

DODATEK č. 3
ke Smlouvě o dílo ze dne 26.04.2023 ve znění Dodatku č. 1 a č. 2
(dále jen „Dodatek“)

MEZI:

(1) Královéhradecký kraj

Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

IČO: 708 89 546

DIČ: CZ70889546

zastoupený hejtnanem Mgr. Martinem Červíčkem

bankovní spojení: [REDACTED]

č. účtu: [REDACTED]

(dále jen „Objednatel“) na jedné straně

a

(2) „Společnost: Brusnice“

Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8

Společník 1 / Správce:

MI Roads a.s.

Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8

IČO:17331099

DIČ: CZ17331099

zastoupený: Ing. Zdeněk Ludvík, předseda správní rady

Ing. Marek Steiner, člen správní rady

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 27461

bankovní spojení [REDACTED] s.

č. účtu [REDACTED]

Společník 2:

B E S s.r.o.

Sukova 625, 256 01 Benešov

IČO: 43792553

DIČ: CZ43792553

Zastoupený: Společníkem 1 (na základě plné moci udělené ve Smlouvě o sdružení ve společnosti ze dne 13. 1. 2021) zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 7496

(dále jen „Zhotovitel“) na straně druhé

uzavřené v souladu s ustanovením §2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb. Občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „občanský zákoník“)

na zhotovení díla „II/325 Dolní Brusnice“.

Číslo stavby: 36525de

Na základě vzájemných dohod ve smyslu Evidenčního listu změny stavby č. 3, který je přílohou a nedílnou součástí tohoto Dodatku včetně tabulky Změny závazků ze smlouvy, sjednaly smluvní strany následující změny výše uvedené smlouvy o dílo:

1) Ve Smlouvě o dílo v článku I. **Základní ustanovení** odst. 1 zní takto:

1. Objednatel přijímá nabídku Zhotovitele na provedení a dokončení Díla „**II/325 Dolní Brusnice**“, **včetně změny č. 1 - č. 3** v dané lokalitě a určené lhůtě, specifikovaných v dokumentech v článku II. této Smlouvy (dále jen „Dílo“) a zároveň se zavazuje za zhotovení Díla zaplatit cenu ve výši **57.295.958,47 Kč vč. DPH** (slovy padesát sedm milionů dvě stě devadesát pět tisíc devět set padesát osm korun českých čtyřicet sedm haléřů) v souladu se zněním nabídky (bod (c) článek II. Smlouvy).

2) Cena díla, jak byla původně rozepsána v Dopisu nabídky ve smyslu článku II. Obsah Smlouvy odst. 1 písm. (c), a posléze aktualizována předchozím Dodatkem č. 1 a Dodatkem č. 2, se tedy tímto Dodatkem mění takto:

Cena bez DPH	47.352.031,79 korun českých
DPH (21%)	9.943.926,68 korun českých
Cena celkem	57.295.958,47 korun českých

3) Oceněný výkaz výměr SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088, SO 107.1 Rekonstrukce silnice II/325 km 25,088 - 25,400, SO 190 Trvalé dopravní značení pro úsek II. etapy a SO 203 Propustek km 25,109 ve smyslu článku II. Obsah Smlouvy odst. 1 písm. (k) Formuláře a další dokumenty se nahrazuje novým výkazem dle sjednané změny včetně tabulky rekapitulace nabídkové ceny. Tabulka rekapitulace nabídkové ceny a nový oceněný výkaz výměr SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088, SO 107.1 Rekonstrukce silnice II/325 km 25,088 - 25,400, SO 190 Trvalé dopravní značení pro úsek II. etapy a SO 203 Propustek km 25,109 je přílohou a nedílnou součástí tohoto Dodatku.

4) Tímto Dodatkem jsou vypořádány pouze finanční dopady zahrnuté v Evidenčním listu změny stavby č. 3, tedy ZBV 10, 17, 18 a 19. Tímto Dodatkem nejsou vypořádány finanční a časové dopady ostatních okolností / událostí.

Ostatní ustanovení smlouvy, nedotčená tímto Dodatkem, zůstávají v platnosti beze změny.

Dodatek je vyhotoven v 4 stejnopisech, z nichž Objednatel obdrží 3 vyhotovení a Zhotovitel obdrží 1 vyhotovení.

Tento Dodatek nabývá platnosti dnem podpisu smluvních stran. Účinnosti tento Dodatek nabývá dnem uveřejnění v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Předmětná Smlouva se mění dnem účinnosti tohoto Dodatku.

Číslo stavby: 36525de

Tento Dodatek je uzavírán na základě rozhodnutí hejtmána Královéhradeckého kraje učiněného v souladu s usnesením Rady Královéhradeckého kraje č. RK/6/345/2023 ze dne 27.02.2023.

V Hradci Králové dne

V Praze dne 13.11.2023

Objednatel
Mgr. Martin Červíček
Hejtmán



Zhotovitel
Ing. Zdeněk Ludvík
předseda správní rady
MI Roads a.s.



Zhotovitel
Ing. Marek Steiner
člen správní rady
MI Roads a.s.

MI Roads a.s.
Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8
IČ 173 31 099
(020)

EVIDENČNÍ LIST ZMĚNY STAVBY

Číslo změny :

Číslo stavby:	36525de
Registrační číslo projektu:	nebylo přiděleno
Smlouva o dílo uzavřena dne:	26.04.2023

3

Název stavby:

„II/325 Dolní Brusnice“

Název objektu:

SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088

SO 107.1 Rekonstrukce silnice II/325 km 25,088 - 25,400

SO 190 Trvalé dopravní značení pro úsek II. etapy

SO 203 Propustek km 25,109

Objednatel :

Královéhradecký Kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové, IČ 70889546

Správce stavby :

ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s., Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové, IČ 27502988

Projektant stavby (autorský dozor):

Ing. Ivan Šír Projektování dopravních staveb CZ s.r.o. Hradec Králové

Zhotovitel :

„Společnost: Brusnice“

Popis a zdůvodnění změny :

Návrh změn vyvolaných zjištěným skutečným stavem na stavbě II/325 Dolní Brusnice:

1. ZBV 10 SO 203 Propustek km 25,109

Stav nosné konstrukce propustku (kamenná klenba a čela) a navazující opěrné zdi zajišťující soukromý pozemek a blízké opěry mostu na místní komunikaci, se od doby přípravy projektu výrazně zhoršil. Sondami bylo navíc zjištěno, že potrubí plynovodu prochází přímo nosnou konstrukcí (klenbou) propustku. Z těchto důvodů bylo po dohodě se Správcem stavby rozhodnuto stávající nosné konstrukce propustku, které jsou oporou okolních výše uvedených konstrukcí v problematickém stavebně-technickém stavu, nebourat a zvolit technické řešení, které by do nich nijak nezasáhlo. Bude provedeno technické řešení, kdy do stávajícího otvoru bude zasunuta ocelová flexibilní trouba a vnější prostor bude vyplněn cemento-popílkovou suspenzí. Trouba bude realizována bez čela vpravo a její zásep a opevnění zároveň zajistí problematické navazující konstrukce. V místě napojení na část propustku realizovanou dle projektu z betonových trub bude zřízena železobetonová spojovací šachta. Tyto práce nebylo možné z dříve zajištěných podkladů předvídat. Jedná se o dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy na zakázku, jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, tato změna nemění celkovou povahu zakázky.

Méněpráce 706.642,61 Kč; Vícepráce 873 556,28 Kč bez DPH.

2. ZBV 17 SO 190 Trvalé dopravní značení pro úsek II. etapy

Trvalé dopravní značení bude realizováno dle schváleného stanovení místní úpravy. Proti zadávací dokumentaci došlo v mezidobí mezi zpracováním projektu a realizací stavby k převedení původních účelových komunikací do kategorie komunikací místních a nově tak bylo nutné řešit dopravním značením napojení těchto komunikací, např. křižovatky. Tyto práce nebylo možné z dříve zajištěných podkladů předvídat. Jedná se o dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy na zakázku, jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, tato změna nemění celkovou povahu zakázky.

Méněpráce 7 272,44 Kč; Vícepráce 115 877,62 Kč bez DPH.

3. ZBV 18 SO 107.1 Rekonstrukce silnice II/325 km 25,088 - 25,400

Při realizaci stavby bylo nutné provést stoky dešťové kanalizace dle skutečného stavu skrytých konstrukcí na místě, existujících inženýrských sítí a možnosti napojení. ZBV tak řeší skutečné délky potrubí, které zohledňuje výše uvedené vlivy. Jedná se o stoky C, C1, D, E a E1. Tyto práce nebylo možné z dříve zajištěných podkladů předvídat. Jedná se o dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy na zakázku, jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, tato změna nemění celkovou povahu zakázky.

Méněpráce 7 214,80 Kč; Vícepráce 8 551,73 Kč bez DPH.

4. ZBV 19 SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088

Při realizaci stavby bylo nutné provést stoky dešťové kanalizace dle skutečného stavu skrytých konstrukcí na místě, existujících inženýrských sítí a možnosti napojení. ZBV tak řeší skutečné délky potrubí, které zohledňuje výše uvedené vlivy. Jedná se o stoky B, F a G. Tyto práce nebylo možné z dříve zajištěných podkladů předvídat. Jedná se o dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy na zakázku, jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, tato změna nemění celkovou povahu zakázky.

Méněpráce 0 Kč; Vícepráce 102 959,27 Kč bez DPH.

