

DODATEK č. 2
ke Smlouvě o dílo ze dne 24. 3. 2021 ve znění dodatku č. 1
(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 Velké Poříčí - Hronov“**

se sídlem: Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5

Správce společnosti:

STRABAG a.s.

Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5

IČO: 608 38 744

DIČ: CZ60838744

Zastoupený: Ing. Renata Hamrská, prokurista

Ing. Tomáš Hajič, prokurista

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 7634

bankovní spojení: [REDACTED]

Druhý společník:

EUROVIA CS, a.s.

U Michelského lesa 1581/2, Michle, 140 00 Praha 4

IČO: 45274924

DIČ: CZ45274924

Zastoupený: Ing. Martin Borovka, předseda představenstva a generální ředitel

Ing. Erika Kohoutová, členka představenstva a personální ředitelka

Jednající na základě plné moci: Ing. Michal Šumpík, ředitel závodu Čechy východ

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 1561

bankovní spojení: [REDACTED]

(dále jen „Zhotovitel“) na straně druhé

Číslo stavby: 34139a

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/303 Velké Poříčí – Hronov – I. etapa**“.

Na základě vzájemných dohod ve smyslu Evidenčního listu změny stavby č. 2, 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/303 Velké Poříčí – Hronov – I. etapa**“, včetně změny č. 1 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 **83 146 164,19 Kč vč. DPH** (slovy osmdesátřímilionůstočtyřicetšesttisícstošedesátčtyři Korun českých devatenáct 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, se tedy tímto dodatkem mění takto:

Cena bez DPH	68 715 838,17 korun českých
DPH (21%)	14 430 326,02 korun českých
Cena celkem	83 146 164,19 korun českých

3) Oceněný výkaz výměr SO 101A Komunikace v km 0,5 – 2,9 (5,567 – 7,967) – uznatelné hlavní náklady, SO 102 Odbočovací pruh vlevo u střední školy – uznatelné hlavní náklady a SO 110 Propustek v křižovatce s ul. Krausova – uznatelné hlavní náklady, 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 101A Komunikace v km 0,5 – 2,9 (5,567 – 7,967) – uznatelné hlavní náklady, SO 102 Odbočovací pruh vlevo u střední školy – uznatelné hlavní náklady a SO 110 Propustek v křižovatce s ul. Krausova – uznatelné hlavní náklady, je přílohou a nedílnou součástí tohoto dodatku.

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

Dodatek je vyhotoven v 6 stejnopisech, z nichž Objednatel obdrží 4 vyhotovení a Zhotovitel obdrží 2 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: 34139a

Tento dodatek je uzavírán na základě rozhodnutí hejtmána Královéhradeckého kraje učiněného v souladu s usnesením Rady Královéhradeckého kraje č. RK/35/1966/2020 ze dne 7. 12. 2020.

V Hradci Králové dne

V Hradci Králové dne

Objednatel
Mgr. Martin Červíček
hejtman

Zhotovitel
Ing. Tomáš Hajič
prokurista
STRABAG a.s.

Ing. Renata Hamrská
prokurista
STRABAG a.s.

Ing. Michal Šumpík
ředitel závodu Čechy východ, podle plné moci
EUROVIA CS, a.s.

EVIDENČNÍ LIST ZMĚNY STAVBY

Číslo změny :

Číslo stavby :	34139a
Registrační číslo projektu :	CZ.06.1.42/0.0/0.0/19_114/0012832
Smlouva o dílo uzavřená dne :	24.03.2021

2.

Název stavby :

II/303 Velké Poříčí - Hronov - I. etapa

Název objektu :

SO 101A, SO 102, SO 110

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) :

PUDIS a.s., Podbabská 1014/20, 160 00 Praha 6 - Bubeneč

Zhotovitel :

Společnost Velké Poříčí - Hronov, Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5, IČ 60R38744

Popis a zdůvodnění změny :

1. Na základě chybného ocenění položky 56332 zjednáváme nápravu tím, že provádíme odečet rozdílu cen mezi OTSKP a SOD. Cena položky dle OTSKP 82,-Kč/bez DPH, cena položky dle SOD 73,32,-Kč/bez DPH. V uzavřené Smlouvě o dílo je položka číslo 56332 použita ve všech stavebních objektech a to SO 35 (jednotková cena uvedena 73,32 Kč/m²) a SO 82 a SO 83 (jednotková cena uvedena 45,52 Kč/m²). Do změnového listu byla využita částka ve výši 73,32 Kč/m², jelikož se jedná o práce spočívající v rozprostření, výškovém vyrovnání a reprofiliaci konstrukční vrstvy ze šterkodrti. Zároveň jsou v položce uvažovány náklady na doměření jednotlivých výškových bodů (obrubníky, šachty, vodovodní a plynovodní uzávěry apod. Položka uvedená v SO 82 a 83 je minimálního rozsahu a jedná se o dosypání šterkodrti v rýze s doplněním do nivelety. Veškerá tato nápravná opatření v nesouladu cen budou vyřešena dodatkem ke smlouvě o dílo č. 2. Změna nemění celkovou hodnotu zakázky a nejedná se o podstatnou změnu závazku ze smlouvy na veřejné zakázce. Méněpráce 68 051,20 Kč bez DPH.

2. SO 110 propustek ul. Krausova, navržené řešení DN 600 betonová trouba nelze z hlediska kolizí se stávajícími inženýrskými sítěmi umístit, hlavně s plynovodem, který není umístěn v předpokládané výšce dle projektové dokumentace. Stávající betonové potrubí DN 500 propustku je nyní přímo položeno na plynovodu. Na základě tohoto zjištění je navržena úprava technického řešení umístěním vedle sebe 2 ks PP (korugované, žebrované) SN 16 potrubí DN 300. Tímto řešením zajistíme optimální vykřížení se stávajícími sítěmi, zvýší se krytí potrubí v komunikaci a zajistíme lepší výšku výtoku oproti hladině. Vícepráce 203 706,04,- Kč bez DPH, méněpráce 151 895,86,-Kč bez DPH. 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, a tato změna nemění celkovou povahu zakázky.

Přílohy evidenčního listu :

1.	Rekapitulace ceny
2.	Rozpočty ZBV č.2.1, ZBV č.2.2, ZBV č. 2.3
3.	Vyjádření zhotovitele k ocenění položky 56332

Ceny uvedeny v Kč včetně DPH :

Cena dle SML bez dodatků (základní):	Cena dle rozpočtu ze SML o dílo a dodatku č. 1. (nezaokrouhlená):	Cena navrhovaných změn č. 2:		Nová cena stavby po změně č. 2:	Celková změna +/- oproti cen. nabídce:
		méněpráce	vícepráce		
73 219 278,23 Kč	83 165 815,82 Kč	266 135,94 Kč	246 484,31 Kč	83 146 164,19 Kč	9 926 885,96 Kč
Součet cen změn od počátku stavby včetně změny č.2:		3 160 630,33 Kč	13 087 516,28 Kč		

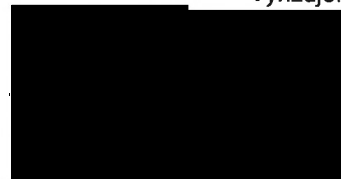
Odsouhlasení změny :

	Název firmy :	Jméno a příjmení :	Datum :	Podpis :
Zhotovitel 1 :	STRABAG a.s.	I		
Zhotovitel 2 :	EUROVIA CS, a.s.			
Projektant (autorský dozor) :	PUDIS a.s.			
Správce stavby :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.			
Hlavní inženýr a TDS :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.			
Asistent TDS:	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.			

ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.

██████████k
Středisko Náchod
Kutnohorská 59
500 04 Hradec Králové

Vyřizuje:



Naše značka:
006/2021/LH

21.06.2021

Předmět: Vysvětlení jednotkové ceny do Změnového listu stavby „II/303 Velké Poříčí – Hronov, 1.etapa“

Dobrý den,

na základě požadavku ze strany dotačního orgánu IROP, potažmo CIRI, ohledně zdůvodnění použití jednotkové ceny za položku číslo 56332 – VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100 MM uvádíme následující.

V uzavřené Smlouvě o dílo je položka číslo 56332 použita ve třech stavebních objektech a to SO 35 (jednotková cena uvedena 73,32 Kč/m²) a SO 82 a SO 83 (jednotková cena uvedena 45,52 Kč/m²).

Do změnového listu jsme využili částku ve výši 73,32 Kč/m², jelikož se jedná o práce spočívající v rozprostření, výškovém vyrovnání a reprofilaci konstrukční vrstvy ze štěrkodrti. Zároveň jsou v položce uvažovány náklady na doměření jednotlivých výškových bodů (obrubníky, šachty, vodovodní a plynovodní uzávěry apod. Položka uvedená v SO 82 a 83 je minimálního rozsahu a jedná se o dosypání štěrkodrti v rýze s doplněním do nivelety.

S pozdravem

Název stavby:

II/303 Velké Poříčí - Hronov - I. etapa

Rekapitulace ceny

OBJEKT	NÁZEV	NABÍDKOVÁ CENA BEZ DPH (bez zaokrouhlení)	ZMĚNA Č. 1		ZMĚNA Č. 2		CENA CELKEM BEZ DPH
			vícepráce	méněpráce	vícepráce	méněpráce	
SO 001	Všeobecné předběžné položky	1 542 930,80					1 542 930,80
SO 101A	Komunikace v km 0,5 – 2,9 (5,567 – 7,967) - uznatelné hlavní náklady	27 327 659,97	9 880 828,42	2 210 156,00		59 102,12	34 939 230,26
SO 101B	Komunikace v km 0,5 – 2,9 (5,567 – 7,967) - uznatelné vedlejší náklady	1 652 593,56					1 652 593,56
SO 102	Odbočovací pruh vlevo u střední školy - uznatelné hlavní náklady	1 774 480,05	731 594,70	181 988,12		8 949,08	2 315 137,56
SO 110	Propustek v křižovatce s ul. Krausova - uznatelné hlavní náklady	508 421,25			203 706,04	151 895,86	560 231,43
SO 181	Dopravné inženýrské opatření - uznatelné vedlejší náklady	456 414,79					456 414,79
SO 191	Definitivní dopravní značení - uznatelné hlavní náklady	986 288,93					986 288,93
SO 201 A	Most 303-002a přes Zbečnický potok - uznatelné hlavní náklady	3 512 620,48					3 512 620,48
SO 201 B	Most 303 -002 a přes Zbečnický potok - uznatelné vedlejší náklady	295 479,72					295 479,72
SO 506	Provizorní přeložka VO (most ev. č. 303-002A) - uznatelné vedlejší náklady	108 162,03					108 162,03
SO 301 dešťová kanalizace							
SO 31	Dešťová kanalizace – ŘAD 2 (km 2,82–2,96)	1 141 392,51					1 141 392,51
SO 32	Dešťová kanalizace – ŘAD 3 (km 2,53–2,75)	1 655 417,68					1 655 417,68
SO 33	Dešťová kanalizace – ŘAD 4 (km 2,18–2,50)	5 716 961,49					5 716 961,49
SO 34	Dešťová kanalizace – řad 5	9 248 558,71					9 248 558,71
SO 35	Dešťová kanalizace – řad 6	3 578 577,85					3 578 577,85
SO 81	Úprava jednotné kanalizace v km 1,47	63 104,58					63 104,58
SO 82	Přeložka vodovodu v ulici V Olšíně	196 732,66					196 732,66
SO 83	Přeložka NTL plynovodu v ulici V Olšíně	128 101,92					128 101,92
SO 84	Přeložka vodovodu v km 1,82 - 1,95	617 901,21					617 901,21
CENA CELKEM bez DPH		60 511 800,19	10 612 423,12	2 392 144,12	203 706,04	219 947,06	68 715 838,17
DPH 21%		12 707 478,04	2 228 608,86	502 350,27	42 778,27	46 188,88	14 430 326,02
CENA CELKEM		73 219 278,230	12 841 031,975	2 894 494,385	246 484,308	266 135,943	83 146 164,186

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa**Objekt:** SO 101A Komunikace v km 0,5 – 2,9 (5,567 – 7,967) - uznatelné hlavní náklady**Rozpočet:** SO 101A Komunikace v km 0,5 – 2,9 (5,567 – 7,967) - uznatelné hlavní náklady**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 27 327 659,97 Kč**Cena celková:** 34 939 230,26 Kč**DPH:** 7 337 238,35 Kč**Cena s daní:** 42 276 468,61 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 34 939 230,26 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - I.etapa
Objekt: SO 101A Komunikace v km 0,5 – 2,9 (5,567 – 7,967) - uznatelné hlavní náklady
Rozpočet: SO 101A Komunikace v km 0,5 – 2,9 (5,567 – 7,967) - uznatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce					
1	014102	Ra	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina z pol. 12931 $(533 \cdot 0,25) \cdot 1,9 = 253,18$ [A] kamenivo z pol. 11332 $2825,55 \cdot 2 = 5651,10$ [B] zemina z pol. 12373 včetně uložení vybouraného stávajícího trativodu - odpočet pol. 17310 $(2735,25 - 79,95) \cdot 1,9 = 5045,07$ [C] Celkem: A+B+C=10 949,35 [D] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložním odpadu na skládce.	T	Z	10 949,35		
	<i>ZBV:</i>							
		1.1	Změna konstrukce vozovky v km 2,500 - 2,900 $2298,59 \cdot 1,9 = 4367,32$ [A]		Z	4 367,32		
		1.2	Sanace podloží - celoplošné úpravy $(544,72) \cdot 2 = 1089,44$ [A]		Z	1 089,44		
						aktuální množství	16 406,11	
2	014102	Rb	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton z pol. 11318 $108,62 \cdot 2,3 = 249,83$ [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložním odpadu na skládce.	T	Z	249,83		
3	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) z pol. 11372.R (plocha frézování - plocha přídlažby) x tloušťka $(20079 - 835,5) \cdot 0,05 = 962,18$ [A] $a \cdot 2,2 = 2116,80$ [B] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložním odpadu na skládce.	T	Z	2 116,80		
	<i>ZBV:</i>							



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - I.etapa
Objekt: SO 101A Komunikace v km 0,5 – 2,9 (5,567 – 7,967) - uznatelné hlavní náklady
Rozpočet: SO 101A Komunikace v km 0,5 – 2,9 (5,567 – 7,967) - uznatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
	1.2		Sanace podloží - celoplošné úpravy (272,36+272,36)*2,2=1 198,38 [A]		Z	1 198,38		
						aktuální množství	3 315,18	
0	Všeobecné konstrukce a práce							
1	Zemní práce							
4	11313	R	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zhotovitele, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu. objem výkop prací pro sanaci ulámaných krajů vozovky, viz příloha C.1.1.2 a C.1.1.4 2298,12*2*0,03=137,89 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M3	Z	137,89		
	ZBV:							
	1.1		Změna konstrukce vozovky v km 2,500 - 2,900 Odpočet krajových sanací pro ACP 16+ v tl. 80mm -400*2*1,6*0,08=- 102,40 [B] Navýšení z důvodu vyšší tloušťky asf. souvrství v km 2,500 - km 2,900 4360*0,13=566,80 [A] Celkem: B+A=464,40 [C]		Z	464,40		
	1.2		Sanace podloží - celoplošné úpravy 6809*0,04=272,36 [A]		Z	272,36		
						aktuální množství	874,65	



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - I.etapa
Objekt: SO 101A Komunikace v km 0,5 – 2,9 (5,567 – 7,967) - uznatelné hlavní náklady
Rozpočet: SO 101A Komunikace v km 0,5 – 2,9 (5,567 – 7,967) - uznatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
40	113177		ODSTRAN KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 16KM	M3	Z	0,00		0,00
			Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).					
	ZBV:	1.2	Sanace podloží - celoplošné úpravy 6809*0,1=680,90 [A]		Z	680,90		
						aktuální množství	680,90	
5	11318		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC 3342*0,25*0,13=108,62 [A]	M3	Z	108,62		
			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	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELNĚNĚHO	M3	Z	2 825,55		
			objem výkop prací pro výměnu podloží viz. příloha C.1.1.2 a C.1.1.4 1024*0,55=563,20 [A] objem výkop prací pro sanaci ulámaných krajů vozovky, viz příloha C.1.1.2 a C.1.1.4 2298,12*2*0,47=2 160,23 [B] bus zastávka (plocha x hloubka) viz příloha C.1.1.2 a C.1.1.4 222*0,46=102,12 [C] Celkem: A+B+C=2 825,55 [D]					
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).					
	ZBV:	1.1	Změna konstrukce vozovky v km 2,500 - 2,900		Z	1 349,19		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - I.etapa
Objekt: SO 101A Komunikace v km 0,5 – 2,9 (5,567 – 7,967) - uznatelné hlavní náklady
Rozpočet: SO 101A Komunikace v km 0,5 – 2,9 (5,567 – 7,967) - uznatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
		1.2	Odpočet zem. prací pro recykl. vrstvu (frézovaný materiál + šterkodrt) -400*2*1,3*0,420=- 436,80 [A] Navýšení rozsahu - celková rekonstrukce v km 2,500 - km 2,900 4827*0,370=1 785,99 [B] Celkem: A+B=1 349,19 [C] Sanace podloží - celoplošné úpravy 6809*0,08=544,72 [A]		Z	544,72		
						aktuální množství	4 719,46	
7	11372	R	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zhotovitele, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu. 20079*0,13=2 610,27 [A] plocha * tl. vrstvy, viz příloha C.1.1.2 a C.1.1.4 -3342*0,25*0,13=- 108,62 [B] odpočet přídlažby Celkem: A+B=2 501,65 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku dodavatele.	M3	Z	2 501,65		
	ZBV:	1.2	Sanace podloží - celoplošné úpravy 6809*0,04=272,36 [A]		Z	272,36		
						aktuální množství	2 774,01	
8	113765		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zhotovitele, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu.	M	Z	2 831,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - I.etapa
Objekt: SO 101A Komunikace v km 0,5 – 2,9 (5,567 – 7,967) - uznatelné hlavní náklady
Rozpočet: SO 101A Komunikace v km 0,5 – 2,9 (5,567 – 7,967) - uznatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpūs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			71=71,00 [B] předpokládaná výměra závislá na konečném řešení DIO 2760=2 760,00 [C] podélná prac. spára, stavba po polovinách Celkem: B+C=2 831,00 [D]					
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku dodavatele.					
9	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TRŘ. I 1024*1,1*0,3=337,92 [A] plocha * tl. vrstvy, odstranění pro akt. zonu 2*3698*0,3=2 218,80 [B] aktivní zóna, šířka* délka * hloubka uložené vrstvy 0,6*533*0,35=111,93 [C] krajnice, šířka*délka*hloubka, viz příloha C.1.1.2 a C.1.1.4 222*0,3=66,60 [D] aktivní zóna, šířka* délka * hloubka uložené vrstvy pro bus Celkem: A+B+C+D=2 735,25 [E]	M3	Z	2 735,25		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - I.etapa
Objekt: SO 101A Komunikace v km 0,5 – 2,9 (5,567 – 7,967) - uznatelné hlavní náklady
Rozpočet: SO 101A Komunikace v km 0,5 – 2,9 (5,567 – 7,967) - uznatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**					
	ZBV:							
	1.1		Změna konstrukce vozovky v km 2,500 - 2,900		Z	485,40		
			Odpočet zemních prací pro sanaci parapláně 2x150mm -400*2*2*0,3=- 480,00 [A]					
			Navýšení rozsahu - celková rekonstrukce v km 2,500 - km 2,900 4827*0,2=965,40 [B]					
			Celkem: A+B=485,40 [C]					
	1.2		Sanace podloží - celoplošné úpravy		Z	288,44		
						aktuální množství		3 509,09
10	12931		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M		M Z	533,00		
			533=533,00 [A] délka stávajících příkopů					
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)					
11	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM		M3 Z	79,95		
			0,6*533*0,25=79,95 [A] šířka*délka*hloubka, viz příloha C.1.1.2 a C.1.1.4					
			Technická specifikace: položka zahrnuje:					
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu					
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností					
			- hutnění i různé míry hutnění					
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření					
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění					
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech					
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu					
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek					
			- spouštění a nošení materiálu					
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - I.etapa
Objekt: SO 101A Komunikace v km 0,5 – 2,9 (5,567 – 7,967) - uznatelné hlavní náklady
Rozpočet: SO 101A Komunikace v km 0,5 – 2,9 (5,567 – 7,967) - uznatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)					
12	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I 2*3698=7 396,00 [A] sanace parapláně , viz příloha C.1.1.2 a C.1.1.4 1,1*1024=1 126,40 [B] 222=222,00 [C] bus Celkem: A+B+C=8 744,40 [D]	M2	Z	8 744,40		
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.					
1			Zemní práce					
2			Základy					
13	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE 1,25*4698=5 872,50 [A]	M2	Z	5 872,50		
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)					
14	21262		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 100MM 3465=3 465,00 [A] délka nových drenáží	M	Z	3 465,00		
			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					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - I.etapa
Objekt: SO 101A Komunikace v km 0,5 – 2,9 (5,567 – 7,967) - uznatelné hlavní náklady
Rozpočet: SO 101A Komunikace v km 0,5 – 2,9 (5,567 – 7,967) - uznatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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					
15	21450		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA ŠDa 0/63 2*3698*0,3=2 218,80 [A] ŠD 0-63, šířka* délka * hloubka uložené vrstvy 222*0,3=66,60 [B] ŠD 0-63, šířka* délka * hloubka uložené vrstvy pro bus Celkem: A+B=2 285,40 [C] 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	Z	2 285,40		
	ZBV:	1.1	Změna konstrukce vozovky v km 2,500 - 2,900 Odpočet krajových sanací v km 4,500 - 4,900 -400*2*2*0,3=- 480,00 [A]		Z		-480,00	
		1.2	Sanace podloží - celoplošné úpravy -2218,8*0,3=- 665,64 [A]		Z		-665,64	
						aktuální množství		1 139,76
42	21451		SANAČNÍ VRSTVY Z LOMOVÉHO KAMENE Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení	M3	Z	0,00		
	ZBV:	1.2	Sanace podloží - celoplošné úpravy 2218,8*0,3=665,64 [A]		Z		665,64	
						aktuální množství		665,64



