou zhotovitelem 0,95*8=7,600 [A] výkop pro kanalizaci 2,2+3=5,200 [B] Výkop pro základy propustku č. 1 2,2+13=15,200 [C] Výkop pro základy propustku č. 2 2,2+18=20,200 [D] Výkop pro základy propustku č. 3 2,2+11=13,200 [E] Výkop pro základy propustku č. 4 2,2+17=19,200 [F] Výkop pro základy propustku č. 5 2,2+9=11,200 [G] Výkop pro základy propustku č. 8 9,5+1,3=10,800 [H] příčný propustek č. 1 9+1,3=10,300 [L] příčný propustek č. 2 10+1,3=11,300 [M] příčný propustek č. 3 9+1,3=10,300 [N] příčný propustek č. 4 a+b+c+d+e+f+g+h+l+m+n=134,500 [O] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)	M3	134,500	0,00	0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34150 III/28526 Borová - Česká Čermná_neoceněný
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
15	13373	1	HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, S ODVOZEM vtoky a výtoky propustků - nánosy a zemní práce pro provedení odláždění čel Odvoz na skládku určenou zhotovitelem (8*2+4*2)*1=24,000 [A]	M3	24,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy 				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34150 III/28526 Borová - Česká Čermná_neoceněný
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
16	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ dosypání svahu násypu vhodnou zeminou do násypů; schodovité napojení do stávajícího zemního tělesa, šířka schodu 0,5m položka včetně nákupu a dopravy vhodného materiálu položka včetně nákupu a dopravy vhodného materiálu Dosypání svahu násypu vhodnou zeminou do násypů v místech osazení nového svodidla. Schodovité napojení do stávajícího zemního tělesa. Šířka schodu pro stabilizaci bude 0,5m. - km 0,403 00 – km 0,560 00 v délce 157 m - km 0,635 00 – km 0,705 00 v délce 70 m - km 0,795 00 – km 0,920 00 v délce 125 m Celková délka úpravy svahu násypu = 352 bm. Průměrná plocha v řezu dosypávaného násypu v těchto úsecích je 2,24m2. $352 * (1,7 + 3,05 + 2,25 + 2,05 + 2,69 + 2,21 + 2,2 + 1,5 + 2,75 + 2,0) / 10 = 788,480 \text{ [A]}$	M3	788,480	0,00	0,00
		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				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34150 III/28526 Borová - Česká Čermná_neoceněný
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
17	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zřízení zemních krajnic, v místech silniční krajnice. zřízení zemní krajnice v místech nového osazení svodidla a dále v místech sanace okrajů vozovky viz. C.2 Situace stavby a C.3 Vzorové řezy Zřízení zemních krajnic, v místech silniční krajnice. zřízení zemní krajnice v místech nového osazení svodidla a dále v místech sanace okrajů vozovky viz. C.2 Situace stavby a C.3 Vzorové řezy - km 0,403 00 – km 0,560 00 v délce 157 m - km 0,635 00 – km 0,705 00 v délce 70 m - km 0,795 00 – km 0,920 00 v délce 125 m Celková délka zřízení nové krajnice v šířce 1,0m a tl. 1,0m je 352bm. Celková délka sanací krajů vozovky = 3950 m. V těchto místech bude zřízena nová krajnice šířky 0,75m a tl. 0,3m. 352 bm*1 š*1 t=352,000 [A] 0,3 tl*0,75 š*3950 bm=888,750 [B] Celkem: A+B=1 240,750 [C]	M3	1 240,750	0,00	0,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34150 III/28526 Borová - Česká Čermná_neoceněný
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
18	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp propustků a šachty ŠP 0/32 19*1,6*(0,8-0,3)=15,200 [A] příčný propust č. 1 12*1,6*(0,8-0,3)=9,600 [B] příčný propust č. 2 11*1,6*(0,8-0,3)=8,800 [C] příčný propust č. 3 11*1,6*(0,8-0,3)=8,800 [D] příčný propust č. 4 3+13+13+13+8+16+9=75,000 [E] podélné propusty 6=6,000 [F] šachta a+b+c+d+e+f=123,400 [G] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stisněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - 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	M3	123,400	0,00	0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34150 III/28526 Borová - Česká Čermná_neoceněný
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
19	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M včetně dodání zeminy ohumusování v tl. 150 mm v ploše 50 m2=50,000 [A] ohumusování a osetí v ploše reprofilovaných příkopů = (2,5m*1807bm) = 4517,5 m2 =4 517,500 [B] a+b=4 567,500 [C]	M2	4 567,500	0,00	0,00