Přílohy evidenčního listu :

1.	Rekapitulace ceny po změně č.3 Soupis objektů s DPH po změně č. 1, č. 2 a č. 3
2.	ZBV 10, SO 203, Propustek km 25,109
3.	ZBV 17, SO 190, Trvalé dopravní značení pro úsek II. etapy
4.	ZBV 18, SO 107.1, Rekonstrukce silnice II/325 km 25,088 - 25,400
5.	ZBV 19, SO 106, Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088
6.	Vyjádření AD
7.	Délky stok potrubí

Ceny uvedeny v Kč včetně DPH :

Cena dle SML bez dodatků (základní):	Cena dle rozpočtu ze SML o dílo a dodatku č.1 a č.2 (nezaokrouhlená):	Cena navrhovaných změn č. 3:		Nová cena stavby po změně č. 3:	Celková změna +/- oproti cen. nabídce:
		méněpráce	vícepráce		
58 913 408,11 Kč	56 836 382,28 Kč	872 567,12 Kč	1 332 143,33 Kč	57 295 958,47 Kč	-1 617 449,64 Kč
Součet cen změn od počátku stavby včetně změny č.1, č. 2 a č.3:		6 971 794,04 Kč	5 354 344,50 Kč		

Odsouhlasení změny :

	Název firmy :	Jméno a příjmení :	Datum :
Zhotovitel:	Společnost: Brusnice	Ing. Richard Rakouš	14 -11- 2022
Projektant (autorský dozor):	Ing. Ivan Šír Projektování dopravních staveb CZ s.r.o. Hradec Králové	Ing. Jan Fiala	14 -11- 2023
Správce stavby:	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.		
Hlavní inženýr:	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Bc. Libor Kabele	14 -11- 2023
Technický dozor stavebníka:	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Ing. Daniel Jakwerth	14 -11- 2023

OBJEKT	NÁZEV	NABÍDKOVÁ CENA		ZMĚNA č. 1		ZMĚNA č. 2		ZMĚNA č. 3		CENA CELKEM BEZ DPH
		BEZ DPH		vícepráce	méněpráce	vícepráce	méněpráce	vícepráce	méněpráce	
SO 000	Všeobecné a průběžné položky	1 760 299,83		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 760 299,83
SO 002.1	Příprava území v úseku km 24,260 - 25,400	515 100,83		0,00	0,00	808 110,62	0,00	0,00	0,00	1 323 211,45
SO 105	Rekonstrukce silnice II/325 km 24,260 - 24,564	8 260 470,42		127 378,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8 387 848,79
SO 106	Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088	10 265 224,66		0,00	0,00	488 840,28	48 137,64	102 959,27	0,00	10 808 886,53
SO 170.1	Rekonstrukce silnice II/325 km 25,088 - 25,400	6 740 021,70		0,00	0,00	994 133,20	47 558,26	8 551,73	7 214,80	7 687 933,56
SO 107.1a	Propustek v km 25,37	351 166,97		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	351 166,97
SO 132	Vyvolané úpravy místních a účelových komunikací	1 444 114,34		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 444 114,34
SO 142.1	Vyvolané úpravy chodníků a sjezdů - úsek km 24,260 - 25,400	2 304 622,18		17 703,69	0,00	67 071,31	0,00	0,00	0,00	2 389 397,18
SO 150	Obnova krytu v napojení na II/325	213 065,68		0,00	0,00	242 092,97	0,00	0,00	0,00	455 158,65
SO 190	Trvalé dopravní značení pro úsek II.etapy	320 071,22		0,00	0,00	0,00	0,00	115 877,62	7 272,44	428 676,40
SO 202	Propustek km 24,458	1 388 010,47		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 388 010,47
SO 203	Propustek km 25,109	1 565 575,70		0,00	0,00	0,00	0,00	873 556,28	706 642,61	1 732 489,36
SO 251	Opěrná zeď km 24,862 - 24,890	2 202 549,59		0,00	0,00	31 111,69	380 754,52	0,00	0,00	1 852 906,75
SO 252	Opěrná zeď km 25,050 - 25,091	3 372 184,48		0,00	0,00	65 699,10	639 784,77	0,00	0,00	2 798 098,81
SO 253	Opěrná zeď km 25,173 - 25,230	4 462 799,68		444 552,00	3 365 977,76	37 439,97	558 470,46	0,00	0,00	1 020 343,42
SO 901	dopravně inženýrská opatření pro II. etapu	568 741,19		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	568 741,19
SO 912.1	Pomocné dopravní stavby a opatření pro II. etapu	2 954 748,09		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 954 748,09
CEBA CELKEM bez DPH		48 688 767,03		589 634,06	3 365 977,76	2 734 499,14	1 674 705,65	1 100 944,90	721 129,85	47 352 031,79
DPH 21%		10 224 641,08		123 823,15	706 855,33	574 244,82	351 688,19	231 198,43	151 437,27	9 943 926,68
CENA CELKEM		58 913 408,11		713 457,21	4 072 833,09	3 308 743,96	2 026 393,84	1 332 143,33	872 567,12	57 295 958,47



Ing. Jan Řehák

MI Roads a.s.
Středisko Pardubice
Srch 229,533 52 Srch

Naše značka
Šír/11b/2023

Vyřizuje / linka
Fiala /

Hradec Králové
31.10.2023

Věc: Stanovisko AD k návrhu ZBV 02, 05, 06 a 09 na stavbě „II/325 Bílá Třemešná – Mostek, II. etapa – Dolní Brusnice“

Jako generální projektant a osoba provádějící výkon autorského dozoru na stavbě „II/325 Bílá Třemešná – Mostek, II. etapa – Dolní Brusnice“ Vám k zaslanému návrhu změnových listů sděluji následující:

ZBV 10 - SO 203 Propustek v km 25,109

Při zahájení stavby bylo zjištěno, že stav nosné konstrukce propustku (kamenná klenba a čela) a navazující opěrné zdi zajišťují soukromý pozemek a blízké opěry mostu na místní komunikaci se od doby přípravy projektu výrazně zhoršil. Sondami bylo navíc zjištěno, že potrubí plynovodu prochází přímo nosnou konstrukcí (klenbou) propustku. V těchto důvodech bylo rozhodnuto stávající nosné konstrukce propustku, které jsou oporou okolních výše uvedených konstrukcí v problematickém stavebně-technickém stavu, nebourat a zvolit technické řešení, které do nich nijak nezasáhne. Bude provedeno technické řešení, kdy do stávajícího otvoru bude zasunuta ocelová flexibilní trouba a vnější prostor bude vyplněn cemento-popílkovou suspenzí. Trouba bude realizována bez čela vpravo a její zásyp a opevnění zároveň zajistí problematické navazující konstrukce. V místě napojení na část propustku realizovanou dle projektu z betonových trub bude zřízena železobetonová spojovací šachta.

ZBV 17 - SO 190 – Trvalé dopravní značení

Trvalé dopravní značení bude realizováno dle schváleného stanovení místní úpravy. Proti zadávací dokumentaci došlo v mezidobí mezi zpracováním projektu a realizací stavby k převedení původních účelových komunikací do kategorie komunikací místních a nově tak bylo nutné řešit dopravním značením napojení těchto komunikací jako křižovatky.



telefon: 777 003 169, 777 003 218, 730 897 106
e-mail: info@sirivan.cz

ČSOB Hradec Králové
IČ: 287 86 793

226740482/0300
DIČ: CZ28786793



ZBV 18 - SO 107.1 Stoka C, C1, D, E a E1

Při realizaci stavby bylo nutné provést stoky dešťové kanalizace dle skutečného stavu skrytých konstrukcí na místě, existujících inženýrských sítí a možností napojení. ZBV tak řeší skutečné délky potrubí, které zohledňují výše uvedené vlivy.

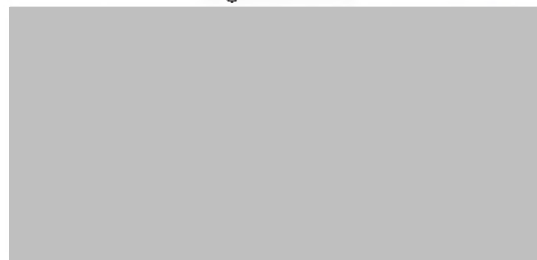
ZBV 19 – SO 106 Stoka B, F a G

Při realizaci stavby bylo nutné provést stoky dešťové kanalizace dle skutečného stavu skrytých konstrukcí na místě, existujících inženýrských sítí a možností napojení. ZBV tak řeší skutečné délky potrubí, které zohledňují výše uvedené vlivy.

Výše uvedené změny byly s projektantem konzultovány a autorský dozor s výše uvedenými změnami souhlasí.

S pozdravem

Ing. Jan Fiala



telefon: 777 003 169, 777 003 218, 730 897 106
e-mail: info@sirivan.cz

ČSOB Hradec Králové
IČ: 287 86 793

226740482/0300
DIČ: CZ28786793

DÉLKY STOK			
Stoka A	bm	Stoka A.1	bm
DN200	2,6	DN200	7,5
DN400	217,7	CELKEM HLAVNÍ STOKA	7,5
CELKEM HLAVNÍ STOKA	220,3	PŘÍPOJKY DN 200	28,2
PŘÍPOJKY DN 200	9		
Stoka B (SO 106)	bm	Stoka F - křižovatka (SO 106)	bm
DN300	87,2	DN300	30,1
CELKEM HLAVNÍ STOKA	87,2	CELKEM HLAVNÍ STOKA	30,1
DN 200	11,6	PŘÍPOJKY DN 200	25,7
Stoka C (SO 107.1)	bm	Stoka C.1 u SO 203 (SO 107.1)	bm
DN300	34	DN200	13,2
CELKEM HLAVNÍ STOKA	34	CELKEM HLAVNÍ STOKA	13,2
PŘÍPOJKY DN 200	15	PŘÍPOJKY DN 200	7,2
Stoka D (SO 107.1)	bm	Stoka G. (UVS14+15 u sjezdu) SO 106	bm
DN300	48,3		
CELKEM HLAVNÍ STOKA	48,3		
PŘÍPOJKY	11	PŘÍPOJKY DN 200	33
Stoka E (SO 107.1)	bm	Stoka E.1 (SO 107.1)	bm
DN300	64,1	DN200	4,8
CELKEM HLAVNÍ STOKA	64,1	CELKEM HLAVNÍ STOKA	4,8
PŘÍPOJKY	4		

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03

Objekt:

SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088

Rozpočet:

SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088

Objednavatel:

Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace:

Ing Ivan Šír, Projektování dopravních staveb CZ s.r.o.

