

DODATEK č. 6
ke Smlouvě o dílo ze dne 24.03.2021 ve znění dodatku č. 1 – č. 5
(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]

č. účtu: [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]

č. účtu: [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. 6, 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 – č. 6 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 **90.677.112,11 Kč vč. DPH** (slovy devadesátmilionůšestsetsedmdesátsedmtisícstodvanáct Korun českých jedenáct 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 předchozími dodatky, se tedy tímto dodatkem mění takto:

Cena bez DPH	74.939.762,07 korun českých
DPH (21%)	15.737.350,04 korun českých
Cena celkem	90.677.112,11 korun českých

3) Oceněný výkaz výměr SO 101A Komunikace v km 0,5 – 2,9 (5,567 – 7,967) – uznatelné hlavní náklady, SO 110 Propustek v křižovatce s ul. Krausova – uznatelné hlavní náklady, SO 191 Definitivní dopravní značení – uznatelné hlavní náklady, SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok – uznatelné hlavní náklady, SO 506 Provizorní přeložka VO (most ev. č. 303-002A) – uznatelné vedlejší náklady, SO 31 Dešťová kanalizace – ŘAD 2 (km 2,82 – 2,96), SO 32 Dešťová kanalizace – ŘAD 3 (km 2,53 – 2,75), SO 33 Dešťová kanalizace – ŘAD 4 (km 2,18 – 2,50), SO 34 Dešťová kanalizace – řad 5, SO 35 Dešťová kanalizace – řad 6 a SO 84 Přeložka vodovodu v km 1,82 – 1,95 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 110 Propustek v křižovatce s ul. Krausova – uznatelné hlavní náklady, SO 191 Definitivní dopravní značení – uznatelné hlavní náklady, SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok – uznatelné hlavní náklady, SO 506 Provizorní přeložka VO (most ev. č. 303-002A) – uznatelné vedlejší náklady, SO 31 Dešťová kanalizace – ŘAD 2 (km 2,82 – 2,96), SO 32 Dešťová kanalizace – ŘAD 3 (km 2,53 – 2,75), SO 33 Dešťová kanalizace – ŘAD 4 (km 2,18 – 2,50), SO 34 Dešťová kanalizace – řad 5, SO 35 Dešťová kanalizace – řad 6 a SO 84 Přeložka vodovodu v km 1,82 – 1,95 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.

Číslo stavby: 34139a

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.

Tento dodatek je uzavírán na základě rozhodnutí hejtmána Královéhradeckého kraje učiněného v souladu s usnesením Rady Královéhradeckého kraje č. RK/13/514/2022 ze dne 28. 3. 2022.

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 :

6.

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

Název stavby :

II/303 Velké Poříčí - Hronov - I. etapa

Název objektu :

SO 101A, 102, 110, 191, 201A, 506, 31, 32, 33, 34, 35, 84

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 60838744

Popis a zdůvodnění změny :

Jedná se o méněpráce na základě skutečně provedených prací, které byly oměněny na konci stavebních prací. Jedná se o práce, které nebyly provedeny po dohodě s autorským dozorem a technickým dozorem stavebníka, příp. odpovídající skutečným rozměrům na stavbě. Tyto méněpráce nemají vliv na funkčnost a kvalitu díla. Změna nemění celkovou povahu zakázky a nejedná se o podstatnou změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku.

Přílohy evidenčního listu :

1	Rekapitulace ceny
2	Rozpočet ZBV č.6.2 - 6.12.

Ceny uvedeny v Kč včetně DPH :

Cena dle SML bez dodatků (základní):	Cena dle rozpočtu ze SML o dílo a dodatku č. 5. (nezaokrouhlená):	Cena navrhovaných změn č. 6:		Nová cena stavby po změně č. 6:	Celková změna +/- oproti cen. nabídce:
		méněpráce	vícepráce		
73 219 278,23 Kč	92 774 647,63 Kč	2 097 535,52 Kč	0,00 Kč	90 677 112,11 Kč	17 457 833,88 Kč
Součet cen změn od počátku stavby včetně změny č.6:		8 431 032,72 Kč	25 888 866,58 Kč		

Odsouhlasení změny :

	Název firmy :	Jméno a příjmení :	Datum :
Zhotovitel 1 :	STRABAG a.s.	Ing. Lukáš Hlaváček	30.11.2022
Zhotovitel 2 :	EUROVIA CS, a.s.	Marek Buňval	30.11.2022
Projektant (autorský dozor) :	PUDIS a.s.	Ing. Dušan Merta	30.11.2022
Správce stavby :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.		
Hlavní inženýr a TDS :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Ing. Jiří Koutník	30.11.2022
Asistent TDS:	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Petr Vaněček	30.11.2022

Název stavby:

II/303 Velké Poříčí - Hronov - I. etapa

Rekapitulace ceny

OBJEKT	NÁZEV	NAPÍDKOVÁ CENA BEZ DPH (bez zaokrouhlení)	ZMĚNA Č. 1		ZMĚNA Č. 2		ZMĚNA Č. 3		ZMĚNA Č. 4		ZMĚNA Č. 5		ZMĚNA Č. 6		CENA CELKEM BEZ DPH
			vícepráce	méněpráce	vícepráce	méněpráce	vícepráce	méněpráce	vícepráce	méněpráce	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	308 246,67	104 077,78	10 104 363,06	2 161 539,84	167 018,61	356 586,41		160 332,75	42 736 321,84
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								5 280,49	554 950,94
SO 181	Dopravně inženýrské opatření - uznatelné vedlejší náklady	456 414,79													456 414,79
SO 191	Definitivní dopravní značení - uznatelné hlavní náklady	986 288,93												100 476,66	885 812,27
SO 201 A	Most 303-002a přes Zbečnický potok - uznatelné hlavní náklady	3 512 620,48												270 923,16	3 241 697,32
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												29 160,60	79 001,43
SO 301 dešťová kanalizace															
SO 31	Dešťová kanalizace – ŘAD 2 (km 2,82–2,96)	1 141 392,51												118 886,39	1 022 506,12
SO 32	Dešťová kanalizace – ŘAD 3 (km 2,53–2,75)	1 655 417,68												129 686,61	1 525 731,07
SO 33	Dešťová kanalizace – ŘAD 4 (km 2,18–2,50)	5 716 961,49												152 561,71	5 564 399,78
SO 34	Dešťová kanalizace – řad 5	9 248 558,71												313 609,92	8 934 948,79
SO 35	Dešťová kanalizace – řad 6	3 578 577,85												91 785,48	3 486 792,37
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												360 796,66	257 104,55
CENA CELKEM bez DPH		60 511 800,19	10 612 423,12	2 392 144,12	203 706,04	219 947,06	308 246,67	104 077,78	10 104 363,06	2 161 539,84	167 018,61	356 586,41	0,00	1 733 500,43	74 939 762,07
DPH 21%		12 707 478,04	2 228 608,86	502 350,27	42 778,27	46 188,88	64 731,80	21 856,33	2 121 916,24	453 923,37	35 073,91	74 883,15	0,00	364 035,09	15 737 350,035
CENA CELKEM		73 219 278,230	12 841 031,975	2 894 494,385	246 484,308	266 135,943	372 978,471	125 934,114	12 226 279,303	2 615 463,206	202 092,518	431 469,556	0,000	2 097 535,520	90 677 112,105



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			z pol. 11372.R (plocha frézování - plocha přídatky) x tloušťka (20079-835,5)*0,05-962,18 [A] a*2,2-2 116,80 [B] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.					
	ZBV:							
	1.2		Sanace podlaží - celoplošné úpravy (272,36+272,36)*2,2-1 198,38 [A]	Z		1 198,38		
	4.3		Sanace podlaží - celoplošné úpravy 2022 STR (297,6+260,4)*2,2-1 227,60 [A]	Z		1 227,60		
			aktuální množství			4 542,78		
0	Všeobecné konstrukce a práce							

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
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 suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M3	Z	137,89		
	ZBV:							
	1.1		Změna konstrukce vozovky v km 2,500 - 2,900	Z		464,40		

SOUPIS PRACÍ

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

Objednavatel:
 Zhotovitel dokumentace:
 Zhotovitel:

Základní cena: 27 327 659,97 Kč

Cena celková: 42 736 321,84 Kč

DPH: 8 974 627,59 Kč

Cena s daní: 51 710 949,43 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 42 736 321,84 Kč

Vypracoval zadání: Vypracoval nabídku:

Datum zadání: Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Odpočet krajových samí 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]					
	1.2		Sanace podlaží - celoplošné úpravy 6809*0,04-272,36 [A]	Z		272,36		
	4.1		Změna konstrukce vozovky v km 1,920 - 2,500 Odpočet krajových samí pro ACP 16+ v tl. 80mm km 1,920 - km 2,260; km 2370 - km 2,500 -470*2*1,6*0,08- 120,32 [D]	Z		639,14		
			Navýšení z důvodu vyšší tloušťky asf. souvrství v km 1,920 - km 2,500 5842*0,13-759,46 [A] Celkem: D+A-639,14 [E]					
	4.3		Sanace podlaží - celoplošné úpravy 2022 STR 3720*0,08-297,60 [A]	Z		297,60		
			aktuální množství			1 811,39		
40	113177		ODSTRAN KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 16KM Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadáváči dokumentace nestanoví jinak).	M3	Z	0,00		
	ZBV:							
	1.2		Sanace podlaží - celoplošné úpravy 6809*0,1-680,90 [A]	Z		680,90		
	4.3		Sanace podlaží - celoplošné úpravy 2022 STR	Z		372,00		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa
 Objekt: SO 101A Komunikace v km 0,5 – 2,9 (5,567 – 7,967) - uzatelné hlavní náklady
 Rozpočet: SO 101A Komunikace v km 0,5 – 2,9 (5,567 – 7,967) - uzatelné 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 (8330,25*1,9-253,18 [A] kamenivo z pol. 11332 2825,55*2-5 651,10 [B] zemina z pol. 12373 včetně uložení vybouraného stávajícího tratívoda - odpočet pol. 17310 (2735,25-79,95)*1,9-5 045,07 [C] Celkem: A+B+C-10 949,35 [D]	T	Z	10 949,35		
	ZBV:							
	1.1		Změna konstrukce vozovky v km 2,500 - 2,900 2298,59*1,9-4 367,32 [A]	Z		4 367,32		
	1.2		Sanace podlaží - celoplošné úpravy (544,72)*2-1 089,44 [A]	Z		1 089,44		
	4.1		Změna konstrukce vozovky v km 1,920 - 2,500 2499,14*1,9-4 748,37 [A]	Z		4 748,37		
	4.3		Sanace podlaží - celoplošné úpravy 2022 STR (409,2)*2=818,40 [A]	Z		818,40		
			aktuální množství			21 972,88		
2	014102	Rb	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton z pol. 11318 108,62*2,3-249,83 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	Z	249,83		
3	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)	T	Z	2 116,80		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
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. 71–71,00 [B] předpokládaná výměra závislá na konečném řešení DIO 2760–2 760,00 [C] podkladní prac. spára, stavba po polovinách Celkem: B+C=2 831,00 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku dodavatele.	M	Z	2 831,00		
9	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I 1024*1,1*0,3–337,92 [A] plocha * d. vrstvy, odstranění pro akt. zonu 2*36990,3–2 218,80 [B] aktivní zóna, šířka* délka * hloubka uložení vrstvy 0,6*53390,35–111,93 [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 uložení vrstvy pro bus Celkem: A+B+C+D=2 735,25 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopkyvky nezapažené i zapažené - ošetření výkopkové plochy po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukci a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - 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 - vtaňování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopky, odstranění kořenů a napadavěk - pažení, vzepření a rozopření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěny a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování	M3	Z	2 735,25		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3720*0,1–372,00 [A] aktuální množství			1 052,90		
5	11318		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC 3342*0,25*0,13–108,62 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti 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	108,62		
6	11352		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMĚLENÉHO 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 ulaných 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 suti 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	2 825,55		
ZBV:	1.1		Změna konstrukce vozovky v km 2,500 - 2,900 Odpočet zem. prací pro recykl. vrstvu (frézovaný materiál + šterkodr) -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]			1 349,19		
	1.2		Sanace podloží - celoplošné úpravy	Z		544,72		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení stupňů v podloží a lavie na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopkové a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopové a ve výkopové - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopkyvky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do náspy) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**					
ZBV:	1.1		Změna konstrukce vozovky v km 2,500 - 2,900 Odpočet zemních prací pro sanaci parapleš 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]	Z		485,40		
	1.2		Sanace podloží - celoplošné úpravy	Z		288,44		
	4.1		Změna konstrukce vozovky v km 1,920 - 2,500 Odpočet zemních prací pro sanaci parapleš 2x150mm -470*2*2*0,3– 564,00 [A] km 1,920 - km 2,260; km 2370 - km 2,500 Navýšení rozsahu - celková rekonstrukce v km 1,920 - km 2,500 5842*0,2–1 168,40 [B] Celkem: A+B=604,40 [C]	Z		604,40		
	4.3		Sanace podloží - celoplošné úpravy 2022 STR 1109,4*0,13–144,22 [A]	Z		144,22		
			aktuální množství			4 257,71		
10	12931		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M	M	Z	533,00		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
	4.1		6809*0,08–544,72 [A] Změna konstrukce vozovky v km 1,920 - 2,500 Odpočet zem. prací pro recykl. vrstvu (frézovaný materiál + šterkodr) -470*2*1,3*0,420– 513,24 [A] km 1,920 - km 2,260; km 2370 - km 2,500 Odpočet pro novou konstrukci v místě celoplošné sanace -110*8,5*0,420– 392,70 [D] km 2,260 - km 2,370 Navýšení rozsahu - celková rekonstrukce v km 1,920 - km 2,500 5842*0,370–2 161,54 [B] Celkem: A+D+B=1 255,60 [E]	Z		1 255,60		
	4.3		Sanace podloží - celoplošné úpravy 2022 STR 3720*0,11–409,20 [A]	Z		409,20		
			aktuální množství			6 384,26		
7	11372	R	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zhotovitele, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu. 24079*0,13–2 610,27 [A] plocha * d. vrstvy, viz příloha C.1.1.2 a C.1.1.4 -3342*0,25*0,13– 108,62 [B] odpočet přídažby Celkem: A+B=2 501,65 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti 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		
	4.3		Sanace podloží - celoplošné úpravy 2022 STR 3720*0,07–260,40 [A]	Z		260,40		
			aktuální množství			3 034,41		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
	1.2		Sanace podlaží - celoplošné úpravy 2218,8*0,3 – 665,64 [A]	Z		-665,64		
	4.1		Změna konstrukce vozovky v km 1,920 - 2,500 Odpočet krajových sanací v km 1,920 - km 2,500 -470*2*2*0,3 – 564,00 [A] km 1,920 - km 2,260; km 2370 - km 2,500	Z		-564,00		
	4.3		Sanace podlaží - celoplošné úpravy 2022 STR -1109,4*0,3 – 332,82 [A]	Z		-332,82		
aktuální množství						242,94		
42	21451		SANAČNÍ VRSTVY Z LOMOVÉHO KAMENE Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny, složení, případně s uloženími)	M3	Z	0,00		
	ZBV:							
	1.2		Sanace podlaží - celoplošné úpravy 2218,8*0,3 – 665,64 [A]	Z		665,64		
	4.3		Sanace podlaží - celoplošné úpravy 2022 STR 1109,4*0,3 – 332,82 [A]	Z		332,82		
aktuální množství						998,46		
16	289971		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE 2*3698-7 396,00 [A] síťka*dléka, sanace sanací vrstvy akt. zony Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku přepravené geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případné zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění	M2	Z	7 396,00		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 0,6*533*0,25 – 79,95 [A] síťka*dléka*tlouška, 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 vhlácením, 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 - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve zřízených podmínkách a stisnutých prostorech - zřízení ukládaní sypání pod vodu - ukládání pr vstřech a po jiných nutných částech (figurách) vč. dospývek - spouštění a nošení materiálu - výměna části 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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	Z	79,95		
12	18110		ÚPRAVA PLÁŇ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I 2*3698-7 396,00 [A] sanace parapláné, 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] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	Z	8 744,40		
1			Zemní práce					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu					
	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 rozsohu - 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		
	4.1		Změna konstrukce vozovky v km 1,920 - 2,500 Odpočet krajových sanací v km 1,920 - km 2,500 -470*2*2 – 1 880,00 [B] km 1,920 - km 2,260; km 2370 - km 2,500 Navýšení rozsohu - celková rekonstrukce v km 1,920 - km 2,500 5842-5 842,00 [A] Celkem: B+A=3 962,00 [C]	Z		3 962,00		
aktuální množství						14 585,00		
2			Základy					
3			Svislé konstrukce					
45	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spár, včetně potřebných úprav, výplně, vlozek, opracování, očištění a ošetření,	M3	Z	0,00		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
2			Základy					
13	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE 1,25*4698-5 872,50 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku přepravené geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)	M2	Z	5 872,50		
14	21262		TRATIVODOVÝ KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 100MM 3465-3 465,00 [A] délka nových drenáží Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy přepraveného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásep trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky přepraveného materiálu pro výplň a zásep - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z přepraveného materiálu - dodávka a uložení trativodu přepraveného materiálu a profilu - obsep trativodu přepraveným 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	3 465,00		
15	21450		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA SDa 083 2*3698*0,3 – 2 218,80 [A] SD 0-63, síťka* délka * tlouška uložení vrstvy 222*0,3 – 66,60 [B] SD 0-63, síťka* délka * tlouška uložení vrstvy pro bus Celkem: A+B=2 285,40 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku přepraveného 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		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
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 zhuštění 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 - nezahrmuje postřiky, nátěry - nezahrmuje úpravu povrchu krytu	M2	Z	222,00		
18	56139	R	Podklad ze šterkodrti s recyklatem (ŠDo 0/45+Rmat 60/40%) 1,3*3698*0,42-2 019,11 [A] šifka x délka x hloubka, vrstva SD+R mat pod spevněním, viz příloha C.1.1.2 a C.1.1.4 0,6*3698*0,20-443,76 [B] šifka 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		
			4.1 Změna konstrukce vozovky v km 1,920 - 2,500 Odpočet krajových sanací v km 1,920 - km 2,500 -470*2*1,3*0,420 = -513,24 [A] km 1,920 - km 2,260; km 2370 - km 2,500	Z		-513,24		
			aktuální množství			1 512,83		
19	56314		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 200MM tl. 170 mm 1024*1,05-1 075,20 [A]	M2	Z	1 075,20		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:		1.1 Změna konstrukce vozovky v km 2,500 - 2,900 Navýšení rozšahu - celková rekonstrukce v km 2,500 - km 2,900 4827-4 827,00 [A]	Z		4 827,00		
			1.2 Sanace podloží - celoplošné úpravy 6809-6 809,00 [A]	Z		6 809,00		
			4.1 Změna konstrukce vozovky v km 1,920 - 2,500 Navýšení rozšahu - celková rekonstrukce v km 1,920 - km 2,500 4556-4 556,00 [A] km 1,920 - km 2,260; km 2370 - km 2,500	Z		4 556,00		
			4.3 Sanace podloží - celoplošné úpravy 2022 STR 3720-3 720,00 [A]	Z		3 720,00		
			aktuální množství			20 987,20		
43	56332		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. DO 100MM Technická specifikace: - dodání směsi, postřiky, nátěry, 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, vpusť, šachet a p 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	Z		6 809,00		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:		3.2 Propustek - římsa 7,5*0,6*0,1-0,45 [A]	Z		0,45		
			aktuální množství			0,45		
46	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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, - veskeré 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, kotevnic prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veskerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,	T	Z	0,00		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:		3.2 Propustek - římsa 0,45*0,2-0,09 [A]	Z		0,09		
			aktuální množství			0,09		
3			Svislé konstrukce					
4			Vodorovné konstrukce					
47	45747		VYROVNÁVACÍ A SPÁD VRSTVY Z MALTY ZVLÁŠTNÍ (PLASTMALTA) Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání plastmalty předepsané kvality a jeho rozprostření v předepsané tloušťce a v předepsaném tvaru	M3	Z	0,00		
	ZBV:		3.2 Propustek - římsa 7,5*0,6*0,03-0,14 [A]	Z		0,14		
			aktuální množství			0,14		
4			Vodorovné konstrukce					
5			Komunikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
						aktuální množství		0,00
40	56420		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z VIBROCEMU 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 výžutze - nezahrmuje postřiky, nátěry - nezahrmuje úpravu povrchu krytu	M3	Z	0,00		
	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		
	4.1		Změna konstrukce vozovky v km 1,920 - 2,500 Navýšení rozsahu - celková rekonstrukce v km 1,920 - km 2,500 5842*0,2=1 168,40 [A]		Z	1 168,40		
						aktuální množství		2 133,80
22	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM 0,75*533=399,75 [A] šířka krajnice x délka vřz 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 - nezahrmuje postřiky, nátěry	M2	Z	399,75		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
23	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 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 kamír. vrstva 50 mm, na zbytkovou plochu po odřezování (50 % plochy) Celkem: A+B+C=12 697,00 [D]	M2	Z	12 697,00		
	ZBV:							
	3.1		Přidlažba ve staničení km 2,5 - km 2,9 -231,5= -231,50 [A]		Z	-231,50		
	4.2		Přidlažba ve staničení km 2,50 - 1,92 -304,5= -304,50 [A]		Z	-304,50		
	4.4		Přidlažba ve staničení 1,450 - 1,920 STR -229= -229,00 [A]		Z	-229,00		
	5.1		Změna povrchu autobusových zastávek připočet plochy změny povrchu autobusových zastávek 222-222,00 [A] původně navržené plochy ze žulových kostek 77*0,15=11,55 [B] plocha původně navržených ohrub Celkem: A+B=233,55 [C]		Z	233,55		
						aktuální množství		12 165,55
24	572214		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 C 60 BP 4, 0,3 kg/m2	M2	Z	52 908,30		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
						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 podobně - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	Z	0,00		
	ZBV:							
	2.1		Odečet chybné ceny položky 56332 6809=6 809,00 [A]		Z	6 809,00		
						aktuální množství		6 809,00
50	56332	BX	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM 3720=3 720,00 [A] 3720=3 720,00 [B] a+b=7 440,00 [C]	M2	Z	0,00		
	ZBV:							
	4.3		Sanace podloží - celoplošné úpravy 2022 STR 3720=3 720,00 [A] 3720=3 720,00 [B] a+b=7 440,00 [C]		Z	7 440,00		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
						aktuální množství		7 440,00
20	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM 222-222,00 [A] BUS zastávka,plocha Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zmitosti - rozproštění a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrmuje postřiky, nátěry	M2	Z	222,00		
	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		
	4.1		Změna konstrukce vozovky v km 1,920 - 2,500 Navýšení rozsahu - celková rekonstrukce v km 1,920 - km 2,500 5842=5 842,00 [A]		Z	5 842,00		
						aktuální množství		10 891,00
21	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM tl. 250 mm 1024*1,10=1 126,40 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zmitosti - rozproštění a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrmuje postřiky, nátěry	M2	Z	1 126,40		
	ZBV:							
	4.1		Změna konstrukce vozovky v km 1,920 - 2,500		Z	-563,20		
	6.2		Neprovedeno		Z	-563,20		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			-304,5= -304,50 [A]				
4.4			Přidlažba ve staničení 1,450 - 1,920 STR -229= -229,00 [A]	Z	-229,00		
5.1			Změna povrchu autobusových zastávek přípočet plochy změny povrchu autobusových zastávek 222-222,00 [A] původně navržené plochy ze žulových kostek 77*0,15=11,55 [B] plocha původně navržených obrub Celkem: A+B=233,55 [C]	Z	233,55		
aktuální množství					18 227,55		
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*0,6=282,00 [B] rozšíření plochy Celkem: A+B=18 782,50 [C]	M2 Z	18 782,50		
			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.				
	ZBV:						
3.1			Přidlažba ve staničení km 2,5 - km 2,9 -231,5= -231,50 [A]	Z	-231,50		
4.2			Přidlažba ve staničení km 2,50 - 1,92 -304,5= -304,50 [A]	Z	-304,50		
4.4			Přidlažba ve staničení 1,450 - 1,920 STR -229= -229,00 [A]	Z	-229,00		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			18782,5=18 782,50 [A] na ACL 5916,8=5 916,80 [B] na ACP - samiční 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 odříznutí (50 % plochy) Celkem: A+B+C+D=52 908,30 [E]				
			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				
	ZBV:						
3.1			Přidlažba ve staničení km 2,5 - km 2,9 -231,5= -231,50 [A]	Z	-231,50		
4.2			Přidlažba ve staničení km 2,50 - 1,92 -304,5= -304,50 [A]	Z	-304,50		
4.4			Přidlažba ve staničení 1,450 - 1,920 STR -229= -229,00 [A]	Z	-229,00		
5.1			Změna povrchu autobusových zastávek přípočet plochy změny povrchu autobusových zastávek 222-222,00 [A] původně navržené plochy ze žulových kostek 77*0,15=11,55 [B] plocha původně navržených obrub Celkem: A+B=233,55 [C]	Z	233,55		
aktuální množství					52 376,85		
25	57475		VOZOVKOVÉ VÝTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY 1,9*3418=6 494,20 [A] překrytí spáry pro samci okraje vozovky, pod vrstva ACL, šikmadřítka 2*1,9*1800=6 840,00 [B] překrytí spáry pro poklade 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				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			-304,5= -304,50 [A]				
5.1			Změna povrchu autobusových zastávek přípočet plochy změny povrchu autobusových zastávek 222-222,00 [A] původně navržené plochy ze žulových kostek 77*0,15=11,55 [B] plocha původně navržených obrub Celkem: A+B=233,55 [C]	Z	233,55		
aktuální množství					18 251,05		
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]	M2 Z	18 806,00		
			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.				
	ZBV:						
5.1			Změna povrchu autobusových zastávek přípočet plochy změny povrchu autobusových zastávek 222-222,00 [A] původně navržené plochy ze žulových kostek 77*0,15=11,55 [B] plocha původně navržených obrub Celkem: A+B=233,55 [C]	Z	233,55		
aktuální množství					19 039,55		
29	574F76		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 16+, 16S TL. 80MM	M2 Z	5 916,80		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			-304,5= -304,50 [A]				
	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		
4.1			Změna konstrukce vozovky v km 1,920 - 2,500 Odpočet krajových sanací v km 1,920 - km 2,500 -470*2*1,9=-1 786,00 [A] km 1,920 - km 2,260; km 2370 - km 2,500	Z	-1 786,00		
5.1			Změna povrchu autobusových zastávek přípočet plochy změny povrchu autobusových zastávek 222-222,00 [A] původně navržené plochy ze žulových kostek 77*0,15=11,55 [B] plocha původně navržených obrub Celkem: A+B=233,55 [C]	Z	233,55		
aktuální množství					10 261,75		
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	M2 Z	18 759,00		
			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.				
	ZBV:						
3.1			Přidlažba ve staničení km 2,5 - km 2,9 -231,5= -231,50 [A]	Z	-231,50		
4.2			Přidlažba ve staničení km 2,50 - 1,92	Z	-304,50		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	Komunikace		aktuální množství		734,30		
8	Potrubí						
31	87634		CHRÁNICÍKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM 22–22,00 [A] rezervní chánicka 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 (troubky, trubky, 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 zasazení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výstři - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách	M Z	22,00		
32	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ 51–51,00 [A] rektifikace nových LVV 13–13,00 [B] rektifikace stávajících LVV 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		
33	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MRŽÍ	KUS Z	103,00		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1,6*3698=5 916,80 [A] šifkav 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, ztuhnutí 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. - nezahnuje postřiky, nátěry - nezahnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
ZBV:	1.1		Změna konstrukce vozovky v km 2,500 - 2,900 Odpočet krajových smací 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		
	4.1		Změna konstrukce vozovky v km 1,920 - 2,500 Odpočet krajových smací v km 1,920 - km 2,500 -470*2*1,6= -1 504,00 [A] km 1,920 - km 2,260; km 2,370 - km 2,500	Z	-1 504,00		
	4.3		Sanace podloží - celoplošné úpravy 2022 STR	Z	-914,00		
			aktuální množství		0,00		
30	58212		DLÁŽĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC 3*(12*2+25*2)=222,00 [A] BUS zastávka.plocha včetně asf. závlivky Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak	M2 Z	222,00		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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).				
34	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYČÍCH 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						268 159,87
9	Ostatní konstrukce a práce						
49	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, tj. kotevni desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a závlivky, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případně nivelační hmoty pod kotevni desky	M Z	0,00		
ZBV:	3.2		Propustek - fimsa 4=4,00 [A]	Z	4,00		
			aktuální množství		4,00		
35	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAŽNĚHO PÁSKU 22–22,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava	KUS Z	22,00		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahnuje postřiky, nátěry - nezahnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
ZBV:	5.1		Změna povrchu autobusových zastávek odečet plochy zastávek -222= -222,00 [A]	Z	-222,00		
			aktuální množství		0,00		
41	58222		DLÁŽĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahnuje postřiky, nátěry - nezahnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2 Z	0,00		
ZBV:	3.1		Přidába ve staničení km 2,5 - km 2,9 926*0,25=231,50 [A]	Z	231,50		
	4.2		Přidába ve staničení km 2,50 - 1,92 1218*0,25=304,50 [A]	Z	304,50		
	4.4		Přidába ve staničení 1,450 - 1,920 STR 916*0,25=229,00 [A]	Z	229,00		
	6.2		Neprovedeno	Z	-30,70		

SOUPIS PRACÍ

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

Objednavatel:	
Zhotovitel dokumentace:	
Zhotovitel:	

Základní cena:	508 421,25 Kč
Cena celková:	554 950,94 Kč
DPH:	116 539,70 Kč
Cena s dani:	671 490,64 Kč

Měrné jednotky:	
Počet měrných jednotek:	1,00
Náklad na měrnou jednotku:	554 950,94 Kč

Vypracoval zadání:	Vypracoval nabídku:
Datum zadání:	Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
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	M Z	77,00		
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
		ZBV:	5.1 Změna povrchu autobusových zastávek odětí obrubníků lemující zadávací autobusových zastávek -77-77,00 [A]	Z	-77,00		
			aktuální množství		0,00		
37	91725		NÁSTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ 74*8-82,00 [A] kasové obrubník viz příloha C.1.1.2	M Z	82,00		
		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 71-71,00 [B] předpokládání výměra závislá na konečném řešení DIO 2760-2 760,00 [C] podélná prac. spára, stavba po polovinách Celkem: B+C=2 831,00 [D]	M Z	2 831,00		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
48	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCI ŽE ŽELEZOBETONU	M3 Z	0,00		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa
Objekt:	SO 110 Propustek v křižovatce s ul. Krausova - uzdatelné hlavní náklady
Rozpočet:	SO 110 Propustek v křižovatce s ul. Krausova - uzdatelné 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]	T Z	215,12		
		Technická specifikace:	zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
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]	T Z	33,66		
		Technická specifikace:	zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	014102	Re	POPLATKY ZA SKLÁDKU sypké vozovkové vrstvy 13,86*1,9-26,33 [A]	T Z	26,33		
		Technická specifikace:	zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
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]	M2 Z	35,00		
		Technická specifikace:	odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (řešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
		ZBV:	3.2 Propustek - Fimsa 0,65-0,65 [A]	Z	0,65		
			aktuální množství		0,65		
39	96922		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 100MM KANALIZAČ 3465-3 465,00 [A] řešení stávajících drenáží	M Z	3 465,00		
		Technická specifikace:	- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí 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						849 891,02

Celkem: 42 736 321,84

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ SDa 032 z výkresu C.1.3.2 výkres propustku plocha zásypu v řezu x délka 1,39*31=43,09 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vhlčením, 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 části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3 Z	43,09		
9	17581		OBSPY POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsp SDa 032 ID = 031 PS 98% plocha zásypu v řezu x délka 1,67*31=51,77 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vhlčením, 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	M3 Z	51,77		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	Zemní práce		- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a ztluštění 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 - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obspů neodečítá				
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] 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 ochrana 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, vlozek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odvodňovacích a odsažovacích 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, náhlků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, držáků a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu.	M3 Z	1,38		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	11332		spánění na hromadích nebo štěpkování ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENEHO 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] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti 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	13,86		
6	12473		VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TR. I z výkresu C.1.3.2 výkres propustku plocha v půdorysu x délka, tl.vrstev: cca 0,4 m 4*0,4=1,60 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopisté po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení výkopívek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - 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 - vytažování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, zvepření a rozepření vč. přepážování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spíry, stěn a svahů	M3 Z	1,60		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	13273		- ztluštění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopisté a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopisté a ve výkopisté - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3 Z	105,96		
7	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I z výkresu C.1.3.2 výkres propustku 50,75*1,3=66,11; 7,22*2*2=0,519*28=105,96 [A] plocha v pohledu x šířka * obsah troj. Výkopu x délka x 2ks + demolicí stív potrubí (objem), Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopisté po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení výkopívek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - 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 - vytažování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, zvepření a rozepření vč. přepážování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spíry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopisté a ve výkopisté - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3 Z	105,96		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vlozek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skružky) 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, náližků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazených 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 				
	ZBI:	2.3	Změna potrubí propustku 2*0,3*30=18,00 [A]	Z	18,00		
			aktuální množství		31,57		
14	451314		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTĚHO BETONU C25/30</p> <p>z výkresu C.1.3.2 výkres propustku plocha dna + plocha v pohládku 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 pohládky 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: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p>	M3 Z	2,87		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	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		<p>VÝTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B</p> <p>100 kg oceli/m3 betonu množství betonu x hmotnost oceli v tunách 1,38*0,1=0,14 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armarkosů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</p>	T Z	0,14		
2			Základy				7 667,90
4			Vodorovné konstrukce				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vlozek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skružky) 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, náližků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazených 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 pohládku 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 pohládky 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 VÝTUŽE</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>	M3 Z	0,21		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	45112		<p>PODKL. A VÝPLŇ. VRSTVY Z DÍLCŮ ŽELEZOBET</p> <p>z výkresu C.1.3.2 výkres propustku podkladní betonový prahec výška x šířka x délka x počet 0,2*0,167*2*22=0,84 [A]</p> <p>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 výtuž, 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 spar a spojů, - očištění a ošetření uložných 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 příslušnou specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení a měření dílců a pod.)</p>	M3 Z	0,84		
	ZBI:	6.3	Neprovedeno -0,84=-0,84 [A]	Z	-0,84		
			aktuální množství		0,00		
13	451313		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTĚHO BETONU C16/20</p> <p>z výkresu C.1.3.2 výkres propustku betonové sedla, plocha v řezu x délka 0,46*29,5=13,57 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p>	M3 Z	13,57		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			z výkresu C.1.3.2 výkres propustku délka, jedná se o trubku do uliční šířky 0,5–0,50 [A] 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. výstři - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolaci, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapařeném i nezapařeném 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		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 600MM	KUS	Z	1,00		
			z výkresu C.1.3.2 výkres propustku betonová šachta DN 1000 + poklop B125 1=1,00 [A] položka zahrnuje: - poklapy s rámem, míže 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 kamenná nebo betonu). - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastnosti, jeho skladování, doprava a osazení do definiitvní 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, poslin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílců.					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 zptřaobu 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 potřebyných úprav, výplně, vloček, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i zřizování) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odšedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních řel, kapes, nářtků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolaci proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armarkošů) 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 výpomocce pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dosažení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce					
21	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	Z	1,00		
			z výkresu C.1.3.2 výkres propustku uliční vpusť DN 450 + vlnková síť D 400 1=1,00 [A] výstř do trouby DN 600 a připojení UV na potrubí položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně míže - 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	M	Z	0,00		
			Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložněním.					
			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	M	Z	30,00		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	Z	4,77		
			z výkresu C.1.3.2 výkres propustku plocha dna + plocha v poliřadí s koeficient sklonu x 2 lomový kámen v okoli propustku (2,11+7,76*1,4*2)*0,2=4,77 [A] položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklinováním - 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	M2	Z	42,50		
			z výkresu C.1.3.2 výkres propustku plocha u baz zámčeky + plocha před budovou střední šířky + tl.vrstve: cca 0,1 m 18+28,5=42,50 [A] Technická specifikace: - pod pojmem "předláždění" se rozumí rozbrání 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					23 667,40
8			Potrubí					
19	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM	M	Z	0,50		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
26	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCE 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 sítí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3 Z	0,40		
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 sítí 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						229 430,23

Celkem: **554 950,94**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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.				
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: zdívko z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací vyspárování zdíva 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	1	ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM Nabrazení výstoku 1 x 600 mm za 2 x 300 mm Technická specifikace: Položka zahrnuje: zdívko z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací vyspárování zdíva MC	KUS Z	0,00		

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa
Objekt: SO 191 Definitivní dopravní značení - uzatelné hlavní náklady
Rozpočet: SO 191 Definitivní dopravní značení - uzatelné hlavní náklady

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel:

Základní cena: 986 288,93 Kč

Cena celková: 885 812,27 Kč

DPH: 186 020,58 Kč

Cena s dani: 1 071 832,85 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 885 812,27 Kč

Vypracoval zadání: Vypracoval nabídku:

Datum zadání: Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			římsu ze železobetonu včetně výztuže, pokud je předepsaná zadávací dokumentací Nezahrnuje zábradlí				
ZBV:	2.3		Změna potrubí propustku 1-1,00 [A]	Z	1,00		
			aktuální množství		1,00		
24	93767	R	MOBILIAŘ - PŘÍSTŘEŠKY PRO ZASTÁVKY VEŘEJNÉ DOPRAVY z výkresu C.1.3.2 výkres propustku demonžáz 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 (nátery a pod.) Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku	KUS Z	1,00		
25	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTĚHO 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 sítí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3 Z	6,99		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa
 Objekt: SO 191 Definitivní dopravní značení - uzatelné hlavní náklady
 Rozpočet: SO 191 Definitivní dopravní značení - uzatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			značení do 6 týdnů po dokončení stavebních prací				
			VDZ 0,125 223,5-223,50 [A] VDZ 0,25 1177-1 177,00 [B] VDZ 0,5 7,5-7,50 [C] VDZ V13 62-62,00 [D] VDZ BUS 212-212,00 [E] VDZ přechody 116 -116,00 [F] VDZ symboly 30-30,00 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=1 828,00 [H]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
	ZBV:	6.4	Neprovedeno	Z	-298,00		
					aktuální množství	1 530,00	
9	916001		Výstražný blík - výjezd HZS	celk Z	2,00		
			2 -2,00 [A] výstražná světla na sloupu s výložníkem se 2 souparvami světel (obsahuje i zemní práce včetně odvozu a uložení na skládce s polítkem za uložení a nový základ)				
9			Ostatní konstrukce a práce				885 812,27
Celkem:							885 812,27

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa
 Objekt: SO 191 Definitivní dopravní značení - uzatelné hlavní náklady
 Rozpočet: SO 191 Definitivní dopravní značení - uzatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS Z	108,00		
			94-94,00 [A] základní 4-4,00 [B] měřové 10-10,00 [C] technická Celkem: A+B+C=108,00 [D]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
2	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ	KUS Z	78,00		
			demontované značky majetkem zhotovitele				
			78-78,00 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
3	914431		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS Z	6,00		
			6-6,00 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
4	914433		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ	KUS Z	2,00		
			demontované značky majetkem zhotovitele				
			2-2,00 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
5	914911		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS Z	86,00		

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa
 Objekt: SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok - uzatelné hlavní náklady
 Rozpočet: SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok - uzatelné hlavní náklady

Objednavatel:
 Zhotovitel dokumentace:
 Zhotovitel:

Základní cena: 3 512 620,48 Kč

Cena celková: 3 241 697,32 Kč

DPH: 680 756,44 Kč

Cena s dani: 3 922 453,76 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 3 241 697,32 Kč

Vypracoval zadání: Vypracoval nabídku:

Datum zadání: Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa
 Objekt: SO 191 Definitivní dopravní značení - uzatelné hlavní náklady
 Rozpočet: SO 191 Definitivní dopravní značení - uzatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			86-86,00 [B]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
6	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ	KUS Z	67,00		
			demontované sloupky majetkem zhotovitele				
			67-67,00 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
7	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2 Z	1 828,00		
			VDZ 0,125 223,5-223,50 [A] VDZ 0,25 1177-1 177,00 [B] VDZ 0,5 7,5-7,50 [C] VDZ V13 62-62,00 [D] VDZ BUS 212-212,00 [E] VDZ přechody 116 -116,00 [F] VDZ symboly 30-30,00 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=1 828,00 [H]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
	ZBV:	6.4	Neprovedeno	Z	-298,00		
					aktuální množství	1 530,00	
8	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2 Z	1 828,00		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa
 Objekt: SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok - uzatelné hlavní náklady
 Rozpočet: SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok - uzatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: Položka převedení vody na povrch zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinnutého obvodu žlabu (r.o.).							
10	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I 91,62=91,62 [A] materiál pro zásep pol. 17411	M3 Z	91,62		
Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopkyvky nezapažené i zapažené - ošetření výkopkové plochy po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, v stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční výkopkyvky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepážování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopkové a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopkové a ve výkopkové - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopkyvky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemniku							
11	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽÍ I NEPAŽ TŘ. I	M3 Z	857,20		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa
 Objekt: SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok - uzatelné hlavní náklady
 Rozpočet: SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok - uzatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
položka zahrnuje čerpání vody prostředím zemní hrázkou z řeky Metuje zemní práce odměněny v pracovním výkopovém plánu rampa 1: obsah trojúhelníku x šířka rampy + obsah průměrného trojúhelníku x délka rampy x 2 rampa 2: obsah trojúhelníku x šířka rampy + obsah průměrného trojúhelníku x délka rampy x 2 čtvercový výkop rámu: šířka x výška podkl. betonu x délka západní svahování: obsah trojúhelníku x délka + obsah trojúhelníku x délka výkop pro čelo: délka x šířka x výška + obsah trojúhelníku x délka x 2 (3*15,2)*2*4+(1,5*1,5)*2*15,2*2=125,40 [A] (3*15,6)*2*4+(1,5*1,5)*2*15,6*2=(3*3)*2*10,5+(3*3)*2*8,5=214,20 [B] 14,83*5*4*(4*4)*2*112=382,20 [C] 134,4=134,40 [D] pro založení potrubí při případné stavbě za provozu Celkem: A+B+C+D=857,20 [E]							
Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopkyvky nezapažené i zapažené - ošetření výkopkové plochy po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, v stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - 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 výkopkyvky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepážování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopkové a ve výkopkové - třídění výkopku							

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa
 Objekt: SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok - uzatelné hlavní náklady
 Rozpočet: SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok - uzatelné 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 (722,8-531,41)*2=382,78 [A] odpčet zásepu v pol. 17411	T Z	382,78		
Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.							
2	014102	Rb	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton z pol. 96615 9,6*2,3=22,08 [A] z pol. 96616 24,81*2,5=62,03 [B] z pol. 96688 1*1,08=1,08 [C] Celkem: A+B+C=85,19 [D]	T Z	85,16		
Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.							
5	014102	Re	POPLATKY ZA SKLÁDKU kámen 32,16*2,6=83,62 [A]	T Z	83,62		
Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.							
4	014102	Rd	POPLATKY ZA SKLÁDKU cihly 28,95*1,8=52,11 [A]	T Z	52,11		
Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.							
3	014102	Rc	POPLATKY ZA SKLÁDKU sytké vozovkové vrstvy 198,7*1,9=377,53 [A]	T Z	377,53		
Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.							

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa
 Objekt: SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok - uzatelné hlavní náklady
 Rozpočet: SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok - uzatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
0 Všeobecné konstrukce a práce							
1 Zemní práce							
6	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTÝ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM Všetné naložení, odvozu a uložení na skládku zhotovitele, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu. 21=21,00 [D] pojištěná voz. vrstva (zásep řýhy nad potrubím) při případné stavbě za provozu	M3 Z	21,00		
Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou stěnou a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.							
7	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENEHO vozovkové vrstvy (odstranění nestmelených podkladních vrstev) půdorysná plocha x d 3290,5=164,50 [A] chodníky (odstranění nestmelených podkladních vrstev) půdorysná plocha x d 114*0,3=34,20 [B] Celkem: A+B=198,70 [C] viz příloha č 4 a příloha č 9	M3 Z	198,70		
Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou stěnou 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).							
8	1152,9	R	PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 1000 NEBO ŽLABY 26,5=26,50 [A] viz příloha č 2	M Z	26,50		
Technická specifikace: Technická specifikace: Položka převedení vody na povrch zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinnutého obvodu žlabu (r.o.).							
9	11523		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 300 NEBO ŽLABY R.O. DO 1,0M 22=22,00 [A] viz příloha č 4	M Z	22,00		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa
Objekt:	SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok - uzatelné hlavní náklady
Rozpočet:	SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok - uzatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>rampa 1: obsah trojúhelníku (př. řez) x šířka rampy + obsah průměrného trojúhelníku x délka x 2</p> <p>rampa 2: obsah trojúhelníku (př. řez) x šířka rampy + obsah průměrného trojúhelníku x délka x 2</p> <p>západní svahovány: obsah trojúhelníku x délka + obsah trojúhelníku x délka</p> <p>zásep/násep pro čelo: obsah trojúhelníku x délka x 2</p> <p>12,935*4+0,9*0,9*2*10,2*2+13,35*4+0,9*0,9*2*10,5*2+3*3*2*4+3*3*2*3+4*4*2*9,5*2=305,39 [A]</p> <p>zemní práce odměřeny v pracovním výkopovém plánu 305,39*0,7=213,77 [B] 70 % zásepů z nakupovaných materiálů</p> <p>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 - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasně zajištění - zřízení 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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</p>	M3 Z	216,24		
15	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3 Z	216,24		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa
Objekt:	SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok - uzatelné hlavní náklady
Rozpočet:	SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok - uzatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>viz příloha 4</p> <p>ochranný obrys kolem konstrukce/plocha (v podélném řezu nad kci) x šířka + plocha (v příč. řezu za optamou) x délka x 2 + plocha (v příč. řezu za křídlem) x délka</p> <p>6,72*4,7+0,49*16,1*2+0,45*4,17+0,45*5,9=51,89 [A]</p> <p>zásep za optoru: plocha (v podélném řezu) x (součet délek) + plocha v příčném řezu za optorou x délka + plocha v příčném řezu za optorou x délka</p> <p>6,72*(2,9+4)+2,9*16,1+1,75*16,1=121,23 [B]</p> <p>zásep pod těsnicí vstavou</p> <p>plocha (př. řez) x délka + plocha (př. řez) x délka</p> <p>1,4*20,2+0,69*21,5=43,12 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=216,24 [D]</p> <p>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 - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasně zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zlutnění 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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</p>	M3 Z	24,00		
16	17780		ZEMNÍ HRAZKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3 Z	24,00		
			<p>pytlovaný písek, výška*šířka*délka</p> <p>1*0,8*30=24,00 [A] viz příloha č 4</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa
Objekt:	SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok - uzatelné hlavní náklady
Rozpočet:	SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok - uzatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do náspyu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</p>				
12	17120		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>uložení</p> <p>91,62=91,62 [A] uložení materiálu na mezeidopni pro zásep pol. 17411</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasně zajištění - zřízení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží o svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</p>	M3 Z	91,62		
13	17411		ZÁSEYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3 Z	531,41		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa
Objekt:	SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok - uzatelné hlavní náklady
Rozpočet:	SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok - uzatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>rampa 1: obsah trojúhelníku (př. řez) x šířka rampy + obsah průměrného trojúhelníku x délka x 2</p> <p>rampa 2: obsah trojúhelníku (př. řez) x šířka rampy + obsah průměrného trojúhelníku x délka x 2</p> <p>západní svahovány: obsah trojúhelníku x délka + obsah trojúhelníku x délka</p> <p>zásep/násep pro čelo: obsah trojúhelníku x délka x 2</p> <p>12,935*4+0,9*0,9*2*10,2*2+13,35*4+0,9*0,9*2*10,5*2+3*3*2*4+3*3*2*3+4*4*2*9,5*2=305,39 [A]</p> <p>zemní práce odměřeny v pracovním výkopovém plánu 305,39*0,3=91,62 [B] 70 % zásepů z nakupovaných materiálů, 30 % využití mateiálu ze stavby 134,4=134,40 [C] pro založení potrubí při případné stavbě za provozu Celkem: A+B+C=531,41 [D]</p> <p>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 - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasně zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</p>				
14	17481		ZÁSEYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3 Z	213,77		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa
 Objekt: SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok - uzatelné hlavní náklady
 Rozpočet: SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok - uzatelné hlavní náklady

Poř.č.	Polozka	Typ	Název	MJ Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Z1: objem betonu x (t/m3) 12.79*0.15=1.91 [A] Z2: objem betonu x (t/m3) 13.97*0.15=2.10 [B] Z3: objem betonu x (t/m3) 8.33*0.15=1.25 [C] Celkem: A+B+C=5.26 [D] viz příloha 9				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výtzuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakosů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výtzuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výtzuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výtzuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výtzuže, - úpravy výtzuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochramu výtzuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výtzuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výtzuže a betonu, - vodivé propojení výtzuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozí úpravu výtzuže, - separaci výtzuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
2	Zakládání						347 853,25

3 Svísle a kompletní konstrukce

20	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) C30/37 XF4, XD3 0.28*13.7=3.84 [A] viz příloha 9	M3 Z	3,84		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výtzuže, konzistenci				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa
 Objekt: SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok - uzatelné hlavní náklady
 Rozpočet: SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok - uzatelné hlavní náklady

Poř.č.	Polozka	Typ	Název	MJ Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výtzuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výtzuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
21	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B 3.84*0.18=0.69 [A] viz příloha 9	T Z	0,69		

Technická specifikace: položka zahrnuje:
- dodání betonářské výtzuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakosů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výtzuže betonem,
- veškeré svary nebo jiné spoje výtzuže,
- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výtzuže,
- zednické výpomoci pro montáž betonářské výtzuže,
- úpravy výtzuže pro osazení doplňkových konstrukcí,
- ochramu výtzuže do doby jejího zabetonování,
- úpravy výtzuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,
- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výtzuže a betonu,
- vodivé propojení výtzuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa
 Objekt: SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok - uzatelné hlavní náklady
 Rozpočet: SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok - uzatelné hlavní náklady

Poř.č.	Polozka	Typ	Název	MJ Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně náikupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vličením, 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 - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve zřízených podmínkách a stísněných prostorech - zřízení ukládní sypavniny pod vodu - ukládní pro svrstích a po jiných nutných částech (figurách) vč. dospýpavek - spouštění a nošení materiálu - výměna části 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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevnění plochy, zakrytí a pod.)				

1	Zemní práce						1 125 916,46
---	-------------	--	--	--	--	--	--------------

Poř.č.	Polozka	Typ	Název	MJ Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
2	Zakládání						
17	21331		DRENAŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITĚHO (DRENAŽNÍHO) drenážní beton okolo drenáže (rámové konstrukce)(výška x tl.-plocha drenáže) x délka x 2 (0.3*0.3-0.018)*17*2=2.45 [A] drenážní beton okolo drenáže (celkhídel), (výška x tl.-plocha drenáže) x součet délek (0.3*0.3-0.018)*10.58=0.76 [B] Celkem: A+B=3.21 [C] viz příloha 4	M3 Z	3,21		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa
 Objekt: SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok - uzatelné hlavní náklady
 Rozpočet: SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok - uzatelné hlavní náklady

Poř.č.	Polozka	Typ	Název	MJ Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) viz příloha 9- monolitické dílo C30/37 X4 Základová deska Z1: plocha feru základu x délka 2.54*5=12.70 [A] Základová deska Z2: plocha feru základu x součet délek (viz CAD) 2.54*5.5=13.97 [B] Základová deska Z3: plocha feru základu x délka 2.54*3.28=8.33 [C] Celkem: A+B+C=35.00 [D]	M3 Z	35,00		
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výtzuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výtzuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výtzuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				

19	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B	T Z	5,26		
----	--------	--	-------------------------------------	-----	------	--	--

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa
 Objekt: SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok - uzatelné hlavní náklady
 Rozpočet: SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok - uzatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veskeré 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 výpomoci pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veskerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případné specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřicích zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.). 				
25	389325		<p>MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37</p> <p>C30/37 XF4 Montážnická část základová deska; plocha x tl. základ. desky 10,38*0,3-3,11 [A] mostovka; plocha x tl. mostovky 10,38*0,4-4,15 [B] OP1; plocha v pohledu x tloušťka stěny 3,21*0,3-0,96 [C] OP 2; plocha v pohledu x tloušťka stěny 5,62*0,3-1,69 [D]</p> <p>Celkem: A+B+C+D=9,91 [E] viz příloha 9 - přechodová část rámu</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spár, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odvodňovacích a odskrzuovacích 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 kotevnicích čel, kapes, náližků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p>	M3	Z	9,91	

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa
 Objekt: SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok - uzatelné hlavní náklady
 Rozpočet: SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok - uzatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevnic prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnosti betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spár 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, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
26	389365		<p>VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B</p> <p>9,91*0,18-1,78 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veskerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení - dodání betonské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armarkošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veskeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevnic prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veskerá 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.</p>	T	Z	1,78	
3			Svislé a kompletní konstrukce				933 128,08

4 Vodorovné konstrukce

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa
 Objekt: SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok - uzatelné hlavní náklady
 Rozpočet: SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok - uzatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
22	333325		<p>MOSTNÍ OPĚRY A KRÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37)</p> <p>C30/37 XF2, XA1 Dřk C1; výška x délka x tloušťka 3,2*5*0,5=8,00 [A] Dřk C2; výška x délka dřku v plné výšce x tl. dřku + výška dřku nad rámem x šířka rámu x tl. dřku 3,2*1,91*0,5+1,04*3,5*0,5=4,88 [B] Dřk C2; výška x délka x tloušťka 3,2*3,28*0,5=5,25 [C] Celkem: A+B+C=18,13 [D] viz příloha 9 - monolitické čelo</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spár, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odvodňovacích a odskrzuovacích 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 kotevnicích čel, kapes, náližků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevnic prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnosti betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spár 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, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>	M3	Z	18,13	

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa
 Objekt: SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok - uzatelné hlavní náklady
 Rozpočet: SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok - uzatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
23	333365		<p>VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KRÍDEL Z OCELI 10505, B500B</p> <p>C1; objem betonu x (tm3) 8*0,15-1,20 [A] C2; objem betonu x (tm3) 4,88*0,15-0,73 [B] C3; objem betonu x (tm3) 5,25*0,15-0,79 [C] Celkem: A+B+C=2,72 [D] viz příloha 9 - monolitické čelo</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veskerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení - dodání betonské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armarkošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veskeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevnic prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veskerá 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.</p>	T	Z	2,72	
24	389125		<p>MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTR. Z DÍLCŮ ŽELEZOBET. DO C30/37 (B37)</p> <p>C30/37 XF4 Prefabrikované rámy IZM, celková délka 14,0m, počet ks x plocha v řezu x šířka 14*2,52*1=35,28 [A] viz příloha 8</p> <p>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 veskerá výztuže, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,</p>	M3	Z	35,28	

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letpa
 Objekt: SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok - uzatelné hlavní náklady
 Rozpočet: SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok - uzatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátery zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, sřídění, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakosů) 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, - ochrany výztuže do doby jejich zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže 				
4	Vodorovné konstrukce						
5	Komunikace						
32	56314		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 200MM 329-329,00 [A] Horní podkladní vrstva vozovky, tl 170 mm, viz příloha č. 4	M2 Z	329,00		
		Technická specifikace:	- dodání kameniva přeepsané kvality a zrnitosti - rozproštění a zhuštění vrstvy v přeepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátery				
	ZBV:	6,5	Neprovedeno -329- 329,00 [A]	Z	-329,00		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letpa
 Objekt: SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok - uzatelné hlavní náklady
 Rozpočet: SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok - uzatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
27	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 podkladní beton pod rámovou konstrukcí, půdorysná plocha x tl. výztuž 108,39*0,15=16,26 [A] podkladní beton pod dřevěnými (rámové konstrukce), výška betonu x tl. x délka x 2 (obě strany) 0,55*0,3*172=5,61 [B] podkladní beton pod dřevěnými (čel/křídle), výška betonu x tl. x součet délek 0,55*0,3*9,54=1,57 [C] Celkem: A+B+C=23,44 [D] viz příloha č. 4	M3 Z	23,44		
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrany betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastnosti, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vloček, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odvodňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náližků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátery 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				
28	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRČENÉHO 108,39*0,3=32,52 [A] šetrková pod podkladní beton základu, viz příloha č. 4	M3 Z	32,52		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje dodávku přeepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letpa
 Objekt: SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok - uzatelné hlavní náklady
 Rozpočet: SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok - uzatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		0,00		
33	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM (329-4,7*14)-263,20 [A] Dolní podkladní vrstva vozovky, viz příloha č. 4	M2 Z	263,20		
		Technická specifikace:	- dodání kameniva přeepsané kvality a zrnitosti - rozproštění a zhuštění vrstvy v přeepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátery				
34	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU 21-21,00 [D] pojízdná voz. vrstva (záspav sřily nad potrubím) při případné stavbě za provozu	M3 Z	21,00		
		Technická specifikace:	- dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle přeepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v přeepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátery				
5	Komunikace						
7	Přidružená stavební výroba						
35	711212		IZOLACE ZVLÁŠT KONSTR. PROTI ZEM VLHK. ASFALT PÁSY izolace NAIIP (opěry + čelo) řím: výška x délka x 2 + monoit: výška x délka + výška x délka + čelo: plocha v pohledu 1,86*142+1,9*2,13+1,9*3,74+30,21=93,44 [A] viz příloha č. 4 a 9	M2 Z	93,44		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání přeepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případně vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letpa
 Objekt: SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok - uzatelné hlavní náklady
 Rozpočet: SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok - uzatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
29	451571		VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽNĚHO, INDEX ZHUŠTĚNÍ ID DO 0,7 šetrkopisek na ochranu těsnící vrstvy (2x 150 mm) šířka x délka x tl. + šířka x délka x tl. 2,8*16,1*0,3+1,65*16,1*0,3=21,49 [A] viz příloha č. 4	M3 Z	21,49		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje dodávku přeepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
30	45160		PODKL. A VÝPLŇ. VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU MČR, ČSN 73 6124-2 předčlenový křín, plocha (př. řez) x délka + plocha (př. řez) x délka 1,24*16,1+1,1*16,1=37,67 [A] viz příloha č. 4	M3 Z	37,67		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje dodávku mezerovitého betonu a jeho uložení se zhuštěním, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny)				
31	45738A		VYROVNÁVACÍ A SPÁD ŽELEZOBETON DO C20/25 VČET VÝZTUŽE ochranná vrstva izolace, délka x šířka x průměrná výška, kari sř 6/150/150 17*3,1*0,122=6,43 [A] viz příloha č. 4	M3 Z	6,43		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrany betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastnosti, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vloček, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odvodňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náližků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa
 Objekt: SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok - uzatelné hlavní náklady
 Rozpočet: SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok - uzatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení ochrany izolace					
40	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) délka náteru na římsu v přičlenění řezu x délka římsy 1,44*13,7=19,73 [A] viz příloha č 4 Technická specifikace: položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení náteru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	Z	19,73		
7			Přidružená stavební výroba					160 825,73

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
8			Trubní vedení					
41	81445		POTRUBÍ Z TRUB BETONOVÝCH DN DO 300MM 3,6-3,60 [A] viz příloha č 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, výstůl - 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	M	Z	3,60		
42	86645		CHRÁNIČKY Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 300MM 8-8,00 [A] ochrana vodovodního řadu Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon.	M	Z	8,00		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa
 Objekt: SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok - uzatelné hlavní náklady
 Rozpočet: SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok - uzatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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, výstůl - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případné předepsané utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození	M	Z	44,58		

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
43	875332		POTRUBÍ DŘEN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DÉROVANÝCH děrovaná drenážní trubka DN 150 mm (rámové konstrukce) délka spřety x 2 17*2=34,00 [A] děrovaná drenážní trubka (odvodnění rubu čt/krídla) délka krídla = 0,25 (přesah za krídly) 4,18*0,25=5,9*0,25=10,58 [B] Cílema: A+B=44,58 [C] viz příloha č 4 a příloha č 9 položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon Technická specifikace: 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, výstůl - 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	M	Z	44,58		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa
 Objekt: SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok - uzatelné hlavní náklady
 Rozpočet: SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok - uzatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilií					

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
36	711217		IZOLACE ZVLÁŠT KONSTR PROTI ZEM VLHK Z PE FÓLII šířka x délka + šířka x délka 3,2*16,1=51,6+1=52,72 [A] viz příloha č 4 Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet, soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilií	M2	Z	83,72		

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
37	711422		IZOLACE MOSTOVEK POD VOZOVKOU ASFALTOVÝMI PÁSY izolace NAIIP (mostovky) rám: šířka x délka + monolit: plocha v pádoryse 3,1*14+9,2=52,60 [A] viz příloha č 4 a č 9 Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet, soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spar a spojů	M2	Z	52,60		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa
 Objekt: SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok - uzatelné hlavní náklady
 Rozpočet: SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok - uzatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton v této poloze se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)					

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
38	71150		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU novová fólie ochrana izolace rám: šířka x délka x 2 monolit: výška x délka + výška x délka čelo: pohledová plocha + šířka dráku x výška x 2 základ: šířka x délka + šířka x délka + boční plocha x 2 1,4*14*2+1,6*2,13+1,6*3,74+35,75+0,5*3,185*2+2,7*13,575+1,3*13,575+2,45*2=146,73 [A] viz příloha č 4 Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	Z	146,73		

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
39	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ rám: šířka x délka x 2 monolit: výška x délka + výška x délka čelo: pohledová plocha + šířka dráku x výška x 2 základ: šířka x délka + šířka x délka + boční plocha x 2 1,4*14*2+1,6*2,13+1,6*3,74+35,75+0,5*3,185*2+2,7*13,575+1,3*13,575+2,45*2=146,73 [A] viz příloha č 4 Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu	M2	Z	146,73		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa
 Objekt: SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok - uzatelné hlavní náklady
 Rozpočet: SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok - uzatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV: 6.5		Neprovedeno -100-- 100,00 [A]	Z	-100,00		
aktuální množství					0,00		
50	916812		ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM 2*30-60,00 [A] oddělení stavby od dopravy při případné stavbě za provozu	M Z	60,00		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
	ZBV: 6.5		Neprovedeno -60--60,00 [A]	Z	-60,00		
aktuální množství					0,00		
51	916813		ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - DEMONTÁŽ 2*30-60,00 [A]	M Z	60,00		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
	ZBV: 6.5		Neprovedeno -60--60,00 [A]	Z	-60,00		
aktuální množství					0,00		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa
 Objekt: SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok - uzatelné hlavní náklady
 Rozpočet: SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok - uzatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody							
44	87534		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM nedrovaná drenážní trubka DN 180 mm počet prostupů (pásořky) x tl. křída x 0,15 mm přesah 2*0,3-0,15-1,30 [A] viz příloha č 4 a příloha č 9	M Z	1,30		
			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, 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 -řízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu -řízení 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 výstění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výstů - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chláničích				
8					Trubní vedení		33 043,24
9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				
45	9112A3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM demontované zábradlí majetkem zhotovitele 13,63-13,63 [A] viz příloha č 4.	M Z	13,63		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa
 Objekt: SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok - uzatelné hlavní náklady
 Rozpočet: SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok - uzatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
52	936500	R	LETOPOČET VLYSEM DO BETONU LETOPOČET VLYSEM DO BETONU 1-1,00 [A] viz příloha č. 9	KS Z	1,00		
53	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCI Z KAMENE NA MC kamenná konstrukce (klenba) plocha v řezu x délka 4,1*4,67-19,15 [A] u monolitu: plocha v řezu x délka v klenbové keci sířka x výška x délka číslo: sířka x výška x tl. dno výtoku: sířka x délka x tl. svah: délka sklonu x délka x tl. + délka sklonu x délka x tl. + obsah svahového kužele x tl. x 2 2*2,4+2,8*0,25*1,173-13,01 [B] viz příloha č. 2 celkem A+B=32,16 [C]	M3 Z	32,16		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použítou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plnící z technologického předpisu a z platných předpisů				
54	96614		BOURÁNÍ KONSTRUKCI Z CIHEL A TVÁŘNIC cihelná konstrukce (klenba) plocha v řezu x součet délek 4,1*7,06-28,95 [A] viz příloha č. 2	M3 Z	28,95		
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa
 Objekt: SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok - uzatelné hlavní náklady
 Rozpočet: SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok - uzatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
46	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ 13,63-13,63 [A] viz příloha č 4.	M Z	13,63		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, tj. kotvení desky, šrouby z nerez oceli, vrty a závitů, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případně niveláční hmoty pod kotvení desky				
47	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU 2-2,00 [A]	KUS Z	2,00		
			Technická specifikace: položka zahrnuje stílek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování				
48	916622		VODÍČÍ STĚNY Z DÍLCŮ BETON - MONTÁŽ S PŘESUNEM 2*50-100,00 [A] vymezení koridoru dopravy při případné stavbě za provozu	M Z	100,00		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí V položce se vykazují dočasné prefabrikované vodící betonové stěny výšky max. 60cm. Dočasné vodící stěny z prefabrikovaných betonových svodidel standardních výšek se vykazují v položkách 911**2.				
	ZBV: 6.5		Neprovedeno -100-- 100,00 [A]	Z	-100,00		
aktuální množství					0,00		
49	916623		VODÍČÍ STĚNY Z DÍLCŮ BETON - DEMONTÁŽ 2*50-100,00 [A]	M Z	100,00		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo. V položce se vykazují dočasné prefabrikované vodící betonové stěny výšky max. 60cm. Dočasné vodící stěny z prefabrikovaných betonových svodidel standardních výšek se vykazují v položkách 911**3.				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa
Objekt: SO 506 Provizorní přeložka VO (most ev. č. 303-002A) - uzatelné vedlejší náklady
Rozpočet: SO 506 Provizorní přeložka VO (most ev. č. 303-002A) - uzatelné vedlejší náklady

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel:

Základní cena: 108 162,03 Kč

Cena celková: 79 001,43 Kč

DPH: 16 590,30 Kč

Cena s dani: 95 591,73 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 79 001,43 Kč

Vypracoval zadání: Vypracoval nabídku:

Datum zadání: Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa
Objekt: SO 506 Provizorní přeložka VO (most ev. č. 303-002A) - uzatelné vedlejší náklady
Rozpočet: SO 506 Provizorní přeložka VO (most ev. č. 303-002A) - uzatelné vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	Ra	POPLATKY ZA SKLÁDKU výkopová zemina 0,35*0,6*10*0,2=0,42 [A] cca 20 % z výkopů rýhy pro kabel pol. 702212 0,5*1,2*14*0,2=1,68 [B] cca 20 % z výkopů rýhy pro kabel pol. 702323 Celkem: A+B*1,9=3,61 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládku.	T Z	3,61		
2	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY výchozí revize Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL Z	1,00		
	ZBV:	6,6	Neprovedeno +1=-1,00 [A]	Z	-1,00		
			aktuální množství		0,00		
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1 Zemní práce

3	11130		SEJMUTÍ DRNU 11,5*1=11,50 [A] viz příloha č.3 Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku	M2 Z	11,50		
4	11343		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku	M3 Z	3,13		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa
Objekt: SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok - uzatelné hlavní náklady
Rozpočet: SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok - uzatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
55	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU podkladní betony tl. x součet (šířka x délka) 0,15*3,3*2,4=2,8*11,73=3,9*3+3,4*3,4)=9,60 [A] viz příloha č. 2 Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3 Z	9,60		
56	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU žb konstrukce plocha v řezu x délka + plocha v řezu x délka 5,27*2,4+3,54*3=23,27 [A] žb římsy délka x šířka x výška + délka x šířka x výška 13,7*0,3*0,2+12*0,3*0,2=1,54 [B] Celkem: A+B=24,81 [C] viz příloha č. 2 Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3 Z	24,81		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa
Objekt: SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok - uzatelné hlavní náklady
Rozpočet: SO 201 A Most 303-002a přes Zbečnický potok - uzatelné hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
57	96688		VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH 1=1,00 [A] viz příloha č. 2 Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti 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		
58	96787		VYBOURÁNÍ MOSTNÍCH ODVODŇOVAČŮ 1=1,00 [A] viz příloha č. 2 Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku. - položka zahrnuje poplatek za skládku - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	KUS Z	1,00		
59	969234		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM KANALIZAČ 3,7=3,70 [A] viz příloha č. 2 Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti 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	3,70		
60	969245		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM KANALIZAČ 3,6=3,60 [A] viz příloha č. 2 Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti 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	3,60		
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						238 942,14

Celkem: 3 241 697,32

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa
 Objekt: SO 506 Provizorní příloha VO (most ev. č. 303-002A) - uzačtatelné vedlejší náklady
 Rozpočet: SO 506 Provizorní příloha VO (most ev. č. 303-002A) - uzačtatelné vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
	6.6		Neprovedeno -0,5--0,50 [A]	Z	-0,50		
			aktuální množství		0,00		
5	Komunikace						
7	Přidružená stavební výroba						
10	702212		VYKOP KABEL.RYHY 35X60 CM RUCNE,ZEM.TR.1 vč. odvozu na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014101 10--10,00 [A] viz příloha c.3	M Z	10,00		
11	702323		VYKOP KABEL.RYHY 50X120CM RUCNE,ZEM.TR.1 vč. odvozu na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014101 14--14,00 [A] viz příloha c.3 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začáštění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. - veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu - sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti - pomocné mechanismy a povrchovou úpravu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.	M Z	14,00		
12	702B1		ZAHOZ KABEL.RYHY 35X60 CM RUCNE,ZEM.TR.1 10--10,00 [A] viz příloha c.3	M Z	10,00		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa
 Objekt: SO 506 Provizorní příloha VO (most ev. č. 303-002A) - uzačtatelné vedlejší náklady
 Rozpočet: SO 506 Provizorní příloha VO (most ev. č. 303-002A) - uzačtatelné vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			12,5*1*0,25--3,13 [A] viz příloha c.3 Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.				
5	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH 2--2,00 [A] viz příloha c.3 Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M Z	2,00		
6	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM 11,5--11,50 [A] viz příloha c.3 Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2 Z	11,50		
1	Zemní práce						
							42 474,12
5	Komunikace						
7	567104		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z KAMENIVA ZPEV CEMENTEM 12,5*1*0,15--1,88 [A] viz příloha c.3 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	M3 Z	1,88		
	ZBV:						
	6.6		Neprovedeno	Z	-1,88		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa
 Objekt: SO 506 Provizorní příloha VO (most ev. č. 303-002A) - uzačtatelné vedlejší náklady
 Rozpočet: SO 506 Provizorní příloha VO (most ev. č. 303-002A) - uzačtatelné vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	702C2		ZAHOZ KABEL.RYHY 50X120 CM RUCNE,ZEM.TR.1 14--14,00 [A]	M Z	14,00		
14	70331		Chráničky z trub. plast. TRUBKA KORUG. PE 110mm včetně obetonování 14--14,00 [A]	M Z	14,00		
15	742612		KRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘ 22CM 24--24,00 [A] viz příloha c.3	M Z	24,00		
16	742653		KRYTÍ KABELŮ PLAST DESKAMI ŠÍŘ 25CM 10--10,00 [A]	M Z	10,00		
17	74291		DEMONTÁŽ KABELŮ N.N. 10--10,00 [A]	M Z	10,00		
18	742H22		KABEL NN ČTYŘŽILOVÝ A1 S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16MM2 AYKY 4x16 24--24,00 [A] viz příloha c.3	M Z	24,00		
19	742L22		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIZILOVÉHO KABELU KABELOVOU SPOJKOU OD 4 DO 16MM2 spojka SMH4 16-50 2--2,00 [A] viz příloha c.3	KS Z	2,00		
20	742P13		ZATAŽENÍ KABELU DO CHRÁNIČKY - KABEL DO 4KGM 14--14,00 [A]	M Z	14,00		
7	Přidružená stavební výroba						
							13 550,70

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa
 Objekt: SO 506 Provizorní příloha VO (most ev. č. 303-002A) - uzačtatelné vedlejší náklady
 Rozpočet: SO 506 Provizorní příloha VO (most ev. č. 303-002A) - uzačtatelné vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			-1,88--1,88 [A]				
			aktuální množství		0,00		
8	567306		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU 12,5*1*0,06--0,75 [A] viz příloha c.3 Technická specifikace: - dodání recyklatu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklatu 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	M3 Z	0,75		
	ZBV:						
	6.6		Neprovedeno -0,75--0,75 [A]	Z	-0,75		
			aktuální množství		0,00		
9	575E01		LITÝ ASFALT MA II (KŘÍŽ, PARKOVIŠTĚ, ZASTÁVKY) 8 MODIFIK 12,5*1*0,04--0,50 [A] viz příloha c.3 Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3 Z	0,50		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
 Objekt: SO 31 Dešťová kanalizace – ŘAD 2 (km 2,82–2,96)
 Rozpočet: SO 31 Dešťová kanalizace – ŘAD 2 (km 2,82–2,96)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101 R1		POPLATKY ZA SKLÁDKU POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina přebytek 378,23–378,23 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3 Z	378,23		
2	014101 R2		POPLATKY ZA SKLÁDKU POPLATKY ZA SKLÁDKU kamenivo 39,91–39,91 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3 Z	39,91		
3	014101 R4		POPLATKY ZA SKLÁDKU POPLATKY ZA SKLÁDKU beton 5,98–15,98–21,96 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3 Z	21,96		
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1 **Zemní práce**

4	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM (122,8*1,3+2*2*5+55,11*1)*0,17=39,91 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou stěnou a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt	M3 Z	39,91		
---	--------	--	--	------	-------	--	--

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa
 Objekt: SO 506 Provizorní přeložka VO (most ev. č. 303-002A) - uznatelné vedlejší náklady
 Rozpočet: SO 506 Provizorní přeložka VO (most ev. č. 303-002A) - uznatelné vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						
21	91781		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH pouze manipulace se stávajícími obrubníky 2-2,00 [A] viz příloha č.3 Technická specifikace: Položka výšková úprava obrub zahrnuje jejich vytrhání, očištění, manipulaci, nové betonové lože a osazení. Případné nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177.	M Z	2,00		
22	919115		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 250MM 25–25,00 [A] viz příloha č.3 Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M Z	25,00		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem: 79 001,43

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
 Objekt: SO 31 Dešťová kanalizace – ŘAD 2 (km 2,82–2,96)
 Rozpočet: SO 31 Dešťová kanalizace – ŘAD 2 (km 2,82–2,96)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
5	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY 30*0,15=4,50 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3 Z	4,50		

6	125734		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. 1, ODVOZ DO 5KM VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. 1, ODVOZ DO 5KM 496,08–181,26–314,82 [A] 496,08–181,26–314,82 [B] použitio pro základy cca 30% 103,13–103,13 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vě. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukci a objektů vě. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, páslech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vě. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční výkopky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vě. přepážování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti - třídění výkopku	M3 Z	103,13		
---	--------	--	--	------	--------	--	--

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
 Objekt: SO 31 Dešťová kanalizace – ŘAD 2 (km 2,82–2,96)
 Rozpočet: SO 31 Dešťová kanalizace – ŘAD 2 (km 2,82–2,96)

Objednavatel:
 Zhotovitel dokumentace:
 Zhotovitel:

Základní cena: 1 141 392,51 Kč

Cena celková: 1 022 506,12 Kč

DPH: 214 726,29 Kč

Cena s daní: 1 237 232,41 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 1 022 506,12 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa, kanalizace
Objekt: SO 31 Dešťová kanalizace – ŘAD 2 (km 2,82-2,96)
Rozpočet: SO 31 Dešťová kanalizace – ŘAD 2 (km 2,82-2,96)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮP A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮP A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ použito pro zásypů cca 30% 103.13=103.13 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztižení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztižení provádění ve ztižených podmínkách a stisněných prostorech - ztižené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3 Z	103,13		
10	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM použito pro zásypů cca 30% 103.13=103.13 [A] 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 - ztižení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztižení provádění vč. hutnění ve ztižených podmínkách a stisněných prostorech - ztižené ukládání sypaniny pod vodu	M3 Z	103,13		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa, kanalizace
Objekt: SO 31 Dešťová kanalizace – ŘAD 2 (km 2,82-2,96)
Rozpočet: SO 31 Dešťová kanalizace – ŘAD 2 (km 2,82-2,96)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	17581		OBSPYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ OBSPYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 109.46=109.46 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztižení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztižení provádění vč. hutnění ve ztižených podmínkách a stisněných prostorech - ztižené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zlutnění 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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá	M3 Z	109,46		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa, kanalizace
Objekt: SO 31 Dešťová kanalizace – ŘAD 2 (km 2,82-2,96)
Rozpočet: SO 31 Dešťová kanalizace – ŘAD 2 (km 2,82-2,96)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	132734		- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ 1 NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO SKM HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ 1 NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO SKM použito pro zásypů cca 30% 103.13=103.13 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření vykopávkou po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztižení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztižení pod vodu, v okolí výbušnin, ve stisněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - 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 - vytažování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - pažení, vzeptění a rozepření vč. přepážování (vyjma štetových stěn) - úprava, ochrana a očištění dna, základové spíry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí vykopávkou a ve vykopávkou - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné 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	103,13		
8	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ 1 NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM výkopky - řad 2 432.05*0.95+11.96*1.85=432.57 [A] výkopky - přípojky (2.8-0.3)*0.9*55.11=124.00 [B] výkopky šachet 2*2*(2.45+2.05+2.15+2.45+3.21)=49.24 [C] odpocety -30.5175-39.9075-14.75728-39.27101= -124.45 [D] pro zasyp -103.13= -103.13 [E] Celkem: A+B+C+D+E=378.23 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření vykopávkou po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztižení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztižení pod vodu, v okolí výbušnin, ve stisněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - 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 - vytažování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzeptění a rozepření vč. přepážování (vyjma štetových stěn) - úprava, ochrana a očištění dna, základové spíry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí vykopávkou a ve vykopávkou - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné 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	378,23		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa, kanalizace
Objekt: SO 31 Dešťová kanalizace – ŘAD 2 (km 2,82-2,96)
Rozpočet: SO 31 Dešťová kanalizace – ŘAD 2 (km 2,82-2,96)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ 1 NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM výkopky - řad 2 432.05*0.95+11.96*1.85=432.57 [A] výkopky - přípojky (2.8-0.3)*0.9*55.11=124.00 [B] výkopky šachet 2*2*(2.45+2.05+2.15+2.45+3.21)=49.24 [C] odpocety -30.5175-39.9075-14.75728-39.27101= -124.45 [D] pro zasyp -103.13= -103.13 [E] Celkem: A+B+C+D+E=378.23 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření vykopávkou po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztižení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztižení pod vodu, v okolí výbušnin, ve stisněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - 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 - vytažování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzeptění a rozepření vč. přepážování (vyjma štetových stěn) - úprava, ochrana a očištění dna, základové spíry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí vykopávkou a ve vykopávkou - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
 Objekt: SO 31 Dešťová kanalizace – ŘAD 2 (km 2,82–2,96)
 Rozpočet: SO 31 Dešťová kanalizace – ŘAD 2 (km 2,82–2,96)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			podbpy objektů šachet 2*2*0,1*5 2*2*0,1*6~2,40 [A] podbpy potrubí z písku 4,06~4,06 [B] Celkem: A+B=7,36 [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				
4	Vodorovné konstrukce						
5	Komunikace						
19	561401		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TL. DO 200MM KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TL. DO 200MM 234,75~234,75 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu	M2 Z	234,75		
	ZBV:	6,7	Neprovedeno	Z		-234,75	
			aktuální množství		0,00		
20	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM	M2 Z	234,75		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
 Objekt: SO 31 Dešťová kanalizace – ŘAD 2 (km 2,82–2,96)
 Rozpočet: SO 31 Dešťová kanalizace – ŘAD 2 (km 2,82–2,96)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL. DO 0,15M ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL. DO 0,15M 30~30,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M2 Z	30,00		
13	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM 30~30,00 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na omci, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2 Z	30,00		
14	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 30~30,00 [A] Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrábáním, naložení shrábků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a lnojení	M2 Z	30,00		
15	18351		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CHEMICKÉ ODPLEVENÍ 30~30,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu	M2 Z	30,00		
16	18600		ZALÉVÁNÍ VODOU ZALÉVÁNÍ VODOU 30*0,005*5=0,75 [A]	M3 Z	0,75		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
 Objekt: SO 31 Dešťová kanalizace – ŘAD 2 (km 2,82–2,96)
 Rozpočet: SO 31 Dešťová kanalizace – ŘAD 2 (km 2,82–2,96)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			234,75~234,75 [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				
5	Komunikace						33 465,96
7	Přidružená stavební výroba						
21	72124		LAPAČE STRĚŠNÍCH SPLAVENIN LAPAČE STRĚŠNÍCH SPLAVENIN 9~9,00 [A] Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - zednické výpomoci, jako je vyskávání kapes a rýh, jejich vyplnění a zajištění - úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr - zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zajištění a napojení a upevnění odpadních výustek - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace	KUS Z	9,00		
7	Přidružená stavební výroba						10 081,17
8	Potrubí						
22	81445		POTRUBÍ Z TRUB BETONOVÝCH DN DO 300MM POTRUBÍ Z TRUB BETONOVÝCH DN DO 300MM 141,83~141,83 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon	M Z	141,83		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
 Objekt: SO 31 Dešťová kanalizace – ŘAD 2 (km 2,82–2,96)
 Rozpočet: SO 31 Dešťová kanalizace – ŘAD 2 (km 2,82–2,96)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení				
1	Zemní práce						250 788,02
4	Vodorovné konstrukce						
17	45131		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET 0,16*141,83+0,4*5,49=24,89 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrany betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastnosti, - 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 ztraceno) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukovacích 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 kotevnicích čel, kapes, náltíků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevnic prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabírající soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmeleční spar a spojů, - opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3 Z	24,89		
18	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3 Z	7,36		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa, kanalizace
 Objekt: SO 31 Dešťová kanalizace – ŘAD 2 (km 2,82–2,96)
 Rozpočet: SO 31 Dešťová kanalizace – ŘAD 2 (km 2,82–2,96)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - přeřepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá 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 - přeřepsané podkladní konstrukce 				
26	894171		ŠACHTY KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 1000MM ŠACHTY KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 1000MM 1 DN 900-1,00 [A]	KUS Z	1,00		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - poklupy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - přeřepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá 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.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa, kanalizace
 Objekt: SO 31 Dešťová kanalizace – ŘAD 2 (km 2,82–2,96)
 Rozpočet: SO 31 Dešťová kanalizace – ŘAD 2 (km 2,82–2,96)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, 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 - úprava 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. výusti - 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 zapazeném i nezapaženém a i v kolektorech, chláničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
23	81471		POTRUBÍ Z TRUB BETONOVÝCH DN DO 1000MM POTRUBÍ Z TRUB BETONOVÝCH DN DO 1000MM 5,49 DN 900-5,49 [A]	M Z	5,49		
		Technická specifikace:	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklony zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, 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 - úprava 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. výusti - 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 zapazeném i nezapaženém a i v kolektorech, chláničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa, kanalizace
 Objekt: SO 31 Dešťová kanalizace – ŘAD 2 (km 2,82–2,96)
 Rozpočet: SO 31 Dešťová kanalizace – ŘAD 2 (km 2,82–2,96)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - přeřepsané podkladní konstrukce 				
27	899652		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM 77,63+141,83-219,46 [A]	M Z	219,46		
		Technická specifikace:	- přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napaštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
28	899692		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN PŘES 800MM ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN PŘES 800MM 5,49-5,49 [A]	M Z	5,49		
		Technická specifikace:	- přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napaštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
		ZBV:	6.7	Neprovedeno	Z	-5,49	
						aktuální množství	0,00
29	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ 141,83+5,49+77,63-224,95 [A]	M Z	224,95		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a výtvoření závěrečného písemného protokolu				
30	899901		PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK	KUS Z	1,00		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa, kanalizace
 Objekt: SO 31 Dešťová kanalizace – ŘAD 2 (km 2,82–2,96)
 Rozpočet: SO 31 Dešťová kanalizace – ŘAD 2 (km 2,82–2,96)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ZBV: 6.7 Neprovedeno	Z	-5,49		
						aktuální množství	0,00
24	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM 77,63-77,63 [A]	M Z	77,63		
		Technická specifikace:	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklony zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, 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 - úprava 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. výusti - 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 zapazeném i nezapaženém a i v kolektorech, chláničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
25	894145		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM 4-4,00 [A]	KUS Z	4,00		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - poklupy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.				

SOUPIS PRACÍ

Stavba:	34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
Objekt:	SO 32 Dešťová kanalizace – ŘAD 3 (km 2,53–2,75)
Rozpočet:	SO 32 Dešťová kanalizace – ŘAD 3 (km 2,53–2,75)

Objednavatel:	
Zhotovitel dokumentace:	
Zhotovitel:	

Základní cena:	1 655 417,68 Kč
Cena celková:	1 525 731,07 Kč
DPH:	320 403,52 Kč
Cena s dani:	1 846 134,59 Kč

Měrné jednotky:	
Počet měrných jednotek:	1,00
Náklad na měrnou jednotku:	1 525 731,07 Kč

Vypracoval zadání:	Vypracoval nabídku:
Datum zadání:	Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
Objekt:	SO 31 Dešťová kanalizace – ŘAD 2 (km 2,82–2,96)
Rozpočet:	SO 31 Dešťová kanalizace – ŘAD 2 (km 2,82–2,96)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PŘEPOJENÍ PŘIPOJEK napojení potrubí DN 300 na stávající šachtu 1=1,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje fez na potrubí, dodání a osazení příslušných tvarovek a armatur				
8	Potrubí						514 748,99
9	Ostatní konstrukce a práce						
31	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM 8=8,00 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentaci betonové lože i boční betonovou opěrku.	M Z	8,00		
32	96688		VYBOURÁNÍ KANALIZAČ SACHET KOMPLETNÍCH VYBOURÁNÍ KANALIZAČ SACHET KOMPLETNÍCH 5=5,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	KUS Z	5,00		
33	969257		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM KANALIZAČ VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM KANALIZAČ 118.35=118,35 [A]	M Z	118,35		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
Objekt:	SO 32 Dešťová kanalizace – ŘAD 3 (km 2,53–2,75)
Rozpočet:	SO 32 Dešťová kanalizace – ŘAD 3 (km 2,53–2,75)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob.	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101 R1		POPLATKY ZA SKLÁDKU POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina přebytek 468,1=468,10 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3 Z	468,10		
2	014101 R2		POPLATKY ZA SKLÁDKU POPLATKY ZA SKLÁDKU kamenivo 72,17=72,17 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3 Z	72,17		
3	014101 R4		POPLATKY ZA SKLÁDKU POPLATKY ZA SKLÁDKU beton 1,98=1,98 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3 Z	1,98		
0	Všeobecné konstrukce a práce						

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob.	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	Zemní práce						
4	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM 424.518*0,17=72,17 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt	M3 Z	72,17		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
Objekt:	SO 31 Dešťová kanalizace – ŘAD 2 (km 2,82–2,96)
Rozpočet:	SO 31 Dešťová kanalizace – ŘAD 2 (km 2,82–2,96)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti 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						63 074,41
Celkem:							1 022 506,12

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa, kanalizace
Objekt:	SO 32 Dešťová kanalizace – ŘAD 3 (km 2,53–2,75)
Rozpočet:	SO 32 Dešťová kanalizace – ŘAD 3 (km 2,53–2,75)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výkopy – řad I 151,79*1,3+375,67*0,95=554,03 [A] výkopy – příkopky (2,1-0,3)*0,9*74,51=120,71 [B] výkopy šachet 2*2*(2,43+2,4+2,34+2,22+2,15+2,28+2,43)=65,00 [C] odpočet -55,187-72,168-8,835-35,837= -172,03 [D] odpočet zasp -99,61=99,61 [E] Celkem: A+B+C+D+E=468,10 [F]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení 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 - svaňování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepážování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spíry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do náspy) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa, kanalizace
Objekt:	SO 32 Dešťová kanalizace – ŘAD 3 (km 2,53–2,75)
Rozpočet:	SO 32 Dešťová kanalizace – ŘAD 3 (km 2,53–2,75)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
5	125734		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 5KM VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 5KM 99,61=99,61 [A]	M3 Z	99,61		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční výkopky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepážování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spíry, stěn a svahů - udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemniku				
6	132734		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 5KM HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 5KM 99,61 pro zášpy=99,61 [A]	M3 Z	99,61		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa, kanalizace
Objekt:	SO 32 Dešťová kanalizace – ŘAD 3 (km 2,53–2,75)
Rozpočet:	SO 32 Dešťová kanalizace – ŘAD 3 (km 2,53–2,75)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 99,61=99,61 [A]	M3 Z	99,61		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasného zajištění - zřízení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svaňování, 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.)				
9	17411		ZÁŠYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM ZÁŠYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 99,61=99,61 [A]	M3 Z	99,61		
			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 - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasného zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa, kanalizace
Objekt:	SO 32 Dešťová kanalizace – ŘAD 3 (km 2,53–2,75)
Rozpočet:	SO 32 Dešťová kanalizace – ŘAD 3 (km 2,53–2,75)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení 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 - svaňování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepážování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spíry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do náspy) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
7	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3 Z	468,10		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa, kanalizace
 Objekt: SO 32 Dešťová kanalizace – RÁD 3 (km 2,53–2,75)
 Rozpočet: SO 32 Dešťová kanalizace – RÁD 3 (km 2,53–2,75)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukovacích 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 kotevnic čel, kapes, náhlků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a náterů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevnic prvků a doplňkových konstrukcí, - nátery 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 				
13	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO podbypy objektů šachet 22°0,177–2,80 [A] podbyp potrubí z písku 6,71–6,71 [B] Cílenn: A-10-09,51 [C]	M3 Z	9,51		
			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				
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
14	561401		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TL. DO 200MM KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TL. DO 200MM 424,52–424,52 [A]	M2 Z	424,52		
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa, kanalizace
 Objekt: SO 32 Dešťová kanalizace – RÁD 3 (km 2,53–2,75)
 Rozpočet: SO 32 Dešťová kanalizace – RÁD 3 (km 2,53–2,75)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - spouštění a nošení materiálu - výměna části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevnění plochy, zakrytí a pod.) 				
10	17481		ZÁŠYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ZÁŠYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 232,42–232,42 [A]	M3 Z	232,42		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve zřízených podmínkách a stisněných prostorech - zřízení ukládaní spániny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dospývek - spouštění a nošení materiálu - výměna části 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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevnění plochy, zakrytí a pod.) 				
11	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 170,15–170,15 [A]	M3 Z	170,15		
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa, kanalizace
 Objekt: SO 32 Dešťová kanalizace – RÁD 3 (km 2,53–2,75)
 Rozpočet: SO 32 Dešťová kanalizace – RÁD 3 (km 2,53–2,75)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 - úprava napojení, ukončení - úprava dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátery - nezahrnuje úpravu povrchu krytu 				
	ZBV:	6,8	Neprovedeno -424,52–424,52 [A]	Z	-424,52		
			aktuální množství		0,00		
15	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM 424,52–424,52 [A]	M2 Z	424,52		
			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, nátery				
5			Komunikace				
7			Přidružená stavební výroba				
16	72124		LAPAČE STŘEŠNÍCH SPLAVENIN LAPAČE STŘEŠNÍCH SPLAVENIN 9–9,00 [A]	KUS Z	9,00		
			Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa, kanalizace
 Objekt: SO 32 Dešťová kanalizace – RÁD 3 (km 2,53–2,75)
 Rozpočet: SO 32 Dešťová kanalizace – RÁD 3 (km 2,53–2,75)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve zřízených podmínkách a stisněných prostorech - zřízení ukládaní spániny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dospývek - spouštění a nošení materiálu - výměna části 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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevnění plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytažená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neoděčítá 				
1			Zemní práce				433 519,91
4			Vodorovné konstrukce				
12	45131		PODKL. A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET PODKL. A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET 39,68–39,68 [A]	M3 Z	39,68		
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrany betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu požadované trvanlivostí a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa, kanalizace
Objekt: SO 32 Dešťová kanalizace – ŘAD 3 (km 2,53–2,75)
Rozpočet: SO 32 Dešťová kanalizace – ŘAD 3 (km 2,53–2,75)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	894145		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM 7~7,00 [A] Technická specifikace: položky zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastnosti, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veskerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veskeré 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, - veskerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce	KUS Z	7,00		
21	899642		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M Z	90,69		
22	899652		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM 165.18~165.18 [A]	M Z	165,18		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa, kanalizace
Objekt: SO 32 Dešťová kanalizace – ŘAD 3 (km 2,53–2,75)
Rozpočet: SO 32 Dešťová kanalizace – ŘAD 3 (km 2,53–2,75)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
23	899662		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 400MM ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 400MM 63.1~63,10 [A] Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M Z	63,10		
24	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ 165.18~63.10~90.69~318,97 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu	M Z	318,97		
25	899901		PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK 1 napojení na výškový objekt (součást objektu mostu 303-002A)-1,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řez na potrubí, dodání a osazení příslušných tvarovek a armatur	KUS Z	1,00		
8		Potrubi					
9		Ostatní konstrukce a práce					
26	96688		VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH 4~4,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací,	KUS Z	4,00		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa, kanalizace
Objekt: SO 32 Dešťová kanalizace – ŘAD 3 (km 2,53–2,75)
Rozpočet: SO 32 Dešťová kanalizace – ŘAD 3 (km 2,53–2,75)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
7			- zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a začástení - úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace				10 081,17
8		Potrubi					
17	81445		POTRUBÍ Z TRUB BETONOVÝCH DN DO 300MM POTRUBÍ Z TRUB BETONOVÝCH DN DO 300MM 165.18~165.18 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veskerého 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, příchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výusti - 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 zapažením i nezapažením a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody	M Z	165,18		
18	81446		POTRUBÍ Z TRUB BETONOVÝCH DN DO 400MM POTRUBÍ Z TRUB BETONOVÝCH DN DO 400MM 63.1~63,10 [A]	M Z	63,10		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa, kanalizace
Objekt: SO 32 Dešťová kanalizace – ŘAD 3 (km 2,53–2,75)
Rozpočet: SO 32 Dešťová kanalizace – ŘAD 3 (km 2,53–2,75)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM potrubí plast DN 200 (přípojky DS, délka vč. svislých úseků) 90.69~90,69 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veskerého 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, příchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výusti - 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 zapažením i nezapažením a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody	M Z	90,69		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa, kanalizace
 Objekt: SO 33 Dešťová kanalizace – ŘAD 4 (km 2,18–2,50)
 Rozpočet: SO 33 Dešťová kanalizace – ŘAD 4 (km 2,18–2,50)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
0 Všeobecné konstrukce a práce								
1	014101 R1		POPLATKY ZA SKLÁDKU POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina přebytek 861,34=861,34 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	Z	861,34		
2	014101 R2		POPLATKY ZA SKLÁDKU POPLATKY ZA SKLÁDKU kamenivo 84,9=84,90 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	Z	84,90		
3	014101 R4		POPLATKY ZA SKLÁDKU POPLATKY ZA SKLÁDKU beton 3,96=20,93–24,89 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	Z	24,89		
0 Všeobecné konstrukce a práce								

1 Zemní práce

4	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM 499,397*0,17=84,90 [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	M3	Z	84,90		
---	--------	--	--	----	---	-------	--	--

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa, kanalizace
 Objekt: SO 32 Dešťová kanalizace – ŘAD 3 (km 2,53–2,75)
 Rozpočet: SO 32 Dešťová kanalizace – ŘAD 3 (km 2,53–2,75)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, - zahrnuje 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)								
27	969257		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM KANALIZAC VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM KANALIZAC 108=108,00 [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	108,00		
9 Ostatní konstrukce a práce								53 969,36

Celkem: 1 525 731,07

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa, kanalizace
 Objekt: SO 33 Dešťová kanalizace – ŘAD 4 (km 2,18–2,50)
 Rozpočet: SO 33 Dešťová kanalizace – ŘAD 4 (km 2,18–2,50)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
musí být uveden v doplňujícím textu k položce).								
5	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY 100*0,15=15,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	Z	15,00		
6	125734		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 5KM VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 5KM 245,6=245,60 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, páslech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční výkopky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování (vyjma šítových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	Z	245,60		

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa, kanalizace
 Objekt: SO 33 Dešťová kanalizace – ŘAD 4 (km 2,18–2,50)
 Rozpočet: SO 33 Dešťová kanalizace – ŘAD 4 (km 2,18–2,50)

Objednavatel:
 Zhotovitel dokumentace:
 Zhotovitel:

Základní cena: 5 716 961,49 Kč

Cena celková: 5 564 399,78 Kč

DPH: 1 168 523,95 Kč

Cena s daní: 6 732 923,73 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 5 564 399,78 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa, kanalizace
 Objekt: SO 33 Dešťová kanalizace – ŘAD 4 (km 2,18–2,50)
 Rozpočet: SO 33 Dešťová kanalizace – ŘAD 4 (km 2,18–2,50)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PROTLAČOVÁNÍ BETON POTRUBÍ DN DO 400MM Realizace potrubí DN 400 bezvýkopovou technologií. Materiál potrubí je zvolen dle konkrétní použité bezvýkopové technologie (vhodný pro dešťovou kanalizaci). Součástí položky jsou i startovací a cílové jámy; bourání i obnova povrchů je v samostatných položkách Součástí této položky není realizace kontrolních šachet v trase kanalizace. 152,36–152,36 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku protlačovaného potrubí a veškeré pomocné práce (startovací zařízení, startovací a cílová jáma, opěrné a vodící bloky a pod.)				
10	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮP A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮP A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 245,6–245,60 [A]	M3 Z	245,60		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stisněných prostorech - ztížení ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dospývek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svaňování, 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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
11	17411		ZÁŠYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM ZÁŠYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 245,6–245,60 [A]	M3 Z	245,60		
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa, kanalizace
 Objekt: SO 33 Dešťová kanalizace – ŘAD 4 (km 2,18–2,50)
 Rozpočet: SO 33 Dešťová kanalizace – ŘAD 4 (km 2,18–2,50)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
7	132734		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO SKM HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO SKM 245,6–245,60 [A]	M3 Z	245,60		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopkyvky nezapažené i zapažené - ošetření výkopkyvke po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení výkopkyvek v blízkosti podzemního vedení, konstrukci a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stisněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - 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 - vytaňování a nošení výkopku - svaňování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopkyvky, odstranění kořenů a napadlévek - pažení, vzeptění a rozepření vč. přepážování (vyjma štetových stěn) - úprava, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopkyvke a ve výkopkyvce - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopkyvky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v poloze č.0141**				
8	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3 Z	861,34		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa, kanalizace
 Objekt: SO 33 Dešťová kanalizace – ŘAD 4 (km 2,18–2,50)
 Rozpočet: SO 33 Dešťová kanalizace – ŘAD 4 (km 2,18–2,50)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stisněných prostorech - ztížení ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dospývek - spouštění a nošení materiálu - výměna části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
12	17481		ZÁŠYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ZÁŠYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 573,06–573,06 [A]	M3 Z	573,06		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nakupe a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stisněných prostorech - ztížení ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dospývek - spouštění a nošení materiálu - výměna části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa, kanalizace
 Objekt: SO 33 Dešťová kanalizace – ŘAD 4 (km 2,18–2,50)
 Rozpočet: SO 33 Dešťová kanalizace – ŘAD 4 (km 2,18–2,50)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výkopy - ind 4; ind 4.1 1024,71–1 024,71 [A] výkopy - příkopky DS 110,42–110,42 [B] výkopy šachet 184,11–184,11 [C] odpočet -64,922-84,898-11.044-51,432– 212,30 [D] odpočet násyp -245,6– 245,60 [E] Celkem: A+B+C+D+E=861,34 [F]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopkyvky nezapažené i zapažené - ošetření výkopkyvke po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení výkopkyvek v blízkosti podzemního vedení, konstrukci a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stisněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - 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 - vytaňování a nošení výkopku - svaňování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopkyvky, odstranění kořenů a napadlévek - pažení, vzeptění a rozepření vč. přepážování (vyjma štetových stěn) - úprava, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopkyvke a ve výkopkyvce - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopkyvky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v poloze č.0141**				
9	141246		PROTLAČOVÁNÍ BETON POTRUBÍ DN DO 400MM	M Z	152,36		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa, kanalizace
 Objekt: SO 33 Dešťová kanalizace – ŘÁD 4 (km 2,18–2,50)
 Rozpočet: SO 33 Dešťová kanalizace – ŘÁD 4 (km 2,18–2,50)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	45131		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET 21*0,1 - podkladní beton tl.250 XF4+2,10 [A] 3*1,5*0,15 - podkladní beton tl. 150mm=0,68 [B] Celkem: 2,1+0,68=2,78 [C] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovišť a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vlozek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracemé) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskruzacích prostředků, - podprémné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pod bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních šel, kapes, nátlků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3 Z	2,78		
20	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO 3,2*1,8*0,15 - štrkové podosp tl. 150mm=0,86 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3 Z	0,86		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa, kanalizace
 Objekt: SO 33 Dešťová kanalizace – ŘÁD 4 (km 2,18–2,50)
 Rozpočet: SO 33 Dešťová kanalizace – ŘÁD 4 (km 2,18–2,50)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO podosp objektů šachet 5,2–5,20 [A] podosp potrubí 4,25–4,25 [B] Celkem: A+B=9,45 [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	9,45		
22	46131		PATKY Z PROSTÉHO BETONU PATKY Z PROSTÉHO BETONU 2,5*1,2 - bet. patka (obetonování potrubí) vyústění do řeky C25/30 XF4+3,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovišť a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vlozek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracemé) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskruzacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem	M3 Z	3,00		
23	46251		ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE	M3 Z	2,32		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa, kanalizace
 Objekt: SO 33 Dešťová kanalizace – ŘÁD 4 (km 2,18–2,50)
 Rozpočet: SO 33 Dešťová kanalizace – ŘÁD 4 (km 2,18–2,50)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	17581		- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevnění plochy, zakrytí a pod.) OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 191,56–191,56 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vličením, 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 - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení prováděných vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stisnutých prostorech - ztížení ukládaní spyaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dospývek - spouštění a nošení materiálu - výměna části 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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevnění plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodčítá	M3 Z	191,56		
14	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M 100–100,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M2 Z	100,00		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa, kanalizace
 Objekt: SO 33 Dešťová kanalizace – ŘÁD 4 (km 2,18–2,50)
 Rozpočet: SO 33 Dešťová kanalizace – ŘÁD 4 (km 2,18–2,50)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	18241		nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5 ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM 100–100,00 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na omici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2 Z	100,00		
16	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 100–100,00 [A] Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2 Z	100,00		
17	18351		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CHEMICKÉ ODPLEVENÍ 100–100,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu	M2 Z	100,00		
18	18600		ZALÉVÁNÍ VODOU ZALÉVÁNÍ VODOU 100*0,005*5=2,50 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovně přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení	M3 Z	2,50		
1			Zemní práce				3 100 604,31
4			Vodorovné konstrukce				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
 Objekt: SO 33 Dešťová kanalizace – ŘAD 4 (km 2,18–2,50)
 Rozpočet: SO 33 Dešťová kanalizace – ŘAD 4 (km 2,18–2,50)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace				
7			Přidružená stavební výroba				5 600,65
8			Potrubí				
28	81445		POTRUBÍ Z TRUB BETONOVÝCH DN DO 300MM POTRUBÍ Z TRUB BETONOVÝCH DN DO 300MM 320,16–320,16 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výusti - 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	M Z	320,16		
29	81446 R		POTRUBÍ Z TRUB BETONOVÝCH DN DO 400MM POTRUBÍ Z TRUB BETONOVÝCH DN DO 400MM bezrykopova technologie 152,36–152,36 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a	M Z	152,36		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
 Objekt: SO 33 Dešťová kanalizace – ŘAD 4 (km 2,18–2,50)
 Rozpočet: SO 33 Dešťová kanalizace – ŘAD 4 (km 2,18–2,50)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			0,58*4 ZÁHOZ LOMOVÝM KAMENEM vcl 25-50kg=2,32 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
24	465512		DLÁŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC DLÁŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC 21*0,2 - dlažba tl. 200mm z lom. kamene do betonu=4,20 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávka a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklinováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3 Z	4,20		
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
25	56144		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TL. DO 200MM KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TL. DO 200MM 499,4–499,40 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2 Z	499,40		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
 Objekt: SO 33 Dešťová kanalizace – ŘAD 4 (km 2,18–2,50)
 Rozpočet: SO 33 Dešťová kanalizace – ŘAD 4 (km 2,18–2,50)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výusti - 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				
30	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM potrubí plast DN 200 (přípojky DS, délka vč. svistých úseků) 62,29–62,29 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výusti - 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	M Z	62,29		
31	894145		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM	KUS Z	8,00		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
 Objekt: SO 33 Dešťová kanalizace – ŘAD 4 (km 2,18–2,50)
 Rozpočet: SO 33 Dešťová kanalizace – ŘAD 4 (km 2,18–2,50)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
	ZBI:		6,9 Neprovedeno -499,4–499,40 [A]	Z		-499,40	
			aktuální množství			0,00	
26	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM 499,4–499,40 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zmitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2 Z	499,40		
5			Komunikace				
7			Přidružená stavební výroba				
27	72124		LAPAČE STŘEŠNÍCH SPLAVENIN LAPAČE STŘEŠNÍCH SPLAVENIN 5–5,00 [A] Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a zaeštění - úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr - zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek	KUS Z	5,00		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
 Objekt: SO 33 Dešťová kanalizace – ŘAD 4 (km 2,18–2,50)
 Rozpočet: SO 33 Dešťová kanalizace – ŘAD 4 (km 2,18–2,50)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
36	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ 320.16+152.36+62.29=534,81 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu	M Z	534,81		
37	89901		PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK 1 napojení na výtokový objekt (součást objektu mostu 303-002A)-1,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řez na potrubí, dodání a osazení příslušných tvarovek a armatur	KUS Z	1,00		
8	Potrubí						2 069 468,49

9 Ostatní konstrukce a práce							
38	96688		VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH 5-5,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, - zahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	KUS Z	5,00		
39	969257		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM KANALIZAČ VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM KANALIZAČ 155=155,00 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti 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)	M Z	155,00		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
 Objekt: SO 33 Dešťová kanalizace – ŘAD 4 (km 2,18–2,50)
 Rozpočet: SO 33 Dešťová kanalizace – ŘAD 4 (km 2,18–2,50)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM 8=8,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklapy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - přeřezané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá 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 výpomocy 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 - přeřezané podkladní konstrukce				
32	894146		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM 400MM ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM 5=5,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklapy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - přeřezané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá 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,	KUS Z	5,00		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
 Objekt: SO 33 Dešťová kanalizace – ŘAD 4 (km 2,18–2,50)
 Rozpočet: SO 33 Dešťová kanalizace – ŘAD 4 (km 2,18–2,50)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
9	Ostatní konstrukce a práce						76 626,30
Celkem:							5 564 399,78

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
 Objekt: SO 33 Dešťová kanalizace – ŘAD 4 (km 2,18–2,50)
 Rozpočet: SO 33 Dešťová kanalizace – ŘAD 4 (km 2,18–2,50)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 výpomocy 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 - přeřezané podkladní konstrukce				
33	899641		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 200MM TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 200MM 62.29=62,29 [A] Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M Z	62,29		
34	899652		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM 320.16=320,16 [A] Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M Z	320,16		
35	899662		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 400MM ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 400MM 152.36=152,36 [A] Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M Z	152,36		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
 Objekt: SO 34 Dešťová kanalizace – Fad 5
 Rozpočet: SO 34 Dešťová kanalizace – Fad 5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).							
5	11353		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ 4-4,00 [A]	M Z	4,00		
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	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I záspv původním materiálem (30% z celkových záspv) 1073,34-1 073,34 [A]	M3 Z	1 073,34		
Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopkové plochy po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepičnost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepětí a rozepětí vč. přepazování (vyjma štětových stěn) - úprava, ochrana a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopkové a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopkové a ve výkopkové							

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
 Objekt: SO 34 Dešťová kanalizace – Fad 5
 Rozpočet: SO 34 Dešťová kanalizace – Fad 5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
- těžení výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s odtokem zemníku							
7	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I výkopky - nad 5 966,3*1,4+1638*1,3+600*1-4 082,22 [A] výkopky - nad 5,1 329,00*1-229,00 [B] výkopky - nad 5,2 25,8*1,4-36,12 [C] výkopky - přírůstky (55,09+151,75)*3*0,9-558,47 [D] odpočet MZK -1539,9*0,17= 261,78 [E] odpočet frézování - viz objektiv silnice -1539,9*0,13= 200,19 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F= 543,84 [G]	M3 Z	4 543,84		
Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopkové plochy po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepičnost - 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							

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
 Objekt: SO 34 Dešťová kanalizace – Fad 5
 Rozpočet: SO 34 Dešťová kanalizace – Fad 5

Objednavatel:
 Zhotovitel dokumentace:
 Zhotovitel:

Základní cena: 9 248 558,71 Kč

Cena celková: 8 934 948,79 Kč

DPH: 1 876 339,25 Kč

Cena s daní: 10 811 288,04 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 8 934 948,79 Kč

Vypracoval zadání: Vypracoval nabídku:

Datum zadání: Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
 Objekt: SO 34 Dešťová kanalizace – Fad 5
 Rozpočet: SO 34 Dešťová kanalizace – Fad 5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101 R1		POPLATKY ZA SKLÁDKU POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina přebytek 4543,86-1073,34-3 470,52 [A]	M3 Z	3 470,52		
Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.							
2	014101 R2		POPLATKY ZA SKLÁDKU POPLATKY ZA SKLÁDKU kamenivo 261,78-261,78 [A]	M3 Z	261,78		
Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.							
3	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU POPLATKY ZA SKLÁDKU beton z potrubí pol. 969246 110*0,306-33,44 [A] beton z UV z pol. 96687 32*0,45-14,40 [B] Celkem: A+B=47,84 [C]	T Z	47,84		
Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.							
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
4	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENEHO ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENEHO bourání podkladů vrstvy vozovky - 170mm MZK (172*1,6+443,18*1,5+224,34*1,2+88,28*1,2+6*1,6)+(55,09*0,5+151,75*1,2)*0,17-261,78 [A]	M3 Z	261,78		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
 Objekt: SO 34 Dešťová kanalizace – Fad 5
 Rozpočet: SO 34 Dešťová kanalizace – Fad 5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dospávávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
11	17481		ZÁSYV JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ZÁSYV JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyv se zhutněním 2504.47-662.35-1 842,12 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dospávávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3 Z	1 842,12		
12	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3 Z	175,38		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
 Objekt: SO 34 Dešťová kanalizace – Fad 5
 Rozpočet: SO 34 Dešťová kanalizace – Fad 5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1*0,1*292,3+1*0,5*292,3=175,38 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dospávávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní a 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 vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
13	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M 68*3+(5,2*7,2+3,5+5,5)*2=246,80 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5 	M2 Z	246,80		
14	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2 Z	246,80		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
 Objekt: SO 34 Dešťová kanalizace – Fad 5
 Rozpočet: SO 34 Dešťová kanalizace – Fad 5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadlévek - pažení, vzeptění a rozeptění vč. přepážování (výjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spíry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí vykopávků a ve vykopávkách - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
8	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 4543.84-4 543,84 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dospávávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3 Z	4 543,84		
9	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3 Z	662,35		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
 Objekt: SO 34 Dešťová kanalizace – Fad 5
 Rozpočet: SO 34 Dešťová kanalizace – Fad 5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zásyv se zhutněním - aktivní zóna 0,5m 1324.7*0,5=662,35 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, 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. dospávávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní a 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.) 				
10	17411		ZÁSYV JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM ZÁSYV JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zásyv plováčinami materiálem (30% z celkových zásyvů) 1073.34-1 073,34 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech 	M3 Z	1 073,34		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
Objekt:	SO 34 Dešťová kanalizace – Fad 5
Rozpočet:	SO 34 Dešťová kanalizace – Fad 5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - úpravy pro osazení výtahu, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabírající 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 zákládů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
20	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO posypy objektů šachet 10,4-10,40 [A]	M3 Z	10,40		
			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				
21	461314		PATKY Z PROSTĚHO BETONU C25/30 PATKY Z PROSTĚHO BETONU C25/30 bet. patka (obetonování potrubí) výštiní do řeky C25/30 XF3 (1,45*1,45*0,6*0,6*3,1415/4)*2*2=4,00 [A]	M3 Z	4,00		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemi práce (hloubení rýh a pod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, 				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
Objekt:	SO 34 Dešťová kanalizace – Fad 5
Rozpočet:	SO 34 Dešťová kanalizace – Fad 5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			246,8-246,80 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na omci, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
15	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 246,8-246,80 [A]	M2 Z	246,80		
			Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrábáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zaříti a hnojení				
16	18351		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CHEMICKÉ ODPLEVENÍ 246,8-246,80 [A]	M2 Z	246,80		
			Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu				
17	18600		ZALÉVÁNÍ VODOU ZALÉVÁNÍ VODOU 246,8*0,005*5=6,17 [A]	M3 Z	6,17		
			Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení				
1	Zemní práce						3 202 272,16
4	Vodorovné konstrukce						
18	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTĚHO BETONU C12/15 PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTĚHO BETONU C12/15 uložení bet. potrubí - betonové sedlo C12/15 (90°) 400,5-400,50 [A]	M3 Z	400,50		
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výtahu, konzistenci				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
Objekt:	SO 34 Dešťová kanalizace – Fad 5
Rozpočet:	SO 34 Dešťová kanalizace – Fad 5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabírající soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem 				
22	46321		ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE 0,3*4=1,20 [A]	M3 Z	1,20		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a vyrovnání lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál 				
4	Vodorovné konstrukce						1 189 122,84
5	Komunikace pozemní						
23	56314		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 200MM VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 200MM MZK, tl. 170mm 1539,87=1 539,87 [A]	M2 Z	1 539,87		
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry 				
	ZBV:	6.10	Neprovedeno -1539,87=-1 539,87 [A]	Z	-1 539,87		
			aktuální množství		0,00		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
Objekt:	SO 34 Dešťová kanalizace – Fad 5
Rozpočet:	SO 34 Dešťová kanalizace – Fad 5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výtahu a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a zákládů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výtahu, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabírající 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 zákládů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
19	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTĚHO BETONU C25/30 PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTĚHO BETONU C25/30 podkladní beton dlažby C25/30; tl. 100mm 12,250=1,22 [A]	M3 Z	1,32		
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výtahu, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výtahu a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a zákládů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, 				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
Objekt:	SO 34 Dešťová kanalizace – Fad 5
Rozpočet:	SO 34 Dešťová kanalizace – Fad 5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a 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. výusti - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolaci, 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 					
28	81457		<p>POTRUBÍ Z TRUB BETONOVÝCH DN DO 500MM POTRUBÍ Z TRUB BETONOVÝCH DN DO 500MM</p> <p>potrubí BET DN 500; ukládané na bet. pražce 240,81+9.1=249,91 [A]</p> <p>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výusti - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolaci, 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 	M	Z	249,91		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
Objekt:	SO 34 Dešťová kanalizace – Fad 5
Rozpočet:	SO 34 Dešťová kanalizace – Fad 5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
29	87434		<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM</p> <p>potrubí plast DN 200 (připojky, délka vč. sválců úseků) 72,14+220,16=292,30 [A]</p> <p>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výusti - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolaci, 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 	M	Z	292,30		
30	894145		<p>ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM</p> <p>Kontrolní šachta DN 1000 (prům. hl. šachet 2,6m) na potrubí DN 300 8-8,00 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklady s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veskerá výtuz, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, 	KUS	Z	8,00		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
Objekt:	SO 34 Dešťová kanalizace – Fad 5
Rozpočet:	SO 34 Dešťová kanalizace – Fad 5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	56335		<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM</p> <p>Štěrkořtř 0-63mm; tl. 250mm 1539,87+1 539,87 [A] Celkem: A=1 539,87 [B]</p> <p>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry</p>	M2	Z	1 539,87		
25	587206		<p>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM</p> <p>2*1-2,00 [A]</p> <p>Technická specifikace: - pod pojmem "předláždění" se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávající dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složeni, 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 vyazuje v položce č.582</p>	M2	Z	2,00		
5			Komunikace pozemní					220 175,57
721			Zdravotecnika - vnitřní kanalizace					
42	72124		<p>LAPAČE STRÉŠNÍCH SPLAVENIN LAPAČE STRÉŠNÍCH SPLAVENIN</p> <p>dělový svod - gajtr 6-6,00 [A]</p> <p>Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a zaeštění - úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr</p>	KUS	Z	6,00		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
Objekt:	SO 34 Dešťová kanalizace – Fad 5
Rozpočet:	SO 34 Dešťová kanalizace – Fad 5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
721			<p>Zdravotecnika - vnitřní kanalizace</p> <ul style="list-style-type: none"> - zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace 					6 720,78
8			Trubní vedení					
26	81445		<p>POTRUBÍ Z TRUB BETONOVÝCH DN DO 300MM POTRUBÍ Z TRUB BETONOVÝCH DN DO 300MM</p> <p>potrubí BET DN 300; ukládané na bet. pražce 224,30+8,26=232,56 [A]</p> <p>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výusti - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolaci, 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 	M	Z	312,62		
27	81446		<p>POTRUBÍ Z TRUB BETONOVÝCH DN DO 400MM POTRUBÍ Z TRUB BETONOVÝCH DN DO 400MM</p> <p>potrubí BET DN 400; ukládané na bet. pražce 443,18+43,18 [A]</p>	M	Z	443,18		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
Objekt:	SO 34 Dešťová kanalizace – Fad 5
Rozpočet:	SO 34 Dešťová kanalizace – Fad 5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			jinak i podkladní vrstvu (z kamenná nebo betonu) - monolitickou betonovou část spadšitě předepsaných rozměrů, - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - nátery zabírající soudržnost betonu a bednění, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření - přeepsané podkladní konstrukce				
34	89712		VPUŠTĚ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ VPUŠTĚ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ 35–35,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení přeepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - přeepsané podkladní konstrukce	KUS Z	35,00		
35	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FOLIE DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FOLIE výstředná fólie 1298,00–1 298,00 [A] Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložení.	M Z	1 298,00		
36	89944 R		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 200MM	KUS Z	41,00		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
Objekt:	SO 34 Dešťová kanalizace – Fad 5
Rozpočet:	SO 34 Dešťová kanalizace – Fad 5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 200MM Zaslepení konců stávajících přípojek UV a dešť. svodů do jednotné kanalizace (přepojované přípojky) 41–41,00 [A] Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření soupat, vypuštění a napuštění vody, odvodnění potrubí a pod.				
37	899652		ZKOÜŠKA VODOTĚSNOTI POTRUBÍ DN DO 300MM ZKOÜŠKA VODOTĚSNOTI POTRUBÍ DN DO 300MM 312,62–312,62 [A] Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odboučující řady.	M Z	312,62		
38	899662		ZKOÜŠKA VODOTĚSNOTI POTRUBÍ DN DO 400MM ZKOÜŠKA VODOTĚSNOTI POTRUBÍ DN DO 400MM Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odboučující řady.	M Z	443,18		
39	899672		ZKOÜŠKA VODOTĚSNOTI POTRUBÍ DN DO 600MM ZKOÜŠKA VODOTĚSNOTI POTRUBÍ DN DO 600MM DN 500 249,91–249,91 [A] Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odboučující řady.	M Z	249,91		
8	Trubní vedení						3 548 571,31

9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
Objekt:	SO 34 Dešťová kanalizace – Fad 5
Rozpočet:	SO 34 Dešťová kanalizace – Fad 5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - přeepsané podkladní konstrukce				
31	894146		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM Kontrolní šachta DN 1000 (prům. hl. šachet 3,5 m) na potrubí DN 400 10–10,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklady s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců z pod. - přeepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastnosti, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - přeepsané podkladní konstrukce	KUS Z	10,00		
32	894157		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 500MM ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 500MM Kontrolní šachta DN 1000 (prům. hl. šachet 3,8 m) na potrubí DN 500 6–6,00 [A] Kontrolní šachta DN 1200 (prům. hl. šachet 3,8 m) na potrubí DN 500 1–1,00 [B] Celkem: A+B=7,00 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklady s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců z pod. - přeepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastnosti, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - přeepsané podkladní konstrukce	KUS Z	7,00		
33	896157		SPADÍŠTĚ KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 500MM SPADÍŠTĚ KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 500MM Spadíšťová šachta DN 1000, bez obtoků; hl. 3,9m na potrubí DN 500 1–1,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklady s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců z pod. - přeepsané betonové skruže pro vstup, prefabrikované nebo monolitické betonové dno, případně přeepsané obložení dna čedičem a není-li uvedeno	KUS Z	1,00		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
 Objekt: SO 35 Dešťová kanalizace – Fad 6
 Rozpočet: SO 35 Dešťová kanalizace – Fad 6

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce							
1	014101 R1		POPLATKY ZA SKLÁDKU POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina přebytek 1251.14-258.03=993.11 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	Z	993,11		
2	014101 R2		POPLATKY ZA SKLÁDKU POPLATKY ZA SKLÁDKU kamenivo 99.3-99.30 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	Z	99,30		
3	014101 R3		POPLATKY ZA SKLÁDKU POPLATKY ZA SKLÁDKU asfalz 8.89-8.89 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	Z	8,89		
4	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU POPLATKY ZA SKLÁDKU beton z potrubí pol. 969246 45*0.372=16.74 [A] beton z UV pol. 96687 12*0.45=5.40 [B] Celkem: A+B=22.14 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	Z	22,14		
0	Všeobecné konstrukce a práce							204 498,23

1 Zemní práce

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
 Objekt: SO 34 Dešťová kanalizace – Fad 5
 Rozpočet: SO 34 Dešťová kanalizace – Fad 5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
40	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, - zahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	KUS	Z	32,00		
41	969246		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM KANALIZAČ VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM KANALIZAČ 50*60=110,00 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí 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	110,00		
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání							81 361,46
Celkem:							8 934 948,79	

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
 Objekt: SO 35 Dešťová kanalizace – Fad 6
 Rozpočet: SO 35 Dešťová kanalizace – Fad 6

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENĚHO ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENĚHO bourání podkladní vrstvy vozovky - 170mm MZK (80.79*1.2+148.54*1.2+16.7*1.7+(69.31*0.5+68.34*1.2)*0.17=72.62 [A] bourání podkladní vrstvy vozovky - Makadam tl. 300 mm (40.2*1.7+20.6*0.3=26.68 [B] Celkem: A+B=99.30 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí 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	99,30		
6	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH 88.94*0.1=8.89 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí 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	8,89		
7	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN 30*24=720,00 [A] Technická specifikace: Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení	HOD	Z	720,00		
8	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I zásoj původním materiálem (30% z celkových zásojů) 258.03=258,03 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	Z	258,03		

SOUPIS PRACÍ

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

Objekt: SO 35 Dešťová kanalizace – Fad 6

Rozpočet: SO 35 Dešťová kanalizace – Fad 6

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel:

Základní cena: 3 578 577,85 Kč

Cena celková: 3 486 792,37 Kč

DPH: 732 226,40 Kč

Cena s daní: 4 219 018,77 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 3 486 792,37 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
 Objekt: SO 35 Dešťová kanalizace – Fad 6
 Rozpočet: SO 35 Dešťová kanalizace – Fad 6

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 1251.14=1 251,14 [A]	M3 Z	1 251,14		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
11	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ záspv se zhutněním - aktivní zóna 0.5m 0*9,5=0,00 [A]	M3 Z	0,00		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (náspového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
 Objekt: SO 35 Dešťová kanalizace – Fad 6
 Rozpočet: SO 35 Dešťová kanalizace – Fad 6

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - ztížení 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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
12	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM záspv pávodním materiálem (30% z celkových záspv) 258,03=258,03 [A]	M3 Z	258,03		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
 Objekt: SO 35 Dešťová kanalizace – Fad 6
 Rozpočet: SO 35 Dešťová kanalizace – Fad 6

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopkyvky nezapažené i zapažené - ošetření výkopkyvky po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopkyvek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení 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 - vytažování a nošení výkopku - ruční výkopkyvky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzeptění a rozeptění vč. přepážování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spíry, stěn a svahů - udržování výkopkyv a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopkyv a ve výkopkyv - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopkyvky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemniku				
9	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I	M3 Z	1 251,14		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
 Objekt: SO 35 Dešťová kanalizace – Fad 6
 Rozpočet: SO 35 Dešťová kanalizace – Fad 6

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výkopy - řad 6 257,6*1,5=376,2*1=762,60 [A] výkopy - řad 6.1 234,3*1=234,30 [B] výkopy - přípojky (69,3+68,3)*2,5*1+1*1*39,6=383,60 [C] výkopy ostatní 2,5*5*2,6=5,2*4*2*1,2=43,26 [D] odpočet MZK -72,62=-72,62 [E] odpočet řezování - viz objekt sálnice (-55,53+8,894)=-64,42 [F] (-8,894+26,682)=-35,58 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=1 251,14 [H]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopkyvky nezapažené i zapažené - ošetření výkopkyvky po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopkyvek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení 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 - vytažování a nošení výkopku - svahování a přesvahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopkyvky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzeptění a rozeptění vč. přepážování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spíry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopkyv a ve výkopkyv - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopkyvky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do náspu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
Objekt: SO 35 Dešťová kanalizace – Fad 6
Rozpočet: SO 35 Dešťová kanalizace – Fad 6

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu							
19	18600		ZALÉVÁNÍ VODOU ZALÉVÁNÍ VODOU 181,0*0,005*5=4,53 [A]	M3 Z	4,53		
Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením							
1	Zemní práce						1 045 786,52

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
3 Svislé a kompletní konstrukce							
20	318213		OBKLAD ZDI ODDĚL. A OHRAD Z LOM KAMENE OBKLAD ZDI ODDĚL. A OHRAD Z LOM KAMENE zef z LK II. 150mm: 2,15*1,2+2,5*0,4*2*0,15=0,69 [A]	M3 Z	0,69		
Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.							
21	327314		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z PROSTĚHO BETONU DO C25/30 ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z PROSTĚHO BETONU DO C25/30 bet. konstrukce objektu C25/30 XF3 (vč. výztuže KARI sítě) 2,05*0,4*1,9+4,3*0,4*0,7+1,1*0,4*0,5+2,15*1,2*0,25=3,63 [A]	M3 Z	3,63		
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, vloček, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskruzovacích prostředků,							

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
Objekt: SO 35 Dešťová kanalizace – Fad 6
Rozpočet: SO 35 Dešťová kanalizace – Fad 6

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
- podpěrné konstr. (skrůžce) 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 řet, kapes, mátiček, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazených do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátery 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, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů							

ZBV:	6.11	Neprovedeno		Z	-0,83		
						-0,83=0,83 [A]	
aktuální množství					2,80		

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
22	382325		KOMPLETNÍ KONSTRUKCE NÁDRŽÍ ZE ŽELEZOBETONU C30/37 KOMPLETNÍ KONSTRUKCE NÁDRŽÍ ZE ŽELEZOBETONU C30/37 Odlehčovací komosa - ZB konstrukce komory: C30/37, stupeň vyztužení 3%; vč. bednění; vstupů pro potrubí, ... 8,3=8,30 [A]	M3 Z	8,30		
Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vloček, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskruzovacích prostředků,							

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
Objekt: SO 35 Dešťová kanalizace – Fad 6
Rozpočet: SO 35 Dešťová kanalizace – Fad 6

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp rýhy nakupovaným nesoudržným materiálem (např. recyklat štěr): 70% celn. kubatury 0,7*860,11=602,08 [A]	M3 Z	602,08		
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 - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stisněných prostorech - ztížené ukládání sypnin 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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)							

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 1*0,1*(180,5+39,6)+1*0,5*(180,5+39,6)=132,06 [A]	M3 Z	132,06		
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 - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stisněných prostorech - ztížené ukládání sypnin pod vodu							

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
Objekt: SO 35 Dešťová kanalizace – Fad 6
Rozpočet: SO 35 Dešťová kanalizace – Fad 6

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svaňování, 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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá							

15	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M 17,5*3+10+39,6*3=181,30 [A]	M2 Z	181,30		
Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5							

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUCNÍM VÝSEVEM ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUCNÍM VÝSEVEM	M2 Z	181,30		
Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu							

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2 Z	181,30		
Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrábáním, naložení shrábků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení							

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	18351		CHEMICKÉ ODPLEVELENÍ CHEMICKÉ ODPLEVELENÍ	M2 Z	181,30		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
 Objekt: SO 35 Dešťová kanalizace – Fad 6
 Rozpočet: SO 35 Dešťová kanalizace – Fad 6

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem	
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vílvu bludných proudů					
25	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 podkladní beton tloušťka C25/30; tl. 100mm 2.365*0.1=0.24 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vloček, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náližků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vílvu bludných proudů	M3	Z	0,24		
	ZBV:	6.11	Neprovedeno -0,06=0,06 [A]	Z	-0,06			
			aktuální množství		0,18			

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
 Objekt: SO 35 Dešťová kanalizace – Fad 6
 Rozpočet: SO 35 Dešťová kanalizace – Fad 6

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náližků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vílvu bludných proudů - nezahnuje dodání a uložení výztuže				
23	382365		VÝZTUŽ KOMPLETNÍCH KONSTRUKCÍ NÁDRŽÍ Z OCELI 10505, B500B VÝZTUŽ KOMPLETNÍCH KONSTRUKCÍ NÁDRŽÍ Z OCELI 10505, B500B 8.3*0.03*7.85=1.95 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže požadované kvality, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armarkošů) 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 vílvům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74). - povrchovou antikorozní úpravu výztuže,	T	Z	1,95	
			aktuální množství		0,18		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
 Objekt: SO 35 Dešťová kanalizace – Fad 6
 Rozpočet: SO 35 Dešťová kanalizace – Fad 6

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
26	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO stěrkový podsyp tl. 150mm 1.75*1.1*0.15=0.26 [A] podsypy objektů šachet 2*2*0.1*2=1+1+1+1=4,00 [B] Celkem: A+B=4,26 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	Z	4,29	
27	46321		ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE vel 25-50kg (pata korýta) 0.4*2=0.80 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a vyrovnání lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	Z	0,80	
	ZBV:	6.11	Neprovedeno -0,8=0,80 [A]	Z	-0,80		
			aktuální množství		0,00		
28	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC dlažba tl. 200mm z lom. kamene do betonu 2.365*0.2=0.47 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.)	M3	Z	0,47	

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
 Objekt: SO 35 Dešťová kanalizace – Fad 6
 Rozpočet: SO 35 Dešťová kanalizace – Fad 6

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů				
3			Svislé a kompletní konstrukce				142 800,97
4			Vodorovné konstrukce				
24	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 uložení bet. potrubí - betonové sedlo C12/15 (90°) 114,9=114,90 [A] podklad pod odlehčovací komuru 2,9*2,6*0.1=0,75 [B] podklad pod výtok (2*2,55*0.4+2*1.1*0.4)*0.1=0,29 [C] Celkem: A+B+C=115,94 [D] 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, vloček, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náližků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,	M3	Z	115,94	
			aktuální množství		0,00		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
 Objekt: SO 35 Dešťová kanalizace – Fad 6
 Rozpočet: SO 35 Dešťová kanalizace – Fad 6

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
33	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM Štěrkořď 0-63mm; tl. 250mm 427,18-427,18 [A] MZK, tl. 170mm 19,68-19,68 [B] Celkem: A+B=446,86 [C] Technická specifikace: - dodání kameniva přeřpsané kvality a zrnitosti - rozprořtění a zhuřnění vrstvy v přeřpsané tlouřřce - zřřzení vrstvy bez rozliřění řřřky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2 Z	446,86		
34	564632		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z PENETRAČNĚHO MAKADAMU HRUBĚHO TL. 100MM VOZOVKOVÉ VRSTVY Z PENETRAČNĚHO MAKADAMU HRUBĚHO TL. 100MM 64,46-64,46 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva přeřpsané kvality a zrnitosti - dodání asfaltového pojiva (asfalt silniční rořný, emulze asfaltová kationaktivní) - rozprořtění kameně kostry v přeřpsané tlouřřce, proliti kostry asfalem distributorem, rozprořtění a zavřřbřování vřřplňovů - zřřzení vrstvy bez rozliřění řřřky, pokládání vrstvy po etapách - řřpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2 Z	64,46		
35	572121		INFILTRAČNĚ POSTŘIK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 INFILTRAČNĚ POSTŘIK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 Technická specifikace: - dodání vřřch přeřpsaných materiřřů pro postřiky v přeřpsaněm mnořřství - provedení dle přeřpsaněho technologického přeřpisu - zřřzení vrstvy bez rozliřění řřřky, pokládání vrstvy po etapách - řřpravu napojení, ukončení	M2 Z	19,68		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
 Objekt: SO 35 Dešťová kanalizace – Fad 6
 Rozpočet: SO 35 Dešťová kanalizace – Fad 6

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřřzení spojovací vrstvy - zřřzení lože dlažby z cementové malty přeřpsané kvality a přeřpsané tlouřřky - dodřřvka a polořžení dlažby z lomověho kamene do přeřpsaněho tvaru - spřřrování, řřsnění, tmelení a vyplnění spar MC přřpadně s vykřřinováním - řřpravu povrchu pro odvedení srřřzkově vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykřřazuje se samostatně položkami SD 45				
	ZBV:	6.11	Nepřřvedeno -0,11-0,11 [A]	Z	-0,11		
			aktuřřlní mnořřství		0,36		
4			Vodorovně konstrukce				
5			Komunikace pozemni				
29	56143		KAMENIVO ZPEVNĚNĚ CEMENTEM TL. DO 150MM KAMENIVO ZPEVNĚNĚ CEMENTEM TL. DO 150MM 33,6-33,60 [A] Technická specifikace: - dodání směři v pořřadovaně kvalitě - očiřřtění podkladu - ulořžení směři dle přeřpsaněho technologického přeřpisu a zhuřnění vrstvy v přeřpsané tlouřřce - zřřzení vrstvy bez rozliřění řřřky, pokládání vrstvy po etapách, vřřetně pracovnich spar a spojů - řřpravu napojení, ukončení - řřpravu dilatačních spar vřřetně přeřpsaně vřřřtuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje řřpravu povrchu krytu	M2 Z	33,60		
30	56314		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNĚHO KAMENIVA TL. DO 200MM	M2 Z	446,86		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
 Objekt: SO 35 Dešťová kanalizace – Fad 6
 Rozpočet: SO 35 Dešťová kanalizace – Fad 6

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
36	572211		SPOJOVACĚ POSTŘIK Z ASFALU DO 0,5KG/M2 SPOJOVACĚ POSTŘIK Z ASFALU DO 0,5KG/M2 88,94-88,94 [A] obnova asř. plochy (přřpojky UV u areřřu hasiřřů); (řřkladba jako hl. trasa) 19,68*2=39,36 [B] Celkem: A+B=128,30 [C] Technická specifikace: - dodání vřřch přeřpsaných materiřřů pro postřiky v přeřpsaněm mnořřství - provedení dle přeřpsaněho technologického přeřpisu - zřřzení vrstvy bez rozliřění řřřky, pokládání vrstvy po etapách - řřpravu napojení, ukončení	M2 Z	128,30		
37	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNĚ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNĚ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM Technická specifikace: - dodání směři v pořřadovaně kvalitě - očiřřtění podkladu - ulořžení směři dle přeřpsaněho technologického přeřpisu, zhuřnění vrstvy v přeřpsané tlouřřce - zřřzení vrstvy bez rozliřění řřřky, pokládání vrstvy po etapách, vřřetně pracovnich spar a spojů - řřpravu napojení, ukončení poděl obrubníků, dilatačních zařřzení, odvodňovacich prouřřků, odvodňovačů, vpusti, řřchet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje řřsnění poděl obrubníků, dilatačních zařřzení, odvodňovacich prouřřků, odvodňovačů, vpusti, řřchet a pod.	M2 Z	19,68		
38	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNĚ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNĚ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM Technická specifikace: - dodání směři v pořřadovaně kvalitě - očiřřtění podkladu - ulořžení směři dle přeřpsaněho technologického přeřpisu, zhuřnění vrstvy v přeřpsané tlouřřce - zřřzení vrstvy bez rozliřění řřřky, pokládání vrstvy po etapách, vřřetně pracovnich spar a spojů - řřpravu napojení, ukončení poděl obrubníků, dilatačních zařřzení, odvodňovacich prouřřků, odvodňovačů, vpusti, řřchet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2 Z	88,94		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
 Objekt: SO 35 Dešťová kanalizace – Fad 6
 Rozpočet: SO 35 Dešťová kanalizace – Fad 6

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			VOZOVKOVĚ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNĚHO KAMENIVA TL. DO 200MM MZK, tl. 170mm 427,18-427,18 [A] MZK, tl. 170mm 19,68-19,68 [B] Celkem: A+B=446,86 [C] Technická specifikace: - dodání kameniva přeřpsané kvality a zrnitosti - rozprořtění a zhuřnění vrstvy v přeřpsané tlouřřce - zřřzení vrstvy bez rozliřění řřřky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
	ZBV:	6.11	Nepřřvedeno -427,18- 427,18 [A]	Z	-427,18		
			aktuřřlní mnořřství		19,68		
31	56332		VOZOVKOVĚ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM VOZOVKOVĚ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM 33,6-33,60 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva přeřpsané kvality a zrnitosti - rozprořtění a zhuřnění vrstvy v přeřpsané tlouřřce - zřřzení vrstvy bez rozliřění řřřky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2 Z	33,60		
32	56334		VOZOVKOVĚ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM VOZOVKOVĚ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM 88,94-88,94 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva přeřpsané kvality a zrnitosti - rozprořtění a zhuřnění vrstvy v přeřpsané tlouřřce	M2 Z	88,94		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
 Objekt: SO 35 Dešťová kanalizace – Fad 6
 Rozpočet: SO 35 Dešťová kanalizace – Fad 6

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
43	81458		POTRUBÍ Z TRUB BETONOVÝCH DN DO 600MM POTRUBÍ Z TRUB BETONOVÝCH DN DO 600MM potrubí BET DN 600; ukládané na bet. pražce 88,36+88,36 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výusti - 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	M Z	88,36		
44	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM potrubí plast DN 200 (přípojky, délka vč. svájech úseků) 96,27+84,18+4+184,45 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu	M Z	184,45		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
 Objekt: SO 35 Dešťová kanalizace – Fad 6
 Rozpočet: SO 35 Dešťová kanalizace – Fad 6

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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. výusti - 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				
45	87444		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 250MM POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 250MM potrubí plast DN 250 - přípojka z lapáče splavenin do dešť. kanalizace Elprim 39,6+39,60 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výusti - 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	M Z	39,60		
42	87457		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 500MM POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 500MM potrubí BET DN 500; ukládané na bet. pražce 9,35+9,35 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon	M Z	9,35		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
 Objekt: SO 35 Dešťová kanalizace – Fad 6
 Rozpočet: SO 35 Dešťová kanalizace – Fad 6

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.				
39	574C66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM 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	19,68		
40	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM 88,94+19,68+108,62 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2 Z	108,62		
5			Komunikace pozemní				
721			Zdravotnická - vnitřní kanalizace				
64	72124		LAPAČE STRĚŠNÍCH SPLAVENIN LAPAČE STRĚŠNÍCH SPLAVENIN	KUS Z	11,00		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
 Objekt: SO 35 Dešťová kanalizace – Fad 6
 Rozpočet: SO 35 Dešťová kanalizace – Fad 6

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dešťový vod. - gggf 11+11,00 [A] Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a zaeštění - úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr - zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace				
721			Zdravotnická - vnitřní kanalizace				12 321,43
8			Trubní vedení				
41	81445		POTRUBÍ Z TRUB BETONOVÝCH DN DO 300MM POTRUBÍ Z TRUB BETONOVÝCH DN DO 300MM potrubí BET DN 300; ukládané na bet. pražce 148,54+80,79+229,33 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výusti - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody	M Z	229,33		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
Objekt:	SO 35 Dešťová kanalizace – Fad 6
Rozpočet:	SO 35 Dešťová kanalizace – Fad 6

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
49	894158		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 600MM ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 600MM Kontrolní šachta DN 1000 (prům. hl. šachet 2.2 m) na potrubí DN 600 2-2,00 [A] Kontrolní šachta DN 1200 (prům. hl. šachet 3.1 m) na potrubí DN 600 1-1,00 [B] Cílema: A+B-3,00 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastnosti, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veskerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veskeré 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, - veskerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce	KUS Z	3,00		
50	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ 14-14,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,	KUS Z	14,00		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
Objekt:	SO 35 Dešťová kanalizace – Fad 6
Rozpočet:	SO 35 Dešťová kanalizace – Fad 6

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce				
51	897627		VPUSŤ ŠTĚRBINOVÝCH ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 500MM VPUSŤ ŠTĚRBINOVÝCH ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 500MM 2-2,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce	KUS Z	2,00		
52	897727		ČISTIČI KUSY ŠTĚRBIN ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 500MM ČISTIČI KUSY ŠTĚRBIN ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 500MM Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného dílce nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce	KUS Z	2,00		
53	89911G		LITINOVÝ POKLOP D400 LITINOVÝ POKLOP D400 samonivelační litinový poklop KASI 1-1,00 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu	KUS Z	1,00		
54	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FOLIE DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FOLIE výstražná fólie 547,1-547,10 [A] Technická specifikace: - Položka zahrnuje veskerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně složení, případně s uložení.	M Z	547,10		
55	899641		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 200MM	M Z	180,50		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
Objekt:	SO 35 Dešťová kanalizace – Fad 6
Rozpočet:	SO 35 Dešťová kanalizace – Fad 6

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veskerého trubního a pomocného materiálu (troubky, 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 spár a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zátěsnění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výusti - 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 zapauzovaném 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				
46	891658		KLAPKY DN DO 600MM KLAPKY DN DO 600MM zpětná klapka DN600 1-1,00 [A] Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž díle technologického předpisu, dodávku armatury, veskerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.	KUS Z	1,00		
47	894145		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM Kontrolní šachta DN 1000 (prům. hl. šachet 2-4m) na potrubí DN 300 6-6,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastnosti, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veskerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,	KUS Z	6,00		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
Objekt:	SO 35 Dešťová kanalizace – Fad 6
Rozpočet:	SO 35 Dešťová kanalizace – Fad 6

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veskeré 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, - veskerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce				
48	894157		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 500MM ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 500MM Kontrolní šachta DN 1000 (prům. hl. šachet 3.8 m) na potrubí DN 500 1-1,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastnosti, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veskerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veskeré 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, - veskerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce	KUS Z	1,00		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
 Objekt: SO 35 Dešťová kanalizace – Fad 6
 Rozpočet: SO 35 Dešťová kanalizace – Fad 6

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
59	93513		ŠTERBINOVÉ ZLBY Z BET DILCŮ ŠÍŘ 500MM VÝŠ 500MM ŠTERBINOVÉ ZLBY Z BET DILCŮ ŠÍŘ 500MM VÝŠ 500MM 11+25+3,2+39,20 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. - veškeré práce nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně zemních prací, lože, ukončení, patek, spárování, úpravy vtoku a výtoků, Měření se v délky osy žlabu bez čistících kusů a odkovových vpustí.	M Z	39,20		
60	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU Bourání ŽB konstrukce - stávající odlehovací komora 2,7*2,15*2,19+2,1*1,55*1,59-7,54 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použítou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně 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) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3 Z	7,54		
61	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTI KOMPLETNÍCH VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTI KOMPLETNÍCH Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, 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)	KUS Z	12,00		
62	96688		VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH	KUS Z	1,00		
9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							1 397 153,89
Celkem:							3 486 792,37

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
 Objekt: SO 35 Dešťová kanalizace – Fad 6
 Rozpočet: SO 35 Dešťová kanalizace – Fad 6

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH Bourání stávající BET šachty na potrubí DN500 1-1,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, 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)				
63	969257		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM KANALIZAČ VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM KANALIZAČ bourání betonového DN 500 potrubí ve výkopu 45-45,00 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně 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) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M Z	45,00		
9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							195 165,73
Celkem:							3 486 792,37

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
 Objekt: SO 35 Dešťová kanalizace – Fad 6
 Rozpočet: SO 35 Dešťová kanalizace – Fad 6

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 200MM 180,5-180,50 [A] Technická specifikace: - příslu, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
56	899652		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM Dn 250 39,6-39,60 [A] DN 300 229,33-229,33 [B] Celkem: A+B=268,93 [C] Technická specifikace: - příslu, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M Z	268,93		
57	899672		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 600MM ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 600MM DN 500 9,33-9,33 [A] DN 600 88,36-88,36 [B] Celkem: A+B=97,71 [C] Technická specifikace: - příslu, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M Z	97,71		
8 Trubní vedení							1 397 153,89
9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
 Objekt: SO 35 Dešťová kanalizace – Fad 6
 Rozpočet: SO 35 Dešťová kanalizace – Fad 6

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
58	9182D		VTOKOVÉ JIMKY BETONOVÉ VČETNĚ DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM VTOKOVÉ JIMKY BETONOVÉ VČETNĚ DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM - bet. konstrukce objektu C30/37 XF3; ve prostupu 8,3 m3 - kompozitové česle, vř. ráma Ø 35x4,95m 1 ks - dlažba tl. 200mm z lom. kamene do betonu 3 m2 - podkladní beton dlažby C25/30; tl. 100mm 0,3 m3 - štrkové podšopy tl. 100mm 0,45 m3 1=1,00 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrana betonu, - dodání a osazení výztuže, - dlažbu dna z lomového kamene, případně dokumentaci předepsaný kamenný obklad stěn, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odvodňovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech dnů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření u základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních šel, kapses, náližků, a sedel. - zřízení všech požadovaných otvorů, kapses, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů. Nezahrnuje mříž a zábradlí.	KUS Z	1,00		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
 Objekt: SO 84 Přeložka vodovodu v km 1,82 - 1,95
 Rozpočet: SO 84 Přeložka vodovodu v km 1,82 - 1,95

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávěk - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu ochrany a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopů a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
4	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I výškoy - hlavní řad DN125 + odbočka DN100 131.67*0.8*1.6+4.6*0.8*1.6-23.57=150,86 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení výkopů v blízkosti podzemního vedení, konstrukci a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stisněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy 	M3	Z	150,86	
			- práce spojené s otvirkou zemniku —				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
 Objekt: SO 84 Přeložka vodovodu v km 1,82 - 1,95
 Rozpočet: SO 84 Přeložka vodovodu v km 1,82 - 1,95

Objednavatel:
 Zhotovitel dokumentace:
 Zhotovitel:

Základní cena: 617 901,21 Kč

Cena celková: 257 104,55 Kč

DPH: 53 991,96 Kč

Cena s daní: 311 096,51 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 257 104,55 Kč

Vypracoval zadání: Vypracoval nabídka:

Datum zadání: Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
 Objekt: SO 84 Přeložka vodovodu v km 1,82 - 1,95
 Rozpočet: SO 84 Přeložka vodovodu v km 1,82 - 1,95

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávěk - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu ochrany a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ k dalšímu použití přebytek-odpočet k dalšímu použití 150,86-9,8=141,06 [A] Celkem: A=141,06 [B] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stisněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	Z	141,06	
6	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	Z	9,80	

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
 Objekt: SO 84 Přeložka vodovodu v km 1,82 - 1,95
 Rozpočet: SO 84 Přeložka vodovodu v km 1,82 - 1,95

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101 R1		POPLATKY ZA SKLÁDKU POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina přebytek 128,9=128,90 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	Z	128,90	
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
2	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENEHO ODSTRANĚNÍ POKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENEHO bourání podkladní vrstvy vozovky - 170mm MZK ((133.67*1)+(5*1))*0.17=23,57 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suť 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). 	M3	Z	23,57	
3	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I záspv původním materiálem (30% z celkových záspv) 9,8=9,80 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení výkopů v blízkosti podzemního vedení, konstrukci a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stisněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost 	M3	Z	9,80	

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
 Objekt: SO 84 Přeložka vodovodu v km 1,82 - 1,95
 Rozpočet: SO 84 Přeložka vodovodu v km 1,82 - 1,95

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce					148 924,61
4			Vodorovné konstrukce					
9	45169		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY ZE STABILIZOVANÉHO POPÍLKU PODKL A VÝPLŇ VRSTVY ZE STABILIZOVANÉHO POPÍLKU vyplnění stávajícího potrubí DN 125 cementopopilkovou směsí 1,125+1,13 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku stabilizovaného popílku a jeho uložení se zhutněním, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny)	M3	Z	1,13		
4			Vodorovné konstrukce					1 922,03
5			Komunikace pozemní					
10	56314		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 200MM VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 200MM MZK tl. 170mm 138,67-138,67 [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	138,67		
	ZBY:	6.12	Neprovedeno -138,67- 138,67 [A]	Z		-138,67		
			aktuální množství			0,00		
11	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM	M2	Z	138,67		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
 Objekt: SO 84 Přeložka vodovodu v km 1,82 - 1,95
 Rozpočet: SO 84 Přeložka vodovodu v km 1,82 - 1,95

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ZÁŠYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM					
			zášyp původním materiálem (30% z celkových zášypů) 9,8-9,80 [A] 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 - ztižení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztižení provádění vč. hutnění ve ztižených podmínkách a stísněných prostorech - ztižené ukládání sypnin pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)					
7	17481		ZÁŠYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ZÁŠYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zášyp se zhutněním 22,86-22,86 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztižení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztižení provádění vč. hutnění ve ztižených podmínkách a stísněných prostorech - ztižené ukládání sypnin pod vodu	M3	Z	22,86		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
 Objekt: SO 84 Přeložka vodovodu v km 1,82 - 1,95
 Rozpočet: SO 84 Přeložka vodovodu v km 1,82 - 1,95

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM					
			Štěrkořdf 0-63mm; tl. 250mm 138,67-138,67 [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					
5			Komunikace pozemní					30 557,32
8			Trubní vedení					
12	85127		POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 100MM POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 100MM litinové hrdlové potrubí DN 100 s jiběnými spoji a s vnitřní cem. Vystělkou (vč. tvarovek - přechodový kus hrdlo-přiruba) 4,6-4,60 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. vyústí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekce	M	Z	4,60		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34139 II/303 Velké Poříčí – Hronov - Letapa_kanalizace
 Objekt: SO 84 Přeložka vodovodu v km 1,82 - 1,95
 Rozpočet: SO 84 Přeložka vodovodu v km 1,82 - 1,95

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek					
			- spouštění a nošení materiálu - výměna části 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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)					
8	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ (131,67+4,6)*0,88*0,55-59,96 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztižení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztižení provádění vč. hutnění ve ztižených podmínkách a stísněných prostorech - ztižené ukládání sypnin pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svaňování, 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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodčítá	M3	Z	59,96		

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		
Vícepráce (k odst. 4)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 3	ANO
Méněpráce (k odst. 4)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 4)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 4	ANO
Méněpráce (k odst. 4)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 4)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 5	ANO
Méněpráce (k odst. 4)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 4)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 6	ANO
Méněpráce (k odst. 4)	- 1 733 500,43 Kč bez DPH		
		Dodatek č. 7	NE
Součet všech víceprací (k odst. 4)	+ 0,00 Kč bez DPH	POSOUZENÍ: Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
Součet všech méněprací (k odst. 4)	- 1 801 551,63 Kč bez DPH		
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	1 801 551,63 Kč bez DPH		
a) (Změna ZzS) ≤ (limit nadlimitní VZ)	1 801 552 Kč ≤ 137 366 000 Kč		
b) (Změna ZzS / Smluvní cena) ≤ 15 %	2,98 % ≤ 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		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 3	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 4	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 5	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 6	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech víceprací (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	POSOUZENÍ: Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
Součet všech méněprací (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	0,00 Kč bez DPH		
c) (Změna ZzS / Smluvní cena) ≤ 50 %	0,00 % ≤ 50,00 %		

§ 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		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 308 246,67 Kč bez DPH	Dodatek č. 3	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 104 077,78 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 10 104 363,06 Kč bez DPH	Dodatek č. 4	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 2 161 539,84 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 167 018,61 Kč bez DPH	Dodatek č. 5	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 356 586,41 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 6	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech víceprací (k odst. 6)	+ 21 395 757,50 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 6) souvisejících s vícepracemi	- 5 166 244,01 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 6) nesouvisejících s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:	
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	26 562 001,51 Kč bez DPH	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
c) (Změna ZzS / Smluvní cena) ≤ 50 %	43,90 % ≤ 50,00 %		

§ 222 - NAVÝŠENÍ = SOUHRN Z ODST. 5 A 6			
Smluvní cena	60 511 800,19 Kč bez DPH		
(5)	Všechny vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	
	Všechny méněpráce (k odst. 5) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH	
(6)	Všechny vícepráce (k odst. 6)	+ 21 395 757,50 Kč bez DPH	
	Všechny méněpráce (k odst. 6) související s vícepracemi	- 5 166 244,01 Kč bez DPH	
Navýšení - souhrn z odst. 5, 6 (vícepráce po odečtení méněprací)		16 229 513,49 Kč bez DPH	POSOUZENÍ: Navýšení nepřekročí 30 %.
(9)	(Navýšení / Smluvní cena) ≤ 30 %	26,82 % ≤ 30,00 %	

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 7			
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	- 0,00 Kč bez DPH		
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		

POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	- 0,00 Kč bez DPH		
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 3	ANO
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	- 0,00 Kč bez DPH		
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 4	ANO
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	- 0,00 Kč bez DPH		
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 5	ANO
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	- 0,00 Kč bez DPH		
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 6	ANO
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	- 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 7)	- 0,00 Kč bez DPH		

SOUHRNNÁ TABULKA AKTUÁLNÍHO DODATKU	
Číslo aktuálního dodatku	6
Celková hodnota všech víceprací (aktuálního dodatku)	+ 0,00 Kč bez DPH
Celková hodnota všech méněprací (aktuálního dodatku)	- 1 733 500,43 Kč bez DPH
Celkové navýšení smluvní ceny (aktuálního dodatku)	-1 733 500,43 Kč bez DPH

SOUHRNNÁ TABULKA VŠECH DODATKŮ	
Původní smluvní cena (vstupní)	60 511 800,19 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 1	68 732 079,19 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 2	68 715 838,17 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 3	68 920 007,06 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 4	76 862 830,28 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 5	76 673 262,48 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 6	74 939 762,05 Kč bez DPH
Současná cena se zahrnutím všech změn (bez DPH)	74 939 762,05 Kč bez DPH

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

Výpočet provedl/a:

