Číslo stavby: 33131

DODATEK č. 3
ke Smlouvě o dílo ze dne 28. 4. 2017 ve znění dodatku č. 1 a č. 2
(dále jen „Dodatek")

MEZI:

(1) **Královéhradecký kraj**
Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové
IČO: 708 89 546
DIČ: CZ70889546
zastoupený hejtmanem PhDr. Jiřím Štěpánem, Ph.D.
bankovní spojení: ČNB
č. účtu: 2006-813511/0710
(dále jen „Objednatel") na jedné straně

a

(2) **STRABAG a.s.**
Na Bělidle 198/21, 150 00 Praha
IČ: 608 38 744
DIČ: CZ60838744
zastoupený: Ing. Jaroslavem Bílkem, technickým vedoucím oblasti Liberec
Ing. Vladimírem Hauserem, ekonomickým vedoucím oblasti Liberec
zapsaný v OR u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 7634
bankovní spojení: ČSOB, č. účtu: 112071233/0300
(dále jen „Zhotovitel") na straně druhé

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

na zhotovení díla **„III/28010 Staňkova Lhota – Rakov - Sedliště"**.

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

1) V Souhrnu smluvních dohod v článku **I. <u>Základní ustanovení</u>** odst. 1 zní takto:

1. Objednatel přijímá nabídku Zhotovitele na provedení a dokončení Díla **„III/28010 Staňkova Lhota – Rakov - Sedliště", včetně změny č. 1 - č. 3** v dané lokalitě a určené lhůtě, specifikovaných v dokumentech v článku II. této Smlouvy (dále jen „Dílo") a zároveň se zavazuje za zhotovení Díla zaplatit cenu ve výši **68 486 431,93 vč. DPH** (slovy šedesátosmmilionůčtyřistaosmdesátšesttisícčtyřistatřicetjedna Korun českých devadesáttři haléřů) v souladu se zněním nabídky (bod (c) článek II. Smlouvy).

Číslo stavby: 33131

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

Cena bez DPH	56 600 356,97 korun českých
DPH (21%)	11 886 074,96 korun českých
Cena celkem	68 486 431,93 korun českých

3) Oceněný výkaz výměr SO 100.5 Trasa 5, km 3,779 95 – 4,629 70, SO 100.7 Trasa 7, km 5,499 80 – 6,376 85, SO 100.9 Trasa 9, km 7,269 65 – 8,200 00, SO 100.10 Trasa 10, km 8,200 00 – 8,634 86 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 100.5 Trasa 5, km 3,779 95 – 4,629 70, SO 100.7 Trasa 7, km 5,499 80 – 6,376 85, SO 100.9 Trasa 9, km 7,269 65 – 8,200 00, SO 100.10 Trasa 10, km 8,200 00 – 8,634 86 je přílohou a nedílnou součástí tohoto dodatku.

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

Dodatek je vyhotoven v 7 stejnopisech, z nichž Objednatel obdrží 5 vyhotovení a Zhotovitel obdrží 2 vyhotovení.

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

Tento dodatek je uzavírán na základě rozhodnutí hejtmana Královéhradeckého kraje učiněného v souladu s usnesením Rady Královéhradeckého kraje č. RK/2/128/2017 ze dne 23. 1. 2017.

V Hradci Králové dne - 1. 02. 2019

.....	.....
Objednatel	Zhotovitel
PhDr. Jiří Štěpán, Ph.D.	Ing. Jaroslav Bílek
hejtman	Ing. Vladimír Hauser

Královéhradecký kraj
se sídlem v
Hradci Králové
15

Příloha č. 1

EVIDENČNÍ LIST ZMĚNY STAVBY

Číslo stavby :	33131
Registrační číslo projektu :	
Smlouva o dílo uzavřená dne :	28.04.2017

Číslo změny : **3**

Název stavby :

III/28010 Staňkova Lhota - Rakov - Sedliště

Název objektu :

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) :

MIS a.s. zastoupená ing. Senohrábek David

Zhotovitel :

STRABAG a.s., Na Bělidle 198/21, 150 00 Praha 5

Popis a zdůvodnění změny :

Při závěrečné prohlídce stavby došlo k přesnému přeměření položek a bylo zjištěno, že některé položky rozpočtu nebyly provedeny v celém rozsahu. Při provádění stavebních prací byl zjištěn havarijní stav opěrných zdí pod nemovitostí vlevo před rekonstruovaným propustkem v Rakově. Po jednání se SS KHk bylo rozhodnuto o vynechání rekonstrukce komunikace v km 4,260 až 4,460 z důvodu možného zhroucení opěrných zdí při provádění sanací podloží. Tyto položky jsou specifikovány v ZBV na SO 100.5; SO 100.7; SO 100.9 a SO 100.10 a jsou vyčísleny jako MÉNĚPRÁCE.

Přílohy evidenčního listu :

1.	ZBV č. 11/2018 - méněpráce na SO 100.5
2.	ZBV č. 11/2018 - méněpráce na SO 100.7
3.	ZBV č. 11/2018 - méněpráce na SO 100.9
4.	ZBV č. 11/2018 - méněpráce na SO 100.10
5.	Tabulka REKAPITULACE CENY
6.	Soupis objektů s DPH
7.	Soupis objektů - vícepráce/méněpráce

Ceny uvedeny v Kč včetně DPH :

Cena dle SML bez dodatků (základní):	Cena dle rozpočtu ze SML o dílo (nezaokrouhlená):	Cena navrhovaných změn č. 1 a č. 2		Nová cena stavby po změně č. 3:	Celková změna +/- oproti cen. nabídce:
		méněpráce	vícepráce		
69 452 473,17 Kč	69 452 473,17 Kč	52 282,85 Kč	540 993,52 Kč	68 486 431,93 Kč	-966 041,24 Kč
Změna č. 3		1 454 751,90 Kč	0,00 Kč		
Součet cen změn od počátku stavby včetně změny č.1 ;č.2 a č.3:		1 507 034,76 Kč	540 993,52 Kč		

Odsouhlasení změny :

	Název firmy :	Jméno a příjmení :	Datum :	Podpis :
Zhotovitel :	STRABAG a.s.	Hovorka Matěj		
Projektant (autor.dozor) :	M I S a.s.	Senohrábek David, DiS		
Správce stavby :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.			
Hlavní inženýr :		Ing. Jelínek Martin		
Technický dozor :		Ing. Koutník Jiří		
Asistent technického dozora:		Bulíček Petr		

Název stavby:

"III/28010 Staňkova Lhota - Rakov - Sedliště"

Rekapitulace ceny

OBJEKT	NÁZEV	NABÍDKOVÁ CENA BEZ DPH (bez zaokrouhlení)	ZMĚNA Č. 1		ZMĚNA Č. 2		ZMĚNA Č. 3		CENA CELKEM BEZ DPH
			vícepráce	méněpráce	vícepráce	méněpráce	vícepráce	méněpráce	
SO - 001.1	Vedlejší a ostatní náklady - I. ETAPA	471 040,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	471 040,78
SO - 100.1	Trasa 1. km 0,000 - 0,950 05	6 333 682,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6 333 682,16
SO - 100.2	Trasa 2. km 0,950 05 - 1,900 00	5 644 929,80	0,00	7 551,27	0,00	0,00	0,00	0,00	5 637 378,54
SO - 100.3	Trasa 3. km 1,900 00 - 2,800 05	5 050 431,49	0,00	28 975,21	0,00	0,00	0,00	0,00	5 021 456,28
SO - 100.4	Trasa 4. km 2,800 05 - 3,779 95	4 981 924,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 981 924,34
SO - 181.1	DIO - I. Etapa	370 276,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	370 276,94
CENA CELKEM bez DPH za I.sekci		**22 852 285,51**	**0,00**	**36 526,48**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**22 815 759,04**
SO - 001.2	Vedlejší a ostatní náklady - II. ETAPA	495 402,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	495 402,46
SO - 100.5	Trasa 5. km 3,779 95 - 4,629 70	7 775 535,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	815 483,12	6 960 052,82
SO - 100.6	Trasa 6. km 4,629 70 - 5,499 80	4 882 835,73	0,00	0,00	27 841,24	0,00	0,00	0,00	4 910 676,97
SO - 100.7	Trasa 7. km 5,499 80 - 6,376 85	5 970 924,45	0,00	0,00	96 009,43	0,00	0,00	333 385,02	5 733 548,86
SO - 100.8	Trasa 8. km 6,376 85 - 7,269 65	6 490 030,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6 490 030,57
SO - 100.9	Trasa 9. km 7,269 65 - 8,200 00	5 687 880,34	0,00	0,00	90 026,02	0,00	0,00	24 747,12	5 753 159,23
SO - 100.10	Trasa 10. km 8,200 00 - 8,634 86	2 702 477,95	0,00	0,00	233 225,40	6 682,49	0,00	28 659,04	2 900 361,80
SO - 181.2	DIO - II. Etapa	541 365,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	541 365,22
CENA CELKEM bez DPH za II.sekci		**34 546 452,65**	**0,00**	**0,00**	**447 102,09**	**6 682,49**	**0,00**	**1 202 274,30**	**33 784 597,93**
CENA CELKEM bez DPH I. a II. sekce		**57 398 738,16**	**0,00**	**36 526,48**	**447 102,09**	**6 682,49**	**0,00**	**1 202 274,30**	**56 600 356,97**
DPH 21 %		**12 053 735,01**	**0,00**	**7 670,56**	**93 891,44**	**1 403,32**	**0,00**	**252 477,60**	**11 886 074,96**
CENA CELKEM včetně DPH		**69 452 473,17**	**0,00**	**44 197,04**	**540 993,52**	**8 085,81**	**0,00**	**1 454 751,90**	**68 486 431,93**

Za dodavatele: STRABAG a.s.

Matěj Hovorka

STRABAG

Za TDI : ÚDRŽBA SILNIC KHK a.s.

Bulíček Petr

ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.
Kulmohorská 59, 500 04 Hradec Králové
IČO: 27502988, DIČ: CZ27502988

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)

Objekt: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA

Rozpočet: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel:

Základní cena:	7 775 535,93 Kč
Cena celková:	6 960 052,82 Kč
DPH:	1 461 611,09 Kč
Cena s daní:	8 421 663,91 Kč
Měrné jednotky:	
Počet měrných jednotek:	1,00
Náklad na měrnou jednotku:	6 960 052,82 Kč

Vypracoval zadání: **Vypracoval nabídku:**

Datum zadání: **Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0		**Všeobecné konstrukce a práce**					[redacted]
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OI (INERTNÍ ODPAD)	T			
			zemina				
			(2994,355+2082,25*0,1+27*1,0+60*0,5+171,83+88,5-77,32)*1,8=6 196,6620 [A]				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce				
	ZBV:						
		11/2018	*Méněpráce*				
			aktuální množství				
2	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	T			
			suť a vybourané hmoty				
			kamenivo : 1916,76*1,9=3 641,8440 [A]				
			žb kce : 31,5*2,5=78,7500 [C]				
			propusty : 21,5*1,8*2,5=96,7500 [D]				
			6*0,5*10*2,5=75,0000 [G]				
			kamen.kce : 19,25*2,4=46,2000 [E]				
			šachty : 2*1,8*2,5=9,0000 [H]				
			ul.vpusti : 4*1,6*2,5=16,0000 [I]				
			oplocení :4*0,5*0,8=1,6000 [J]				
			dzn + sloupky : 15*0,01+11*0,04=0,5900 [K]				
			bet.obruby : 55*0,25*0,15*2,4=4,9500 [L]				
			Celkem: A+C+D+G+E+H+I+J+K+L=3 970,6840 [M]				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce				
	ZBV:						
		11/2018	*Méněpráce*				
			aktuální množství				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)	T	[redacted]		
			živice, penetrační makadam s příměsí dehtu vč.likvidace apod.				
			187,441*2,4=449,8584 [A]				
		Technická specifikace:	zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
	ZBV:						
		11/2018	*Méněpráce*				
			aktuální množství				
0		**Všeobecné konstrukce a práce**					
1		**Zemní práce**					
4	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN	M2			
			vč.odvozu na skládku a likvidace				
			dle potřeby : 90=90,0000 [A]				
		Technická specifikace:	odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování				
5	11130		SEJMUTÍ DRNU	M2			
			vč. naložení, odvozu a uložení na skládku				
			podél trasy vč.krajnic prům.š.1,5m : (89,5+30,5+31+39+30+64,5+319+307+75+398)*1,5=2 075,2500 [A] zatravnění břehu u propustku typ 15: 2*5*0,7=7,0000 [B] Celkem: A+B=2 082,2500 [C]				
		Technická specifikace:	včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku				
6	11212		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M	KUS			