Zhotovitel:

Základní cena:

10 265 224,66 Kč

Cena celková:

10 808 886,53 Kč

DPH:

2 269 866,17 Kč

Cena s daní:

13 078 752,70 Kč

Měrné jednotky:

M2

Počet měrných jednotek:

5 950,00

Náklad na měrnou jednotku:

1 816,62 Kč

Vypracoval zadání:

Fiala

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

17.11.2022

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03
Objekt:	SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088
Rozpočet:	SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088

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 vytěžená zemina, kamenivo, kámen - kód 17 05 04 pol. 11332 (1173,8-(500,8))*1,9=1 278,700 [A] pol. 12373 2034,5*1,9=3 865,550 [B] pol. 12924 337,5*0,15*1,9=96,188 [C] pol. 12930 13,425*1,9=25,508 [D] pol. 12970 8*0,5*1,9=7,600 [E] pol. 129946 350*0,05*1,9=33,250 [F] pol. 13273 280,9*1,9=533,710 [G] pol. 212635 895*0,4*0,2*1,9=136,040 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=5 976,546 [I] 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	5 976,546		
2	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV Beton, betonová suť kód 17 01 01 nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách	T	234,408		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03
Objekt: SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088
Rozpočet: SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		pol. 11334 20*2,3=46,000 [A] pol. 11352 374*0,150*0,30*2,3=38,709 [B] pol. 915402 81,25*0,25*2,0=40,625 [C] pol. 96687 5*0,5*0,5*1,3*2,0=3,250 [D] pol. 96615: 5*2,2=11,000 [E] pol. 969234: 0,16*36,0*2,4=13,824 [F] pol. 969246 0,45*75,0*2,4=81,000 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=234,408 [H]				
	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 vytrříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
0		Všeobecné konstrukce a práce				496 268,85

1		Zemní práce				
3	11332	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO stávající podkladní vrstvy ze ŠD a ŠP včetně výplňového materiálu zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití materiálu - zbytek na trvalou skládku dle situace a průzkumů ploše skladby B v rozsahu SO 104 3130*1,25*0,300=1 173,750 [A] včetně rozšíření proti teoretické ploše krytu	M3	1 173,750		
	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	11333	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM	M3	313,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03
Objekt: SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088
Rozpočet: SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		asfaltové vrstvy pod úrovní frézování - v oblastech stavby s kvalit. třídou ZAS-T1 vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dodavatele, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu plocha dle zaměření stávajícího stavu v rozsahu SO 106 3130*0,1=313,000 [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).				
5	11334	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM vrstvy stávajícího KSC - na trvalou skládku dle situace a průzkumů lokálně v místě historických oprav IS 200*0,10=20,000 [A]	M3	20,000		
	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).				
6	11352	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH odstranění, na skládku dle situace 224,0+119,0+31,0=374,000 [A]	M	374,000		
	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).				
7	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH odstranění stávajících živých vrstev vč. zazubení stávajících vrstev v místě napojení - kvalitativní třída ZAS-T1 zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu	M3	313,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03
Objekt: SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088
Rozpočet: SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle situace a průzkumů plocha dle zaměření stávajícího stavu v rozsahu SO 106 3130=3 130,000 [A] průměrná tloušťka 0,100=0,100 [B] a*b=313,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
8	113766		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 800MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE komůrka dle VL 211.07 pro zálivku za horka včetně poplatku za skládku podélné spáry podél přídlažby a rigolů 77=77,000 [A] podél opěrných zdí 28,0+41,0=69,000 [B] Celkem: A+B=146,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	146,000		
9	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I Včetně odvozu na trvalou skládku odkop pro sanace, bourání konstrukčních vrstev v SO 012.1 dle situace a VPR v ploše skladby B 3130*1,30*0,5=2 034,500 [A] včetně rozšíření proti teoretické ploše krytu 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 stísňených 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	M3	2 034,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03
Objekt: SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088
Rozpočet: SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (výjma 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**				
10	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I zpětné natěžení ornice z reprofilace příkopů pro pol. 18220 928,5*0,15=139,275 [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 stísňených prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku	M3	139,275		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03
Objekt: SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088
Rozpočet: SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 - 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.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvorkou zemníku				
11	125738		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 20KM natěžení recyklovaného materiálu pro využití ve stavbě včetně dopravy z meziskládky pro sanace pol. 21450 2034,5*0,40=813,8 z pol. 11333 313,0=313,000 [A] z pol. 11332 500,8=500,800 [B] Celkem: A+B=813,800 [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 stisněných 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 štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů	M3	813,800		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03
Objekt: SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088
Rozpočet: SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvorkou zemníku				
12	12924		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 200MM seřiznutí stávajících krajnic, tl.150 mm, na skládku dle situace a VPŘ 94,0+17,5+104,5+119,5+2,0=337,500 [A] 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)	M2	337,500		
14	12930	a	ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU množství 0,3 m3/m, na mezeďeponii materiál z reprofilace pro zpětné ohumusování 928,5*0,15=139,275 [A] 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)	M3	139,275		
13	12930		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU reprofilace příkopů a navazujícího terénu, množství 0,3 m3/m, nevyužitelný přebytek - odvoz na skládku dle situace reprofilace v místě krajnice 74,0+140+30+175,5=419,500 [A] reprofilace v místě nových obrub 89,5=89,500 [B] celková délka reprofilace a+b=509,000 [C] výpočet přebytku při předpokladu 0,3 m3/bm a využití materiálu na zpětné ohumusování c*0,3-928,5*0,15=13,425 [D]	M3	13,425		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03

Objekt:

SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088

Rozpočet:

SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		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)				
15	12970		ČIŠTĚNÍ KANALIZAČNÍCH ŠACHET čištění stávajících ponechávaných šachet 8=8,000 [A]	KUS	8,000		
		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)				
16	129946		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM čištění ponechávaných stok a potrubí dle situace stávající stoky 350=350,000 [A]	M	350,000		
		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)				
17	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I výkopy rýh pro kanalizaci, vše se odveze na trvalou skládku, vč. rozšíření a prohl. pro vpusti a šachty dle výkazu stoka B 193,2=193,200 [A] přípojky B 18,7=18,700 [B] přípojky na stávající stoku 20,7=20,700 [C] Celkem: A+B+C=232,600 [D]	M3	232,600		
		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 - ztižení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03

Objekt:

SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088

Rozpočet:

SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztižení 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 (výjma 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**				
	ZBV:	12	ZL 02		-196,080		
					aktuální množství	36,520	
88	13283		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II	M3	0,000		
	ZBV:	12	ZL 02		90,100		
					aktuální množství	90,100	
87	13293		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III	M3	0,000	1	
	ZBV:						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03

Objekt:

SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088

Rozpočet:

SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088

Poř.č.	Polozka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	12		ZL 02		30,000		
			aktuální množství		30,000		
18	17120	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení materiálu z reprofilace příkopů pro využití na ohumsování pol. 12930 928,5*0,15=139,275 [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	139,275		
19	17120	b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení recyklovaného materiálu pro využití ve stavbě včetně dopravy na meziskládku pro sanace pol. 21450 2034,5*0,40=813,8 z pol. 11333 313,0=313,000 [A] z pol. 11332 500,8=500,800 [B] Celkem: A+B=813,800 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření	M3	813,800		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03

Objekt:

SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088

Rozpočet:

SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088

Poř.č.	Polozka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
20	173103R		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT DO 100% PS zásyp vhodnou nenamrzavou zeminou, se zhutněním min. 98% PS včetně dodání materiálu nenamrzavý, nesoudržený materiál podmíněčně vhodný dle ČSN 736133 zhotovitel v ceně zohlední možnost využití materiálu ze stavby dle situace a VPŘ klín pod krajnicí 0,7*0,25=0,175 [A] délky úseků 74,0+140+30+175,5=419,500 [B] klín za obrubou 0,5*0,3=0,150 [C] 444+80,5=524,500 [D] a*b+c*d=152,088 [E] 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	M3	152,088		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03
Objekt: SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088
Rozpočet: SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - 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.)				
21 17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp výkopů pro kanalizaci, hlinito písčité zemina se zhutněním - vč. dovozu ze zdroje dle zhotovitele a poplatku za nakoupení dle výkazu stoka B 120,7=120,700 [A] přípojky B 9,3=9,300 [B] přípojky na stávající stoku 9,9=9,900 [C] Celkem: A+B+C=139,900 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	139,900		
ZBV:		12 ZL 02		54,800		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03
Objekt: SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088
Rozpočet: SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		aktuální množství		194,700		
22 17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ frakce 0-8 mm, vč. ztrátového a zhutnění dle výkazu stoka B 55,9=55,900 [A] přípojky B 7,3=7,300 [B] přípojky na stávající stoku 8,5=8,500 [C] Celkem: A+B+C=71,700 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá	M3	71,700		
ZBV:						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03
Objekt: SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088
Rozpočet: SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	12		ZL 02		54,400		
			aktuální množství		126,100		
23	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I dle situace a VPŘ v ploše skladby B (3130)*1,30=4 069,000 [A] včetně rozšíření proti teoretické ploše krytu Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	4 069,000		
24	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU zpětné rozprostření ornice v prostorech dotčených stavbou využit materiál z reprofilace svahů a příkopů dle situace reprofilace v místě krajnice 74,0+140+30+175,5=419,500 [A] reprofilace v místě nových obrub 89,5=89,500 [B] a*2,0+b*1,0=928,500 [C] c*0,150=139,275 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M3	139,275		
1		Zemní práce					1 659 829,42
2		Základy					
25	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE separační geotextilie, CBR > 3kN, dle TP 97 dle situace a VPŘ opláštění trativodů 1,6*(515+380)=1 432,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)	M2	1 432,000		
26	212635		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I	M	895,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03
Objekt: SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088
Rozpočet: SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			kompletní trativody - potrubí DN 150, těsnění dna betonem C12/15, obsyp ŠD 16/32. Rýha šířky 400mm, hloubka 200mm pod úroveň parapláně. dle situace a VPŘ 515+380=895,000 [A] 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				
27	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE separační geotextilie na pláni nebo parapláni, CBR > 3kN, pevnost v tahu > 5kN/m, průtažnost > 10 % dle TP 97 dle situace a VPŘ v ploše skladby B (3130)*1,30=4 069,000 [A] včetně rozšíření proti teoretické ploše krytu Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M2	4 069,000		
28	21450		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA sanace aktivní zóny s využitím recyklovaného materiálu předpokládá se využití směsi 40% recyklovaného materiálu a 60% ŠD frakce 0/63 zhotovitel v ceně zohlední využití recyklovaného materiálu dle situace a VPŘ v ploše skladby B 3130*1,30*0,5=2 034,500 [A] včetně rozšíření proti teoretické ploše krytu 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	2 034,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03
Objekt: SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088
Rozpočet: SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2		Základy				2 637 667,01
4		Vodorovné konstrukce				
29 451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 podkladní desky pod uliční vpusti a šachty dle dokumentace: 1,8*1,8*0,1*(5+6)=3,564 [A] 2,2*2,2*0,2*(3)=2,904 [B] Celkem: A+B=6,468 [C] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémoliv 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 odskrúzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náltků, a sedel, - 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 zabírající soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	6,468		
ZBV:	15	ZL 02		0,648		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03
Objekt: SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088
Rozpočet: SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		1,8*1,8*0,1*2=0,648				
		aktuální množství		7,116		
30 45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO štěrkopískový podsyp frakce 0-8 mm pod trouby dle výkazu stoka B 9,9=9,900 [A] připojky B 1,5=1,500 [B] připojky na stávající stoku 1,7=1,700 [C] Celkem: A+B+C=13,100 [D] 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	13,100		
ZBV:	12	ZL 02		10,200		
		aktuální množství		23,300		
4		Vodorovné konstrukce				
5		Komunikace				
31 56210		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM SC C8/10 tl. 130 mm dle situace a VPŘ v ploše skladby B 3130*1,12*0,13=455,728 [A] včetně rozšíření proti teoretické ploše krytu Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení	M3	455,728		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03
Objekt: SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088
Rozpočet: SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		- úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
32 56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ochranná vrstva ŠD 0-32 tl. od 200 mm dle situace a VPŘ v ploše skladby B 3130*1,20*0,20=751,200 [A] včetně rozšíření proti teoretické ploše krytu vyrovnávky sklony pláně 3130*1,20*0,20*0,15=112,680 [B] Celkem: A+B=863,880 [C] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	863,880		
	ZBV:	I5	ZL 02		3,960	
		33*0,2*0,6=3,96				
		aktuální množství		867,840		
33 56963		ZPEVNĚNÍ KRAJNICE Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM krajnice R-mat (40 RA 0-32) tl. do 150 mm dle situace a VPŘ 94,0+17,5+104,5+119,5+2,0=337,500 [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	337,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03
Objekt: SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088
Rozpočet: SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
34 572133		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,5KG/M2 PI-E do 1,50 kg/m2 pod ACP 3130*1,12=3 505,600 [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	3 505,600		
35 572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-CP do 0,5 kg/m2 po vyštěpení pod ACO 3130=3 130,000 [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	3 130,000		
36 574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 1 IS TL. 40MM ACO 11+ PMB dle situace a VPŘ v ploše konstrukce B 3130=3 130,000 [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.	M2	3 130,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03
Objekt: SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088
Rozpočet: SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
37 574E76		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP16+, 16S TL. 80MM ACP 16+ 50/70 dle situace a VPŘ v ploše konstrukce B 3130*1,05=3 286,500 [A] včetně rozšíření proti teoretické ploše krytu 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	3 286,500		
5	Komunikace					4 156 178,61

8

Potrubí

38 87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM trouby PVC dn 200, SN 16 - vč.tvarovek, šachtových vložek, montáže dle situace přípojky vpustí stoka B 13,0=13,000 [A] přípojky na stávající stoku 15,0=15,000 [B] Celkem: A+B=28,000 [C] 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, spojovač 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	M	28,000		
----------	--	---	---	--------	--	--



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03
Objekt: SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088
Rozpočet: SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		- 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				
ZBV:	19	ZL 03 RDS: Stoka B : 11,6m Stoka F: 25,7m Stoka G: 33m B+F+G=70,3 70,3-28=42,30		42,300		
		aktuální množství		70,300		
39 87445		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM trouby PP DN 250, SN 16 - včetně tvarovek, šachtových přechodků, montáže stoka B 75,8=75,800 [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, spojovač 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	75,800	1	

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03

Objekt:

SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088

Rozpočet:

SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
	ZBV:	19	ZL 03 RDS: Stoka B: 87,2m Stoka F: 30,1m B+F= 117,3m 117,3-75,8=41,5m		41,500		
			aktuální množství		117,300		
40	894145		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM šachty na DN 300 stoka B 3=3,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtuz, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce	KUS	3,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03

Objekt:

SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088

Rozpočet:

SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
41	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ kompletní sestava včetně kalového prostoru a velkého koše dle situace stoka B 10=10,000 [A] samostatné přípojky do stávající stoky 12=12,000 [B] Celkem: A+B=22,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	22,000		
	ZBV:	15	ZL 02		2,000		
			aktuální množství		24,000		
42	899652		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM dle PD: 75,8=75,800 [A] Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	75,800		
43	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ nové trasy 75,8+13,0+15,0=103,800 [A] prohlídka stávajících stok před a po napojení 350*2=700,000 [B] Celkem: A+B=803,800 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu	M	803,800		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03
Objekt: SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088
Rozpočet: SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088

Poř.č.	Polozka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	
44	899901		PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK podchycení a dopojení přípojek na stavbě včetně systému dodatečného napojení, příslušných spojek pro napojení na stáv stoky a šachty dle PD samostatné přípojky do stávající stoky 6=6,000 [A] rezerva na zjištěné přípojky 15=15,000 [B] Celkem: A+B=21,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje řez na potrubí, dodání a osazení příslušných tvarovek a armatur	KUS	21,000	
8		Potrubí				
9		Ostatní konstrukce a práce				
45	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ svodidla mimo římsy včetně náběhů dle situace u křížovatky 52=52,000 [A] za SO 251 26=26,000 [B] před SO 252 6=6,000 [D] Celkem: A+B=78,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	78,000	
46	915402		VODOR DOPRAV ZNAČ BETON PREFABRIK - ODSTRANĚNÍ na trvalou skládku dle situace na úseku SO 106 325*0,25=81,250 [A]	M2	81,250	

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03
Objekt: SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088
Rozpočet: SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088

Poř.č.	Polozka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: zahrnuje odstranění a odklizení vybouraného materiálu s odvozem na skládku				
47	917224	a	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM betonové silniční obruby do betonového lože s boční opěrrou - standardní dle situace 13,5+11,0+42,5+6,5+3,0+3,0+3,0+125,0+117,5+30,0+89,0=444,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	444,000		
ZBV:	15	ZL 02			1,500		
			aktuální množství		445,500		
48	917224	b	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM betonové silniční obruby do betonového lože s boční opěrrou - nájezdové a přechodové dle situace 2,0+12,0+2,5+27,5+1,5+3,0+8,5+3,5=60,500 [A] 10*2=20,000 [B] Celkem: A+B=80,500 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	80,500		
ZBV:	15	ZL 02			20,500		
			aktuální množství		101,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03
Objekt: SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088
Rozpočet: SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
49	91781		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH výšková úprava ponechávaných obrub km 24,638-24,678 40=40,000 [A] Technická specifikace: Položka výšková úprava obrub zahrnuje jejich vytrhání, očištění, manipulaci, nové betonové lože a osazení. Případné nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177.	M	40,000		
50	919112	***	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM řezání krytu v místě napojení stavby dle situace začátek a konec úseku 6,5+6,5 =13,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	13,000		
51	931326		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2 zálivka spar ve vozovce a zálivka spar na mostech a detailech zálivka za horka dle ČSN 14188 - typ N2 podélné spáry podél přídlažby a rigolů 77=77,000 [A] podél opěrných zdí 28,0+41,0=69,000 [B] Celkem: A+B=146,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	146,000		
52	935812		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM rigol z žulových kostek 100x100 vyspárovaných MC25-XF4 dle situace a VPŘ km 25,011-25,088 77*0,5=38,500 [A] včetně rezervy na dodláždění v místech napojení, vpustí apod. A*1,20=46,200 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce - úpravu napojení a ukončení	M2	46,200		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03
Objekt: SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088
Rozpočet: SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - měří se vydlážděná plocha.				
53	93639		ZAÚSTĚNÍ SKLUZŮ (VČET DLAŽBY Z LOM KAMENE) dlážděné odvodňovací skluzy vyústění dešťové kanalizace - plocha do 5m2 - opevnění kamenem tl. 200mm do beton lože min. 150mm dle situace km 24,634 l=1,000 [A] km 24,640 l=1,000 [B] Celkem: A+B=2,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	KUS	2,000		
	ZBV:	15	ZL 02		1,000		
			aktuální množství		3,000		
54	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU na trvalou skládku bourání ve výkopech pro kanalizaci, šachty, dobetonávky apod. 5=5,000 [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	5,000		
	ZBV:	14	ZL 02		52,008		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03

SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088

SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
A) Beton pod přídlažbou323*0,4*0,338,7624,674 - 24,997 B) Beton nad kanalizací28*0,5*0,34,224,810 - 24,838 C) Beton nad plyn. přípojkou1,2*1,5*0,40,7224,960 D) Beton nad plyn. přípojkou1,2*1,3*0,30,46824,937 E) Beton nad kanalizací7*0,5*0,20,724,841 - 24,848 F) Beton nad plynem54*0,5*0,38,124,571 - 24,625 G) Beton nad kanalizací 2x2*1*0,5*0,50,524,674 L a P H) Beton nad kanalizací2,3*2,5*0,42,324,570 I) Beton nad kanalizací14*0,3*0,31,2624,693 - 24,707 Součet A+B+C+D+E+F+G+H+I= 57,008 57,008-5,000=52,008						
aktuální množství				57,008		
55	96687	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH	KUS	5,000		
dle situace na úseku SO 106 5=5,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, 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)						
56	969234	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM KANALIZAČ	M	36,000		
odhad stávajících trub - původní přípojky beton DN 200 Bourání st.trub 36=36,000 [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						
57	969246	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM KANALIZAČ	M	75,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03

SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088

SO 106 Rekonstrukce silnice II/325 km 24,564 - 25,088

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
stávající betonové trubky v místě stoky B včetně původních zděných šachet dle situace 75=75,000 [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						
9	Ostatní konstrukce a práce					1 007 642,89

Celkem:

10 808 886,53



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03

Objekt: SO 107.1 Rekonstrukce silnice II/325 km 25,088 - 25,400

Rozpočet: SO 107.1 Rekonstrukce silnice II/325 km 25,088 - 25,400

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: Ing Ivan Šír, Projektování dopravních staveb CZ s.r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: 6 740 021,70 Kč

Cena celková: 7 687 933,56 Kč

DPH: 1 614 466,05 Kč

Cena s daní: 9 302 399,61 Kč

Měrné jednotky: M2

Počet měrných jednotek: 5 950,00

Náklad na měrnou jednotku: 1 292,09 Kč

Vypracoval zadání: Fiala

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 17.11.2022

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03

Objekt: SO 107.1 Rekonstrukce silnice II/325 km 25,088 - 25,400

Rozpočet: SO 107.1 Rekonstrukce silnice II/325 km 25,088 - 25,400

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 vytěžená zemina, kamenivo, kámen - kód 17 05 04 pol. 11332 (701,25-(336,3))*1,9=693,405 [A] pol. 12373 1463*1,9=2 779,700 [B] pol. 12924 99,5*0,15*1,9=28,358 [C] pol. 12930 52,125*1,9=99,038 [D] pol. 13273 431,8*1,9=820,420 [E] pol. 212635 600*0,4*0,2*1,9=91,200 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=4 512,121 [G] 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 vyříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	4 512,121		
2	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV Beton, betonová suť kód 17 01 01 nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách pol. 11334 16*2,3=36,800 [A] pol. 96687 2*0,5*0,5*1,3*2,0=1,300 [B] pol. 96615: 5*2,2=11,000 [C] pol. 969234: 0,16*10,0*2,4=3,840 [D] Celkem: A+B+C+D=52,940 [E] 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	T	52,940		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03
Objekt: SO 107.1 Rekonstrukce silnice II/325 km 25,088 - 25,400
Rozpočet: SO 107.1 Rekonstrukce silnice II/325 km 25,088 - 25,400

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				362 063,46

1			Zemní práce				
3	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO stávající podkladní vrstvy ze ŠD a ŠP včetně výplňového materiálu zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití materiálu - zbytek na trvalou skládku dle situace a průřezů v ploše skladby B v rozsahu SO 107.1 1870*1,25*0,300=701,250 [A] včetně rozšíření proti teoretické ploše krytu 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	701,250		
4	11333		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM asfaltové vrstvy pod úrovní frézování - v oblastech stavby s kvalit. třídou ZAS-T1 vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dodavatele, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu plocha dle azměření stávajícího stavu v rozsahu SO 107.1 1870*0,08=149,600 [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	149,600		
5	11334		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM	M3	16,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03
Objekt: SO 107.1 Rekonstrukce silnice II/325 km 25,088 - 25,400
Rozpočet: SO 107.1 Rekonstrukce silnice II/325 km 25,088 - 25,400

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vrstvy stávajícího KSC - na trvalou skládku dle situace a průřezů lokálně v místě historických oprav IS 200*0,080=16,000 [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).				
6	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH odstranění stávajících živých vrstev vč. zazubení stávajících vrstev v místě napojení - kvalitativní třída ZAS-T1 zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu dle situace a průřezů plocha dle zaměření stávajícího stavu v rozsahu SO 107.1 1870=1 870,000 [A] průměrná tloušťka 0,120=0,120 [B] a*b=224,400 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	224,400		
7	113766		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 800MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE komůrka dle VL 211.07 pro zálivku za horka včetně poplatku za skládku podélné spáry podél přídlažby a rigolů 12+35,0+13,0=60,000 [A] podél opěrných zdí 57,0=57,000 [B] Celkem: A+B=117,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	117,000		
8	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I Včetně odvozu na trvalou skládku odkop pro sanace	M3	1 215,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03

SO 107.1 Rekonstrukce silnice II/325 km 25,088 - 25,400

SO 107.1 Rekonstrukce silnice II/325 km 25,088 - 25,400

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle situace a VPR v ploše skladby B 1870*1,30*0,5=1 215,500 [A] včetně rozšíření proti teoretické ploše krytu Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopistiště 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 výkopistiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiště a ve výkopisti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
9	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I zpětné natěžení ornice z reprofilace příkopů pro pol. 18220 582,5*0,15=87,375 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	87,375		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03

SO 107.1 Rekonstrukce silnice II/325 km 25,088 - 25,400

SO 107.1 Rekonstrukce silnice II/325 km 25,088 - 25,400

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopistiště 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 štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopistiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiště a ve výkopisti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvorkou zemníku				
10	125738		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 20KM natěžení recyklovaného materiálu pro využití ve stavbě včetně dopravy z mezikládky pro sanace pol. 21450 1215,5*0,40=486,2 z pol. 11333 149,6=149,600 [A] z pol. 11332 336,6=336,600 [B] Celkem: A+B=486,200 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené	M3	486,200		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03
Objekt: SO 107.1 Rekonstrukce silnice II/325 km 25,088 - 25,400
Rozpočet: SO 107.1 Rekonstrukce silnice II/325 km 25,088 - 25,400

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 rozeprání 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 - 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				
11	12924		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 200MM seřiznutí stávajících krajnic, tl.150 mm, na skládku dle situace a VPR 8,5+4,5+1,0+81,0+4,5=99,500 [A] 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)	M2	99,500		
13	12930	a	ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU množství 0,3 m3/m, na mezideponii materiál z reprofilace pro zpětné ohumusování 582,5*0,15=87,375 [A]	M3	87,375		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03
Objekt: SO 107.1 Rekonstrukce silnice II/325 km 25,088 - 25,400
Rozpočet: SO 107.1 Rekonstrukce silnice II/325 km 25,088 - 25,400

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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)				
12	12930		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU reprofilace příkopů a navazujícího terénu, množství 0,3 m3/m, nevyužitelný přebytek - odvoz na skládku dle situace reprofilace v místě krajnice 7,5+110=117,500 [A] reprofilace v místě nových obrub 28,5+16,0+36,0+98,5+55,0+32,5+66,5+14,5=347,500 [B] celková délka reprofilace a+b=465,000 [C] výpočet přebytku při předpokladu 0,3 m3/bm a využití materiálu na zpětné ohumusování c*0,3=582,5*0,15=87,375 [D] 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)	M3	52,125		
14	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I výkopy rýh pro kanalizaci, vše se odveze na trvalou skládku, vč. rozšíření a prohl. pro vpustí a šachty dle výkazu stoka C 94,5=94,500 [A] stoka D 146,1=146,100 [B] stoka E 114,6=114,600 [C] přípojky 70,0=70,000 [D] Celkem: A+B+C+D=425,200 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)	M3	425,200		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03
Objekt: SO 107.1 Rekonstrukce silnice II/325 km 25,088 - 25,400
Rozpočet: SO 107.1 Rekonstrukce silnice II/325 km 25,088 - 25,400

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocen 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**				
		ZBV:					
		13	ZL 02		-193,720		
					aktuální množství	231,480	
90	13283		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II	M3	0,000		
		ZBV:					
		13	ZL 02		120,500		
					aktuální množství	120,500	
89	13293		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III	M3	0,000		
		ZBV:					
		13	ZL 02		405,700		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03
Objekt: SO 107.1 Rekonstrukce silnice II/325 km 25,088 - 25,400
Rozpočet: SO 107.1 Rekonstrukce silnice II/325 km 25,088 - 25,400

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	405,700	
15	17120	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení materiálu z reprofilace příkopů pro využití na ohumsování pol. 12930 582,5*0,15=87,375 [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 stisněných 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 - svažování, 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	87,375		
16	17120	b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení recyklovaného materiálu pro využití ve stavbě včetně dopravy na meziskládku pro sanace pol. 21450 1215,5*0,40=486,2 z pol. 11333 149,6=149,600 [A] z pol. 11332 336,6=336,600 [B] Celkem: A+B=486,200 [C] 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 stisněných prostorech	M3	486,200		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03

SO 107.1 Rekonstrukce silnice II/325 km 25,088 - 25,400

SO 107.1 Rekonstrukce silnice II/325 km 25,088 - 25,400

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - 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.)				
17	173103R		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT DO 100% PS zásyp vhodnou nenamrzavou zeminou, se zhutněním min. 98% PS včetně dodaný materiálu nenamrzavý, nesoudrzný materiál podměnečně vhodný dle ČSN 736133 zhotovitel v ceně zohlední možnost využití materiálu ze stavby dle situace a VPR klín pod krajnicí 0,7*0,25=0,175 [A] délky úseků 7,5+110=117,500 [B] klín za obrubou 0,5*0,3=0,150 [C] 356,5+50,5=407,000 [D] a*b+c*d=81,613 [E] 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 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	M3	81,613		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03

SO 107.1 Rekonstrukce silnice II/325 km 25,088 - 25,400

SO 107.1 Rekonstrukce silnice II/325 km 25,088 - 25,400

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp výkopů pro kanalizaci, hlinito písčité zemině se zhutněním - vč. dovozu ze zdroje dle zhotovitele a poplatku za nakoupení dle výkazu stoka C 61,1=61,100 [A] stoka D 92,3=92,300 [B] stoka E 53,0=53,000 [C] přípojky 35,5=35,500 [D] Celkem: A+B+C+D=241,900 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stisněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	241,900		

ZBV:

13

ZL 02

92,300

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03
Objekt: SO 107.1 Rekonstrukce silnice II/325 km 25,088 - 25,400
Rozpočet: SO 107.1 Rekonstrukce silnice II/325 km 25,088 - 25,400

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				aktuální množství	334,200		
19	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ frakce 0-8 mm, vč. ztrátého a zhutnění dle výkazu stoka C 25,8=25,800 [A] stoka D 41,5=41,500 [B] stoka E 47,5=47,500 [C] přípojky 27,1=27,100 [D] Celkem: A+B+C+D=141,900 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá	M3	141,900		
ZBV:							
		13	ZL 02		38,300		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03
Objekt: SO 107.1 Rekonstrukce silnice II/325 km 25,088 - 25,400
Rozpočet: SO 107.1 Rekonstrukce silnice II/325 km 25,088 - 25,400