20	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM viz. C.2 Situace stavby a C.3 Vzorové řezy zatravnění v ploše 50 m2=50,000 [A] zatravnění a osetí v ploše reprofilovaných příkopů = (2,5m*1807bm) = 4517,5 m2 =4 517,500 [B] a+b=4 567,500 [C] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	4 567,500	0,00	0,00
21	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU včetně 1 x pokosení v ploše 50 m2=50,000 [A] v ploše reprofilovaných příkopů = (2,5m*1807bm) = 4517,5 m2 =4 517,500 [B] a+b=4 567,500 [C] Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením	M2	4 567,500	0,00	0,00
1			Zemní práce				0,00
2			Základy				
22	272315		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37 (B37) stabilizační prahy pod 4 příčné propustky včetně všech prací (výkop, bednění, ošetřování) 4 příčné propustky Délka stabilizačního prahu = 1,5m Plocha v řezu = (0,3*1+0,1+0,3*0,5+0,3*1)=0,850 [A] Výpočet= 0,85*1,5*4=5,100 [B] 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,	M3	5,100	0,00	0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34150 III/28526 Borová - Česká Čermná_neoceněný
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
2		Základy					0,00
4		Vodorovné konstrukce					
23	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	33,600	0,00	0,00
			Podkladní beton pod dlažby z lomového kamene na mc				
			9*12=108,000 [A] 4*15=60,000 [B] (a+b)*0,2=33,600 [C]				
		Technická specifikace:	<ul style="list-style-type: none">- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů,				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34150 III/28526 Borová - Česká Čermná_neoceněný
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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				
24	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC odláždění vtoků a výtoků propustku a hospodářských sjezdů viz. C.2 Situace stavby 9*12=108,000 [A] 4*15=60,000 [B] (a+b)*0,2=33,600 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vykínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	33,600	0,00	0,00
4			Vodorovné konstrukce				0,00
5			Komunikace				
25	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI doplnění štěrkdrti pro recyklaci po výkopech propustků a odvodnění a dále obecné doplnění materiálu pro recyklaci v množství 350 x 0,3 m	M3	3 496,540	0,00	0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34150 III/28526 Borová - Česká Čermná_neoceněný
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz. C.2 Situace stavby a C.3 Vzorové řezy 350*0,3=105,000 [A] 48*0,3=14,400 [B] 2*0,32*2*2015=2 579,200 [C] 2*1,1*0,18*2015=797,940 [D] a+b+c+d=3 496,540 [E] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
26	567544		VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 200MM Recyklace vozovky za studena recyklace za studena s přidáním cementu a asfaltového pojiva (asfaltové emulze nebo zpevněného asfaltu) dle TP 208. Přesná receptura není stanovena. Pro směsi stmelené cementem + asfaltovým pojivem se dávkování asfaltového pojiva navrhuje v rozmezí 2,5% až 3,5% v množství zbytkového asfaltu a dávkování cementu 3,0% až 4,0% při splnění TP 208. - zahrnuje rozfrézování a reprofilaci vozovky - doplnění křivky kameniva - provedení recyklace za studena RS 0/XX CA v tloušťce dle PD, včetně zhutnění RS CA (na místě) v tl. 180mm viz. C.2 Situace stavby a C.3 Vzorové řezy 2014,93*5,89=11 867,938 [A] Technická specifikace: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	11 867,938	0,00	0,00
28	56963	B	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM	M2	150,000	0,00	0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34150 III/28526 Borová - Česká Čermná_neoceněný
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Napojení nezpevněných komunikací na nový stav - frézing prostříknutý asfaltovým pojivem. viz. C.2 Situace stavby a C.3 Vzorové řezy 150=150,000 [A] Napojení nezpevněných komunikací na nový stav - frézing prostříknutý asfaltovým pojivem Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
27	56963	A	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM viz. C.2 Situace stavby a C.3 Vzorové řezy 488,6+326,9+469,4+9,4+34,1+89,2+64,7+56,4+2,9+805+589+5,1+150=3 090,700 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	3 090,700	0,00	0,00
29	572121		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 v množství 0,5 kg/m2 na vrstvě recyklace za studena viz. C.2 Situace stavby a C.3 Vzorové řezy 2014,93*5,79=11 666,445 [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	11 666,445	0,00	0,00
30	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	23 328,000	0,00	0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34150 III/28526 Borová - Česká Čermná_neoceněný
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Spojovací postřik 0,3kg/m ² viz. C.2 Situace stavby a C.3 Vzorové řezy 11667+11466+11+6=23 150,000 [A] 58+29+45+30+16=178,000 [B] v místech napojení stáv. stavů a+b=23 328,000 [C] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
31	574A04		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S Asfaltový beton střednězrný ACO 11+ v tl. 70mm - Asfaltové vrstvy u napojení stávající stavby komunikací – schodovité napojení viz. C.2 Situace stavby a C.3 Vzorové řezy (58+29+45+30+16)*0,07=12,460 [A] 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.	M3	12,460	0,00	0,00
32	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM Asfaltový beton střednězrný ACO 11+ tl. 40mm viz. C.2 Situace stavby a C.3 Vzorové řezy 2014,93*5,59=11 263,459 [A] 11*1=11,000 [B] schodovité napojení na stávající stav a+b=11 274,459 [C] 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.	M2	11 274,459	0,00	0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34150 III/28526 Borová - Česká Čermná_neoceněný
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
33	574C66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM Asfaltový beton hrubý ACL 16+ tl. 70mm viz. C.2 Situace stavby a C.3 Vzorové řezy $2014,93 \times 5,69 = 11\,464,952$ [A] $11 \times 0,5 = 5,500$ [B] schodovité napojení na stávající stav $a+b = 11\,470,452$ [C] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	11 470,452	0,00	0,00
34	5774AB		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO 8 Vyrovnávací vrstva ACP 8 (ACO 8) v průměrné tl. 40mm Počítáno se 70 % průměrné tloušťky. Tato položka bude čerpána jen souhlasem TDS $(2014,93 \times 5,79 \times 0,04) \times 0,7 = 326,660$ [A] 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. - položka je určena pro obnovu asfaltového krytu drobných oprav a plošných rozpadů (vztahuje se na plochu jednotlivě do 10000m2). Není určena pro souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 574*** a 575***) a pro výspravu výtluků (ta se vykáže položkami 5779**, vztahuje se na plochu jednotlivě do 10m2). -nezahrnuje očištění podkladu po veřejném provozu	M3	326,660	0,00	0,00
35	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC	M2	36,300	0,00	0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34150 III/28526 Borová - Česká Čermná_neoceněný
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Žulová dvojlinka z kostky drobné včetně betonového lože – 120,3 bm viz. C.2 Situace stavby a C.3 Vzorové řezy 121*0,3=36,300 [A] 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.				
36	587206		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM Přeskládání v dlažby v rámci napojení na stávající stav na vjezdu v km 0,029 88 viz. C.2 Situace stavby a C.3 Vzorové řezy 10*2=20,000 [A] Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582	M2	20,000	0,00	0,00
5	Komunikace						0,00

8	Potrubí						
37	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM Plastová trouba PVC DN 150 SN 8 do pískového lože Napojení vpustí UV1 do kanalizační šachty viz. C.2 Situace stavby 7=7,000 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:	M	7,000	0,00	0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34150 III/28526 Borová - Česká Čermná_neoceněný
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</p> <p>Včetně obetonování a zásypu jam a rýh.</p>				
38	89436		<p>ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z PROST BETONU NA POTRUBÍ DN DO 800MM</p> <p>Kompletní přeosazení kanalizační šachty a dále nová šachta u příčného propustu č. 1 a dále šachta = napojení propustu č. 3 dostávající meliorace kompletní dodávka nové šachty včetně převedení vody, monolitického dna a všech prací, obsypů, apod. viz. C.2 Situace stavby</p> <p>3=3,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklady s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - 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, 	KUS	3,000	0,00	0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34150 III/28526 Borová - Česká Čermná_neoceněný
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů- předepsané podkladní konstrukce Včetně obetonování a zásypu jam a rýh.				
39	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ Uliční vpust prefabrikovaná DN 500 s kalovým košem a litinovou mříží D400 500x500mm, dno vpusti cca 1,40m viz. C.2 Situace stavby I=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- 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,- nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce Včetně obetonování a zásypu jam a rýh.	KUS	1,000	0,00	0,00
8		Potrubí					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
40	9111A3		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Odstranění stávajícího zábradlí včetně betonových patek – rozměr pole zábradlí – dl.3,2m x v. 1,3m – počet polí: 2ks u příčného propustku č.1 v km 0,132 32 viz. C.2 Situace stavby	M	3,200	0,00	0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34150 III/28526 Borová - Česká Čermná_neoceněný
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3,2=3,200 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
41	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Ocelové jednostranné svodidlo úroveň zadržení N2, délka 144m; dlouhé náběhy délky 8m; sloupky po 4m; délka sloupku 1900mm Pozn.: km 0,457 94 – 0,548 94 délka 60m; dlouhé náběhy délky 8m; sloupky po 4m; délka sloupku 1900mm Pozn.: km 0,640 00 – 0,700 00 délka 118m; dlouhý náběh délky 8m a krátký náběh délky 4m; sloupky po 4m; délka sloupku 1900mm Pozn.: km 0,800 00 – 0,918 00 viz. C.2 Situace stavby 144+60+118=322,000 [A] 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	M	322,000	0,00	0,00
42	91228	A	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČET ODRAZ PÁSKU bílé, klasické 164=164,000 [A] bílé, klasické Technická specifikace: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - zahrnuje i odrazky nebo retroreflexní fólie.	KUS	164,000	0,00	0,00
43	91228	B	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	8,000	0,00	0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34150 III/28526 Borová - Česká Čermná_neoceněný
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			červené, ke sjezdům Z11g 4*2=8,000 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
44	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ Odstranění stávajících směrových sloupků 60=60,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku	KUS	60,000	0,00	0,00
45	91267		ODRAZKY NA SVODIDLA 20=20,000 [A] Technická specifikace: - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi	KUS	20,000	0,00	0,00
46	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Osazení dle Pd těchto DZ: A14 - Zvěř A2a – Dvojitá zatáčka první vpravo E4 – Délka úseku „2km“ *A14, A2a,E4 na jednom sloupku IZa – Obec „ČESKÁ ČERMNÁ“ IZb – Konec obce „ČESKÁ ČERMNÁ“ IS20 – 2x – Návěst před křižovatkou pro cyklisty IS21a – 2x – Směrová tabulka pro cyklisty Z3 – Zkrácená vodící tabule – sada 6 ks; 2 ks na jednom sloupku, rozměr tabule 500/500 mm P2 – Hlavní pozemní komunikace E2a – Tvar křižovatky * P2, E2a na jednom sloupku IZa – Obec „BOROVÁ“	KUS	20,000	0,00	0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34150 III/28526 Borová - Česká Čermná_neoceněný
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			IZb – Konec obce „BOROVÁ“ P6 – Stůj, dej přednost v jízdě viz. C.2 Situace stavby 20=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				
47	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ Odstranění stávajících DZ, dle výkresu situace DZ. včetně sloupků, základů, odvoz na cestmistrovství viz. C.2 Situace stavby 14=14,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	14,000	0,00	0,00
48	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ Sloupky a stojky pro nově osazeované DZ v množství dle výkresu situace 11=11,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce) - u dočasných sloupků a upevňovacích zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	11,000	0,00	0,00
49	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL NEHLUČNĚ - DOD A POKLÁDKA V2, V4 viz. C.2 Situace stavby 3990*0,125=498,750 [A] V4 39*0,125*0,66=3,218 [B] V2 a+b=501,968 [C] Technická specifikace: - veškeré práce jsou obsaženy v textu položky,	M2	501,968	0,00	0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34150 III/28526 Borová - Česká Čermná_neoceněný
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zahrnuje předznačení a reflexní úpravu.				
50	915402		VODOR DOPRAV ZNAČ BETON PREFABRIK - ODSTRANĚNÍ viz. C.2 Situace stavby 15=15,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje odstranění a odklizení vybouraného materiálu s odvozem na skládku	M2	15,000	0,00	0,00
51	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM Položka bude čerpána pouze se souhlasem tdi. Jedná se o napojení úseku na stávající stav v obci Česká Čermná = přeosazení stávající obruby se zařízením a dopojením asfaltu pro plynulý přechod v intravilánu viz. C.2 Situace stavby 20=20,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	20,000	0,00	0,00
52	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM viz. C.2 Situace stavby 23+77+24+12+9=145,000 [B] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	145,000	0,00	0,00
53	918345		PROPUSTY Z TRUB DN 300MM Korugovaná plastová trouba DN 300 do pískového lože, seřiznutí trouby Jedná se o podélné propusty č. 1 až 9 (mimo 8)- včetně všech prací a dodávek, dle technické zprávy a výkresu vzorový řez viz. C.2 Situace stavby 2+9+12+9+5+11+2+6=56,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a	M	56,000	0,00	0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34150 III/28526 Borová - Česká Čermná_neoceněný
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
54	918346		složení,případně s uložením. Včetně obetonování a zásypu jam a rýh. PROPUSTY Z TRUB DN 400MM příčné propustky č. 1 až 4 Korugovaná plastová trouba DN 400 do betonového lože s obetonováním, seříznutí trouby Jedná se o podélné propusty č. 1 až 4 - včetně všech prací a dodávek, dle technické zprávy a výkresu vzorový řez viz. C.2 Situace stavby 19+12+11+11=53,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. Včetně obetonování a zásypu jam a rýh.	M	53,000	0,00	0,00
55	918545		ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 300MM zřízení čel z lomového kamene do malty na hospodářských sjezdech viz. C.3 Vzorové příčné řezy 16=16,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: zdivo z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací vyspárování zdiva MC římsu ze železobetonu včetně výztuže, pokud je předepsaná zadávací dokumentací Nezahrnuje zábradlí Včetně obetonování a zásypu jam a rýh.	KUS	16,000	0,00	0,00
56	918546		ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM zřízení čel z lomového kamene do malty na příčných propustcích viz. C.3 Vzorové příčné řezy 8=8,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: zdivo z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací vyspárování zdiva MC římsu ze železobetonu, pokud je předepsaná zadávací dokumentací	KUS	8,000	0,00	0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34150 III/28526 Borová - Česká Čermná_neoceněný
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nezahrnuje nutné zemní práce nezahrnuje zábradlí Včetně obetonování a zásypu jam a rýh.				
57	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM zaříznutí pracovní spáry při napojení na stávající vozovku Asfaltové vrstvy u napojení stávající stavby komunikací - schodovité napojení Začátek a konec úpravy (5,50+5,50) Řezaná spára do 40mm 11,0 bm=11,000 [B] Řezaná spára do 70mm 11,0 bm=11,000 [C] Napojení na stávající stav (účelová komunikace km 0,183 04) Řezaná spára do 40mm = 15,3 bm=15,300 [D] Napojení na stávající stav (cyklostezka km 0,319 77) Řezaná spára do 40mm = 36,6 bm=36,600 [E] Napojení na stávající stav (účelová komunikace km 1,209 83) Řezaná spára do 40mm = 15,4 bm=15,400 [F] Napojení na stávající stav (křižovatka km 2, 002 54) Řezaná spára do 40mm = 23,8 bm=23,800 [G] Celkem: B+C+D+E+F+G=113,100 [H]	M	113,100	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
58	931315		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 600MM2 Asfaltové vrstvy u napojení stávající stavby komunikací - schodovité napojení Začátek a konec úpravy (5,50+5,50) Řezaná spára do 40mm 11,0 bm=11,000 [B] Napojení na stávající stav (účelová komunikace km 0,183 04) Řezaná spára do 40mm = 15,3 bm=15,300 [D] Napojení na stávající stav (cyklostezka km 0,319 77) Řezaná spára do 40mm = 36,6 bm=36,600 [E] Napojení na stávající stav (účelová komunikace km 1,209 83) Řezaná spára do 40mm = 15,4 bm=15,400 [F] Napojení na stávající stav (křižovatka km 2, 002 54) Řezaná spára do 40mm = 23,8 bm=23,800 [G] b+d+e+f+g=102,100 [H]	M	102,100	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34150 III/28526 Borová - Česká Čermná_neoceněný
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nezahrnuje těsnicí profil				
59	93818		OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM	M2	11 265,000	0,00	0,00
			opatření k umožnění puštění provozu				
			11265=11 265,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
60	966346		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM	M	50,000	0,00	0,00
			vybourání podélných propustků i hospodářských sjezdů				
			vybourání příčných propustů				
			včetně betonových čel a prahů a základových pasů o souhrnné výměře 32 m3 beton				
			prostý				
			2=2,000 [A] propustek č.1				
			9=9,000 [B] č.2 - s odstranění betonové římsy 1,5 m3				
			12=12,000 [C] propustek č.3				
			7=7,000 [D] propustek č.4				
			11=11,000 [E] propustek č.5				
			9=9,000 [F] propustek č.8				
			a+b+c+d+e+f=50,000 [G]				
			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				
			- zahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jimek, odstranění zábradlí				
61	966357		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 500MM	M	30,000	0,00	0,00
			7=7,000 [A] příčný propustek č. 1				
			8=8,000 [B] příčný propustek č. 2				
			8=8,000 [C] příčný propustek č. 3				
			7=7,000 [D] příčný propustek č. 4				
			a+b+c+d=30,000 [E]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- odstranění trub včetně případného obetonování a lože				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34150 III/28526 Borová - Česká Čermná_neoceněný
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 - zahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				
62	96688		VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH 1=1,000 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	KUS	1,000	0,00	0,00
63	96688	A	VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH 2 ks šachet na vtoku a výtoku příčného propustku č. 3 o rozměrech 1 x 1 x 2 m jedná se o šachty z kamenných kvádrů, rovnanina na sucho 2=2,000 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	KUS	2,000	0,00	0,00
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00

Celkem: 0,00

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 34150 III/28526 Borová - Česká Čermná_neoceněný**Objekt:** SO 180 DIO**Rozpočet:** 01 DOČASNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ**Objednavatel:** Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245, Hradec Králové**Zhotovitel dokumentace:** PRODIN a.s.**Zhotovitel:****Základní cena:** 0,00 Kč**Cena celková:** 0,00 Kč**DPH:** 0,00 Kč**Cena s daní:** 0,00 Kč**Měrné jednotky:** SOUBOR**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: 34150 III/28526 Borová - Česká Čermná_neoceněný
Objekt: SO 180 DIO
Rozpočet: 01 DOČASNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	914112		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI OCEL NEREFLEXNÍ - MONTÁŽ S PŘEMÍST jedná se o označení úplné uzavírky v délce 2 km a vyznačení objízdné trasy v délce přes 30 km pro vyznačení uzavírky = 36 ks značek pro vyznačení objížďky= 82 ks značek typ např. IS11 1přemístění * 118 značek =118,000 [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	118,000	0,00	0,00
2	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ 1*118=118,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	118,000	0,00	0,00
3	914119		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL NEREFLEXNÍ - NÁJEMNÉ 118 značek - po celou dobu stavby 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	914412		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM provizorní svislé značení typu: IP22 36x, IS11a 4x 40=40,000 [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	40,000	0,00	0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34150 III/28526 Borová - Česká Čermná_neoceněný
Objekt: SO 180 DIO
Rozpočet: 01 DOČASNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	914413		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - DEMONTÁŽ 40=40,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	40,000	0,00	0,00
6	914419		DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL - NÁJEMNÉ 40 značek - po celou dobu stavby 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
7	916122		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM 2soustavy*1přesun =2,000 [A] Technická specifikace: - demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	2,000	0,00	0,00
8	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ 2*1=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000	0,00	0,00
9	916129		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ 2 soupravy - po celou dobu stavby 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
10	916312		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM 12kusy*1přemístění =12,000 [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	12,000	0,00	0,00
11	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ 12*1=12,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	12,000	0,00	0,00
12	916319		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ	KPL	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34150	III/28526 Borová - Česká Černná_neoceněný
Objekt:	SO 180	DIO
Rozpočet:	01	DOČASNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			12 zábran - po celou dobu stavby				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
13	916352		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	20,000	0,00	0,00
			20*1=20,000 [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				
14	916353		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	20,000	0,00	0,00
			20*1=20,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
15	916359		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - NÁJEMNÉ	KPL	1,000	0,00	0,00
			20 směrovacích desek - po celou dobu stavby				
			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