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. naložení, odvozu a uložení, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití dřeva dle potřeby : 2=2,0000 [A] Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace				[redacted]
7	11241		ÚPRAVA STROMŮ D DO 0,5M ŘEZEM VĚTVÍ úprava průjezdného profilu vč.odvozu na skládku a likvidace předpoklad : 30=30,0000 [A] Technická specifikace: zahrnuje odřezání větví 1 ks stromu přesahujících do komunikace bez ohledu na způsob a použitou mechanizaci (např. plošina), bez ohledu na počet větví zahrnuje všechna opatření související se silničním provozem (např. provizorní dopravní značení) zahrnuje odvoz a likvidaci vyzískaného materiálu dle pokynů zadávací dokumentace	KUS	30,000	[redacted]	
8	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dle PD C.1.2.25, 27 : př.propustky : (6,5)*1,4*0,30=2,7300 [A] sanace vozovky nová kce + asf.rozjezdy : (3715+1,1*726,2*2)*0,30+(21,7+97,5+35+484+147,5+25,5+33,5+12,5+12,5)*0,30=1 854,7020 [E] rozšíření - sanace krajů vozovky: (2*88,85*0,8+2*34,75*0,8)*0,30=59,3280 [C] Celkem: A+E+C=1 916,7600 [F] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	1 916,760	[redacted]	
ZBV:		*11/2018*	*Méněpráce*		*-132,000*		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		1 784,760		[redacted]
9	11333		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM	M3	187,441	[redacted]	
			vč. naložení, odvozu a uložení na skládku				
			př.propustky : (6,5)*1,4*0,05=0,4550 [A] sanace vozovky : 3715*0,05=185,7500 [B] zarovnání hran v místě rozšíření : 2*(88,85+34,7)*0,1*0,05=1,2355 [C] Celkem: A+B+C=187,4405 [D]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
	ZBV:						
		11/2018	*Méněpráce*		*-11,941*		
			aktuální množství		175,500		
10	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	55,000	[redacted]	
			vč. naložení, odvozu a uložení na skládku				
			v místě ostrůvku : 55=55,0000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
11	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	272,720	[redacted]	
			naložení, odvoz a uložení, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vybouraného/recyklovaného materiálu				
			hl.trasa : 3715*0,05=185,7500 [B] asf.rozjezdy : (21,7+97,5+35+484+147,5+25,5+33,5+12,5+12,5)*0,10=86,9700 [A] Celkem: B+A=272,7200 [C]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami				
12	113769		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU PŘES 1200MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	173,700	[redacted]	
			dle PD C.1.2.25: napojení na stáv.vozovku vč.rozjezdů : 5,5+7+23,3+11,8+29,6+10+21+5,5+30,5+9,7+10,8+5+4=173,7000 [A]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.				
13	11513		ČERPÁNÍ VODY DO 2000 L/MIN	HOD	168,000		
			dle potřeby : 14*12=168,0000 [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				
14	11526		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 800 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,8M	M	15,000	[redacted]	
			kompletní zajištění převedení vody				
			v průběhu výstavby rámového propustu : 15=15,0000 [A]				
		Technická specifikace:	Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).				
15	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I	M3	2 994,355	[redacted]	
			vč. naložení, odvozu a uložení na skládku				
			odkopávky vč.příkopů, rýhy drenáží, sanace podloží nová kce dle tab.kubatur : 2776,07=2 776,0700 [A] sanace podloží : rozšíření - sanace krajů vozovky: (2*88,85*1,1+2*34,75*1,1)*0,50=135,9600 [G] odpočet drnu : -2075,25*0,1=- 207,5250 [E] sanace asf.rozjezdy : (21,7+97,5+35+484+147,5+25,5+33,5+12,5+12,5)*0,30=260,9100 [H] nezp.sjezdy : (8+5+45+15+14+15,5+3+9,5+6+17,5+6,2)*0,2=28,9400 [I] Celkem: A+G+E+H+I=2 994,3550 [J]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				[redacted]
	ZBV:						
		11/2018	*Méněpráce*		*-220,000*		
			aktuální množství		2 774,355	[redacted]	
16	12960		REPROFILACE VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ vč. naložení, odvozu a uložení na skládku vtok a výtok u propustku typ15 : (10,5+7,5)*1,5=27,0000 [A]	M3	27,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
17	129957		ZPRŮTOČNĚNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM	M	60,000	[redacted]	
			vč. naložení, odvozu a uložení na skládku				
			stávající kanalizace v místě napojení horských vpustí : 6*10=60,0000 [A]				
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
18	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	171,830		
			vč. naložení, odvozu a uložení na skládku				
			dle PD C.1.2.25, 27 : přípojky ul.vpustí a horských vpustí: 4*2*1,1*1,0+(8+3+7+2+15+8)*1,1*1,3=70,2900 [G] zídky v trase: 26,5*0,3*0,8+5*0,3*0,8=7,5600 [H] úprava rýh propustků vč. přídlažby : typ 16 : 6,5*1,4*0,8+(6,6+8,4)*0,45=14,0300 [A] typ 15 : 9,5*3*2,0+(10+4)*0,45=63,3000 [I] prahy - př.propustky : typ 16 : 2*1,6*0,3*0,9+2*2*0,3*0,9+3*0,3*0,9=2,7540 [D] typ 15 : 2,4*0,3*0,9+1,92*0,3*0,9+1,25*0,5*1,92=2,3664 [J] čela + zákl. - př.propustky : typ 16 : 1,2*0,35*2*2=1,6800 [K] typ 15 : 1,2*0,9*(2,1+2,4+1,74+1,03)=7,8516 [E] zídky u propustku typ 15 : 1,95*2*0,9*0,3+3,5*0,9*0,3=1,9980 [L] Celkem: G+H+A+I+D+J+K+E+L=171,8300 [M]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
19	13373		HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. naložení, odvozu a uložení na skládku	M3	88,500	[redacted]	
			horské vpusti : 6*2,5*2,5*2=75,0000 [A] uliční vpusti : 4*1,5*1,5*1,5=13,5000 [B] Celkem: A+B=88,5000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
20	171102		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM NA 96% PS vč.dodání vhodné zeminy do násypů	M3	77,320	[redacted]	
			kolem odvod.obj. : 2*15+2*5+4*1,0=44,0000 [A] násyp v trase dle tabulky kubatur :33,32=33,3200 [B] Celkem: A+B=77,3200 [C]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUT	M3	3 442,590	10,27	35 355,40

přebytek zeminy :
6196,662/1,8=3 442,5900 [A]

Technická specifikace: Položka zahrnuje:
- kompletní provedení zemní konstrukce
- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech
- ztížené ukládání sypaniny pod vodu
- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek
- spouštění a nošení materiálu
- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů
- svahování, uzavírání povrchů svahů
- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

[redacted]

ZBV:
11/2018 Méněpráce -220,000

aktuální množství 3 222,590

22	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	415,050		

vhodná zemina do násypu dle PD

PD C.1.2.25, 27.:
v místě krajnice : (89,5+30,5+31+39+30+64,5+319+307+75+398)*0,3=415,0500 [A]

Technická specifikace: Položka konstrukce ze zemin zahrnuje zejména:
- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru a dodání vhodného materiálu
- nákup materiálu dle zadávací dokumentace
- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - 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.)				[redacted]
23	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠD 0/32	M3	107,740		
			horské vpusti : 6*7,4*2*0,5=44,4000 [A] uliční vpusti : 4*3*1,5*0,5=9,0000 [B] přípojky ul.vpustí a horských vpustí: 4*2*1,1*0,8+(8+3+7+2+15+8)*1,1*1,0=54,3400 [C] Celkem: A+B+C=107,7400 [D]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
24	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ z nakupovaného materiálu ŠD 0/32	M3	65,766	[redacted]	

kolem př.propustků dle potřeby : 2*1,5+2*3,0=9,0000 [A]
zídky v trase: 26,5*0,5+5*0,5=15,7500 [H]
úprava rýh propustků :
typ 16 : 6,5*1,4*0,3=2,7300 [M]
typ 15 : 9,5*3*0,3+(10+4)=22,5500 [I]
čela - př.propustky :
typ 16 : 2*2*1,0=4,0000 [K]
typ 15 : 2,1*0,8+(2,4+1,74+1,03)*0,8=5,8160 [E]
zídky u propustku typ 15 : 1,95*0,8*2+3,5*0,8=5,9200 [L]
Celkem: A+H+M+I+K+E+L=65,7660 [N]

Technická specifikace: položka zahrnuje:
- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace
- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností
- hutnění i různé míry hutnění
- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech
- ztížené ukládání sypaniny pod vodu
- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek
- spouštění a nošení materiálu
- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží
- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží
- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
25	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	6 608,060	[redacted]	
			př.propustky : (6,5)*1,4=9,1000 [A] sanace vozovky nová kce: (3715+1,1*726,2*2)=5 312,6400 [C] rozšíření - sanace krajů vozovky: (2*88,85*1,1+2*34,75*1,1)=271,9200 [G] asf.rozjezdy : (21,7+97,5+35+484+147,5+25,5+33,5+12,5+12,5)=869,7000 [H] nezp.sjezdy : (8+5+45+15+14+15,5+3+9,5+6+17,5+6,2)=144,7000 [I] Celkem: A+C+G+H+I=6 608,0600 [J]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
	ZBV:						
		11/2018	*Méněpráce*		*-440,000*		
			aktuální množství		6 168,060		
26	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M	M2	3 005,900		
			vč. dovozu a získání vhodné zeminy ze zemníku				
			dle tab.kubatur, u propustku + dle potřeby : 279,89/0,1+2*5*0,7+200=3 005,9000 [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				
27	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	3 005,090		
			3005,09=3 005,0900 [A]				
		Technická specifikace:	Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
28	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	3 005,090	5,50	16 528,00
			3005,09=3 005,0900 [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				
1		**Zemní práce**					**1 463 005,47**
2		**Základy**					
29	212645		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 200MM, RÝHA TŘ I	M	594,000		[redacted]
			PVC DN160				
			dle PD C.1.2.25, 27 : 26+101+131,5+57+206,5+32+40=594,0000 [A]				
		Technická specifikace:	Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				[redacted]
	ZBV:	*11/2018*	*Méněpráce*		*-264,000*		
			aktuální množství		330,000		
30	21361	A	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE	M2	5 924,480		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vlastnosti filtrační a separační min 500g/m2, 40kN/m				
			sanace podloží : sanace vozovky nová kce: (3715+1,3*726,2*2)=5 603,1200 [A] rozšíření - sanace krajů vozovky: (2*88,85*1,3+2*34,75*1,3)=321,3600 [B] Celkem: A+B=5 924,4800 [C]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				[redacted]
	ZBV:	*11/2018*	*Méněpráce*		*-440,000*		
			aktuální množství		5 484,480		
31	21361	B	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE	M2	1 485,000		
			drenážní min.150g/m2				
			dle PD C.1.2.25, 27 : (26+101+131,5+57+206,5+32+40)*2,5=1 485,0000 [A]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
	ZBV:	*11/2018*	*Méněpráce*		*-660,000*		
			aktuální množství		825,000		
32	272315		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37 (B37)	M3	13,252		
			XC2, XA1				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zídky v trase: 26,5*0,3*0,8+5*0,3*0,8=7,5600 [A] zídky + práh u propustku typ 15 : 1,95*2*0,9*0,3+3,5*0,9*0,3+(1,25*0,5*1,91)=3,1918 [B] schody : 5*0,5=2,5000 [C] Celkem: A+B+C=13,2518 [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, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
	ZBV:	*11/2018*	*Méněpráce*		*-7,560*		[redacted]
				aktuální množství	5,692		
33	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) XC4, XF4	M3	9,532		[redacted]

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zákl.př. propustků : dle PD C.1.2.62, 64 : typ 16 : 1,2*0,35*2*2=1,6800 [A] typ 15 : 1,2*0,9*(2,1+2,4+1,74+1,03)=7,8516 [B] Celkem: A+B=9,5316 [C]				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				[redacted]
34	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B	T	1,430		
			9,532*0,15=1,4298 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 měřící skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
2		**Základy**					**336 608,69**
3		**Svislé konstrukce**					[redacted]
35	311365		VÝZTUŽ ZDÍ A STĚN PODP A VOL Z OCELI 10505, B500B	T	1,433		
			čela propustků				
			9,55*0,15=1,4325 [A]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
36	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) C30/37 XF4, XC4	M3	2,399	[redacted]	

př.propustky :
typ 16 : 2*2*0,5*0,1=0,2000 [A]
typ 15 : 2,1*0,5*0,15+(2,4+1,74+1,03)*0,5*0,15=0,5453 [B]
zídky v trase : (26,5+5)*0,35*0,15=1,6538 [C]
Celkem: A+B+C=2,3991 [D]

Technická specifikace: položka zahrnuje:
- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,
- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,
- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,
- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,
- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,
- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,
- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,
- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,
- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,
- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,
- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,
- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,
- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,
- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,
- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,
- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						[redacted]
		11/2018	*Méněpráce*		*-1,654*		
			aktuální množství		0,745		
37	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	0,528	[redacted]	

uvažováno 220kg/m3 :
2,399*0,22=0,5278 [A]

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,
- 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 měřící 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.

	ZBV:						[redacted]
		11/2018	*Méněpráce*		*-0,365*		
			aktuální množství		0,163		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
38	327212		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	9,588	3 288,27	31 527,93
			zídky v trase : (26,5*0,7*0,3+5*1,1*0,3)=7,2150 [A] zídky u propustku typ 15 : 1,95*2*1,4*0,3+3,5*0,7*0,3=2,3730 [B] Celkem: A+B=9,5880 [C]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje dodávku a osazení lomového kamene, jeho výběr a případnou úpravu, dodávku předepsané malty, spárování.				
	ZBV:						[redacted]
		11/2018	*Méněpráce*		*-7,215*		
			aktuální množství		2,373		
39	327325		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37) XF4, XC4, čela propustku	M3	9,554		
			dle C.1.2.62, 64 : typ 16 : 2*0,45*2*2,2-2*3,14*0,3*0,3*0,45=3,7057 [A] typ 15 : 2,1*2,05*0,45-1,6*1*0,45+(2,4+1,74+1,03)*2,3*0,45-1,6*1*0,45=5,8482 [B] Celkem: A+B=9,5539 [C]				
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
3		**Svislé konstrukce**					**110 339,40**
4		**Vodorovné konstrukce**					
40	431212		SCHODIŠŤ KONSTR Z LOM KAMENE NA MC	M3	1,400	[redacted]	
			dle PD C.1.2.64 : 4*0,35=1,4000 [A]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
41	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	11,378	[redacted]	
			přídlažba : typ 16 : (6,6+8,4)*0,1=1,5000 [A] typ 15 : (10+4)*0,1=1,4000 [B] kolem horských vpustí : (5*8+12)*0,1=5,2000 [C] pod rámový propustek : 2,3*9,5*0,15=3,2775 [D] Celkem: A+B+C+D=11,3775 [E]				
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				[redacted]
42	451573		VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 štěrkopískový podsyp horské vpusti : 6*2,5*2,5*2*0,10=7,5000 [A] uliční vpusti : 4*1,5*1,5*0,10=0,9000 [B] přípojky ul.vpustí a horských vpustí: 4*2*1,1*0,10+(8+3+7+2+15+8)*1,1*0,10=5,6100 [G] zídky v trase: 26,5*0,3*0,1+5*0,3*0,1=0,9450 [H] úprava rýh propustků vč. přídlažby : typ 16 : 6,5*1,4*0,1+(6,6+8,4)*0,10=2,4100 [M] typ 15 : 9,5*3*0,1+(10+4)*0,10=4,2500 [I] prahy - př.propustky : typ 16 : 2*1,6*0,3*0,1+2*2*0,3*0,1+3*0,3*0,1=0,3060 [D] typ 15 : 2,4*0,3*0,1+1,92*0,3*0,1+1,25*0,5*0,1=0,1921 [J] zákl. - př.propustky : typ 16 : 1,2*2*2*0,1=0,4800 [K] typ 15 : 1,2*0,1*(2,1+2,4+1,74+1,03)=0,8724 [E] zídky u propustku typ 15 : 1,95*2*0,1*0,3+3,5*0,1*0,3=0,2220 [L] Celkem: A+B+G+H+M+I+D+J+K+E+L=23,6875 [N] 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	23,687		
43	452113		PODKLAD KONSTR Z DÍLCŮ BETON DO C16/20 (B20)	M3	0,280		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			podkladní kce : 14*0,02=0,2800 [A]				
		Technická specifikace:	- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).				
44	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	28,350	[redacted]	
			Kamenná dlažba z lom. Kamene tl. 350 mm do bet. Lože z C12/15 tl. 100 mm				
			přídlažba : typ 16 : (6,6+8,4)*0,35=5,2500 [A] typ 15 : (10+4)*0,35=4,9000 [B] kolem horských vpustí : (5*8+12)*0,35=18,2000 [C] Celkem: A+B+C=28,3500 [D]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
45	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	2,396	[redacted]	

betonový práh 300/550, beton C25/30 XF3

prahy - př.propustky :
typ 16 : 2*1,6*0,3*0,55+2*2*0,3*0,55+3*0,3*0,55=1,6830 [A]
typ 15 : 2,4*0,3*0,55+1,92*0,3*0,55=0,7128 [B]
Celkem: A+B=2,3958 [C]

Technická specifikace: položka zahrnuje:
- nutné zemní práce (hloubení rýh apod.)
- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,
- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,
- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,
- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,
- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,
- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,
- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,
- úpravy pro osazení 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 zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,
- případné zřízení spojovací vrstvy u základů