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
aktuální množství					180,200		
20	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I dle situace a VPŘ v ploše skladby B (1870)*1,30=2 431,000 [A] včetně rozšíření proti teoretické ploše krytu Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	2 431,000		
21	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU zpětné rozprostření ornice v prostorech dotčených stavbou využit materiál z reprofilace svahů a příkopů dle situace reprofilace v místě krajnice 7,5+110=117,500 [A] reprofilace v místě nových obrub28,5+16,0+36,0+98,5+55,0+32,5+66,5+14,5=347,500 [B] a*2,0+b*1,0=582,500 [C] c*0,150=87,375 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M3	87,375		
1	Zemní práce						2 054 420,18
2	Základy						
22	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE separační geotextilie, CBR > 3kN, dle TP 97 dle situace a VPŘ opláštění travivodů 1,6*(320+280)=960,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)	M2	960,000		
23	212635		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I	M	600,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03
Objekt: SO 107.1 Rekonstrukce silnice II/325 km 25,088 - 25,400
Rozpočet: SO 107.1 Rekonstrukce silnice II/325 km 25,088 - 25,400

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		kompletní trativody - potrubí DN 150, těsnění dna betonem C12/15, obsyp ŠD 16/32. Rýha šířky 400mm, hloubka 200mm pod úroveň parapláně. dle situace a VPŘ 320+280=600,000 [A] 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				
24	21361	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE separační geotextilie na pláni nebo parapláni, CBR > 3kN, pevnost v tahu > 5kN/m, průtažnost > 10 % dle TP 97 dle situace a VPŘ v ploše skladby B (1870)*1,30=2 431,000 [A] včetně rozšíření proti teoretické ploše krytu Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M2	2 431,000		
25	21450	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA sanace aktivní zóny s využitím recyklovaného materiálu předpokládá se využití směsi 40% recyklovaného materiálu a 60% ŠD frakce 0/63 zhotovitel v ceně zohlední využití recyklovaného materiálu dle situace a VPŘ v ploše skladby B 1870*1,30*0,5=1 215,500 [A] včetně rozšíření proti teoretické ploše krytu 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	1 215,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03
Objekt: SO 107.1 Rekonstrukce silnice II/325 km 25,088 - 25,400
Rozpočet: SO 107.1 Rekonstrukce silnice II/325 km 25,088 - 25,400

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2	Základy					1 646 841,79
4	Vodorovné konstrukce					
26	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 podkladní desky pod uliční vpusti a šachty dle dokumentace: 1,8*1,8*0,1*(8)=2,592 [A] 2,2*2,2*0,2*(2+3+3)=7,744 [B] Celkem: A+B=10,336 [C] 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 odbědňovacích 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	M3	10,336		
27	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO štěrkopískový podsyp frakce 0-8 mm pod troubu	M3	25,800		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03
Objekt: SO 107.1 Rekonstrukce silnice II/325 km 25,088 - 25,400
Rozpočet: SO 107.1 Rekonstrukce silnice II/325 km 25,088 - 25,400

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle výkazu stoka C 4,6=4,600 [A] stoka D 7,3=7,300 [B] stoka E 8,4=8,400 [C] přípojky 5,5=5,500 [D] Celkem: A+B+C+D=25,800 [E] 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				
	ZBV:	13	ZL 02		6,200		
			aktuální množství		32,000		
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
28	56210		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM SC C8/10 tl. 130 mm Technická specifikace: dle situace a VPR v ploše skladby B 1870*1,12*0,13=272,272 [A] včetně rozšíření proti teoretické ploše krytu - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu	M3	272,272		
29	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	516,120		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03
Objekt: SO 107.1 Rekonstrukce silnice II/325 km 25,088 - 25,400
Rozpočet: SO 107.1 Rekonstrukce silnice II/325 km 25,088 - 25,400

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ochranná vrstva ŠD 0-32 tl. od 200 mm Technická specifikace: dle situace a VPR v ploše skladby B 1870*1,20*0,20=448,800 [A] včetně rozšíření proti teoretické ploše krytu vyrovňavky sklony plně 1870*1,20*0,20*0,15=67,320 [B] Celkem: A+B=516,120 [C] - 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				
30	56963		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM krajnice R-mat (40 RA 0-32) tl. do 150 mm Technická specifikace: dle situace a VPR 8,5+4,5+1,0+81,0+4,5=99,500 [A] - 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	99,500		
31	572133		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,5KG/M2 PI-E do 1,50 kg/m2 Technická specifikace: pod ACP 1870*1,12=2 094,400 [A] - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	2 094,400		
32	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	1 870,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03
Objekt: SO 107.1 Rekonstrukce silnice II/325 km 25,088 - 25,400
Rozpočet: SO 107.1 Rekonstrukce silnice II/325 km 25,088 - 25,400

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PS-CP do 0,5 kg/m2 po vyštěpení pod ACO 1870=1 870,000 [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				
33	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 1 IS TL. 40MM ACO 11+ PMB dle situace a VPŘ v ploše konstrukce B 1870=1 870,000 [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.	M2	1 870,000		
34	574E76		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 80MM ACP 16+ 50/70 dle situace a VPŘ v ploše konstrukce B 1870*1,05=1 963,500 [A] včetně rozšíření proti teoretické ploše krytu 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	M2	1 963,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03
Objekt: SO 107.1 Rekonstrukce silnice II/325 km 25,088 - 25,400
Rozpočet: SO 107.1 Rekonstrukce silnice II/325 km 25,088 - 25,400

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5		Komunikace					2 492 712,96
8		Potrubí					
35	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM trouby PVC dn 200, SN 16 - vč.tvarovek, šachtových vložek, montáže dle situace přípojky vpustí stok C+D+E 48,0=48,000 [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, spojovač 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, chláničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	48,000		
	ZBV:	18	ZL 03		7,200		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03

SO 107.1 Rekonstrukce silnice II/325 km 25,088 - 25,400

SO 107.1 Rekonstrukce silnice II/325 km 25,088 - 25,400

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			RDS: Stoka C: 15m Stoka C.1: 20,4m Stoka D: 1 lm Stoka E: 4m Stoka E.1:4,8m C+C.1+D+E+E.1=55,2m 55,2-48=-7,2m				
			aktuální množství		55,200		
36	87445		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM trouby PP DN 300, SN 16 - včetně tvarovek, šachtových přechodek, montáže	M	155,800		
		Technická specifikace:	stoka C 35,0=35,000 [A] stoka D 56,3=56,300 [B] stoka E 64,5=64,500 [C] Celkem: A+B+C=155,800 [D] 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				
		ZBV:					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03

SO 107.1 Rekonstrukce silnice II/325 km 25,088 - 25,400

SO 107.1 Rekonstrukce silnice II/325 km 25,088 - 25,400

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		18	ZL 03 RDS: Stoka C: 34 m Stoka D: 44 m Stoka E: 64 m C+D+E=142 m 142-155,8=-9,4m		-5,000		
			aktuální množství		150,800		
37	894145		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM šachty na DN 300	KUS	8,000		
		Technická specifikace:	stoka C 2=2,000 [A] stoka D 3=3,000 [B] stoka E 3=3,000 [C] Celkem: A+B+C=8,000 [D] položka zahrnuje: - poklapy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtěž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03
Objekt: SO 107.1 Rekonstrukce silnice II/325 km 25,088 - 25,400
Rozpočet: SO 107.1 Rekonstrukce silnice II/325 km 25,088 - 25,400

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
38	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ kompletní sestava včetně kalového prostoru a velkého koše dle situace stoka C 4=4,000 [A] stoka D 2=2,000 [B] stoka E 2=2,000 [C] Celkem: A+B+C=8,000 [D] 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	8,000		
39	899652		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM dle PD: 35,0+56,3+64,5=155,800 [A] Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	155,800		
40	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ stoky 35,0+56,3+64,5=155,800 [A] přípojky 48,0=48,000 [B] Celkem: A+B=203,800 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu	M	203,800		
41	899901		PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK podchycení a dopojení přípojek na stavbě včetně systému dodatečného napojení, příslušných spojek pro napojení na stáv stoky a šachty dle PD rezerva na zjištěné přípojky 10=10,000 [B]	KUS	10,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03
Objekt: SO 107.1 Rekonstrukce silnice II/325 km 25,088 - 25,400
Rozpočet: SO 107.1 Rekonstrukce silnice II/325 km 25,088 - 25,400

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje řez na potrubí, dodání a osazení příslušných tvarovek a armatur				
8			Potrubí				683 650,42
9			Ostatní konstrukce a práce				
42	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ svodidla mimo římsy včetně náběhů dle situace před SO 253 6=6,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	6,000		
43	917224	a	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM betonové silniční obruby do betonového lože s boční opěrou - standardní dle situace 5,5+4,5+6,5+3,0+3,0+17,0+26,5+37,0+97,0+34,0+16,0+22,0+1,5+1,5+3,0+65,0+13,5=356,500 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	356,500		
44	917224	b	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM betonové silniční obruby do betonového lože s boční opěrou - nájezdové a přechodové	M	50,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03
Objekt: SO 107.1 Rekonstrukce silnice II/325 km 25,088 - 25,400
Rozpočet: SO 107.1 Rekonstrukce silnice II/325 km 25,088 - 25,400

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle situace 9,0+2,0+4,5+2,0+5,0+2,0+8,5+1,5=34,500 [A] 8*2=16,000 [B] Celkem: A+B=50,500 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
45	931326		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2 zálivka spar ve vozovce a zálivka spar na mostech a detailech zálivka za horka dle ČSN 14188 - typ N2 podélné spáry podél přídlažby a rigolů 12+35,0+13,0=60,000 [A] podél opěrných zdí 57,0=57,000 [B] Celkem: A+B=117,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	117,000		
46	935812		ŽLABY A RIGOLY DÍLAŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM rigol z žulových kostek 100x100 vyspárovaných MC25-XF4 dle situace a VPŘ km 25,088-25,100 12*0,5=6,000 [A] km 25,272-25,308 35*0,5=17,500 [B] km 25,387-25,400 13*0,5=6,500 [C] Celkem: A+B+C=30,000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce - úpravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - měří se vydlážděná plocha.	M2	36,000		
47	93639		ZAÚSTĚNÍ SKLUZŮ (VČET DLAŽBY Z LOM KAMENE)	KUS	2,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03
Objekt: SO 107.1 Rekonstrukce silnice II/325 km 25,088 - 25,400
Rozpočet: SO 107.1 Rekonstrukce silnice II/325 km 25,088 - 25,400