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - I.etapa
Objekt: SO 101A Komunikace v km 0,5 – 2,9 (5,567 – 7,967) - uznatelné hlavní náklady
Rozpočet: SO 101A Komunikace v km 0,5 – 2,9 (5,567 – 7,967) - uznatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	289971		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE 2*3698=7 396,00 [A] šířka*délka, saporace sanační vrstvy akt. zony Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	Z	7 396,00		
	ZBV:	1.1	Změna konstrukce vozovky v km 2,500 - 2,900 Odpočet krajových sanací v km 4,500 - 4,900 -400*2*2=-1 600,00 [B] Navýšení rozsahu - celková rekonstrukce v km 2,500 - km 2,900 4827=4 827,00 [A] Celkem: B+A=3 227,00 [C]		Z	3 227,00		
						aktuální množství	10 623,00	
2	Základy							
5	Komunikace							
17	56114		PODKLADNÍ BETON TL. DO 200MM 222=222,00 [A] BUS zastávka,plocha Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce	M2	Z	222,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - I.etapa
 Objekt: SO 101A Komunikace v km 0,5 – 2,9 (5,567 – 7,967) - uznatelné hlavní náklady
 Rozpočet: SO 101A Komunikace v km 0,5 – 2,9 (5,567 – 7,967) - uznatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu					
18	56139	R	Podklad ze šterkodrti s recyklátem (ŠDb 0/45+Rmat 60:40%) 1,3*3698* 0,42=2 019,11 [A] šířka x délka x hloubka, vrstva SD+R mat pod zpevněním, viz příloha C.1.1.2 a C.1.1.4 0,6*3698*0,20=443,76 [B] šířka x délka x hloubka, vrstva SD+R mat pod krajnicí, viz příloha C.1.1.2 a C.1.1.4 Celkem: A+B=2 462,87 [C]	M3	Z	2 462,87		
	ZBV:	1.1	Změna konstrukce vozovky v km 2,500 - 2,900 Odpočet krajových sanací v km 4,500 - 4,900 -400*2*1,3*0,420=- 436,80 [A]		Z	-436,80		
						aktuální množství	2 026,07	
19	56314		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNĚHO KAMENIVA TL. DO 200MM tl. 170 mm 1024*1,05=1 075,20 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	Z	1 075,20		
	ZBV:	1.1	Změna konstrukce vozovky v km 2,500 - 2,900 Navýšení rozsahu - celková rekonstrukce v km 2,500 - km 2,900 4827=4 827,00 [A]		Z	4 827,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - I.etapa
Objekt: SO 101A Komunikace v km 0,5 – 2,9 (5,567 – 7,967) - uznatelné hlavní náklady
Rozpočet: SO 101A Komunikace v km 0,5 – 2,9 (5,567 – 7,967) - uznatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
	1.2		Sanace podloží - celoplošné úpravy 6809=6 809,00 [A]		Z	6 809,00		
						aktuální množství	12 711,20	
43	56332		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	Z	0,00		
	ZBV:							
	1.2		Sanace podloží - celoplošné úpravy 6809=6 809,00 [A]		Z	6 809,00		
						aktuální množství	6 809,00	
44	56332	AX	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM Odečet rozdílu cen mezi položkou z OTSKO a SOD cena OTSKP 82,-Kč/bez DPH cena SOD 73,32,-Kč/bez DPH Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak	M2	Z	0,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - I.etapa
Objekt: SO 101A Komunikace v km 0,5 – 2,9 (5,567 – 7,967) - uznatelné hlavní náklady
Rozpočet: SO 101A Komunikace v km 0,5 – 2,9 (5,567 – 7,967) - uznatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy					
	ZBV:	2.1	Odečet chybné ceny položky 56332 6809=6 809,00 [A]		Z	6 809,00		
						aktuální množství	6 809,00	
20	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM 222=222,00 [A] BUS zastávka,plocha	M2	Z	222,00		
			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					
	ZBV:	1.1	Změna konstrukce vozovky v km 2,500 - 2,900 Navýšení rozsahu - celková rekonstrukce v km 2,500 - km 2,900 4827=4 827,00 [A]		Z	4 827,00		
						aktuální množství	5 049,00	
21	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM tl. 250 mm 1024*1,10=1 126,40 [A]	M2	Z	1 126,40		
			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					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - I.etapa
Objekt: SO 101A Komunikace v km 0,5 – 2,9 (5,567 – 7,967) - uznatelné hlavní náklady
Rozpočet: SO 101A Komunikace v km 0,5 – 2,9 (5,567 – 7,967) - uznatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
40	56420		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z VIBROCEMU	M3	Z	0,00		
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu					
	ZBV:	1.1	Změna konstrukce vozovky v km 2,500 - 2,900 Navýšení rozsahu - celková rekonstrukce v km 2,500 - km 2,900 4827*0,2=965,40 [A]		Z	965,40		
						aktuální množství	965,40	
22	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM	M2	Z	399,75		
			0,75*533=399,75 [A] šířka krajnice x délka ,viz příloha C.1.1.2 a C.1.1.4					
			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					
23	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	Z	12 697,00		
			0,6*3698=2 218,80 [A] na vrstvu z pol. 56139R 1024*1,05=1 075,20 [B] na vrstvu z pol. 56314 18806*0,5=9 403,00 [C] pod ACP konstr. vrstva 50 mm, na zbytkovou plochu po odřízování (50 % plochy) Celkem: A+B+C=12 697,00 [D]					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - I.etapa
Objekt: SO 101A Komunikace v km 0,5 – 2,9 (5,567 – 7,967) - uznatelné hlavní náklady
Rozpočet: SO 101A Komunikace v km 0,5 – 2,9 (5,567 – 7,967) - uznatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení					
24	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 C 60 BP 4, 0,3 kg/m2 18782,5=18 782,50 [A] na ACL 5916,8=5 916,80 [B] na ACP sanační vrstva 80 mm 18806=18 806,00 [C] na ACP konstrukční vrstva 50 mm 18806*0,5=9 403,00 [D] pod ACP konstr. vrstva 50 mm, na zbytkovou plochu po odřezování (50 % plochy) Celkem: A+B+C+D=52 908,30 [E]	M2	Z	52 908,30		
			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					
25	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY 1,9*3418=6 494,20 [A] překrytí spáry po sanaci okraje vozovky, pod vrstvou ACL, šířkaxdélka 2*1,9*1800=6 840,00 [B] překrytí spáry po pokládce kanalizace a přípojek UV (investice města) Celkem: A+B=13 334,20 [C]	M2	Z	13 334,20		
			Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu					
	ZBV:	1.1	Změna konstrukce vozovky v km 2,500 - 2,900 Odpočet krajových sanací v km 4,500 - 4,900 -400*2*1,9=-1 520,00 [A]		Z	-1 520,00		
						aktuální množství		11 814,20

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - I.etapa
Objekt: SO 101A Komunikace v km 0,5 – 2,9 (5,567 – 7,967) - uznatelné hlavní náklady
Rozpočet: SO 101A Komunikace v km 0,5 – 2,9 (5,567 – 7,967) - uznatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
26	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM 17735+1024=18 759,00 [A] plocha ze situace, viz příloha C.1.1.2 a C.1.1.4 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	Z	18 759,00		
27	574D66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 70MM 17735+1024=18 759,00 [A] plocha ze situace, viz příloha C.1.1.2 a C.1.1.4.2 470*0,05=23,50 [B] rozšíření plochy Celkem: A+B=18 782,50 [C] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	Z	18 782,50		
28	574F46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 16+, 16S TL. 50MM 17735+1024=18 759,00 [A] plocha ze situace, viz příloha C.1.1.2 a C.1.1.4. 470*0,1=47,00 [B] rozšíření plochy Celkem: A+B=18 806,00 [C] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů	M2	Z	18 806,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - I.etapa
Objekt: SO 101A Komunikace v km 0,5 – 2,9 (5,567 – 7,967) - uznatelné hlavní náklady
Rozpočet: SO 101A Komunikace v km 0,5 – 2,9 (5,567 – 7,967) - uznatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.					
29	574F76		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 16+, 16S TL. 80MM 1,6*3698=5 916,80 [A] šířka x délka , viz příloha C.1.1.2 a C.1.1.4 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	Z	5 916,80		
	ZBV:							
	1.1		Změna konstrukce vozovky v km 2,500 - 2,900 Odpočet krajových sanací v km 4,500 - 4,900 -400*2*1,6=-1 280,00 [A]		Z	-1 280,00		
	1.2		Sanace podloží - celoplošné úpravy -(900/2400)*5916,8=-2 218,80 [A]		Z	-2 218,80		
						aktuální množství	2 418,00	
30	58212		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC 3*(12*2+25*2)=222,00 [A] BUS zastávka,plocha včetně asf. zálivky Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M2	Z	222,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - I.etapa
Objekt: SO 101A Komunikace v km 0,5 – 2,9 (5,567 – 7,967) - uznatelné hlavní náklady
Rozpočet: SO 101A Komunikace v km 0,5 – 2,9 (5,567 – 7,967) - uznatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.					
5			Komunikace					
8			Potrubí					
31	87634		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM 22=22,00 [A] rezervní chánička pro HZS km 1,005 viz. situace C1,5.2.2 Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách	M	Z	22,00		
32	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ 51=51,00 [A] rektifikace nových UV 13=13,00 [B] rektifikace stávajících UV Celkem: A+B=64,00 [C] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	Z	64,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - I.etapa
Objekt: SO 101A Komunikace v km 0,5 – 2,9 (5,567 – 7,967) - uznatelné hlavní náklady
Rozpočet: SO 101A Komunikace v km 0,5 – 2,9 (5,567 – 7,967) - uznatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
33	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ 103=103,00 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	Z	103,00		
34	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ 32=32,00 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	Z	32,00		
8			Potrubí					
9			Ostatní konstrukce a práce					
35	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU 22=22,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	Z	22,00		
36	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM 77=77,00 [A] zapuštěné u konstrukce autobus. zastávky , viz příloha C.1.1.2 Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	Z	77,00		
37	91725		NÁSTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ	M	Z	82,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - I.etapa
Objekt: SO 101A Komunikace v km 0,5 – 2,9 (5,567 – 7,967) - uznatelné hlavní náklady
Rozpočet: SO 101A Komunikace v km 0,5 – 2,9 (5,567 – 7,967) - uznatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			74+8=82,00 [A] kasselský obrubník viz příloha C.1.1.2				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
38	931315		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 600MM2	M Z	2	831,00	
			71=71,00 [B] předpokládaná výměra závislá na konečném řešení DIO 2760=2 760,00 [C] podélná prac. spára, stavba po polovinách Celkem: B+C=2 831,00 [D]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
39	96922		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 100MM KANALIZAČ	M Z	3	465,00	
			3465=3 465,00 [A] rušení stávajících drenáží				
			Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa
Objekt: SO 102 Odbočovací pruh vlevo u střední školy - uznatelné hlavní náklady
Rozpočet: SO 102 Odbočovací pruh vlevo u střední školy - uznatelné hlavní náklady

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel:

Základní cena: 1 774 480,05 Kč

Cena celková: 2 315 137,56 Kč

DPH: 486 178,89 Kč

Cena s daní: 2 801 316,45 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 2 315 137,56 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - I.etapa
Objekt: SO 102 Odbočovací pruh vlevo u střední školy - uznatelné hlavní náklady
Rozpočet: SO 102 Odbočovací pruh vlevo u střední školy - uznatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	Ra	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina z pol. 12373 včetně uložení vybouraného stávajícího trativodu (odpočet dosypávky z pol. 17310) $(179,2-35,5)*2=287,40$ [A] kamenivo z pol. 11332 $375,93*1,9=714,27$ [B] Celkem: A+B=1 001,67 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T Z	1 001,67		
	ZBV:	1.3	Sanace podloží - celoplošné úpravy $(82,48)*2=164,96$ [A]	Z	164,96		
			aktuální množství		1 166,63		
2	014102	Rb	POPLATKY ZA SKLÁDKU $9,1*2,3=20,93$ [A] beton z pol. 11318 $1*0,57=0,57$ [B] z pol. 96687 Celkem: A+B=21,50 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T Z	21,50		
3	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) z pol. 11372.R (plocha frézování - plocha přídlažby) x tloušťka $(1107-70)*0,05=51,85$ [A] $a*2,2=114,07$ [B] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T Z	114,07		
	ZBV:	1.3	Sanace podloží - celoplošné úpravy $(41,24+41,24)*2,2=181,46$ [A]	Z	181,46		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - I.etapa
 Objekt: SO 102 Odbočovací pruh vlevo u střední školy - uznatelné hlavní náklady
 Rozpočet: SO 102 Odbočovací pruh vlevo u střední školy - uznatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
						aktuální množství		295,53
0	Všeobecné konstrukce a práce							
1	Zemní práce							
4	11313	R	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zhotovitele, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu. 399,93*2*0,03=24,00 [A] objem výkop prací pro sanaci ulámaných krajů vozovky, viz příloha C.1.2.2 a C.1.2.4 Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M3	Z	24,00		
	ZBV:	1.3	Sanace podloží - celoplošné úpravy 1031*0,04=41,24 [A]		Z	41,24		
						aktuální množství		65,24
31	113177		ODSTRAN KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 16KM Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M3	Z	0,00		
	ZBV:	1.3	Sanace podloží - celoplošné úpravy 1031*0,1=103,10 [A]		Z	103,10		
						aktuální množství		103,10



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - I.etapa
Objekt: SO 102 Odbočovací pruh vlevo u střední školy - uznatelné hlavní náklady
Rozpočet: SO 102 Odbočovací pruh vlevo u střední školy - uznatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	11318		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC 280*0,25*0,13=9,10 [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	Z	9,10		
6	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO 399,93*2*0,47=375,93 [A] objem výkop prací pro sanaci ulámaných krajů vozovky, viz příloha C.1.2.2 a C.1.2.4 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	Z	375,93		
	ZBV:	1.3	Sanace podloží - celoplošné úpravy 1031*0,08=82,48 [A]		Z	82,48		
aktuální množství						458,41		
7	11372	R	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zhotovitele, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu. 1107*0,13=143,91 [A] plocha * tl. vrstvy, viz příloha C.1.2.2 a C.1.2.4 -280*0,25*0,13=-9,10 [B] odpočet přídlažby Celkem: A+B=134,81 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M3	Z	134,81		
	ZBV:	1.3	Sanace podloží - celoplošné úpravy 1031*0,04=41,24 [A]		Z	41,24		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - I.etapa
Objekt: SO 102 Odbočovací pruh vlevo u střední školy - uznatelné hlavní náklady
Rozpočet: SO 102 Odbočovací pruh vlevo u střední školy - uznatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
						aktuální množství	176,05	
8	113765		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE 140=140,00 [A]		M Z	140,00		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.					
9	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I 70*0,55(2*0,5)=38,50 [A] pro rozšíření vozovky 2*210*0,3=126,00 [B] aktivní zona 0,6*70*0,35=14,70 [C] krajnice, šířka*délka*hloubka, Celkem: A+B+C=179,20 [D]] viz příloha C.1.2.2 a C.1.2.4		M3 Z	179,20		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - I.etapa
 Objekt: SO 102 Odbočovací pruh vlevo u střední školy - uznatelné hlavní náklady
 Rozpočet: SO 102 Odbočovací pruh vlevo u střední školy - uznatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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:	1.3	Sanace podloží - celoplošné úpravy		Z	43,68		
						aktuální množství	222,88	
10	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM	M3	Z	35,50		
			35,5-10,5=25,00 [A] dosypávka svahu po rozšíření 0,6*70*0,25=10,50 [B] šířka*délka*hloubka, viz příloha C.1.2.2 a C.1.2.4 Celkem: A+B=35,50 [C]					
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - 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.)					
1			Zemní práce					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - I.etapa
Objekt: SO 102 Odbočovací pruh vlevo u střední školy - uznatelné hlavní náklady
Rozpočet: SO 102 Odbočovací pruh vlevo u střední školy - uznatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
2			Základy					
11	21262		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 100MM 140=140,00 [A] viz příloha C.1.2.2 a C.1.2.4 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	M	Z	140,00		
12	21450		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA ŠDa 0/63 136*1,1*0,3=44,88 [A] plocha * tl. vrstvy 2*210*0,3=126,00 [B] plocha * tl. vrstvy Celkem: A+B=170,88 [C] viz příloha C.1.2.2 a C.1.2.4 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	Z	170,88		
	ZBV:	1.3	Sanace podloží - celoplošné úpravy -170,88=- 170,88 [A]		Z		-170,88	
						aktuální množství	0,00	
32	21451		SANAČNÍ VRSTVY Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	Z	0,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - I.etapa
Objekt:	SO 102 Odbočovací pruh vlevo u střední školy - uznatelné hlavní náklady
Rozpočet:	SO 102 Odbočovací pruh vlevo u střední školy - uznatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
<p>Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p>							
	ZBV:	1.3	Sanace podloží - celoplošné úpravy 170,88=170,88 [A]	Z	170,88		
					aktuální množství	170,88	
13	289971		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE 2*280=560,00 [A] plocha, viz příloha C.1.2.2 a C.1.2.4	M2 Z	560,00		
<p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu 							
2		Základy					
5		Komunikace					
14	56139	R	Podklad ze šterkodrti s recyklátem (ŠDb 0/45+Rmat 60:40%) 1,3*210*0,42=114,66 [A] šířka x délka x hloubka, vrstva SD+R mat pod zpevněním, viz příloha C.1.2.2 a C.1.2.4 0,6*210*0,20=25,20 [B] šířka x délka x hloubka, vrstva SD+R mat pod krajnicí, viz příloha C.1.2.2 a C.1.2.4 Celkem: A+B=139,86 [C]	M3 Z	139,86		
15	56314		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNĚHO KAMENIVA TL. DO 200MM	M2 Z	142,80		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - I.etapa
Objekt: SO 102 Odbočovací pruh vlevo u střední školy - uznatelné hlavní náklady
Rozpočet: SO 102 Odbočovací pruh vlevo u střední školy - uznatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			170 mm 136*1,05=142,80 [A] plocha * koeficient rozšíření vrstev, viz příloha C.1.2.2 a C.1.2.4					
			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					
	ZBV:	1.3	Sanace podloží - celoplošné úpravy 1031=1 031,00 [A]		Z	1 031,00		
						aktuální množství	1 173,80	
30	56332		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM	M2	Z	0,00		
			Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy					
	ZBV:	1.3	Sanace podloží - celoplošné úpravy 1031=1 031,00 [A]		Z	1 031,00		
						aktuální množství	1 031,00	
33	56332	AX	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM	M2	Z	0,00		
			Odečet rozdílu cen mezi položkou z OTSKO a SOD cena OTSKP 82,-Kč/bez DPH					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - I. etapa
Objekt: SO 102 Odbočovací pruh vlevo u střední školy - uznatelné hlavní náklady
Rozpočet: SO 102 Odbočovací pruh vlevo u střední školy - uznatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			cena SOD 73,32,-Kč/bez DPH					
			Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy					
	ZBV:	2.2	Odečet chybné ceny položky 56332 1031=1 031,00 [A]		Z	1 031,00		
						aktuální množství	1 031,00	
16	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM 136*1,1=149,60 [A] plocha * koeficient rozšíření vrstev, viz příloha C.1.2.2 a C.1.2.4	M2	Z	149,60		
			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					
17	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM 0,75*140=105,00 [A] šířka * délka, viz příloha C.1.2.2 a C.1.2.4	M2	Z	105,00		
			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					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - I.etapa
Objekt: SO 102 Odbočovací pruh vlevo u střední školy - uznatelné hlavní náklady
Rozpočet: SO 102 Odbočovací pruh vlevo u střední školy - uznatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry					
18	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 136*1,05=142,80 [A] na MZK 0,6*210=126,00 [B] 1257*0,5=628,50 [C] pod ACP na zbytkovou plochu po odfrézování (50 % plochy) Celkem: A+B+C=897,30 [D] viz příloha C.1.2.2 a C.1.2.4 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	Z	897,30		
19	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 C 60 BP 4, 0,3 kg/m2 1250=1 250,00 [A] na ACL 1257=1 257,00 [B] na ACP 1257*0,5=628,50 [C] pod ACP na zbytkovou plochu po odfrézování (50 % plochy) Celkem: A+B+C=3 135,50 [D] viz příloha C.1.2.2 a C.1.2.4 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	Z	3 135,50		
20	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY 280*1,9=532,00 [A] viz příloha C.1.2.2 a C.1.2.4 2*1,9*140=532,00 [B] překrytí spáry po pokládky kanalizace a přípojek UV (investice města) Celkem: A+B=1 064,00 [C] Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu	M2	Z	1 064,00		
21	574C66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM	M2	Z	1 250,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - I.etapa
Objekt: SO 102 Odbočovací pruh vlevo u střední školy - uznatelné hlavní náklady
Rozpočet: SO 102 Odbočovací pruh vlevo u střední školy - uznatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1243=1 243,00 [A] viz příloha C.1.2.2 a C.1.2.4 140*0,05=7,00 [B] rozšíření vrstvy Celkem: A+B=1 250,00 [C] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.					
22	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM 1243=1 243,00 [A] viz příloha C.1.2.2 a C.1.2.4 140*0,1=14,00 [B] rozšíření vrstvy Celkem: A+B=1 257,00 [C] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	Z	1 257,00		
23	574E76		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 80MM 1,6*210=336,00 [A] šířka x délka , viz příloha C.1.2.2 a C.1.2.4 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	Z	336,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - I.etapa
Objekt: SO 102 Odbočovací pruh vlevo u střední školy - uznatelné hlavní náklady
Rozpočet: SO 102 Odbočovací pruh vlevo u střední školy - uznatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.					
	ZBV:	1.3	Sanace podloží - celoplošné úpravy -336=- 336,00 [A]		Z	-336,00		
						aktuální množství	0,00	
24	574P51		ASFALTOVÝ KOBEREK MODIFIK SE SNÍŽENOU HLUČNOSTÍ SMA 8 NH TL. DO 40MM 1243=1 243,00 [A] viz příloha C.1.2.2 a C.1.2.4 Technická specifikace: -modifikovaný polymerem PMB - 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	Z	1 243,00		
5			Komunikace					
8			Potrubí					
25	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ 4=4,00 [A] rektifikace stávajících mříží Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	Z	4,00		
8			Potrubí					
9			Ostatní konstrukce a práce					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - I.etapa
Objekt:	SO 102 Odbočovací pruh vlevo u střední školy - uznatelné hlavní náklady
Rozpočet:	SO 102 Odbočovací pruh vlevo u střední školy - uznatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
26	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU 3=3,00 [A] viz příloha C.1.2.2 a C.1.2.4 Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	Z	3,00		
27	931315		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 600MM2 140=140,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	Z	140,00		
28	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH 1=1,00 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	KUS	Z	1,00		
29	96922		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 100MM KANALIZAČ 140=140,00 [A] viz příloha C.1.2.2 a C.1.2.4, stávající drenáž Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. - položka zahrnuje poplatek za skládku - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M	Z	140,00		
9	Ostatní konstrukce a práce							

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - I.etapa
Objekt: SO 102 Odbočovací pruh vlevo u střední školy - uznatelné hlavní náklady
Rozpočet: SO 102 Odbočovací pruh vlevo u střední školy - uznatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
--------	---------	-----	-------	----	-------	----------	--------	--------

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa

Objekt: SO 110 Propustek v křižovatce s ul. Krausova - uznatelné hlavní náklady

Rozpočet: SO 110 Propustek v křižovatce s ul. Krausova - uznatelné hlavní náklady

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel:

Základní cena: 508 421,25 Kč

Cena celková: 560 231,43 Kč

DPH: 117 648,60 Kč

Cena s daní: 677 880,03 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 560 231,43 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - I.etapa
Objekt: SO 110 Propustek v křižovatce s ul. Krausova - uznatelné hlavní náklady
Rozpočet: SO 110 Propustek v křižovatce s ul. Krausova - uznatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	Ra	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina 1,6*2=3,20 [A] z pol. 12473 105,96*2=211,92 [B] z pol. 13273 Celkem: A+B=215,12 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T Z	215,12		
2	014102	Rb	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton z pol. 96615 6,99*2,3=16,08 [A] z pol. 96616 0,4*2,5=1,00 [B] z pol. 969258 28*0,592=16,58 [C] Celkem: A+B+C=33,66 [D] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T Z	33,66		
3	014102	Rc	POPLATKY ZA SKLÁDKU sypké vozovkové vrstvy 13,86*1,9=26,33 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T Z	26,33		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
4	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN z výkresu C.1.3.2 výkres propustku odstranění náletové vegetace plocha okolí propustku 35=35,00 [A] Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost	M2 Z	35,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa
Objekt: SO 110 Propustek v křižovatce s ul. Krausova - uznatelné hlavní náklady
Rozpočet: SO 110 Propustek v křižovatce s ul. Krausova - uznatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			spálení na hromadách nebo štěpkování					
5	11332		ODMANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO z výkresu C.1.3.2 výkres propustku plocha nad propustkem tl.vrstev: cca 0,2 m 43,8*0,2=8,76 [A] plocha u bus zastávky + plocha před budovou střední školy, tl.vrstev: cca 0,12 m (14+28,5)*0,12=5,10 [B] Celkem: A+B=13,86 [C]	M3	Z	13,86		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje 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	12473		VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TŘ. I z výkresu C.1.3.2 výkres propustku plocha v půdoryse x délka, tl.vrstev: cca 0,4 m 4*0,4=1,60 [A]	M3	Z	1,60		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - I.etapa
Objekt:	SO 110 Propustek v křižovatce s ul. Krausova - uznatelné hlavní náklady
Rozpočet:	SO 110 Propustek v křižovatce s ul. Krausova - uznatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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** 				
7	13273		<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>z výkresu C.1.3.2 výkres propustku $50,75*1,3+1*1,7/2*32*2-0,515*28=105,96$ [A] plocha v pohledu x šířka + obsah troj. Výkopu x délka x 2ks - demolice stáv potrubí (objem),</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 	M3 Z	105,96		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - I.etapa
Objekt: SO 110 Propustek v křižovatce s ul. Krausova - uznatelné hlavní náklady
Rozpočet: SO 110 Propustek v křižovatce s ul. Krausova - uznatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠDa 0/32 z výkresu C.1.3.2 výkres propustku plocha zásypu v řezu x délka 1,39*31=43,09 [A]	M3	Z	43,09		
		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.)					
9	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ z výkresu C.1.3.2 výkres propustku obsyp ŠDA 0/32 ID = 0,8 / PS 98% plocha zásypu v řezu x délka 1,67*31=51,77 [A]	M3	Z	51,77		
		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					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa
Objekt:	SO 110 Propustek v křižovatce s ul. Krausova - uznatelné hlavní náklady
Rozpočet:	SO 110 Propustek v křižovatce s ul. Krausova - uznatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 vytlačovaná potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
1			Zemní práce				
2			Základy				
10	272324		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30) z výkresu C.1.3.2 výkres propustku ŽB základ, šířka x délka x výška 0,8*1,5*1+2*1,2*0,2*0,37=1,38 [A]	M3 Z	1,38		
		Technická specifikace:	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a 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. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - I.etapa
Objekt: SO 110 Propustek v křižovatce s ul. Krausova - uznatelné hlavní náklady
Rozpočet: SO 110 Propustek v křižovatce s ul. Krausova - uznatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, 					
11	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B 100 kg oceli/1m3 betonu množství betonu x hmotnost oceli v tunách 1,38*0,1=0,14 [A]	T	Z	0,14		
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 					
2			Základy					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa
Objekt: SO 110 Propustek v křižovatce s ul. Krausova - uznatelné hlavní náklady
Rozpočet: SO 110 Propustek v křižovatce s ul. Krausova - uznatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	45112		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z DÍLCŮ ŽELEZOBET z výkresu C.1.3.2 výkres propustku podkladní betonový pražec výška x šířka x délka x počet 0,2*0,16*1,2*22=0,84 [A]	M3	Z	0,84		
			Technická specifikace: - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).					
13	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 z výkresu C.1.3.2 výkres propustku betonové sedlo, plocha v řezu x délka 0,46*29,5=13,57 [A]	M3	Z	13,57		
			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 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. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa
 Objekt: SO 110 Propustek v křižovatce s ul. Krausova - uznatelné hlavní náklady
 Rozpočet: SO 110 Propustek v křižovatce s ul. Krausova - uznatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 					
	ZBV:	2.3	Změna potrubí propustku 2*0,3*30=18,00 [A]		Z	18,00		
						aktuální množství		31,57
14	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 z výkresu C.1.3.2 výkres propustku plocha dna + plocha v pohledu x koeficient sklonu x 2 pod lomový kámen v okolí propustku $(2,11+7,76*1,4*2)*0,1=2,38$ [A] plocha v půdoryse x koeficient sklonu pod lomový kámen v čele propustku $4,05*1,2*0,1=0,49$ [B] Celkem: A+B=2,87 [C]	M3	Z	2,87		
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a 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, 					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - I.etapa
Objekt: SO 110 Propustek v křižovatce s ul. Krausova - uznatelné hlavní náklady
Rozpočet: SO 110 Propustek v křižovatce s ul. Krausova - uznatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 					
15	45157		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</p> <p>z výkresu C.1.3.2 výkres propustku plocha dna + plocha v pohledu x koeficient sklonu x 2 pod lomový kámen v okolí propustku $(2,11+7,76*1,4*2)*0,1=2,38$ [A] plocha v půdoryse x koeficient sklonu pod lomový kámen v čele propustku $4,05*1,2*0,1=0,49$ [B] Celkem: A+B=2,87 [C]</p> <p>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</p>	M3	Z	2,87		
16	46138		<p>PATKY ZE ŽELEZOBETONU VČET VÝZTUŽE</p> <p>z výkresu C.1.3.2 výkres propustku betonové prahy, výška x šířka x délka $0,6*0,3*1,16=0,21$ [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků, 	M3	Z	0,21		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - I.etapa
Objekt:	SO 110 Propustek v křižovatce s ul. Krausova - uznatelné hlavní náklady
Rozpočet:	SO 110 Propustek v křižovatce s ul. Krausova - uznatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
17	465512		<p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>z výkresu C.1.3.2 výkres propustku plocha dna + plocha v pohledu x koeficient sklonu x 2 lomový kámen v okolí propustku (2,11+7,76*1,4*2)*0,2=4,77 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p>	M3 Z	4,77		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - I.etapa
Objekt: SO 110 Propustek v křižovatce s ul. Krausova - uznatelné hlavní náklady
Rozpočet: SO 110 Propustek v křižovatce s ul. Krausova - uznatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláň a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklynováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 					
4			Vodorovné konstrukce					
5			Komunikace					
18	587206		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM z výkresu C.1.3.2 výkres propustku plocha u bus zastávky + plocha před budovou střední školy , tl.vrstev: cca 0,1 m 14+28,5=42,50 [A]	M2	Z	42,50		
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582 					
5			Komunikace					
8			Potrubí					
19	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM z výkresu C.1.3.2 výkres propustku délka, jedná se o trubku do uliční vpusti 0,5=0,50 [A]	M	Z	0,50		
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr 					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - I.etapa
Objekt:	SO 110 Propustek v křižovatce s ul. Krausova - uznatelné hlavní náklady
Rozpočet:	SO 110 Propustek v křižovatce s ul. Krausova - uznatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 				
20	894158		<p>ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 600MM</p> <p>z výkresu C.1.3.2 výkres propustku betonová šachta DN 1000 + poklop B125 1=1,00 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce 	KUS Z	1,00		
21	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS Z	1,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - I.etapa
Objekt: SO 110 Propustek v křižovatce s ul. Krausova - uznatelné hlavní náklady
Rozpočet: SO 110 Propustek v křižovatce s ul. Krausova - uznatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			z výkresu C.1.3.2 výkres propustku uliční vpust' DN 450 + vtoková mříž D 400 l=1,00 [A] vývrt do trouby DN 600 a připojení UV na potrubí 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					
8			Potrubí					
9			Ostatní konstrukce a práce					
30	918345		PROPUSTY Z TRUB DN 300MM 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	Z	0,00		
		ZBV:	2.3 Změna potrubí propustku 60=60,00 [A]		Z	60,00		
						aktuální množství	60,00	
22	918358		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM 30=30,00 [A] z výkresu C.1.3.2 výkres propustku 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	Z	30,00		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa
Objekt: SO 110 Propustek v křižovatce s ul. Krausova - uznatelné hlavní náklady
Rozpočet: SO 110 Propustek v křižovatce s ul. Krausova - uznatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	2.3	Změna potrubí propustku -30=-30,00 [A]		Z	-30,00		
						aktuální množství	0,00	
23	9185D2		ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM z výkresu C.1.3.2 výkres propustku 1=1,00 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: zdivo z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací vyspárování zdiva MC římsu ze železobetonu včetně výztuže, pokud je předepsaná zadávací dokumentací Nezahrnuje zábradlí	KUS	Z	1,00		
	ZBV:	2.3	Změna potrubí propustku -1=-1,00 [A]		Z	-1,00		
						aktuální množství	0,00	
31	9185D2		Změna z 1 výtoku DN 600 na 2 výtoky DN 300	KUS	Z	0,00		
	ZBV:	2.3	Změna potrubí propustku 1=1,00 [A]		Z	1,00		
						aktuální množství	1,00	



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa
Objekt: SO 110 Propustek v křižovatce s ul. Krausova - uznatelné hlavní náklady
Rozpočet: SO 110 Propustek v křižovatce s ul. Krausova - uznatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	93767	R	MOBILIÁŘ - PŘÍSTŘEŠKY PRO ZASTÁVKY VEŘEJNÉ DOPRAVY z výkresu C.1.3.2 výkres propustku demontáž a zpětná montáž (bus zastávka) 1=1,00 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací - mimostavništní a vnitrostavništní dopravu - nezbytné zemní práce a základové konstrukce - předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.) Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku	KUS	Z	1,00		
25	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU z výkresu C.1.3.2 výkres propustku šířka podkladní vrstvy x délka výkopu x tl. 1,5*28*0,15=6,30 [A] odstranění čela propustku 0,5*2,3*0,6=0,69 [B] šířka x výška x tl. Celkem: A+B=6,99 [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 vyazuje 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	Z	6,99		
26	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU z výkresu C.1.3.2 výkres propustku odstranění ŽB římsy 0,4*0,2*5=0,40 [A] šířka x výška x tl. 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 vyazuje 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	Z	0,40		

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa
Objekt: SO 110 Propustek v křižovatce s ul. Krausova - uznatelné hlavní náklady
Rozpočet: SO 110 Propustek v křižovatce s ul. Krausova - uznatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů					
27	969258		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM KANALIZAČ z výkresu C.1.3.2 výkres propustku odstranění stávajícího ŽB potrubí DN 600 28=28,00 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M	Z	28,00		
9			Ostatní konstrukce a práce					

Celkem:

ZMĚNY ZÁVAZKŮ ZE SMLOUVY

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

Název veřejné zakázky:

II/303 Velké Poříčí - Hronov - I. etapa

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 4

Původní smluvní cena (vstupní)	60 511 800,19 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)	- 68 051,20 Kč bez DPH		
		Dodatek č. 3	NE
Součet všech víceprací (k odst. 4)	+ 0,00 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:	
Součet všech méněprací (k odst. 4)	- 68 051,20 Kč bez DPH		
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	68 051,20 Kč bez DPH		
a) (Změna Zs) ≤ (limit nadlimitní VZ)	68 051 Kč ≤ 137 366 000 Kč	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
b) (Změna Zs / Smluvní cena) ≤ 15 %	0,11 % ≤ 15,00 %		

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 5

Smluvní cena	60 511 800,19 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		
Součet všech víceprací (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:	
Součet všech méněprací (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	0,00 Kč bez DPH		
c) (Změna Zs / Smluvní cena) ≤ 50 %	0,00 % ≤ 50,00 %	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 6

Smluvní cena	60 511 800,19 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 10 612 423,12 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 2 392 144,12 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 203 706,04 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 151 895,86 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech víceprací (k odst. 6)	+ 10 816 129,16 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 6) souvisejících s vícepracemi	- 2 544 039,98 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 6)	1/2 0 00 Kč bez DPH		