4		Vodorovné konstrukce					143 331,29
5		Komunikace					[redacted]
46	56330	A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	1 942,454		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			fr. 0/32				
			dle PD C.1.2.25, 27 : př.propustky : (6,5)*1,4*0,30=2,7300 [A] sanace vozovky nová kce + asf.rozjezdy : (3715+0,8*726,2*2)*0,15+(3715+1,3*726,2*2)*0,15+(21,7+97,5+35+484+147,5+25,5+33,5+12,5+12,5)*0,30=1 832,9160 [B] rozšíření - sanace krajů vozovky: (2*88,85*0,8+2*34,75*0,8)*0,15=29,6640 [C] (2*88,85*1,3+2*34,75*1,3)*0,15=48,2040 [D] nezp.sjezdy : (8+5+45+15+14+15,5+3+9,5+6+17,5+6,2)*0,2=28,9400 [E] Celkem: A+B+C+D+E=1 942,4540 [F]				
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
	ZBV:						
		11/2018	*Méněpráce*		*-102,000*		
			aktuální množství		1 840,454		
47	56330	B	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	3 053,190		
			ŠD b 0/63				
			sanace vozovky nová kce: (3715+1,1*726,2*2)*0,50=2 656,3200 [A] rozšíření - sanace krajů vozovky: (2*88,85*1,1+2*34,75*1,1)*0,50=135,9600 [B] sanace asf.rozjezdy : (21,7+97,5+35+484+147,5+25,5+33,5+12,5+12,5)*0,30=260,9100 [C] Celkem: A+B+C=3 053,1900 [D]				
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
	ZBV:						
		11/2018	*Méněpráce*		*-220,000*		

[redacted]

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		2 833,190	[redacted]	
48	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM vyfrézovaný materiál PD C.1.2.25, 27.: nezp.krajnice : (89,5+30,5+31+39+30+64,5+319+307+75+398)*0,5=691,7500 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	691,750		
49	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 kationaktivní emulze PS-A 0,2-0,4kg/m2 dle PD C.1.2.25, 27 : úsek km 3,77995-3,86880 : 88,85*5,5=488,6750 [A] úsek km 3,86880-4,59500 : 3715=3 715,0000 [B] úsek km 4,59500-4,62970 : 34,70*4,5=156,1500 [C] asf.rozjezdy : 2*(21,7+97,5+35+484+147,5+25,5+33,5+12,5+12,5)=1 739,4000 [D] úsek km 3,86880-4,59500 : (3715+726,2*0,08*2)=3 831,1920 [E] úsek km 3,77995-3,86880 : 88,85*5,66=502,8910 [F] úsek km 4,59500-4,62970 : 34,70*4,66=161,7020 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=10 595,0100 [H] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	10 595,010		

ZBV:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		11/2018	*Méněpráce*		*-1 901,980*	[redacted]	
			aktuální množství		8 693,030		
50	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM	M2	5 229,525		
			ACO 11+ v tl.50mm				
			dle PD C.1.2.25, 27 : úsek km 3,77995-3,86880 : 88,85*5,5=488,6750 [A] úsek km 3,86880-4,59500 : 3715=3 715,0000 [B] úsek km 4,59500-4,62970 : 34,70*4,5=156,1500 [C] asf.rozjezdy : (21,7+97,5+35+484+147,5+25,5+33,5+12,5+12,5)=869,7000 [D] Celkem: A+B+C+D=5 229,5250 [E]				
		Technická specifikace:	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a po - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
	ZBV:						
		11/2018	*Méněpráce*		*-950,990*		
			aktuální množství		4 278,535		
51	574C06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S	M3	282,054		
			ACL 16+				
			dle PD C.1.2.25, 27 : úsek km 3,86880-4,59500 : (3715+726,2*0,08*2)*0,06=229,8715 [A] asf.rozjezdy : (21,7+97,5+35+484+147,5+25,5+33,5+12,5+12,5)*0,06=52,1820 [B] Celkem: A+B=282,0535 [C]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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:	*11/2018*	*Méněpráce*		*-57,059*		
			aktuální množství		224,995		
52	574E06		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S ACP 16 +	M3	59,813		
			dle PD C.1.2.25, 27 : úsek km 3,77995-3,86880 : 88,85*5,66*0,09=45,2602 [A] úsek km 4,59500-4,62970 : 34,70*4,66*0,09=14,5532 [B] Celkem: A+B=59,8134 [C]				
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
53	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	20,000		
			předláždění - doplnění :20*1=20,0000 [A]				
			Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň				

[redacted]

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
54	582614		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM červená kontrastní pruh : 12*0,4=4,8000 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	4,800	[redacted]	
55	58261A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM červená signál.pás : 0,8*2,4=1,9200 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar	M2	1,920	[redacted]	

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
56	587206		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM	M2	223,000	[redacted]	
			dle PD C.1.2.25 : podél chodníku : 223*1,0=223,0000 [A]				
		Technická specifikace:	- pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582				
57	58730		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ)	M2	27,000	[redacted]	
			sjezd : 9*3*1=27,0000 [A]				
		Technická specifikace:	- pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582				
58	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM	M	173,700	[redacted]	
			zalití spáry modifikovanou asf.zálivkou				
			dle PD C.1.2.25: napojení na stáv.vozovku vč.rozjezdů : 5,5+7+23,3+11,8+29,6+10+21+5,5+30,5+9,7+10,8+5+4=173,7000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem				
5		**Komunikace**					**3 794 935,15**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7		Přidružená stavební výroba					
59	711111		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY	M2	43,860	[redacted]	

typ 15 : (2,1+2*1,5)*8,6=43,8600 [A]

Technická specifikace: položka zahrnuje:
- dodání předepsaného izolačního materiálu
- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení
- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu
- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů
- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.
- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak
- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce
- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace
- provedení požadovaných zkoušek
- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii

60	76291		DŘEVĚNÉ OPLOCENÍ Z ŘEZIVA	M2	5,200	[redacted]	

obnova oplocení v místě propustku typ 15 : (2+2)*1,3=5,2000 [A]

Technická specifikace: - položky tesařských konstrukcí zahrnují kompletní konstrukci, včetně úprav řeziva (i impregnaci, povrchové úpravy a pod.), spojovací a ochranné prostředky, upevňovací prvky, lemování, lištování, spárování, není-li zahrnut v jiných položkách, i nátěr konstrukcí, včetně úpravy povrchu před nátěrem.

61	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)	M2	53,507	[redacted]	

př.propustky - římsy :
typ 16 : 2*2,2*0,6=2,6400 [A]
typ 15 : 2,3*0,65+(2,6+1,94+1,23)*0,65=5,2455 [B]
čela :
typ 16 : 2*2,9*2,2=12,7600 [D]
typ 15 : 3,0*2,05-1,6*1+(2,4+1,74+1,03+0,9)*2,3-1,6*1=16,9110 [E]
zídky v trase : (26,7+5,2)*0,5=15,9500 [C]
Celkem: A+B+D+E+C=53,5065 [F]

Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení,

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
7		**Přidružená stavební výroba**					**28 871,57**
8		**Potrubí**					
62	82445		POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 300MM	M	6,500	[redacted]	
			přeložka kanaliazce u propustku : 6,5=6,5000 [A]				
		Technická specifikace:	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku			[redacted]	
	ZBV:						
		11/2018	*Méněpráce*		*-6,500*		
			aktuální množství		0,000		
63	82457		POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 500MM	M	2,500		
			přeložka kanaliazce u propustku : 2,5=2,5000 [A]				
		Technická specifikace:	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	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. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				[redacted]
64	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM HDPE SN8 DN150 přípojky ul.vpustí : 4*2=8,0000 [A]	M	8,000		
		Technická specifikace:	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
65	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	20,000	[redacted]	

HDPE SN8 DN200

přípojky horských vpustí : 8+3+7+2=20,0000 [A]

Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon
zahrnuje:
- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)
- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav
- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr
- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu
- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.
- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí
- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky
- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí
- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách
- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody
nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku

[redacted]

66	87445		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM	M	25,500	[redacted]	

HDPE SN8 DN300

přeložka kanaliazce u propustku : 2,5=2,5000 [A]
přípojky horských vpustí : 15+8=23,0000 [B]
Celkem: A+B=25,5000 [C]

Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon
zahrnuje:
- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)
- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, 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.

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
67	87733		CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 150MM	M	80,000		
			dle potřeby v místě kabelového vedení : 80=80,0000 [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 včetně podélného rozpůlení, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
68	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	4,000		
			kompletní uliční vpusť DN450 výšky 1,52m s usazovacím prostorem, vč.rámu a mříže 0,5x0,5m pro D400				
			dle PD C.1.2.25 : 4=4,0000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
69	89722		VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ	KUS	6,000	[redacted]	
			prefabrikovaná z C30/37, vnější rozměr 1500x1200 s úpravou otvorů DN200, DN300, vč, zákrytové desky a rámu a 2x litinových mříží				
			dle PD C.1.2.25 : 4+2=6,0000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce				
	ZBV:	*11/2018*	*Méněpráce*		*-3,000*		
			aktuální množství		3,000		
70	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ	KUS	5,000	[redacted]	
			předpoklad : 5=5,0000 [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).				
71	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	30,000	[redacted]	
			dle potřeby : 30=30,0000 [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).				
72	899524	A	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37	M3	10,400	[redacted]	
			XC4, XF4				
			př.propustky : (6,5)*1,6=10,4000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
8		**Potrubí**					**261 332,36**
9		**Ostatní konstrukce a práce**					[redacted]
73	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ vč.povrchové úpravy dle PD př.propustky : typ 16 : 2*1,7=3,4000 [A] typ 15 :2,3+1,9+1,75+3,6+1,025=10,5750 [B] Celkem: A+B=13,9750 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)	M	13,975		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						[redacted]
		11/2018	*Méněpráce*		*-10,275*		
			aktuální množství		3,700		
74	91228	A	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU červené kulaté	KUS	12,000		
			dle PD C.1.2.25 : sjezdy na komunikace.: 6*2=12,0000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
75	91228	B	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU bílé	KUS	6,000		
			dle PD C.1.2.25 : v extravilánu : 3*2=6,0000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
76	914124		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - DOD, MONT, DEMONT výměna stávajícího DZN za pozinkované ocelové s reflexní úpravou	KUS	19,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výměna stávajícího dzn + doplnění : IS12a : 2=2,0000 [A] IS12b : 2=2,0000 [B] IS3a : 2=2,0000 [C] IS3c : 4=4,0000 [D] IJ4b : 1=1,0000 [E] P2: 2=2,0000 [F] P4 : 2=2,0000 [G] E2b : 4=4,0000 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=19,0000 [I] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				[redacted]
77	914924		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DOD, MONT, DEMON budou použity prefbrikované patky (základy) dle vzoru SÚSKHK a ocelové sloupky výměna stávajících + doplnění : 13=13,0000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž sloupků a upevňovacích zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce) - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	13,000		
78	915211	A	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Obnova VDZ vč.předznačení - bílá V4 : 2*850*0,125=212,5000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	212,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
79	915211	B	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	19,000	[redacted]	
			Obnova VDZ vč.předznačení - žlutá				
			V11a : 19,0=19,0000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
80	917224	A	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	54,000		
			15/25/100 do bet. z C20/25nXF3				
			ostrůvek : 54=54,0000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
81	917224	B	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	78,000		
			15/30/100 do bet. z C20/25nXF3				
			dle PD C.1.2.25 : 78=78,0000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
82	91781		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	223,000		
			do betonu z C20/25nXF3				
			dle PD C.1.2.25 : podél chodníku : 223=223,0000 [A]				
			Technická specifikace: Položka výšková úprava obrub zahrnuje jejich vytrhání, očištění, manipulaci, nové betonové lože a osazení. Případné nutné doplnění novými obrubami se				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			uvede v položkách 9172 až 9177.			[redacted]	
83	918358		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM	M	6,500		
			komplet dle PD				
			dle PD C.1.2.25 a C.1.2.62 : 6,5=6,5000 [A]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
84	91841		PROPUSTY RÁMOVÉ 200/100	M	9,500		
			prefabrikovaná rámová propust š=1,6m, v=1,0m, dl. 1,0m; 1ks dl. 0,5m, tř. zatížení A				
			vodotěsné spoje				
			typ 15 : 9,5=9,5000 [A]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: - dodání a položení prefabrikovaných rámů z dokumentací předepsaných rozměrů - případné úpravy rámů Nezahrnuje podkladní vrstvy, vyrovnávací a spádový beton uvnitř rámů a na jejich povrchu, izolaci.				
85	919113		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM	M	260,100		
			dle potřeby - zarovnání hran : 2*88,85+2*34,7+2*6,5=260,1000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
86	935812		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM	M2	1,200		
			do bet. z C20/25 nXF3				
			v místě sjezdu na zú : 4*0,3=1,2000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce - úravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - měří se vydlážděná plocha.				[redacted]
87	935842		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO BETONU TL 100MM do bet.C16/20nXF1 dle PD C.1.2.25, 27 : (26+22+40+57+18+4,2)*0,61=101,9920 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce - úravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - měří se vydlážděná plocha.	M2	101,992		
	ZBV:	*11/2018*	*Méněpráce*		*-33,992*		
			aktuální množství		68,000		
88	93808		OČIŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM 5229,525=5 229,5250 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	5 229,525		
89	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC vč. naložení, odvozu a uložení na skládku	M3	19,250		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vtok a výtok př.propustku typ 16 : 2*2,5*0,4=2,0000 [A] vtok výtok dlažba, zídky schodiště př.propustek typ 15 : 5*0,5+15*0,8=14,5000 [B] zídka : 5*0,5*1,1=2,7500 [C] Celkem: A+B+C=19,2500 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
90	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU vč. naložení, odvozu a uložení na skládku	M3	31,500	[redacted]	
			čela, římsy. sloupky a základy - př.propustek typ 15 : 6*0,5*2,5+4*0,5*2,5+4=16,5000 [A] zastávka - komplet : 10*1,5=15,0000 [B] Celkem: A+B=31,5000 [C] Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).				
91	966346		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM vč. naložení, odvozu a uložení na skládku	M	21,500		
			př.propustek na kú : 6,5=6,5000 [A] zatrubnění na zú : 15=15,0000 [B] Celkem: A+B=21,5000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				
92	96641		BOURÁNÍ PROPUSTŮ A KANÁLŮ Z PREFABRIK RÁMŮ SVĚTLOSTI 200/100	M	9,500	[redacted]	
			vč. naložení, odvozu a uložení na skládku				
			stávající propust : 9,5=9,5000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - odstranění rámů včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				
93	966841		ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ DŘEVĚNÉHO	M	4,000	[redacted]	
			vč. naložení, odvozu a uložení na skládku				
			obnova oplocení v místě propustku typ 16 : (2+2)=4,0000 [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 , - položka zahrnuje i odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek.				
94	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH	KUS	4,000	[redacted]	
			vč. naložení, odvozu a uložení na skládku				
			dle PD C.1.2.25 : 4=4,0000 [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)				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.05 TRASA 5 KM 3,779 95 - 4,629 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
95	96688		VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH vč. naložení, odvozu a uložení na skládku	KUS	2,000	[redacted]	
			horské vpusti : 2=2,0000 [A]				
			Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
9		**Ostatní konstrukce a práce**					**633 610,86**

Celkem: **6 960 052,82**

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)

Objekt: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA

Rozpočet: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel:

Základní cena:	5 970 924,45 Kč
Cena celková:	5 733 548,86 Kč
DPH:	1 204 045,26 Kč
Cena s daní:	6 937 594,12 Kč
Měrné jednotky:	
Počet měrných jednotek:	1,00
Náklad na měrnou jednotku:	5 733 548,86 Kč

Vypracoval zadání: **Vypracoval nabídku:**

Datum zadání: **Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0		**Všeobecné konstrukce a práce**					
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OI (INERTNÍ ODPAD)	T	[redacted]		
			zemina				
			(2856,852-17,232+115+76,3*0,5+51,065+19,25+4528,5*0,1)*1,8=6 328,6830 [A]				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	T			
			suť a vybourané hmoty				
			kamenivo : 1437,408*1,9=2 731,0752 [A] žb kce : 4,38*2,5=10,9500 [C] kamen.kce : 2,0*2,4=4,8000 [E] ul.vpusti : 1*1,6*2,5=4,0000 [I] dzn + sloupky : 3*0,01+3*0,04=0,1500 [K] bet.obruby : 18,5*0,25*0,15*2,4=1,6650 [L] cem. kryt : 10,2*2,4=24,4800 [M] svodidlo : 93*0,050=4,6500 [N] Celkem: A+C+E+I+K+L+M+N=2 781,7702 [O]				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)	T			
			živice, penetrační makadam s příměsí dehtu vč.likvidace apod.				
			74,252*2,4=178,2048 [A]				
		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	M2			
			vč.odvozu na skládku a likvidace				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle potřeby : 110=110,0000 [A]				
			Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování				
5	11130		SEJMUTÍ DRNU	M2	4 528,500	[redacted]	
			vč. naložení, odvozu a uložení na skládku				
			podél trasy vč.krajnic prům. §.3,0m : (36+44+400+89+30+157+38+35+21+421,5+221+4+13)*3,0=4 528,5000 [A]				
			Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku				
6	11212		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M	KUS	3,000	[redacted]	
			vč. naložení, odvozu a uložení, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití dřeva				
			dle potřeby : 3=3,0000 [A]				
			Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace				
7	11241		ÚPRAVA STROMŮ D DO 0,5M ŘEZEM VĚTVÍ	KUS	36,000	[redacted]	
			úprava průjezdného profilu vč.odvozu na skládku a likvidace				
			předpoklad : 36=36,0000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje odřezání větví 1 ks stromu přesahujících do komunikace bez ohledu na způsob a použitou mechanizaci (např. plošina), bez ohledu na počet větví zahrnuje všechna opatření související se silničním provozem (např. provizorní dopravní značení) zahrnuje odvoz a likvidaci vyzískaného materiálu dle pokynů zadávací dokumentace				
8	11242		ÚPRAVA STROMŮ D DO 0,9M ŘEZEM VĚTVÍ	KUS	6,000	[redacted]	
			úprava průjezdného profilu vč.odvozu na skládku a likvidace				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			předpoklad : 6=6,0000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje odřezání větví 1 ks stromu přesahujících do komunikace bez ohledu na způsob a použitou mechanizaci (např. plošina), bez ohledu na počet větví zahrnuje všechna opatření související se silničním provozem (např. provizorní dopravní značení) zahrnuje odvoz a likvidaci vyzískaného materiálu dle pokynů zadávací dokumentace				
9	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO vč. naložení, odvozu a uložení na skládku	M3	1 437,408	[redacted]	
			dle PD C.1.2.39, 41. : sanace vozovky nová kce + asf.rozjezdy : (1948,1+1,1*354,2*2)*0,30+(42+35)*0,30=841,3020 [A] rozšíření - sanace krajů vozovky: (2*522,9*0,8)*0,30=250,9920 [B] sanace vozovky 40% z plochy : 2875,95*0,30*0,40=345,1140 [C] Celkem: A+B+C=1 437,4080 [D]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
10	11333		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM vč. naložení, odvozu a uložení na skládku	M3	74,252	[redacted]	
			sanace vozovky 40% z plochy : 2875,95*0,40*0,06=69,0228 [B] zarovnání hran v místě rozšíření : 2*522,9*0,1*0,05=5,2290 [C] Celkem: B+C=74,2518 [D]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
11	11334		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM vč. naložení, odvozu a uložení na skládku	M3	10,200	[redacted]	
			bet.vjezdy : 18*1,5*0,15+41*0,15=10,2000 [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				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
12	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	18,500	[redacted]	
			vč. naložení, odvozu a uložení na skládku				
			podél vjezdu : 18,5=18,5000 [A]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
13	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	170,135	[redacted]	
			naložení, odvoz a uložení, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vybouraného/recyklovaného materiálu				
			hl.trasa dle tab.kubatur : 162,435=162,4350 [B] asf.rozjezdy : (42+35)*0,10=7,7000 [A] Celkem: B+A=170,1350 [C]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami				
14	113769		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU PŘES 1200MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	75,000		
			dle PD C.1.2.39.: napojení na stáv.vozovku vč.rozjezdů : 5,5+5+29+19+16,5=75,0000 [A]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.				
15	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I	M3	2 856,852		
			vč. naložení, odvozu a uložení na skládku				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odkopávky vč.příkopů, rýhy pro drenáž, sanace podloží nová kce dle tab.kubatur : 2129,367=2 129,3670 [A] sanace podloží : rozšíření - sanace krajů vozovky: (2*522,9*1,1)*0,50=575,1900 [G] odpočet drnu : -4528,5*0,1=- 452,8500 [E] sanace asf.rozjezdy : (42+35)*0,30=23,1000 [H] nezp.sjezdy : (12+12,7+11+10)*0,15=6,8550 [I] sanace vozovky 40% z plochy : 2875,95*0,50*0,40=575,1900 [J] Celkem: A+G+E+H+I+J=2 856,8520 [K]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
16	12960		REPROFILACE VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ	M3	115,000	[redacted]	

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. naložení, odvozu a uložení na skládku				
			v km 6,325 : 115*1,0=115,0000 [A]				
		Technická specifikace:	- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				[redacted]
17	129958		ZPRŮTOČNĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM	M	76,300		
			vč. naložení, odvozu a uložení na skládku				
			zatrubnění TP18 : 76,3=76,3000 [A]				
		Technická specifikace:	- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
18	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	51,065		
			vč. naložení, odvozu a uložení na skládku				
			dle PD C.1.2.39, 41. :				
			přípojky ul.vpustí a horských vpustí: 7,5*1,1*1,0+10*1,1*1,3=22,5500 [G]				
			přídlažba u TP18 + prahy a ul.přípojky: (3,5*4+2,5*4,5)*0,45+(4+4,5)*0,55*0,3+5*0,45=15,0150 [H]				
			zasakovací rýha cca 2x km 5,860, 5,980 a 6,10 : 4*1,5*1,5*1,5=13,5000 [A]				
			Celkem: G+H+A=51,0650 [I]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				[redacted]
	ZBV:	*09/2018*			*6,250*		
			aktuální množství		57,315		
19	13373		HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. naložení, odvozu a uložení na skládku	M3	19,250		

horské vpusti : 2,5*2,5*2=12,5000 [A]
uliční vpusti + výměna: (1+1)*1,5*1,5*1,5=6,7500 [B]
Celkem: A+B=19,2500 [C]

Technická specifikace: položka zahrnuje:
- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem
- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené
- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění
- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.
- příplatek za lepivost
- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů
- vytahování a nošení výkopku
- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek
- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
20	171102		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM NA 96% PS vč.dodání vhodné zeminy do násypů násyp v trase dle tabulky kubatur :17,232=17,2320 [A]	M3	17,232		[redacted]
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
21	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUT	M3	3 515,935		[redacted]

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			přebytek zeminy : 6328,683/1,8=3 515,9350 [A]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
22	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ vhodná zemina do násypu dle PD	M3	452,850	[redacted]	
			PD C.1.2.39, 41..: v místě krajnice : (36+44+400+89+30+157+38+35+21+421,5+221+4+13)*0,3=452,8500 [A]				
		Technická specifikace:	Položka konstrukce ze zemin zahrnuje zejména: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru a dodání vhodného materiálu - nákup materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - 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.)				
23	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠD 0/32	M3	30,325	[redacted]	
			horské vpusti : 1*7,4*2*0,5=7,4000 [A] uliční vpusti : 2*3*1,5*0,5=4,5000 [B] přípojky ul.vpustí a horských vpustí: 7,5*1,1*0,9+10*1,1*1,0=18,4250 [C] Celkem: A+B+C=30,3250 [D]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	*09/2018*			*6,250*	[redacted]	
			aktuální množství		36,575		
24	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	3,000	[redacted]	

z nakupovaného materiálu ŠD 0/32

kolem zatrubnění dle potřeby : 2*1,5=3,0000 [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
- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech
- ztížené ukládání sypaniny pod vodu
- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek
- spouštění a nošení materiálu
- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží
- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží
- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů
- zřízení lavic na svazích
- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

25	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	5 150,800	[redacted]	

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			sanace vozovky nová kce: (1948,1+1,1*354,2*2)=2 727,3400 [A] rozšíření - sanace krajů vozovky: (2*522,9*1,1)=1 150,3800 [B] sanace asf.rozjezdy : (42+35)=77,0000 [C] nezp.sjezdy : (12+12,7+11+10)=45,7000 [D] sanace vozovky 40% z plochy : 2875,95*0,40=1 150,3800 [E] Celkem: A+B+C+D+E=5 150,8000 [F]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
26	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M	M2	1 650,540	[redacted]	
			vč. dovozu a získání vhodné zeminy ze zemníku				
			dle tab.kubatur + dle potřeby : 155,054/0,1+100=1 650,5400 [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				
27	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	1 650,540		
			1650,54=1 650,5400 [A]				
		Technická specifikace:	Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
28	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	1 650,540		
			1650,54=1 650,5400 [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				
1		**Zemní práce**				[redacted]	
2		**Základy**					
29	21152		SANAČNÍ ŽEBRA Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	13,500		
			fr.32/63				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zasakovací rýha cca 2x km 5,860, 5,980 a 6,10 : 4*1,5*1,5*1,5=13,5000 [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				
30	212645		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 200MM, RÝHA TŘ I	M	399,200	[redacted]	
			PVC DN160				
			dle PD C.1.2.39, 41. : 40+150,3+26,2+63,5+119,2=399,2000 [A]				
			Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				[redacted]
	ZBV:						
		09/2018			*32,000*		
			aktuální množství		431,200		
31	21361	A	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE	M2	5 028,100		
			vlastnosti filtrační a separační min 500g/m2, 40kN/m				
			sanace vozovky nová kce: (1948,1+1,1*354,2*2)=2 727,3400 [A] rozšíření - sanace krajů vozovky: (2*522,9*1,1)=1 150,3800 [B] sanace vozovky 40% z plochy : 2875,95*0,40=1 150,3800 [C] Celkem: A+B+C=5 028,1000 [D]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje:				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
32	21361	B	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE drenážní min.150g/m2 dle PD C.1.2.39, 41. : (40+150,3+26,2+63,5+119,2)*2,5=998,0000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M2	998,000	[redacted]	
33	21361	C	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE vč. filtrační a separační geotextílie min.250 g/m2 zasakovací rýha cca 2x km 5,860, 5,980 a 6,10 : 8*4*1,5*1,5*1,5=108,0000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M2	108,000	[redacted]	
34	272366		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z KARI SÍTÍ obetonování přípojek : 11,5*0,08=0,9200 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,	T	0,920	[redacted]	

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
2		**Základy**					**300 392,10**
4		**Vodorovné konstrukce**					
35	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	3,025	[redacted]	
			přídlažba : (3,5*4+2,5*4,5+5)*0,10=3,0250 [A]				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	*09/2018*			*1,875*	[redacted]	
			aktuální množství		4,900		
36	451573		VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9	M3	6,905		
			štěrkopískový podsyp				
			horské vpusti : 1*2,5*2,5*2*0,10=1,2500 [A] uliční vpusti : (1+1)*1,5*1,5*0,10=0,4500 [B] přípojky ul.vpustí a horských vpustí: 7,5*1,1*0,10+10*1,1*0,10=1,9250 [G] přídlažba : 5*0,1=0,5000 [N] typ 18 : (3,5*4+2,5*4,5)*0,10=2,5250 [M] prahy - př.propustky : typ 18 : (4+4,5)*0,3*0,10=0,2550 [O] Celkem: A+B+G+N+M+O=6,9050 [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				
37	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	10,588		
			Kamenná dlažba z lom. Kamene tl. 350 mm do bet. Lože z C12/15 tl. 100 mm				
			přídlažba : 5*0,35=1,7500 [A] typ 18 : (3,5*4+2,5*4,5)*0,35=8,8375 [B] Celkem: A+B=10,5875 [C]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
	ZBV:	*09/2018*			*3,470*	[redacted]	
			aktuální množství		14,058		
38	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	1,403		

betonový práh 300/550, beton C25/30 XF3, podélný propustky

prahy - př.propustky :
typ 18 : (4+4,5)*0,3*0,55=1,4025 [O]

Technická specifikace: položka zahrnuje:
- nutné zemní práce (hloubení rýh apod.)
- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,
- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,
- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,
- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,
- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,
- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,
- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,
- úpravy pro osazení 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 zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,
- případné zřízení spojovací vrstvy u základů

4 Vodorovné konstrukce **64 389,00**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5		Komunikace					
39	56330	A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI fr. 0/32	M3	1 512,072	[redacted]	
			dle PD C.1.2.39, 41. : sanace vozovky nová kce + asf.rozjezdy : (1948,1+0,8*354,2*2)*0,15+(1948,1+1,3*354,2*2)*0,15+(42+35)*0,30=830,6760 [B] rozšíření - sanace krajů vozovky: (2*522,9*0,8)*0,15=125,4960 [C] (2*522,9*1,3)*0,15=203,9310 [D] nezp.sjezdy : (12,0+12,7+11+10)*0,15=6,8550 [E] sanace vozovky 40% z plochy : 2875,95*0,30*0,40=345,1140 [N] Celkem: B+C+D+E+N=1 512,0720 [O]				
		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				
40	56330	B	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠD b 0/63	M3	2 537,150		
			sanace vozovky nová kce: (1948,1+1,1*354,2*2)*0,50=1 363,6700 [A] rozšíření - sanace krajů vozovky: (2*522,9*1,1)*0,50=575,1900 [B] sanace asf.rozjezdy : (42+35)*0,30=23,1000 [C] sanace vozovky 40% z plochy : 2875,95*0,40*0,50=575,1900 [N] Celkem: A+B+C+N=2 537,1500 [O]				
		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				
41	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM	M2	890,750		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vyfrézovaný materiál				
			PD C.1.2.39, 41.: nezp.krajnice : (400+89+30+157+38+421,5+221+4+13)*0,5+(36+44+35+21)*1,5=890,7500 [A]				
		Technická specifikace:	- dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				[redacted]
42	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	9 942,436		
			kationaktivní emulze PS-A 0,2-0,4kg/m2				
			dle PD C.1.2.39, 41 : úsek km 6,02265-6,37685 : 1948,1+354,2*2*0,08+1948,1=3 952,8720 [A] asf.rozjezdy : (42+35)*2=154,0000 [B] úsek km 5,49980-6,02265 : 522,9*5,66+2875,95=5 835,5640 [C] Celkem: A+B+C=9 942,4360 [D]				
		Technická specifikace:	- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
43	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM	M2	4 901,050		
			ACO 11+ v tl.50mm				
			dle PD C.1.2.39, 41 : úsek km 5,49980-6,02265 : 2875,95=2 875,9500 [A] úsek km 6,02265-6,37685 : 1948,1=1 948,1000 [B] asf.rozjezdy : (42+35)=77,0000 [C] Celkem: A+B+C=4 901,0500 [D]				
		Technická specifikace:	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.			[redacted]	
44	574C06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S ACL 16+ dle PD C.1.2.39, 41 : úsek km 6,02265-6,37685 : 1948,1*0,06+354,2*2*0,08*0,06=120,2863 [A] asf.rozjezdy : (42+35)*0,06=4,6200 [B] Celkem: A+B=124,9063 [C] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	124,906		
45	574E06		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S ACP 16 + dle PD C.1.2.39, 41. : úsek km 5,49980-6,02265 : 522,9*5,66*0,09=266,3653 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	266,365		
46	581101		CEMENTOBETONOVÝ KRYT NEVYZTUŽENÝ TŘ.L	M3	3,780		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			bet.vjezd v napojení na obrubu :18*1,4*0,15=3,7800 [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 - úpravu povrchu krytu uvedenou v kapitole 7.10 ČSN 73 6123-1 - navrtání otvorů a osazení kotev a kluzných trnů v napojovacích spárách - nezahrnuje postřiky, nátěry				[redacted]
47	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM	M	75,000		
			zalití spáry modifikovanou asf.zálivkou				
			dle PD C.1.2.39.: napojení na stáv.vozovku vč.rozjezdů : 5,5+5+29+19+16,5=75,0000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem				
5		**Komunikace**					
6		**Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů**					
48	62547		ÚPRAVA POVRCHŮ VNĚJŠ KONSTR BETON OMÍT Z MALTY ZVLÁŠTNÍ	M2	17,640		
			dle PD C.1.2.62. typ18 : čela : 4,7*1,8+5,1*1,8=17,6400 [D]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
49	62631		SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM	M2	17,640	[redacted]	
			dle PD C.1.2.62. typ18 : čela : 4,7*1,8+5,1*1,8=17,6400 [D]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
50	62745		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU	M2	17,640		
			dle PD C.1.2.62. typ18 : čela : 4,7*1,8+5,1*1,8=17,6400 [D]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování odklizení suti a přebytečného materiálu potřebná lešení				
6		**Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů**					
7		**Přidružená stavební výroba**					
51	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)	M2	17,640		
			dle PD C.1.2.62. typ18 : čela + římsy: 4,7*1,8+5,1*1,8=17,6400 [D]				
		Technická specifikace:	- položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
7		**Přidružená stavební výroba**					**5 428,71**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8		Potrubí					
52	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM	M	7,500	[redacted]	
			HDPE SN8 DN150				
			přípojky ul.vp : 7,5=7,5000 [A]				
		Technická specifikace:	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
53	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	10,000	[redacted]	
			HDPE SN8 DN200				
			přípojky horských vpustí : 10=10,0000 [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.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				[redacted]
	ZBV:	*09/2018*			*25,000*		
			aktuální množství		35,000		
54	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	2,000		
			kompletní uliční vpusť DN450 výšky 1,52m s usazovacím prostorem, vč.rámu a mříže 0,5x0,5m pro D400 dle PD C.1.2.39 + výměna : 1+1=2,0000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce				
55	89722		VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ	KUS	1,000		
			prefabrikovaná z C30/37, vnější rozměr 1500x1200 s úpravou otvorů DN200 vč, zákrytové desky a rámu a 2x litinových mříží dle PD C.1.2.39 : 1=1,0000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
56	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ	KUS	4,000	[redacted]	
			předpoklad : 1+1+2=4,0000 [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).				
57	899524	A	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37	M3	11,500	[redacted]	
			XC4, XF4				
			vč. bet.desky - přípojky ul.vp. a horské vp. : 7,5*0,6+10*0,7=11,5000 [A]				
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				[redacted]
	ZBV:						
		09/2018			*3,750*		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		15,250	[redacted]	
8		**Potrubí**					
9		**Ostatní konstrukce a práce**					
58	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ vč.povrchové úpravy dle PD př.propustky : typ 18 : 3,6+4,0=7,6000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)	M	7,600		
	ZBV:	*09/2018*			*17,500*		
			aktuální množství		25,100		
59	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ dle PD C.1.2.39 :43+50=93,0000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	93,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
60	9113A3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM položka zahrnuje demontáž stávajícího svodidla, jeho odvoz do placenou skladu dle PD C.1.2.39 :43+50=93,0000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	93,000	[redacted]	[redacted]
61	91228	A	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU červené kulaté dle PD C.1.2.39. : sjezdy na komunikace.: 3*2=6,0000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	6,000	[redacted]	[redacted]
62	91228	B	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU bílé dle PD C.1.2.39. : v extravilánu : 1374/50=27,480 : 28=28,0000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	28,000	[redacted]	[redacted]
63	914124		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - DOD, MONT, DEMONT výměna stávajícího DZN za pozinkované ocelové s reflexní úpravou	KUS	3,000	[redacted]	[redacted]

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výměna stávajícího dzn + doplnění : A2b : 1=1,0000 [A] IS12a : 1=1,0000 [B] IS 12b : 1=1,0000 [C] Celkem: A+B+C=3,0000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
64	914924		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DOD, MONT, DEMON budou použity prefbrikované patky (základy) dle vzoru SÚSKHK a ocelové sloupky výměna stávajících + doplnění : 3=3,0000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž sloupků a upevňovacích zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce) - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	3,000	[redacted]	[redacted]
65	915211	A	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Obnova VDZ vč.předznačení - bílá V4 : 2*877*0,125=219,2500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	219,250	[redacted]	[redacted]
66	917224	B	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM 15/30/100 do bet. z C20/25nXF3	M	139,500	[redacted]	[redacted]

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle PD C.1.2.39. : 139,5=139,5000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
	ZBV:	*11/2018*	*Méněpráce*		*-139,500*		
			aktuální množství		0,000		
67	917224	C	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	18,500		
			10/25/100 do bet. z C20/25nXF3				
			dle PD C.1.2.39 : 18,5=18,5000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
	ZBV:	*11/2018*	*Méněpráce*		*-11,500*		
			aktuální množství		7,000		
68	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	1 045,800		
			dle potřeby - zarovnání hran : 2*522,9=1 045,8000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
69	935812		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM	M2	91,250		

[redacted]

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			do bet. z C20/25 nXF3				
			v místě sjezdů : š.1,0m :20,5*1,0=20,5000 [A] š.2,5m :28,3*2,5=70,7500 [B] Celkem: A+B=91,2500 [C]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce - úravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - měří se vydlážděná plocha.				[redacted]
	ZBV:						
		11/2018	*Méněpráce*		*-77,250*		
			aktuální množství		14,000		
70	935842	A	ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO BETONU TL 100MM	M2	117,326		
			do bet.C16/20nXF1 vč.vegetačních dílců tl.0,08m				
			dle PD C.1.2.39, 41. : (150,3+26,3)*0,61=107,7260 [A] 12*0,8=9,6000 [B] Celkem: A+B=117,3260 [C]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce - úravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - měří se vydlážděná plocha.				
	ZBV:						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		11/2018	*Méněpráce*		*-117,326*	[redacted]	
			aktuální množství		0,000		
71	935842	B	ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO BETONU TL 100MM	M2	1,620		
			dle PD C.1.2.39. : odvod.kanálky : 3*0,3+2*1,2*0,3=1,6200 [C]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce - úravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - měří se vydlážděná plocha.				
	ZBV:	*11/2018*	*Méněpráce*		*-1,620*		
			aktuální množství		0,000		
72	93808		OČIŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM	M2	4 824,050		
			(1948,1+2875,95)=4 824,0500 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
73	938452		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM NA SUCHO KŘEMIČ PÍSKEM	M2	17,640		
			vč. naložení, odvozu a uložení na skládku				
			dle PD C.1.2.62. typ18 : čela : 4,7*1,8+5,1*1,8=17,6400 [D]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
74	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC	M3	2,000	[redacted]	

vč. naložení, odvozu a uložení na skládku

vtok a výtok zatrubnění typ 18 : 2*2,5*0,4=2,0000 [A]

Technická specifikace: položka zahrnuje:
- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii
- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)
- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)
- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů

75	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU	M3	4,380	[redacted]	

vč. naložení, odvozu a uložení na skládku

drobné kce + odvod.kanály :3,0+3*0,3+2*1,2*0,2=4,3800 [A]

Technická specifikace: položka zahrnuje:
- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii
- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)
- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)
- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů

76	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH	KUS	1,000	[redacted]	

vč. naložení, odvozu a uložení na skládku

výměna : 1=1,0000 [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

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.07 TRASA 7 KM 5,499 80 - 6,376 85 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				361 306,66

Celkem: **5 733 548,86**

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)

Objekt: SO 100.09 TRASA 9 KM 7,269 65 - 8,192 70 - II.ETAPA

Rozpočet: SO 100.09 TRASA 9 KM 7,269 65 - 8,192 70 - II.ETAPA

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel:

Základní cena:	5 687 880,34 Kč
Cena celková:	5 753 159,23 Kč
DPH:	1 208 163,44 Kč
Cena s daní:	6 961 322,67 Kč
Měrné jednotky:	
Počet měrných jednotek:	1,00
Náklad na měrnou jednotku:	5 753 159,23 Kč

Vypracoval zadání: **Vypracoval nabídku:**

Datum zadání: **Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.09 TRASA 9 KM 7,269 65 - 8,192 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.09 TRASA 9 KM 7,269 65 - 8,192 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0		**Všeobecné konstrukce a práce**				[redacted]	
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OI (INERTNÍ ODPAD)	T	6 325,756		
			zemina				
			(3004,82+22,1*0,5+5538,6*0,1-71,411+15,99)*1,8=6 325,7562 [A]				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	T	2 540,848		
			suť a vybourané hmoty				
			kamenivo : 1325,92*1,9=2 519,2480 [A] zatrubnění : 6*1,5*2,4=21,6000 [B] Celkem: A+B=2 540,8480 [C]				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0		**Všeobecné konstrukce a práce**					**88 676,59**
1		**Zemní práce**				[redacted]	
3	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN	M2	80,000		
			vč.odvozu na skládku a likvidace				
			dle potřeby : 80=80,0000 [A]				
		Technická specifikace:	odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování				
4	11130		SEJMUTÍ DRNU	M2	5 538,600		
			vč. naložení, odvozu a uložení na skládku				
			podél trasy vč.krajnic prům. §.3,0m : (923,1*2)*3,0=5 538,6000 [A]				
		Technická specifikace:	včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.09 TRASA 9 KM 7,269 65 - 8,192 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.09 TRASA 9 KM 7,269 65 - 8,192 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	11212		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M	KUS	3,000	[redacted]	

vč. naložení, odvozu a uložení, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití dřeva

dle potřeby : 3=3,0000 [A]

Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména:
- poražení stromu a osekání větví
- spálení větví na hromadách nebo štěpkování
- dopravu a uložení kmenů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace

6	11241		ÚPRAVA STROMŮ D DO 0,5M ŘEZEM VĚTVÍ	KUS	28,000	[redacted]	

úprava průjezdného profilu
vč.odvozu na skládku a likvidace

předpoklad : 28=28,0000 [A]

Technická specifikace: zahrnuje odřezání větví 1 ks stromu přesahujících do komunikace bez ohledu na způsob a použitou mechanizaci (např. plošina), bez ohledu na počet větví
zahrnuje všechna opatření související se silničním provozem (např. provizorní dopravní značení)
zahrnuje odvoz a likvidaci vyzískaného materiálu dle pokynů zadávací dokumentace

7	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO	M3	1 325,918	[redacted]	

vč. naložení, odvozu a uložení na skládku

dle PD C.1.2.51, 53. :
sanace vozovky nová kce :
km 7,26965-7,52503 : 1276,9*0,3+255,38*1,1*2*0,30=551,6208 [F]
km 8,01650-8,04810 : 158*0,3+31,6*1,1*2*0,30=68,2560 [E]
asf.rozjezdy - výhybny : (37,3)*0,30=11,1900 [A]
rozšíření - sanace krajů vozovky:
km 7,52503-8,01650 : (2*491,47*0,8)*0,30=235,9056 [B]
km 8,04810-8,20001 : (2*151,91*0,8)*0,30=72,9168 [G]
sanace vozovky 40% z plochy : (2457,35+759,55)*0,30*0,40=386,0280 [C]
Celkem: F+E+A+B+G+C=1 325,9172 [H]

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

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.09 TRASA 9 KM 7,269 65 - 8,192 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.09 TRASA 9 KM 7,269 65 - 8,192 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
8	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	173,594	[redacted]	
			naložení, odvoz a uložení, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vybouraného/recyklovaného materiálu				
			hl.trasa dle tab.kubatur : 173,594=173,5940 [B]				
		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).				
9	113769		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU PŘES 1200MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	25,500	[redacted]	
			dle PD C.1.2.51.:				
			napojení na stáv.vozovku vč.rozjezdů :				
			4,5+5,0+16,0=25,5000 [A]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.				
10	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I	M3	3 004,820	[redacted]	5
			vč. naložení, odvozu a uložení na skládku				
			odkopávky vč.příkopů, rýhy pro drenáž, sanace podloží nová kce dle tab.kubatur : 2180,747=2 180,7470 [A]				
			sanace podloží :				
			rozšíření - sanace krajů vozovky: (2*(491,47+151,91)*1,1)*0,50=707,7180 [G]				
			odpočet drnu : -5538,6*0,1=- 553,8600 [E]				
			sanace asf.rozjezdy-výhybny : (37,3)*0,30=11,1900 [H]				
			nezp.sjezdy : (15,8+11+7,2+10,3+60)*0,15=15,6450 [I]				
			sanace vozovky 40% z plochy : (2457,35+759,55)*0,50*0,40=643,3800 [J]				
			Celkem: A+G+E+H+I+J=3 004,8200 [K]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.09 TRASA 9 KM 7,269 65 - 8,192 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.09 TRASA 9 KM 7,269 65 - 8,192 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
101	129945		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM	M	0,000		[redacted]
		Technická specifikace:	- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku				
	ZBV:						
		09/2018			*16,000*		
			aktuální množství		16,000		
11	129946		ZPRŮTOČNĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM	M	22,100		
			vč. naložení, odvozu a uložení na skládku				
			stávající zatrubnění sjezdů : 8,5+8+5,6=22,1000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.09 TRASA 9 KM 7,269 65 - 8,192 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.09 TRASA 9 KM 7,269 65 - 8,192 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
12	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	15,990	[redacted]	

vč. naložení, odvozu a uložení na skládku

zasakovací rýha dle potřeby : 2*1,5*1,5*1,5=6,7500 [A]
zatrubnění km 7,980 vč.prahů a přídlažby : 7*1,1*1,2=9,2400 [B]
Celkem: A+B=15,9900 [C]

Technická specifikace: položka zahrnuje:
- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem
- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené
- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění
- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.
- příplatek za lepivost
- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů
- vytahování a nošení výkopku
- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek
- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti
- třídění výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)
- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**

ZBV:
09/2018 *10,080* [redacted]

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.09 TRASA 9 KM 7,269 65 - 8,192 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.09 TRASA 9 KM 7,269 65 - 8,192 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		26,070	[redacted]	
13	171102		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM NA 96% PS	M3	71,411		

vč.dodání vhodné zeminy do násypů

násyp v trase dle tabulky kubatur :71,411=71,4110 [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
- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech
- ztížené ukládání sypaniny pod vodu
- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek
- spouštění a nošení materiálu
- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží
- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží
- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů
- zřízení lavic na svazích
- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

14	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUT	M3	3 514,311	[redacted]	

přebytek zeminy :
6325,76/1,8=3 514,3111 [A]

Technická specifikace: Položka zahrnuje:
- kompletní provedení zemní konstrukce
- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.09 TRASA 9 KM 7,269 65 - 8,192 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.09 TRASA 9 KM 7,269 65 - 8,192 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				[redacted]
15	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ vhodná zemina do násypu dle PD	M3	553,830		
			PD C.1.2.51, 53.: v místě krajnice : (2*923,05)*0,3=553,8300 [A]				
		Technická specifikace:	Položka konstrukce ze zemin zahrnuje zejména: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru a dodání vhodného materiálu - nákup materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.09 TRASA 9 KM 7,269 65 - 8,192 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.09 TRASA 9 KM 7,269 65 - 8,192 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
16	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ z nakupovaného materiálu ŠD 0/32	M3	7,700	[redacted]	
			zatrubnění km 7,980 : 7*1,1*1,0=7,7000 [B]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	ZBV:						
		09/2018			*5,040*	[redacted]	

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.09 TRASA 9 KM 7,269 65 - 8,192 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.09 TRASA 9 KM 7,269 65 - 8,192 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		12,740	[redacted]	
17	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	4 910,052		
			sanace vozovky nová kce: (1276,9+1,1*255,38*2)+(158+1,1*31,6*2)=2 066,2560 [A] rozšíření - sanace krajů vozovky: (2*(491,47+151,91)*1,1)=1 415,4360 [B] sanace asf.rozjezdy - výhybny : (37,3)=37,3000 [C] nezp.sjezdy : (15,8+11+7,2+10,3+60)=104,3000 [D] sanace vozovky 40% z plochy : (2457,35+759,55)*0,40=1 286,7600 [E] Celkem: A+B+C+D+E=4 910,0520 [F]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
18	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M	M2	3 646,360		
			vč. dovozu a získání vhodné zeminy ze zemníku				
			dle tab.kubatur + dle potřeby : 349,636/0,1+150=3 646,3600 [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				
19	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	3 646,360		
			3646,36=3 646,3600 [A]				
		Technická specifikace:	Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
20	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	3 646,360		
			3646,36=3 646,3600 [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				
1		**Zemní práce**					**1 152 256,46**
2		**Základy**					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.09 TRASA 9 KM 7,269 65 - 8,192 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.09 TRASA 9 KM 7,269 65 - 8,192 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	21152		SANAČNÍ ŽEBRA Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	6,750	[redacted]	
			fr.32/63				
			zasakovací rýha dle potřeby : 2*1,5*1,5*1,5=6,7500 [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				
22	212645		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 200MM, RÝHA TŘ I	M	530,650		
			PVC DN160				
			dle PD C.1.2.51, 53. : 422,65+108=530,6500 [A]				
			Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				
	ZBV:					[redacted]	
		09/2018			*30,000*		
			aktuální množství		560,650		
23	21361	A	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE	M2	4 768,452		
			vlastnosti filtrační a separační min 500g/m2, 40kN/m				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.09 TRASA 9 KM 7,269 65 - 8,192 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.09 TRASA 9 KM 7,269 65 - 8,192 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			sanace vozovky nová kce: (1276,9+1,1*255,38*2)+(158+1,1*31,6*2)=2 066,2560 [A] rozšíření - sanace krajů vozovky: (2*(491,47+151,91)*1,1)=1 415,4360 [B] sanace vozovky 40% z plochy : (2457,35+759,55)*0,40=1 286,7600 [C] Celkem: A+B+C=4 768,4520 [D]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				[redacted]
24	21361	B	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE drenážní min.150g/m2	M2	1 326,625		
			dle PD C.1.2.51, 53. : (422,65+108)*2,5=1 326,6250 [A]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní doprav - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
	ZBV:	*09/2018*			*75,000*		
			aktuální množství		1 401,625		
25	21361	C	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE vč. filtrační a separační geotextílie min.250 g/m2	M2	27,000		
			zasakovací rýha dle potřeby : 2*4*1,5*1,5*1,5=27,0000 [A]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
2		**Základy**					**299 829,57**
4		**Vodorovné konstrukce**					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.09 TRASA 9 KM 7,269 65 - 8,192 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.09 TRASA 9 KM 7,269 65 - 8,192 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
26	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	0,800	[redacted]	

přídlažba km 7,980 :
2*4*0,1=0,8000 [A]

Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,
- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,
- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,
- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,
- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,
- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,
- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,
- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,
- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,
- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,
- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,
- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,
- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,
- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,
- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,
- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů

ZBV:		*09/2018*			*7,130*	[redacted]	
			aktuální množství		7,930		
27	452113		PODKLAD KONSTR Z DÍLCŮ BETON DO C16/20 (B20)	M3	0,120	[redacted]	

podkladní kce : 6*0,02=0,1200 [A]

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.09 TRASA 9 KM 7,269 65 - 8,192 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.09 TRASA 9 KM 7,269 65 - 8,192 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).				
28	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	2,800	[redacted]	
			Kamenná dlažba z lom. Kamene tl. 350 mm do bet. Lože z C12/15 tl. 100 mm				
			přídlažba km 7,980 : 2*4*0,35=2,8000 [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 - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
	ZBV:						
		09/2018			*1,500*		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.09 TRASA 9 KM 7,269 65 - 8,192 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.09 TRASA 9 KM 7,269 65 - 8,192 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		4,300	[redacted]	
29	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	0,660		
			betonový práh 300/550, beton C25/30 XF3				
			2*2*0,55*0,3=0,6600 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení 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 zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů				
4		**Vodorovné konstrukce**				[redacted]	
5		**Komunikace**					
30	56330	A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	1 451,959		
			fr. 0/32				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.09 TRASA 9 KM 7,269 65 - 8,192 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.09 TRASA 9 KM 7,269 65 - 8,192 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle PD C.1.2.51, 53. : sanace vozovky nová kce + asf.rozjezdy - vyhybny : (1276,9+0,8*255,38*2)*0,15+(1276,9+1,3*255,38*2)*0,15+(158+0,8*31,6*2)*0,15+(158+1,3*31,6*2)*0,15+(37,3)*0,30=622,4574 [B] rozšíření - sanace krajů vozovky: (2*(491,47+151,91)*0,8)*0,15=154,4112 [C] (2*(491,47+151,91)*1,3)*0,15=250,9182 [D] nezp.sjezdy : (15,8+11+7,2+10,3+60)*0,15=15,6450 [E] sanace vozovky 40% z plochy : (2457,35+759,55)*0,30*0,40=386,0280 [N] rozšíření k římsám u mostu : (32+43)*2*0,15=22,5000 [O] Celkem: B+C+D+E+N+O=1 451,9598 [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				[redacted]
31	56330	B	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠD b 0/63 sanace vozovky nová kce: (1276,9+1,1*255,38*2)*0,50+(158+1,1*31,6*2)*0,50=1 033,1280 [A] rozšíření - sanace krajů vozovky: (2*(491,47+151,91)*1,1)*0,50=707,7180 [B] sanace asf.rozjezdy - výhybny : (37,3)*0,30=11,1900 [C] sanace vozovky 40% z plochy : (2457,35+759,55)*0,40*0,50=643,3800 [N] Celkem: A+B+C+N=2 395,4160 [O] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	2 395,416		
32	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM vyfrézovaný materiál PD C.1.2.51, 53.: nezp.krajnice : (2*923,1)*0,5=923,1000 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu	M2	923,100		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.09 TRASA 9 KM 7,269 65 - 8,192 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.09 TRASA 9 KM 7,269 65 - 8,192 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry			[redacted]	
33	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 kationaktivní emulze PS-A 0,2-0,4kg/m2 dle PD C.1.2.51, 53. : úsek km 7,52503-8,01650 : 491,47*5,16+491,47*5,0=4 993,3352 [A] úsek km 8,04810-8,20001 : 151,91*5,16+151,91*5,0=1 543,4056 [B] asf.rozjezdy : (37,3)*2=74,6000 [C] úsek km 7,26965-7,52503 : 1276,9+255,38*2*0,08+1276,9=2 594,6608 [D] úsek km 8,01650-8,04810 : 158+31,6*2*0,08+158=321,0560 [E] rozšíření k římsám u mostu : (32+43)*2=150,0000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=9 677,0576 [G] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	9 677,058		
34	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM ACO 11+ v tl.50mm dle PD C.1.2.39, 41 : km 7,26965-7,52503 : 1276,9=1 276,9000 [F] km 8,01650-8,04810 : 158=158,0000 [E] asf.rozjezdy - výhybny : (37,3)=37,3000 [A] km 7,52503-8,01650 : 2457,35=2 457,3500 [B] km 8,04810-8,20001 : 759,55=759,5500 [G] rozšíření k římsám u mostu : 32+43=75,0000 [H] Celkem: F+E+A+B+G+H=4 764,1000 [I] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce	M2	4 764,100		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.09 TRASA 9 KM 7,269 65 - 8,192 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.09 TRASA 9 KM 7,269 65 - 8,192 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.				
35	574C06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S ACL 16+ dle PD C.1.2.51, 53 : úsek km 7,26965-7,52503 : 1276,9*0,06+255,38*2*0,08*0,06=79,0656 [A] úsek km 8,01650-8,04810 : 158*0,06+31,6*2*0,08*0,06=9,7834 [C] asf.rozjezdy : (37,3)*0,06=2,2380 [B] rozšíření k římsám u mostu : 32+43=75,0000 [D] Celkem: A+C+B+D=166,0870 [E] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	166,087	[redacted]	
36	574E06		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S ACP 16 + dle PD C.1.2.51, 53. : úsek km 7,52503-8,01650 : 491,47*5,16*0,09=228,2387 [A] úsek km 8,04810-8,20001 : 151,91*5,16*0,09=70,5470 [B] Celkem: A+B=298,7857 [C] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	298,786		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.09 TRASA 9 KM 7,269 65 - 8,192 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.09 TRASA 9 KM 7,269 65 - 8,192 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
37	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM zalití spáry modifikovanou asf.zálivkou dle PD C.1.2.51.: napojení na stáv.vozovku vč.rozjezdů : 4,5+5,0+16=25,5000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	25,500		
5		**Komunikace**					
6		**Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů**					
38	62547		ÚPRAVA POVRCHŮ VNĚJŠ KONSTR BETON OMÍT Z MALTY ZVLÁŠTNÍ dle PD C.1.2.51 : římsy mostu : 2*26*2,0=104,0000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	104,000		
39	62631		SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM dle PD C.1.2.51 : římsy mostu : 2*26*2,0=104,0000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva	M2	104,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.09 TRASA 9 KM 7,269 65 - 8,192 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.09 TRASA 9 KM 7,269 65 - 8,192 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce			[redacted]	
40	62745		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU	M2	104,000		
			dle PD C.1.2.51 : římsy mostu : 2*26*2,0=104,0000 [D]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování odklizení suti a přebytečného materiálu potřebná lešení				
6		**Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů**					**150 883,20**
7		**Přidružená stavební výroba**					
41	78372	A	NÁTĚRY TESAŘ KONSTR SYNTETICKÉ	M2	50,000	[redacted]	
			Kovové konstrukce. Odstranění stávající PKO. Úprava stávající konstrukce s barevnou povrchovou úpravou - RAL 5002 (odstín modré), konkrétní PKO bude navržena a doložena dodavatelem v souladu s TKP19B. zábradelní svodidlo výšky do 1,4m : 2*25=50,0000 [A]				
		Technická specifikace:	- položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
42	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)	M2	104,000	[redacted]	
			dle PD C.1.2.51 : římsy mostu : 2*26*2,0=104,0000 [D]				
		Technická specifikace:	- položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
7		**Přidružená stavební výroba**					**41 623,00**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.09 TRASA 9 KM 7,269 65 - 8,192 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.09 TRASA 9 KM 7,269 65 - 8,192 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8		Potrubí					
102	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 200MM	M	0,000	[redacted]	

Technická specifikace:
- položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon.
- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)
- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav
- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr
- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu
- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.
- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí
- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky
- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí
- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách
- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody
- u ocelového potrubí opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození

ZBV:
09/2018 *20,000*

aktuální množství 20,000

103	87445		POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 300MM	M	0,000	[redacted]	

Technická specifikace:
- položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon.
- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)
- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav
- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr
- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu
- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.
- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí
- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.09 TRASA 9 KM 7,269 65 - 8,192 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.09 TRASA 9 KM 7,269 65 - 8,192 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody - u ocelového potrubí opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození				
	ZBV:	*09/2018*			*8,000*	[redacted]	
			aktuální množství		8,000		
104	899524A		OBETON POTRUBÍ Z PROST BETONU DO C30/37	M3	0,000		

Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,
- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,
- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,
- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,
- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,
- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,
- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,
- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,
- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,
- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,
- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,
- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,
- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,
- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,
- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,
- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů

ZBV:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.09 TRASA 9 KM 7,269 65 - 8,192 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.09 TRASA 9 KM 7,269 65 - 8,192 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		09/2018			*5,040*	[redacted]	
			aktuální množství		5,040		
8		**Potrubí**					
9		**Ostatní konstrukce a práce**					
43	9113A2		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁ	M	64,000		
			montáž svodidla pro nátěr zábradelního svodidla : 2*4*8=64,0000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - jeho montáž a osazení na určeném místě včetně všech nutných konstrukcí a prací - nutnou opravu poškozených částí, opravu nátěrů - případnou náhradu zničených částí nezahrnuje kompletní novou PKO				
44	9113A3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	64,000		
			demontáž svodidla pro nátěr zábradelního svodidla : 2*4*8=64,0000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
45	91228	A	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	4,000		
			červené kulaté				
			dle PD C.1.2.51. : sjezdy na komunikace.: 2*2=4,0000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.09 TRASA 9 KM 7,269 65 - 8,192 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.09 TRASA 9 KM 7,269 65 - 8,192 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie			[redacted]	
46	91228	B	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU bílé dle PD C.1.2.51. : 2*923,05/50=36,922 : 37=37,0000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	37,000		
47	915211	A	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Obnova VDZ vč.předznačení - bílá V4 : 2*923,1*0,125=230,7750 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	230,775		
48	918146		ČELA BETONOVÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM prefabrikované čelo z C30/37 XF4 dle PD C.1.2.63 a VD zatrubnění km 7,980 vč.říms: 2=2,0000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - dodání a osazení výztuže, - případně dokumentací předepsaný kamenný obklad, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,	KUS	2,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.09 TRASA 9 KM 7,269 65 - 8,192 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.09 TRASA 9 KM 7,269 65 - 8,192 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů. Nezahrnuje zábradlí.				
105	9182A		VTOK JÍMKY VČET DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 300MM	KUS	0,000	[redacted]	
		Technická specifikace:	Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.09 TRASA 9 KM 7,269 65 - 8,192 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.09 TRASA 9 KM 7,269 65 - 8,192 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.				[redacted]
	ZBV:	*09/2018*			*1,000*		
			aktuální množství		1,000		
49	918346		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM komplet dle PD zatrubnění km 7,980 : 7,0=7,0000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	7,000		
50	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM dle potřeby - zarovnání hran : 2*(491,47+151,91)=1 286,7600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	1 286,760		
51	935812		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM do bet. z C20/25 nXF3 v místě sjezdů : š.0,7m :4,5*0,7=3,1500 [A]	M2	3,150		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.09 TRASA 9 KM 7,269 65 - 8,192 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.09 TRASA 9 KM 7,269 65 - 8,192 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce - úravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - měří se vydlážděná plocha.				
52	935842	A	ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO BETONU TL 100MM do bet.C16/20nXF1 vč.vegetačních dílců tl.0,08m dle PD C.1.2.51. : (13,2+9,3)*0,8=18,0000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce - úravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - měří se vydlážděná plocha.	M2	18,000		
	ZBV:	*11/2018*	*Méněpráce*		*-18,000*		
			aktuální množství		0,000		
53	93808		OČIŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM (1276,9+158+2457,35+759,55)=4 651,8000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	4 651,800		
54	938452		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM NA SUCHO KŘEMIČ PÍSKEM vč. naložení, odvozu a uložení na skládku	M2	104,000		

[redacted]

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.09 TRASA 9 KM 7,269 65 - 8,192 70 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.09 TRASA 9 KM 7,269 65 - 8,192 70 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle PD C.1.2.51 : římsy mostu : 2*26*2,0=104,0000 [D]				[redacted]
		Technická specifikace:	položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
55	966346		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM vč. naložení, odvozu a uložení na skládku	M	6,000		
			zatrubnění km 7,980 : 6,0=6,0000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				
9		**Ostatní konstrukce a práce**					**301 023,56**

Celkem: **5 753 159,23**

SOUPIS PRACÍ

Stavba:	**33131**	**III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)**
Objekt:	**SO 100.10**	**TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA**
Rozpočet:	**SO 100.10**	**TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA**

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel:

Základní cena:	2 702 477,95	Kč
Cena celková:	2 900 361,80	Kč
DPH:	609 075,98	Kč
Cena s daní:	3 509 437,78	Kč
Měrné jednotky:		
Počet měrných jednotek:	1,00	
Náklad na měrnou jednotku:	2 900 361,80	Kč

Vypracoval zadání: **Vypracoval nabídku:**

Datum zadání: **Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0		**Všeobecné konstrukce a práce**					
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OI (INERTNÍ ODPAD)	T	2 933,294	[redacted]	
			zemina				
			(1340,064+38,292+2652,96*0,1-14,044)*1,8=2 933,2944 [A]				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	T	1 255,321		
			suť a vybourané hmoty				
			kamenivo : 603,174*1,9=1 146,0306 [A] žb kce : 6,4*2,5=16,0000 [C] kamen.kce : 2,0*2,4=4,8000 [E] dzn + sloupky : 6*0,01+3*0,04=0,1800 [K] cem. kryt : 2,4*2,4=5,7600 [M] potrubí DN400 a DN600 : (7,1*1,8+9,2*2,2)*2,5=82,5500 [N] Celkem: A+C+E+K+M+N=1 255,3206 [O]				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)	T	86,618		
			živice, penetrační makadam s příměsí dehtu vč.likvidace apod.				
			36,091*2,4=86,6184 [A]				
		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	M2	60,000		
			vč.odvozu na skládku a likvidace				
			dle potřeby : 60=60,0000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování				
5	11130		SEJMUTÍ DRNU	M2	2 652,960	[redacted]	
			vč. naložení, odvozu a uložení na skládku				
			podél trasy vč.krajnic prům. š.3,0m : (442,16*2)*3,0=2 652,9600 [A]				
		Technická specifikace:	včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku				
6	11241		ÚPRAVA STROMŮ D DO 0,5M ŘEZEM VĚTVÍ	KUS	16,000		
			úprava průjezdného profilu vč.odvozu na skládku a likvidace				
			předpoklad : 16=16,0000 [A]				
		Technická specifikace:	zahrnuje odřezání větví 1 ks stromu přesahujících do komunikace bez ohledu na způsob a použitou mechanizaci (např. plošina), bez ohledu na počet větví zahrnuje všechna opatření související se silničním provozem (např. provizorní dopravní značení) zahrnuje odvoz a likvidaci vyzískaného materiálu dle pokynů zadávací dokumentace				
7	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO	M3	603,174	[redacted]	
			vč. naložení, odvozu a uložení na skládku				
			dle PD C.1.2.57, 59. : sanace vozovky nová kce : (227,5+1,1*45,5*2)*0,30+(271,6+1,1*16,9*2)*0,30=190,9140 [A] rozšíření - sanace krajů vozovky: (2*377,95*0,8)*0,30=181,4160 [B] sanace vozovky 40% z plochy : 1902,7*0,30*0,40=228,3240 [C] př.propustek : 6*1,4*0,3=2,5200 [D] Celkem: A+B+C+D=603,1740 [E]				
		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 musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
8	11333		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM	M3	36,091	[redacted]	

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. naložení, odvozu a uložení na skládku				
			sanace vozovky 40% z plochy : 220*5*0,40*0,07=30,8000 [B] zarovnání hran v místě rozšíření : 2*377,95*0,1*0,07=5,2913 [C] Celkem: B+C=36,0913 [D]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
9	11334		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM	M3	2,400	[redacted]	
			vč. naložení, odvozu a uložení na skládku				
			bet.sjezdy : (6+6)*0,2=2,4000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
10	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	34,406	[redacted]	
			naložení, odvoz a uložení, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vybouraného/recyklovaného materiálu				
			hl.trasa dle tab.kubatur : 34,406=34,4060 [B]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami				
11	113769		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU PŘES 1200MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	44,000		
			dle PD C.1.2.57.: napojení na stáv.vozovku vč.rozjezdů : 5+39=44,0000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.				
12	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I	M3	1 340,864		
			vč. naložení, odvozu a uložení na skládku				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odkopávky vč.příkopů, rýhy pro drenáž, sanace podloží nová kce dle tab.kubatur : 796,0=796,0000 [A] sanace podloží : rozšíření - sanace krajů vozovky: (2*377,95*1,1)*0,50=415,7450 [G] odpočet drnu : -2652,96*0,1=- 265,2960 [E] nezp.sjezdy + dle potřeby: (12,5+80)*0,15=13,8750 [I] sanace vozovky 40% z plochy : 1902,7*0,50*0,40=380,5400 [J] Celkem: A+G+E+I+J=1 340,8640 [K]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
108	129945		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM	M	0,000		[redacted]

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku				
	ZBV:	*09/2018*	*Vícepráce*		*8,000*	[redacted]	
			aktuální množství		8,000		
13	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	38,292		

vč. naložení, odvozu a uložení na skládku

dle PD C.1.2.57, 59. :
př.propustek TP 21 : 9,2*1,4*1,5=19,3200 [I]
přídlažba u TP21 + prahy : (7,6+7,5)*0,45+(4+9)*0,55*0,3=8,9400 [H]
zatrubnění TP20 : 7,1*1,1*1,2=9,3720 [K]
prahy TP20 : (2+2)*0,55*0,3=0,6600 [J]
Celkem: I+H+K+J=38,2920 [L]

Technická specifikace: položka zahrnuje:
- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem
- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené
- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění
- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.
- příplatek za lepivost
- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů
- vytahování a nošení výkopku
- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek
- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				[redacted]
	ZBV:	*09/2018*	*Vícepráce*		*8,640*		
			aktuální množství		46,932		
14	171102		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM NA 96% PS vč.dodání vhodné zeminy do násypů násyp v trase dle tabulky kubatur :14,044=14,0440 [A]	M3	14,044		

Technická specifikace: položka zahrnuje:
- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu
- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností
- hutnění i různé míry hutnění
- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech
- ztížené ukládání sypaniny pod vodu
- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek
- spouštění a nošení materiálu
- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží
- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží
- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů
- zřízení lavic na svazích
- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
15	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUT	M3	1 629,608	[redacted]	
			přebytek zeminy : 2933,294/1,8=1 629,6078 [A]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
16	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	265,296	[redacted]	
			vhodná zemina do násypu dle PD				
			PD C.1.2.57, 59.: v místě krajnice : (442,16*2)*0,3=265,2960 [A]				
		Technická specifikace:	Položka konstrukce ze zemin zahrnuje zejména: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru a dodání vhodného materiálu - nákup 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: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
17	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ z nakupovaného materiálu ŠD 0/32	M3	8,000	[redacted]	
			kolem zatrubnění dle potřeby : 2*1,5=3,0000 [A] kolem př.propustku : 2*2,5=5,0000 [B] Celkem: A+B=8,0000 [C]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	ZBV:	*09/2018*	*Vícepráce*		*2,880*		
			aktuální množství		10,880		
18	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	2 321,450		
			sanace vozovky nová kce: (227,5+1,1*45,5*2)+(271,6+1,1*16,9*2)=636,3800 [A] rozšíření - sanace krajů vozovky: (2*377,95*1,1)=831,4900 [B] nezp.sjezdy : (12,5+80)=92,5000 [D] sanace vozovky 40% z plochy : (1902,7)*0,40=761,0800 [E] Celkem: A+B+D+E=2 321,4500 [F]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
19	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M	M2	1 046,400		
			vč. dovozu a získání vhodné zeminy ze zemníku				
			dle tab.kubatur + dle potřeby : 94,64/0,1+100=1 046,4000 [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				
20	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	1 046,400		
			1046,4=1 046,4000 [A]				
		Technická specifikace:	Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				

[redacted]

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	1 046,400	[redacted]	
			1046,4=1 046,4000 [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				
1		**Zemní práce**				[redacted]	
2		**Základy**					
22	212645		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 200MM, RÝHA TŘ I	M	151,500		
			PVC DN160				
			dle PD C.1.2.57, 59. :				
			151,5=151,5000 [A]				
		Technická specifikace:	Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				
	ZBV:					[redacted]	
		09/2018	*Vícepráce*		*375,000*		
			aktuální množství		526,500		
23	21361	A	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE	M2	2 228,950		
			vlastnosti filtrační a separační min 500g/m2, 40kN/m				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			sanace vozovky nová kce: (227,5+1,1*45,5*2)+(271,6+1,1*16,9*2)=636,3800 [A] rozšíření - sanace krajů vozovky: (2*377,95*1,1)=831,4900 [B] sanace vozovky 40% z plochy : 1902,7*0,40=761,0800 [C] Celkem: A+B+C=2 228,9500 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
24	21361	B	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE drenážní min.150g/m2	M2	378,750	[redacted]	
			dle PD C.1.2.57, 59. : (151,5)*2,5=378,7500 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
	ZBV:	*09/2018*	*Vícepráce*		*937,500*	[redacted]	
			aktuální množství		1 316,250		
25	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) XC4, XF4	M3	1,680	[redacted]	
			zákl.př. propustků : dle PD C.1.2.62, 64 : typ 21 : 1,2*0,35*2*2=1,6800 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				[redacted]
26	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B 1,68*0,15=0,2520 [A]	T	0,252		
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže,				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
2		**Základy**					**232 424,38**
3		**Svislé konstrukce**					
27	311365		VÝZTUŽ ZDÍ A STĚN PODP A VOL Z OCELI 10505, B500B čela propustků 3,706*0,15=0,5559 [A]	T	0,556	[redacted]	
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící 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.				
28	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) C30/37 XF4, XC4 př.propustky : typ 21 : 2*2*0,5*0,1=0,2000 [A]	M3	0,200	[redacted]	

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
29	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	0,044	[redacted]	
			uvažováno 220kg/m3 : 0,2*0,22=0,0440 [A]				
			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, - 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,				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 měřící 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.				
30	327325		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37) XF4, XC4, čela propustku	M3	3,706	[redacted]	
			dle C.1.2.62, 64 : typ 21 : 2*0,45*2*2,2-2*3,14*0,3*0,3*0,45=3,7057 [A]				
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3		Svislé konstrukce					40 917,79
4		Vodorovné konstrukce					[redacted]
31	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	2,460		

přídlažba :
(5+4,5)*0,10=0,9500 [A]
(7,6+7,5)*0,10=1,5100 [B]
Celkem: A+B=2,4600 [C]

Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,
- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,
- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,
- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,
- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,
- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,
- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,
- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,
- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,
- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,
- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,
- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,
- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,
- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,
- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,
- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů

ZBV:		*09/2018*	*Vícepráce*		*2,190*		*4 484,68*

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		4,650	[redacted]	
32	451573		VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9	M3	2,579		
			štěrkopískový podsyp				
			dle PD C.1.2.57, 59. : př.propustek TP 21 : 9,2*1,4*0,1=1,2880 [I] u TP21 + prahy : (4+9)*0,3*0,1=0,3900 [H] zatrubnění TP20 : 7,1*1,1*0,1=0,7810 [K] prahy TP20 : (2+2)*0,3*0,1=0,1200 [J] Celkem: I+H+K+J=2,5790 [L]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
	ZBV:						
		09/2018	*Vícepráce*		*0,750*		
			aktuální množství		3,329		
33	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	8,610		
			Kamenná dlažba z lom. Kamene tl. 350 mm do bet. Lože z C12/15 tl. 100 mm				
			přídlažba : (5+4,5)*0,35=3,3250 [A] (7,6+7,5)*0,35=5,2850 [B] Celkem: A+B=8,6100 [C]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				[redacted]
	ZBV:	*09/2018*	*Vícepráce*		*1,500*		
			aktuální množství		10,110		
34	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	2,805		

betonový práh 300/550, beton C25/30 XF3

dle PD C.1.2.57, 59. :
u TP21 + prahy :(4+9)*0,55*0,3=2,1450 [H]
prahy TP20 : (2+2)*0,55*0,3=0,6600 [J]
Celkem: H+J=2,8050 [K]

Technická specifikace: položka zahrnuje:
- nutné zemní práce (hloubení rýh apod.)
- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,
- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,
- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,
- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,
- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,
- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,
- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,
- úpravy pro osazení 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 zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů				
4		**Vodorovné konstrukce**					**51 264,22**
5		**Komunikace**					[redacted]
35	56330	A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI fr. 0/32	M3	669,350		
			dle PD C.1.2.57, 59. : sanace vozovky nová kce : (227,5+0,8*45,5*2)*0,15+(227,5+1,3*45,5*2)*0,15+(271,6+0,8*16,9*2)*0,15+(271,6+1,3*16,9*2)*0,15=189,0420 [B] rozšíření - sanace krajů vozovky: (2*377,95*0,8)*0,15=90,7080 [C] (2*377,95*1,3)*0,15=147,4005 [D] nezp.sjezdy : (12,5+80)*0,15=13,8750 [E] sanace vozovky 40% z plochy :1902,7*0,30*0,40=228,3240 [N] Celkem: B+C+D+E+N=669,3495 [O] 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				
36	56330	B	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠD b 0/63	M3	1 114,475		
			sanace vozovky nová kce: (227,5+1,1*45,5*2)*0,50+(271,6+1,1*16,9*2)*0,50=318,1900 [A] rozšíření - sanace krajů vozovky: (2*377,95*1,1)*0,50=415,7450 [B] sanace vozovky 40% z plochy : 1902,7*0,40*0,50=380,5400 [N] Celkem: A+B+N=1 114,4750 [O] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
37	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM vyfrézovaný materiál PD C.1.2.57, 59.: nezp.krajnice : 2*442,16*0,5=442,1600 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	442,160	[redacted]	
38	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 kationaktivní emulze PS-A 0,2-0,4kg/m2 dle PD C.1.2.57, 59 : 227,5+271,6=499,1000 [A] 1902,7=1 902,7000 [B] 377,95*5,16=1 950,2220 [C] (227,5+271,6)+(45,5+16,9)*2*0,08=509,0840 [D] Celkem: A+B+C+D=4 861,1060 [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	M2	4 861,106		
39	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM ACO 11+ v tl.50mm dle PD C.1.2.57, 59 : 227,5+271,6=499,1000 [A] 1902,7=1 902,7000 [B] Celkem: A+B=2 401,8000 [C] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě	M2	2 401,800		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.				[redacted]
40	574C06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S ACL 16+ dle PD C.1.2.57, 59 : (227,5+271,6)*0,06+(45,5+16,9)*2*0,08*0,06=30,5450 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	30,545		
41	574E06		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S ACP 16 + dle PD C.1.2.57., 59. : 377,95*5,16*0,09=175,5200 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	175,520		
42	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM	M	44,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zalití spáry modifikovanou asf.zálivkou dle PD C.1.2.57.: napojení na stáv.vozovku vč.rozjezdů : 5+39=44,0000 [A]			[redacted]	
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem				
5		**Komunikace**					
6		**Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů**					
107	621111		Reprofilace podhledů, svislých ploch sanační maltou jednovrst tl. 10MM	M2	0,000		
	ZBV:	*09/2018*	*Vícepráce*		*6,000*		
			aktuální množství		6,000		
6		**Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů**					
7		**Přidružená stavební výroba**					
43	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)	M2	10,080		
			dle PD C.1.2.62. typ21 : čela + římsy : 2,8*1,8+2,8*1,8=10,0800 [D]				
		Technická specifikace:	- položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
	ZBV:	*09/2018*	*Vícepráce*		*6,000*		*1 846,50*

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		16,080		4 948,62
7		**Přidružená stavební výroba**					**4 948,62**
8		**Potrubí**					[redacted]
102	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 200MM	M	0,000		

Technická specifikace:
- položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon.
- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)
- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav
- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr
- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu
- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.
- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí
- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky
- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí
- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách
- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody
- u ocelového potrubí opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození

ZBV:		*09/2018*	*Vícepráce*		*16,000*		[redacted]
			aktuální množství		16,000		
103	87445		POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 300MM	M	0,000		

Technická specifikace:
- položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon.
- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)
- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody - u ocelového potrubí opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození				
	ZBV:	*09/2018*	*Vícepráce*		*15,100*		[redacted]
			aktuální množství		15,100		
44	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ dle potřeby : 10=10,0000 [A]	KUS	10,000		[redacted]
			Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
45	899524	A	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37 XC4, XF4	M3	20,400		[redacted]
			př.propustky : (9,2)*1,6=14,7200 [A] zatrubnění : 7,1*0,8=5,6800 [B] Celkem: A+B=20,4000 [C]				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	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, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				[redacted]
	ZBV:						
		09/2018	*Vícepráce*		*4,320*		
			aktuální množství		24,720		
8		**Potrubí**					
9		**Ostatní konstrukce a práce**					
46	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ vč.povrchové úpravy dle PD	M	3,400		
			př.propustky : typ 21 : 1,7+1,7=3,4000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)				
	ZBV:						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		09/2018	*Vícepráce*		*3,400*	[redacted]	
			aktuální množství		6,800		
47	91228	A	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU červené kulaté sjezdy na komunikace.: 2*2=4,0000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	4,000		
48	91228	B	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU bílé dle PD C.1.2.57. : 2*442,16/50=17,686 : 18=18,0000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	18,000		
49	914124		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - DOD, MONT, DEMONT výměna stávajícího DZN za pozinkované ocelové s reflexní úpravou výměna stávajícího dzn + doplnění : IJ4b : 1=1,0000 [A] IS3a, IS3b : 1+1=2,0000 [B] IS24b : 2=2,0000 [C] P4 : 1=1,0000 [D] Celkem: A+B+C+D=6,0000 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje:	KUS	6,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
50	914924		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DOD, MONT, DEMON budou použity prefbrikované patky (základy) dle vzoru SÚSKHK a ocelové sloupky výměna stávajících + doplnění : 5=5,0000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž sloupků a upevňovacích zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce) - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	5,000	[redacted]	
51	915211	A	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Obnova VDZ vč.předznačení - bílá V4 : 2*442,16*0,125=110,5400 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	110,540		
	ZBV:	*09/2018*	*Vícepráce*		*19,000*		
			aktuální množství		129,540		
52	915211	B	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Obnova VDZ vč.předznačení - žlutá	M2	19,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			V11a : 19,0=19,0000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
	ZBV:	*09/2018-II*	*Méněpráce*		*-19,000*		
			aktuální množství		0,000		
53	917224	D	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	28,500		
			15/15/100 do bet. z C20/25nXF3				
			dle PD C.1.2.57 : 28,5=28,5000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
	ZBV:	*11/2018*	*Méněpráce*		*-28,500*		
			aktuální množství		0,000		
104	918145	R	ČELA BETONOVÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 300MM	KUS	0,000		

Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.
- dodání 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,

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů.				
	ZBV:						
		09/2018	*Vícepráce*		*3,000*		[redacted]
				aktuální množství	3,000		
54	918146		ČELA BETONOVÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM	KUS	2,000		[redacted]
			prefabrikované čelo z C30/37 XF4 dle PD C.1.2.63 a VD				
			podélné zatrubnění sjezdů : 2=2,0000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - dodání a osazení výztuže, - případně dokumentací předepsaný kamenný obklad, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů. Nezahrnuje zábradlí.				
105	9182A		VTOK JÍMKY VČET DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 300MM	KUS	0,000	[redacted]	
		Technická specifikace:	Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.				[redacted]
	ZBV:	*09/2018*	*Vícepráce*		*1,000*		
			aktuální množství		1,000		
55	918346		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM komplet dle PD	M	7,100		
			dle PD C.1.2.57, C.1.2.63 : podélné zatrubněné sjezdů : 7,1=7,1000 [A]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
	ZBV:	*09/2018*	*Vícepráce*		*0,900*		
			aktuální množství		8,000		
56	918358		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM komplet dle PD	M	9,200		
			dle PD C.1.2.57 a C.1.2.62 : 9,2=9,2000 [A]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje:				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
	ZBV:	*11/2018*	*Méněpráce*		*-9,200*	[redacted]	
			aktuální množství		0,000		
57	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	755,900		
			dle potřeby - zarovnání hran : 2*377,95=755,9000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
101	935842A		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z BETON DLAŽDIC DO BET TL 100MM	M2	0,000		
		Technická specifikace:	Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. - zahrnují veškeré práce nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně zemních prací, lože, ukončení, patek, spárování, úpravy vtoku a výtoku. Měří se v "m" délky osy žlabu.				
	ZBV:	*09/2018*	*Vícepráce*		*16,800*	[redacted]	
			aktuální množství		16,800		
58	93808		OČIŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM	M2	2 401,800		
			(227,5+271,6+1902,7)=2 401,8000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
106	93852		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OD VEGETACE	M2	0,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, bez ohledu na způsob provedení, včetně odklizení vzniklého odpadu.				
	ZBV:	*09/2018*	*Vícepráce*		*6,000*	[redacted]	
			aktuální množství		6,000		
59	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC	M3	2,000	[redacted]	
			vč. naložení, odvozu a uložení na skládku				
			vtok a výtok zatrubnění typ 21 : 2*2,5*0,4=2,0000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
60	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU	M3	6,400	[redacted]	
			vč. naložení, odvozu a uložení na skládku				
			př.propustek čela + základy : 2*2*0,8*2,0=6,4000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
61	966346		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM	M	7,100	[redacted]	

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33131 III/28010 ST. LHOTA - RAKOV - SEDLIŠTĚ (STRABAG)
Objekt: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA
Rozpočet: SO 100.10 TRASA 10 KM 8,192 70 - 8,634 86 - II.ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. naložení, odvozu a uložení na skládku				
			zatrubnění : 7,1=7,1000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				
62	966358		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM	M	9,200	[redacted]	
			vč. naložení, odvozu a uložení na skládku				
			př.propustek : 9,2=9,2000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				
9		**Ostatní konstrukce a práce**					**217 875,63**

Celkem: **2 900 361,80**

ZMĚNY ZÁVAZKŮ ZE SMLOUVY

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

Název akce:

III/28010 Staňkova Lhota - Rakov - Sedliště

Tabulka k odst. 4		
Původní smluvní cena (vstupní)	57 398 738,16 Kč bez DPH	
Vícepráce zařazené k odst. 4	+ 0,00 Kč bez DPH	
Méněpráce zařazené k odst. 4	− 1 202 274,30 Kč bez DPH	
Druh veřejné zakázky	stavební práce	
Výsledná cena k odst. 4 (kontrolní)	56 196 463,86 Kč bez DPH	**POSOUZENÍ:**
Změna závazku ze smlouvy - kontrolní (absolutní hodnota)	1 202 274,30 Kč bez DPH	**Nejedná se o podstatnou změnu závazku.**
(Změna ZzS / Smluvní cena) ≤ 15 %	2,09 % ≤ 15,00 %	

Tabulka k odst. 5		
Původní smluvní cena (vstupní)	57 398 738,16 Kč bez DPH	
Vícepráce zařazené k odst. 5	+ 0,00 Kč bez DPH	
Méněpráce zařazené k odst. 5	− 0,00 Kč bez DPH	
Výsledná cena k odst. 5 (kontrolní)	57 398 738,16 Kč bez DPH	**POSOUZENÍ:**
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	0,00 Kč bez DPH	**Nejedná se o podstatnou změnu závazku.**
(Změna ZzS / Smluvní cena) ≤ 50 %	0,00 % ≤ 50,00 %	

Tabulka k odst. 6		
Původní smluvní cena (vstupní)	57 398 738,16 Kč bez DPH	
Vícepráce zařazené k odst. 6	+ 0,00 Kč bez DPH	
Méněpráce zařazené k odst. 6	− 0,00 Kč bez DPH	
Výsledná cena k odst. 6 (kontrolní)	57 398 738,16 Kč bez DPH	**POSOUZENÍ:**
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	0,00 Kč bez DPH	**Nejedná se o podstatnou změnu závazku.**
(Změna ZzS / Smluvní cena) ≤ 50 %	0,00 % ≤ 50,00 %	

Tabulka k odst. 7		
Cena původních nahrazovaných položek	0,00 Kč bez DPH	
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH	
Souvisejí tyto méněpráce s vícepracemi?	NE	
Méněpráce zařazené k odst. 7 související s vícepracemi	− 0,00 Kč bez DPH	odečítají se (zahrnou se do "navýšení")
Méněpráce zařazené k odst. 7 nesouvisející s vícepracemi	− 0,00 Kč bez DPH	

Navýšení - souhrn z odst. 5, 6 a 7		
Původní smluvní cena (vstupní)	57 398 738,16 Kč bez DPH	**POSOUZENÍ:**
Navýšení - souhrn z odst. 5, 6 a 7 (vícepráce po odečtení méněprací)	0,00 Kč bez DPH	**Navýšení nepřekročí 30 %.**
(Navýšení / Smluvní cena) ≤ 30 %	0,00 % ≤ 30,00 %	

Pokud je navýšení v záporných hodnotách, počítá se s hodnotou 0.

SOUHRNNÁ TABULKA TOHOTO DODATKU	
CELKOVÁ HODNOTA VŠECH VÍCEPRACÍ	+ 0,00 Kč bez DPH
CELKOVÁ HODNOTA VŠECH MÉNĚPRACÍ	− 1 202 274,30 Kč bez DPH
NAVÝŠENÍ SMLUVNÍ CENY DLE TOHOTO DODATKU	**-1 202 274,30 Kč bez DPH**

Předchozí dodatek č. 1

Vícepráce (k odst. 4) z předchozího dodatku	+ 0,00 Kč bez DPH	dle zákona č. 134/2016 Sb. (nový zákon)
Méněpráce (k odst. 4) z předchozího dodatku	− 36 526,48 Kč bez DPH	
Vícepráce (k odst. 5, 6, 7) z předchozího dodatku	+ 0,00 Kč bez DPH	
Méněpráce (k odst. 5, 6, 7) z předch. dodatku související s vícepracemi	− 0,00 Kč bez DPH	
Méněpráce (k odst. 5, 6, 7) z předch. dodatku nesouvisející s vícepracemi	− 0,00 Kč bez DPH	

Předchozí dodatek č. 2		
Vícepráce (k odst. 4) z předchozího dodatku	+ 0,00 Kč bez DPH	dle zákona č. 134/2016 Sb. (nový zákon)
Méněpráce (k odst. 4) z předchozího dodatku	− 0,00 Kč bez DPH	
Vícepráce (k odst. 5, 6, 7) z předchozího dodatku	+ 447 102,09 Kč bez DPH	
Méněpráce (k odst. 5, 6, 7) z předch. dodatku související s vícepracemi	− 6 682,49 Kč bez DPH	
Méněpráce (k odst. 5, 6, 7) z předch. dodatku nesouvisející s vícepracemi	− 0,00 Kč bez DPH	

ZÁVĚREČNÁ POSOUZENÍ		
Změna závazku ze smlouvy - se zohledněním předchozích dodatků		
Původní smluvní cena (vstupní)	57 398 738,16 Kč bez DPH	
Vícepráce zařazené k odst. 4	+ 0,00 Kč bez DPH	
Vícepráce k odst. 4 z předch. dodatků	+ 0,00 Kč bez DPH	
Méněpráce zařazené k odst. 4	− 1 202 274,30 Kč bez DPH	
Méněpráce k odst. 4 z předch. dodatků	− 36 526,48 Kč bez DPH	
Druh veřejné zakázky	stavební práce	
Výsledná cena k odst. 4 (kontrolní)	56 159 937,38 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	1 238 800,78 Kč bez DPH	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.
(Změna ZzS / Smluvní cena) ≤ 15 %	2,16 % ≤ 15,00 %	

Navýšení se zahrnutím víceprací a méněprací - se zohledněním předchozích dodatků		
Původní smluvní cena (vstupní)	57 398 738,16 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:
Navýšení se zahrnutím víceprací a méněprací (k odst. 5, 6, 7) z předchozích	440 419,60 Kč bez DPH	Navýšení nepřekročí 30 %.
(Navýšení / Smluvní cena) ≤ 30 %	0,77 % ≤ 30,00 %	

Navýšení z vyhrazených změn závazku ("opční právo") - se zohledněním předchozích dodatků		
Původní smluvní cena (vstupní)	57 398 738,16 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:
Navýšení z vyhrazených změn závazku ("opční právo")	0,00 Kč bez DPH	Navýšení nepřekročí 30 %.
(Navýšení / Smluvní cena) ≤ 30 %	0,00 % ≤ 30,00 %	

SOUHRNNÁ TABULKA SE ZAHRNUTÍM VŠECH ZMĚN (VČETNĚ PŘEDCHOZÍCH DODATKŮ)	
PŮVODNÍ SMLUVNÍ CENA (VSTUPNÍ)	57 398 738,16 Kč bez DPH
CELKOVÁ HODNOTA VŠECH VÍCEPRACÍ	+ 447 102,09 Kč bez DPH
CELKOVÁ HODNOTA VŠECH MÉNĚPRACÍ	− 1 245 483,27 Kč bez DPH
CELKOVÁ HODNOTA VŠECH VYHRAZENÝCH ZMĚN ("OPCE")	+ 0,00 Kč bez DPH
SOUČASNÁ CENA	**56 600 356,98 Kč bez DPH**

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

Výpočet provedl/a: Mgr. Kateřina Morávková