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dlažděné odvodňovací skluzy vyústění dešťové kanalizace - plocha do 5m2 - opevnění kamenem tl. 200mm do beton lože min. 150mm dle situace km 25,102 l=1,000 [A] km 25,226 l=1,000 [B] Celkem: A+B=2,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.				
48	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU na trvalou skládku bourání ve výkopech pro kanalizaci, šachty, dobetonávky apod. 5=5,000 [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	5,000		
49	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH dle situace na úseku SO 107.1 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, 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)	KUS	2,000		
50	969234		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM KANALIZAČ	M	10,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03
Objekt: SO 107.1 Rekonstrukce silnice II/325 km 25,088 - 25,400
Rozpočet: SO 107.1 Rekonstrukce silnice II/325 km 25,088 - 25,400

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odhad stávajících trub - původní přípojky beton DN 200				
			Bourání st.trub 10=10,000 [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				
9			Ostatní konstrukce a práce				374 494,41
Celkem:							7 687 933,56



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03
Objekt: SO 190 Trvalé dopravní značení pro úsek II. etapy
Rozpočet: SO 190 Trvalé dopravní značení pro úsek II. etapy

Objednavatel: Královéhradecký kraj
Zhotovitel dokumentace: Ing Ivan Šír, Projektování dopravních staveb CZ s.r.o.
Zhotovitel:

Základní cena: 320 071,22 Kč

Cena celková: 428 676,40 Kč

DPH: 90 022,04 Kč

Cena s daní: 518 698,44 Kč

Měrné jednotky: SOUBOR

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 428 676,40 Kč

Vypracoval zadání: Fiala **Vypracoval nabídku:**

Datum zadání: 17.11.2022 **Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03
Objekt: SO 190 Trvalé dopravní značení pro úsek II. etapy
Rozpočet: SO 190 Trvalé dopravní značení pro úsek II. etapy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	91228	a	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU bílé Z11a,b dle situace DZ a TZ (640)/30=21,333 [A] zaokrouhлено 22=22,000 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	22,000		
2	91228	b	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU červené Z11g 18=18,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	18,000		
	ZBV:	17	ZL 03 4-18=-14			-14,000	
			aktuální množství		4,000		
3	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ nové SDZ dle situace DZ 22=22,000 [A]	KUS	22,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03
Objekt: SO 190 Trvalé dopravní značení pro úsek II. etapy
Rozpočet: SO 190 Trvalé dopravní značení pro úsek II. etapy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
	ZBV:	17	ZL 03 46-22=24		24,000		
			aktuální množství		46,000		
4	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM původní SDZ - místní cíle apod. pro zpětnou montáž (označené PONECHAT) značky demontovat, uschovat a po realizaci osadit zpět 10=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		
	ZBV:	17	ZL 03 14-10=4		4,000		
			aktuální množství		14,000		
92	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOST OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KS	0,000		
	ZBV:	17	ZL 03		21,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03
Objekt: SO 190 Trvalé dopravní značení pro úsek II. etapy
Rozpočet: SO 190 Trvalé dopravní značení pro úsek II. etapy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			21=21				
			aktuální množství		21,000		
5	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ 18=18,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	18,000		
	ZBV:	17	ZL 03 36-18=18		18,000		
			aktuální množství		36,000		
93	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ	KS	0,000		
	ZBV:	17	ZL 03 12=12		12,000		
			aktuální množství		12,000		
6	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA VDZ typ II.BÍLÁ barva s retroreflexní úpravou dle ŘSD PPK - VZ (2012)	M2	434,667		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03
Objekt: SO 190 Trvalé dopravní značení pro úsek II. etapy
Rozpočet: SO 190 Trvalé dopravní značení pro úsek II. etapy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle situace DZ V1a 0,125 0,125*(216+63,5+830)=138,688 [A] V2b (1,5/1,5/0,125) 0,125*0,5*(38,5)=2,406 [B] V2b (1,5/1,5/0,25) 0,25*0,5*(38,5+15,5)=6,750 [C] V2b (3/1,5/0,125) 0,125*0,33*(15,5+21,0+39,5)=3,135 [D] V4 (0,125) 0,125*(107+12+210+226+422,5+51,5+56,5+899,5)=248,125 [E] V4 (0,5/0,5/0,25) 0,5*0,25*(15,0+7,0)=2,750 [F] V7a 12=12,000 [G] V10b 0,125*(24+30,5)=6,813 [H] V11 (64+48)*0,125=14,000 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=434,667 [J] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
7	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA dle situace DZ V1a 0,125 0,125*(216+63,5+830)=138,688 [A] V2b (1,5/1,5/0,125) 0,125*0,5*(38,5)=2,406 [B] V2b (1,5/1,5/0,25) 0,25*0,5*(38,5+15,5)=6,750 [C] V2b (3/1,5/0,125) 0,125*0,33*(15,5+21,0+39,5)=3,135 [D] V4 (0,125) 0,125*(107+12+210+226+422,5+51,5+56,5+899,5)=248,125 [E] V4 (0,5/0,5/0,25) 0,5*0,25*(15,0+7,0)=2,750 [F] V7a 12=12,000 [G] V10b 0,125*(24+30,5)=6,813 [H] V11 (64+48)*0,125=14,000 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=434,667 [J] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	434,667		
8	91552		VODOR DOPRAV ZNAČ - PÍSMENA "BUS" 2*3*2=12,000 [A] barvou i plastem 2*a=24,000 [B]	KUS	24,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03
Objekt: SO 190 Trvalé dopravní značení pro úsek II. etapy
Rozpočet: SO 190 Trvalé dopravní značení pro úsek II. etapy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu				
9			Ostatní konstrukce a práce				428 676,40

Celkem: 428 676,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03
Objekt: SO 203 Propustek km 25,109
Rozpočet: SO 203 Propustek km 25,109

Objednavatel: Královéhradecký kraj
Zhotovitel dokumentace: Ing Ivan Šír, Projektování dopravních staveb CZ s.r.o.
Zhotovitel:

Základní cena: 1 565 575,70 Kč

Cena celková: 1 732 489,36 Kč

DPH: 363 822,77 Kč

Cena s daní: 2 096 312,13 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 1 732 489,36 Kč

Vypracoval zadání: Fiala
Datum zadání: 17.11.2022
Vypracoval nabídku:
Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03
Objekt: SO 203 Propustek km 25,109
Rozpočet: SO 203 Propustek km 25,109

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 vytěžená zemina, kamenivo, kámen - kód 17 05 04 pol. 12373 221*1,9=419,900 [A] pol. 96613 89,5*2,6=232,700 [B] Celkem: A+B=652,600 [C] 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	652,600		
	ZBV:	10	ZL 03 158*1,9 = 300,2 14,4*2,6=37,44 300,2+37,44=337,64		-317,930		
aktuální množství					334,670		
2	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV Beton, betonová suť kód 17 01 01 nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách	T	77,550		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03
Objekt: SO 203 Propustek km 25,109
Rozpočet: SO 203 Propustek km 25,109

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pol. 96615 10*2,3=23,000 [A] pol. 96616 10,62*2,5=26,550 [B] pol. 966371 0,7*16*2,5=28,000 [C] Celkem: A+B+C=77,550 [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.				
3	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ zabezpečení plynovodu během prací 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
4	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I odkop pod úrovní konstrukčních vrstev komunikace na trvalou skládku dle PD 221=221,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopště 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.	M3	221,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03
Objekt: SO 203 Propustek km 25,109
Rozpočet: SO 203 Propustek km 25,109

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 napadávěk - pažení, vzepření a rozeptění 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 (přijezdy, 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**				
	ZBV:	10	ZL 03 158-221--63		-63,000		
			aktuální množství		158,000		
5	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I plocha základové spáry propustků včetně čel a jímek dle situace a VPR 26,0*2,0*1,3=67,600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	67,600		
	ZBV:						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03
Objekt: SO 203 Propustek km 25,109
Rozpočet: SO 203 Propustek km 25,109

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		10	ZL 03 14,0*2,0*1,3=36,4 36,40-67,60=-31,20		-31,200		
			aktuální množství		36,400		
1			Zemní práce				
2			Základy				
6	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE separační geotextilie na pláni nebo parapláni, CBR > 3kN, dle TP 97 v základové spáře propustků dle situace a VPR 26,0*2,0*1,3=67,600 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M2	67,600		
	ZBV:	10	ZL 03 14,0*2,0*1,3=36,4 36,4-67,60=-31,20		-31,200		
			aktuální množství		36,400		
7	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 prahy propustku 1,2*2,0*0,7=1,680 [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,	M3	1,680		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03
Objekt: SO 203 Propustek km 25,109
Rozpočet: SO 203 Propustek km 25,109

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích 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,				
	ZBV:	10	ZL 03 RDS výplň mezi troubou a stávající zdí do poloviny výšky trouby 1,68+0,40*4,0 = 3,28 3,280-1,680=1,600		1,600		
					aktuální množství	3,280	
69	281611		INJEKTOVÁNÍ NÍZKOTLAKÉ Z CEMENTOVÝCH POJIV NA POVRCHU	M3	0,000		
	ZBV:	10	ZL 03 injektovaný objem cca 1,90 m3/bm 1,0*10,0=10,0		10,000		



Firma: ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03
Objekt: SO 203 Propustek km 25,109
Rozpočet: SO 203 Propustek km 25,109

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	10,000	
2			Základy				
3			Svislé konstrukce				
70	311325		ZDI A STĚNY PODP A VOL ZE ŽELEZOBET DO C30/37	M3	0,000		
	ZBV:	10	ZL 03 Nová spojovací šachta propustku		9,000		
					aktuální množství	9,000	
71	311365		VÝZTUŽ ZDÍ A STĚN PODP A VOL Z OCELI 10505, B500B	T	0,000		
	ZBV:	10	ZL 03 Výztuž šachty dle výkresu výztuže 535+340 = 875 kg		0,875		
					aktuální množství	0,875	
3			Svislé konstrukce				
4			Vodorovné konstrukce				
68	429171		MOSTNÍ KONSTRUKCE PŘESÝPANÉ Z VLNITÝCH PLECHŮ, OBVOD DO 6M	M	0,000		
	ZBV:	10	ZL 03		14,180		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03
Objekt: SO 203 Propustek km 25,109
Rozpočet: SO 203 Propustek km 25,109

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
aktuální množství					14,180		
8	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 lože pod dlažby C20/25n XF3, n - nekonstrukční beton (8,5+15,0)*0,10=2,350 [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 odskruzovacích 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, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	2,350		
ZBV:					3,050		
	10		ZL 03 (36+18)*0,10=5,4 5,4-2,350=3,050				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03
Objekt: SO 203 Propustek km 25,109
Rozpočet: SO 203 Propustek km 25,109

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
aktuální množství					5,400		
9	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO podkladní vrstva ze šterkopisku 0-22 dle PD 0,20*23,0*2,0=9,200 [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	9,200		
ZBV:					-3,920		
	10		ZL 03 0,20*13,2*2,0=5,28 5,280-9,200=-3,920				
aktuální množství					5,280		
10	458523		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 přechodové klíny, zásypy za rubem čel a jímek ŠD 0-32 dle PD plocha zásypu v řezu s odečtením otvoru (3,5*3,5+3,5*1,5*0,5*2-1,6*1,6*3,14*0,25)*24,0=371,770 [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	371,770		
ZBV:					-137,770		
	10		ZL 03 zásyp (3,5*3,5+3,5*1,5*0,5*2-1,6*1,6*3,14*0,25)*14,0=216,9 kužel na výtoku 17,1 Celkem 234,0 234-371,770=-137,770				

Stavba:	36525de	II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03
Objekt:	SO 203	Propustek km 25,109
Rozpočet:	SO 203	Propustek km 25,109

Stavba:	36525de	II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03
Objekt:	SO 203	Propustek km 25,109
Rozpočet:	SO 203	Propustek km 25,109

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ
	10		ZL 03 (36+18)*0,20=10,80 10,80-4,70=6,10		6,100
			aktuální množství		10,800
13	46731		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU základové a tsabilizační prahy propustku C25/30 XF3 dle PD 0,80*0,3*4,5=1,080 [A] 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 odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolaci proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů	M3	1,080
	ZBV:	10	ZL 03		0,360

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03
Objekt: SO 203 Propustek km 25,109
Rozpočet: SO 203 Propustek km 25,109

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			0,8*0,3*(3,0+3,0)=1,44 1,44-1,080=0,360				
			aktuální množství		1,440		
4			Vodorovné konstrukce				
7			Přidružená stavební výroba				
14	711111		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VHLKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY izolační nátěr trub dle PD - uvažováno 80% obvodu 3,8*18,7=71,060 [A] 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	71,060		
	ZBV:	10	ZL 03 3,8*13,8=52,44 52,44-71,060=-18,620		-18,620		
			aktuální množství		52,440		



Aspe

Firma: ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03
Objekt: SO 203 Propustek km 25,109
Rozpočet: SO 203 Propustek km 25,109

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7			Přidružená stavební výroba				
8			Potrubí				
15	899901		PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK dopojení stok dešťové kanalizace do propustku 2+1=3,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řez na potrubí, dodání a osazení příslušných tvarovek a armatur	KUS	3,000		
	ZBV:	10	ZL 03 -2,000		-2,000		
			aktuální množství		1,000		
8			Potrubí				
9			Ostatní konstrukce a práce				
16	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ kompletní dodávka včetně PKO včetně patek 5,7+5,7=11,400 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi	M	11,400		
	ZBV:	10	ZL 03 5,7+5,7+4,3*3=24,9 24,9-11,4=13,5		13,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03
Objekt: SO 203 Propustek km 25,109
Rozpočet: SO 203 Propustek km 25,109

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
aktuální množství					24,900		
17	9181G5		ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 1200MM Z BETONU DO C 30/37 kompltní čelo - délka čela 5,60m, výška 3,8m včetně římsy 1=1,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - dodání a osazení výztuže, - případně dokumentaci předepsaný kamenný obklad, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů. Nezahrnuje zábradlí.	KUS	1,000		
ZBV:					10	ZL 03	-1,000



Firma: ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03
Objekt: SO 203 Propustek km 25,109
Rozpočet: SO 203 Propustek km 25,109

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
aktuální množství					0,000		
18	9183G2		PROPUSTY Z TRUB DN 1200MM ŽELEZOBETONOVÝCH dle situace a řezů 15,8+9,5=25,300 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	25,300		
ZBV:					10	ZL 03 13,7-25,30=-11,60	-11,600
aktuální množství					13,700		
19	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC dle PD a výkazu klenba včetně opěr 9,2*6,6=60,720 [A] čela 4,0*0,8*4,5*2=28,800 [B] Celkem: A+B=89,520 [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	89,520		
ZBV:					10	ZL 03	-75,120

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03

Objekt:

SO 203 Propustek km 25,109

Rozpočet:

SO 203 Propustek km 25,109

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			RDS pouze jedno čelo 14,4 14,4-89,520=-75,120				
			aktuální množství		14,400		
20	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU dle PD dobetonávky 10=10,000 [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	10,000		
21	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU bourání ve výkopech propustků dle PD řimsy 4,5*0,8*0,6*2=4,320 [A] zesílení 6,0*3,0*0,35=6,300 [B] Celkem: A+B=10,620 [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	10,620		
22	966371		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 1000MM stávají propustek z ŽB trub osmibokých	M	16,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36525de II/325 Dolní Brusnice (společnost Brusnice) fakturace ZL 01 - 03

Objekt:

SO 203 Propustek km 25,109

Rozpočet:

SO 203 Propustek km 25,109

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			16,0=16,000 [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				
9			Ostatní konstrukce a práce				429 732,05

Celkem:

1 732 489,36

ZMĚNY ZÁVAZKŮ ZE SMLOUVY

(ve smyslu § 222 zákona č. 134/2016 Sb. - Zákona o zadávání veřejných zakázek)

Název veřejné zakázky:

II/325 Dolní Brusnice

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 4

Původní smluvní cena (vstupní)		48 688 767,03 Kč bez DPH			
Vyhradil si zadavatel právo na vyhrazené změny závazku (opce)?		NE			
Druh veřejné zakázky		stavební práce			
Vícepráce (k odst. 4)		+ 0,00 Kč bez DPH		Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (k odst. 4)		– 0,00 Kč bez DPH			
Vícepráce (k odst. 4)		+ 0,00 Kč bez DPH		Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (k odst. 4)		– 0,00 Kč bez DPH			
Vícepráce (k odst. 4)		+ 0,00 Kč bez DPH		Dodatek č. 3	ANO
Méněpráce (k odst. 4)		– 0,00 Kč bez DPH			
				Dodatek č. 4	NE
Součet všech víceprací (k odst. 4)		+ 0,00 Kč bez DPH		POSOUZENÍ:	
Součet všech méněprací (k odst. 4)		– 0,00 Kč bez DPH			
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)		0,00 Kč bez DPH		Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
a)	(Změna ZzS) < (limit nadlimitní VZ)	0 Kč < 140 448 000 Kč			
b)	(Změna ZzS / Smluvní cena) < 15 %	0,00 % < 15,00 %			

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 5

Smluvní cena	48 688 767,03 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	– 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	– 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 3	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	– 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech víceprací (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 5)	– 0,00 Kč bez DPH		

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 6

Smluvní cena	48 688 767,03 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 589 634,06 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 3 365 977,76 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 2 734 499,14 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 1 674 705,65 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 1 100 944,90 Kč bez DPH	Dodatek č. 3	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 721 129,85 Kč bez DPH		

Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech víceprací (k odst. 6)	+ 4 425 078,10 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 6) souvisejících s vícepracemi	- 5 761 813,26 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 6) nesouvisejících s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		

§ 222 - NAVÝŠENÍ = SOUHRN Z ODST. 5 A 6

Smluvní cena		48 688 767,03 Kč bez DPH	
(5)	Všechny vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	
	Všechny méněpráce (k odst. 5) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH	
(6)	Všechny vícepráce (k odst. 6)	+ 4 425 078,10 Kč bez DPH	
	Všechny méněpráce (k odst. 6) související s vícepracemi	- 5 761 813,26 Kč bez DPH	
Navýšení - souhrn z odst. 5, 6 (vícepráce po odečtení méněprací)		-1 336 735,16 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:
(9) (Navýšení / Smluvní cena) ≤ 30 %		0,00 % ≤ 30,00 %	Navýšení nepřekročí 30 %.

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 7

Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	– 0,00 Kč bez DPH		
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	– 0,00 Kč bez DPH		
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 3	ANO
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	– 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 7)	– 0,00 Kč bez DPH		

SOUHRNNÁ TABULKA AKTUÁLNÍHO DODATKU

Číslo aktuálního dodatku	3
Celková hodnota všech víceprací (aktuálního dodatku)	+ 1 100 944,90 Kč bez DPH
Celková hodnota všech méněprací (aktuálního dodatku)	- 721 129,85 Kč bez DPH
Celkové navýšení smluvní ceny (aktuálního dodatku)	379 815,05 Kč bez DPH

SOUHRNNÁ TABULKA VŠECH DODATKŮ

Původní smluvní cena (vstupní)	48 688 767,03 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 1	45 912 423,33 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 2	46 972 216,82 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 3	47 352 031,87 Kč bez DPH
Současná cena se zahrnutím všech změn (bez DPH)	47 352 031,87 Kč bez DPH

Pozn.: Rozdíl v ceně oproti rekapitulační tabulce je dán zaokrouhlováním.

Výpočet provedl/a: