

Krycí list ZBV

Název a evidenční číslo Stavby:

II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic - zbývající úsek

Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):

Kanalizace dešťová - II/605 km 0,000-1,440

Číslo SO/PS /

/ číslo Změny SO/PS:

301 / 1

Číslo ZBV:

28Objednatel: **Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace**

Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5 - Smíchov

IČ: 00066001

Město Beroun

Husovo náměstí 68, 266 01 Beroun - Centrum

IČ: 00233129

Město Králův Dvůr

náměstí Míru 139, 267 01 Králův Dvůr

IČ: 00509701

Zhotovitel: **STRABAG a.s.**

Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5 – Jinonice

IČ: 60838744

Rekapitulace ZBV č. 28 dle Skupin 1, 2, 3, 4, 5

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
28.1	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
28.2	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
28.3	-206 484,64	0,00	-206 484,64

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
28.4	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
28.5	0,00	0,00	0,00

Suma ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
28	-206 484,64	0,00	-206 484,64

Části ZBV se číslují číslem ZBV, za kterým je tečka a index udávající číslo Skupiny.
Stejný systém číslování se používá pro jednotlivé Evidenční nebo Změnové listy
a pro Rozpis ocenění změn položek.

ZBV - krycí list

Číslo paré:

Změnový list				
Název a evidenční číslo Stavby: II/605 a II/2365 Beroun, rekonstrukce silnic - zbyvajících úsek		Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: 301 / 1	Číslo ZBV: 28	
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Kanalizace dešťová - II/605 km 0,000-1,440				
Strany smlouvy o dílo č. S - 2256/00066001/2021 KSÚS na realizaci uvedené Stavby uzavřené dne 25.10.2021 (dále jen Smlouva):				
Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace se sídlem Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5 - Smíchov a Město Beroun se sídlem Husovo náměstí 68, 266 01 Beroun - Centrum a Město Králův Dvůr se sídlem náměstí Míru 139, 267 01 Králův Dvůr				
Zhotovitel: STRABAG, a.s., Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5 – Jinonice				
Přílohy Změnového listu:		Paré č.	Příjemce	
1. Krycí list	1 počet listů	1,2	Objednatel	
2. Změnový list	1 počet listů	3	Zhotovitel	
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací	1 počet listů	4	Projektant	
4. Rozpis ocenění Změn položek	1 počet listů	5	TDI	
5. Přehled zařazení změn do skupin	1 počet listů			
6. Přehled dalších dokladů	1 počet listů			
Další doklady	16 počet listů			
Iniciátor změny: Zhotovitel				
Popis a zdůvodnění Změny:				
Kanalizace dešťová - II/605 km 0,000-1,440 / překopy pro IS				
<p>V rámci přípravy realizační dokumentace RDS objektu SO 101 došlo k aktualizaci a upřesnění podkladů zadávací dokumentace. Bylo tak nutné doplnit vzorový příčný řez (doklad 13) a stanovit skladbu vozovky objektu SO 101 v místech překopů pro inženýrské sítě, se kterým v zadávací dokumentaci nebylo počítáno. Jedná se především o překopy pro napojení uličních vpustí dešťové kanalizace objektů SO 301 a SO 302. Skladba konstrukčních vrstev byla stanovena na základě návrhu autorského dozoru a změnou množství položek soupisu prací objektu SO 101, které je řešeno v samostatném ZBV č. 27. V ZBV 28 potom dochází k souvisejícímu snížení množství některých položek zemních prací objektů SO 301, se kterými bylo v místě překopů původně počítáno.</p> <p>Tato Změna vznikla na základě nových zjištění při provádění stavby. Jedná se o Změnu nepodstatnou, nepředvídanou, která je tak podle § 5, odst. 1, písm.c), resp. podle § 10 Směrnice R-SM-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 01.01.2022.) upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek zařazena do Skupiny 3. Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky. Z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. Změna nepředstavuje vznik podstatné změny závazku a dle § 222, odst. 6 se jedná o změnu nepředvídanou.</p>				
Údaje v Kč bez DPH:				
Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem	Součet absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	
-206 484,64	0,00	-206 484,64	206 484,64	
Technická pomoc Objednatatele	jméno	Ing. Lubomír Smetana	datum	podpis
Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:				
Zhotovitel (stavbyvedoucí)	jméno	Ing. Jan Novák	datum	podpis
Projektant (autorský dozor)	jméno	Ing. Martin Máša	datum	podpis
Zástupce Objednatatele KSÚS SK	jméno	Martin Voříšek	datum	podpis
Technický dozor stavby (TDS)	jméno	Pavel Novák	datum	podpis
Zástupce Objednatatele odpovědný za cenové projednání Změny	jméno	Ing. Jaroslava Jurková	datum	podpis
Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u tohoto SO/PS, který je součástí uvedené Stavby, budou provedeny Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v dokumentaci této Změny. Tento Změnový list představuje dodatek Smlouvy. Smlouva se mění v rozsahu upraveném v tomto Změnovém listu. V ostatním zůstávají práva a povinnosti Objednatatele a Zhotovitele sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatatele a Zhotovitele své podpisy.				
Objednatel (Oprávněná osoba Objednatatele)	jméno	Ing. Jan Fidler, DiS	datum	podpis
	jméno	RNDr. Soňa Chalupová	datum	podpis
	jméno	Petr Vychodil	datum	podpis
Zhotovitel	jméno	Ing. Martin Bašár	datum	podpis
	jméno	Ing. Karel Klofáč	datum	podpis
			Číslo paré:	

ZÁPIS

o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)
pro všechny skupiny - pro ZBV číslo: 28

Název Stavby: II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic - zbývající úsek
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS: 301 / 1
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Kanalizace dešťová - II/605 km 0,000-1,440

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
9 140 255,79

Poznámka: Cenu všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS a cenu navrhovaných Změn záporných na SO/PS je nutno zadávat se znaménkem mínus (-).

Cena SO/PS v předchozích ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena všech Změn kladných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena SO/PS po všech předchozích Změnách	Rozdíl ceny SO/PS po všech předchozích Změnách a ve Smlouvě
2	3 - zadat	4 - zadat	5=1+3+4	6=5-1
stavební/montážní práce	0,00	0,00	9 140 255,79	0,00

Cena SO/PS v této ZBV a po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena navrhovaných Změn záporných na SO/PS	Cena navrhovaných Změn kladných na SO/PS	Cena všech Změn kladných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena všech Změn kladných na SO/PS k ceně SO/PS dle Smlouvy v %
7	8 - zadat	9 - zadat	10=4+9	11=10/1
stavební/montážní práce	-206 484,64	0,00	0,00	0,00%

Cena SO/PS po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena SO/PS po této Změně	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy v %
12	13=3+8	14=1+13+10	15=14-1	16=15/1
stavební/montážní práce	-206 484,64	8 933 771,15	-206 484,64	-2,26%

Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 28

Evidenční číslo a název stavby: II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic - zbývající úsek								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: SO 301 - Kanalizace dešťová - II/605 km 0,000-1,440								301					
Číslo a název rozpočtu: SO 301 - Kanalizace dešťová - II/605 km 0,000-1,440								Skupina Změn: 3					
č.p.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
16	132201203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	979,41	838,92	-140,49	334,05	327 171,91	-46 930,68		280 241,23	-46 930,68	-14,34%
17	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	293,82	251,67	-42,15	23,83	7 001,73	-1 004,43		5 997,30	-1 004,43	-14,35%
18	132301203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 5000 m3	m3	979,41	838,92	-140,49	453,20	443 868,61	-63 670,07		380 198,54	-63 670,07	-14,34%
19	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	293,82	251,67	-42,15	56,83	16 697,79	-2 395,38		14 302,41	-2 395,38	-14,35%
37	162301101.R	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 do vzdálenosti dle možnosti zhotovitele - DEPONIE	m3	3 703,60	3 141,66	-561,94	78,42	290 436,31	-44 067,33		246 368,98	-44 067,33	-15,17%
39	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	2 237,67	1 956,70	-280,97	44,00	98 457,48	-12 362,68		86 094,80	-12 362,68	-12,56%
42	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	1 680,65	1 399,68	-280,97	128,32	215 661,01	-36 054,07		179 606,94	-36 054,07	-16,72%
Celkem									-206 484,64	0,00		-206 484,64	

Odpovědný zástupce Objednatele i odpovědný zástupce Zhotovitele odsouhlasují skladbu měněných položek i nových položek, včetně jejich výměr, vyjadřujících předkládanou změnu.

Potvrzují zároveň skutečné provedení prací a oprávněnost změny.

Za Zhotovitele: Ing. Jan Novák

Za Objednatele: Pavel Novák TDS

Datum:

Datum:

Podpis:

Podpis:

PŘEHLED ZARÁZENÍ ZMĚN DO SKUPIN

Název a evidenční číslo Stavby: II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic - zbývající úsek

1	Přijátá smluvní částka bez rezervy a DPH	121 013 705,79
2=1+18+19	Aktuální smluvní částka (cena stavby)	126 178 355,52
	Aktuální smluvní částka (cena stavby) s DPH	152 675 810,18
3=(2/1)*100	Procento změny Přijáté smluvní částky	104,27%
4=(25/1)*100	Sledování vyhrazených změn (Skupina 1)	0,00%
5=(28/1)*100	Sledování záměny položek (Skupina 2)	-0,02%
40=(19/1)*100	Sledování limitu 15 % pro podstatnou změnu pro Změny záporné dle § 14, odst. (5), písm. b)	-16,46%

6=32+36	Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4	5 289 322,53
7=(6/1)*100	Sledování limitu 30 % - součet Skupiny 3 a Skupiny 4	4,37%
8=1*0,3	Zákonný limit 30 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	36 304 111,74

9=(32A/1)*100	Sledování limitu 50 % Skupina 3	18,51%
10=(36A/1)*100	Sledování limitu 50 % Skupina 4	2,59%
10A=32A+36A	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných pro Skupinu 3 a Skupinu 4	25 534 818,61
11=1*0,5	Zákonný limit 50 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	60 506 852,90

12=(37/1)*100	Sledování limitu 15 %	13,27%
13=37	Sledování limitu 137 366 000 Kč	16 060 974,73
14=+137366000-37		121 305 025,27

SO	ZBV č.	Název SO/PS / předmět Změny	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Hodnota ZBV	- 1 -		- 2 -			- 3 -				- 4 -				- 5 -				
						Vyhrazená změna (Doměrky)		Záměna položek (Započítávání)			Nepředvidanost				Nezbytnost				Změny de minimis				
						Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Procentní vyjádření Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Procentní vyjádření Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny de minimis (15% nebo limit 137 366 000 Kč)	limit 15 %
16	17	18	19=23+26+29+33	20=24+27+30+34+37+39	21=19+20	23	24	25=23+24	26	27	28=26+27	29	30	31=(30/1)*100	32=29+30	32A=ABS(29)+30	33	34	35=(34/1)*100	36=33+34	36A=ABS(33)+34	37	38=(37/1)*100
		II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic - zbývající úsek	- 19 914 984,44	25 079 634,17	5 164 649,73	0,00	0,00	0,00	- 1 713 569,11	1 685 256,16	- 28 312,95	- 10 122 748,04	12 281 571,47	10,15%	2 158 823,43	22 404 319,51	0,00	3 130 499,10	2,59%	3 130 499,10	3 130 499,10	16 060 974,73	13,27%
102	1	Rekonstrukce III/2365 / recyklace podloží	- 8 078 667,29	7 821 907,90	- 256 759,39			0,00			0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	15 900 575,19	13,14%
161	2	Dopravní značení / zvýšení bezpečnosti chodců	0,00	160 399,54	160 399,54			0,00			0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	160 399,54	0,13%
302	3	Kanalizace dešťová - II/605 km 1,440-2,538 / kolize s plynovodem	0,00	176 006,40	176 006,40			0,00			0,00	176 006,40	0,15%	176 006,40	176 006,40			0,00%	0,00	0,00	0,00		0,00%
303	4	Kanalizace dešťová - III/2365 / úpravy horkovodu a bourání betonu	0,00	71 385,48	71 385,48			0,00			0,00	71 385,48	0,06%	71 385,48	71 385,48			0,00%	0,00	0,00	0,00		0,00%
202	5	Rekonstrukce mostu ev.č. 2365-2 přes Dibelský potok (ulice Jungmannova) / změna založení mostu	- 1 413 973,63	1 404 806,20	- 9 167,43			0,00	- 1 413 973,63	1 404 806,20	- 9 167,43			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00		0,00%
312	6	Přeložky a úpravy vodovodů - III/2365 / oprava armatur přípojek	- 2 265 546,08	134 266,01	- 2 131 280,07							- 2 265 546,08	0,11%	- 2 131 280,07	2 399 812,09			0,00%	0,00	0,00	0,00		0,00%
102 / 2	7	Rekonstrukce III/2365 / ACO žlab a betonové žlabovky	0,00	93 396,62	93 396,62			0,00			0,00	93 396,62	0,08%	93 396,62	93 396,62			0,00%	0,00	0,00	0,00		0,00%
162.1	8	Dopravně inženýrská opatření (silnice II/605) / DIO rok 2022	0,00	91 342,36	91 342,36											0,00	91 342,36	0,08%	91 342,36	91 342,36			0,00%
162.2	9	Dopravně inženýrská opatření (silnice III/2365) / DIO rok 2022	0,00	3 039 156,74	3 039 156,74											0,00	3 039 156,74	2,51%	3 039 156,74	3 039 156,74			0,00%
112	10	Okružní křižovatka Zahofany / zábradlí nad propustkem	0,00	37 556,00	37 556,00							0,00	37 556,00	0,03%	37 556,00	37 556,00			0,00%	0,00	0,00		0,00%
423.1	11	Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr / změny svítidel	- 196 694,39	911 259,27	714 564,88							- 196 694,39	0,75%	714 564,88	1 107 953,66			0,00%	0,00	0,00	0,00		0,00%
423.2	12	Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr / změny svítidel	- 97 180,27	409 206,90	312 026,63			0,00				- 97 180,27	0,34%	312 026,63	506 387,17			0,00%	0,00	0,00	0,00		0,00%
424	13	Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Beroun / změny svítidel	- 77 709,45	323 509,35	245 799,90			0,00				- 77 709,45	0,27%	245 799,90	401 218,80			0,00%	0,00	0,00	0,00		0,00%
801.1	14	Vegetační úpravy - Středočeský kraj / záměna kačírek za zeřeň	- 30 707,20	88 793,88	58 086,68							- 30 707,20	0,07%	58 086,68	119 501,08								
102 / 3	15	Rekonstrukce III/2365 / úprava výměr podle skutečnosti	- 4 080 462,98	3 944 064,83	- 136 398,15			0,00			0,00	- 4 080 462,98	3,26%	- 136 398,15	8 024 527,81			0,00%	0,00	0,00	0,00		0,00%
111	16	Okružní křižovatka silnic II/605 a III/2365 / záměna betonových obrubníků za žulové krajníky	- 130 950,85	120 638,16	- 10 312,69				- 130 950,85	120 638,16	- 10 312,69												
112 / 2	17	Okružní křižovatka Zahofany / záměna betonových obrubníků za žulové krajníky	- 168 644,63	159 811,80	- 8 832,83				- 168 644,63	159 811,80	- 8 832,83												
201	18	Rekonstrukce opěrné zdi, silnice III/2365 - Zahofany / změna zajištění svahu, náhrada části kamenné zdi železobetonovou stěnou	- 1 475 484,80	1 173 678,49	- 301 806,31							- 1 475 484,80	0,97%	- 301 806,31	2 649 163,29								
181.1	19	Úpravy komunikací užívaných stavbou / náhrada dvourvrstvého nátěru asfaltovou vyrovnávkou a obrusnou asfaltovou vrstvou 40 mm	- 764 906,42	764 904,52	- 1,90							- 764 906,42	0,63%	- 1,90	1 529 810,94								
161.2	20	Dopravní značení / nové trvalé DZ	- 177 850,32	210 317,71	32 467,39							- 177 850,32	0,17%	32 467,39	388 168,03								
303 / 2	21	Kanalizace dešťová - III/2365 / úprava příkopu u SO 202 - zatrubnění	0,00	170 454,67	170 454,67							0,00	170 454,67	0,14%	170 454,67	170 454,67							
423.1	22	Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr / přemístění 3 ks stožárů VO	0,00	235 821,21	235 821,21							0,00	235 821,21	0,19%	235 821,21	235 821,21							
302 / 2	23	Kanalizace dešťová - II/605 km 1,440-2,538 / kolize potrubí	0,00	29 578,88	29 578,88							0,00	29 578,88	0,02%	29 578,88	29 578,88							
101.1	24	Obnova detekčních smyček SSZ / videodetekce	- 245 114,05	218 304,50	- 26 809,55							- 245 114,05	0,18%	- 26 809,55	463 418,55								
162.1	25	Dopravně inženýrské opatření (silnice II/605) / úprava DIO rok 2022	- 13 496,84	2 647 816,89	2 634 320,05			0,00			0,00	- 13 496,84	2,19%	2 634 320,05	2 661 313,73			0,00%	0,00	0,00	0,00		0,00%
159.1	26	Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Beroun / zastávka BUS LIDL směr Beroun	- 491 110,60	0,00	- 491 110,60							- 491 110,60	0,00%	- 491 110,60	491 110,60								
101	27	Rekonstrukce silnice II/605 / překopy pro IS	0,00	641 249,86	641 249,86							0,00	641 249,86	0,53%	641 249,86	641 249,86							
301	28	Kanalizace dešťová - II/605 km 0,000-1,440 / překopy pro IS	- 206 484,64	0,00	- 206 484,64							- 206 484,64	0,00%	- 206 484,64	206 484,64								

Poznámka: Formulář má informativní charakter a zobrazuje stav k datu předložení Změnového listu.

Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	28
Název a evidenční číslo stavby:	II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic - zbývající úsek
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	Kanalizace dešťová - II/605 km 0,000-1,440
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	301 / 1

Doklad	Součást dokumentace ZBV	
	ANO (počet listů)	NE - Uloženo
07 - Změnový soupis prací SO 301 po změně 1	4	
08 - Oznámení Zhotovitele	3	
09 - Stanovisko AD k ZBV 28	1	
10 - Stanovisko TDS k ZBV 28	2	
11 - Stanovisko KSÚS a pokyn ke zpracování ZBV 28	1	
12 - Zápis z projednání množství ZBV	4	
13 - Vzorový příčný řez	1	
Počet listů celkem	16	

Změnový soupis prací SO 301 po změně 1 pro ZBV 28

Evidenční číslo a název stavby: II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic - zbývající úsek

Číslo a název SO/PS: SO 301 - Kanalizace dešťová - II/605 km 0,000-1,440

Číslo a název rozpočtu: SO 301 - Kanalizace dešťová - II/605 km 0,000-1,440

ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)

301

celkem

č.p.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdil cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	12	13	14
1	113107344	Odstranění podkladu živičného tl 200 mm strojně pl do 50 m2	m2	12,00	12,00		160,91	1 930,92	1 930,92	0,00	0,00
2	115001103	Převedení vody potrubím DN do 250	m	100,00	100,00		516,35	51 635,00	51 635,00	0,00	0,00
3	115001104	Převedení vody potrubím DN do 300	m	15,00	15,00		1 101,00	16 515,00	16 515,00	0,00	0,00
4	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	1 008,00	1 008,00		72,51	73 090,08	73 090,08	0,00	0,00
5	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	84,00	84,00		42,47	3 567,48	3 567,48	0,00	0,00
6	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm	m	1,05	1,05		283,13	297,29	297,29	0,00	0,00
7	119001411	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 200 mm	m	4,20	4,20		359,51	1 509,94	1 509,94	0,00	0,00
8	119001412.R	Dočasné zajištění potrubí ŽB DN 1200 mm - kompletní provedení	m	3,00	3,00		1 065,97	3 197,91	3 197,91	0,00	0,00
9	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	8,40	8,40		230,17	1 933,43	1 933,43	0,00	0,00
10	120001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo proklopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	22,87	22,87		432,84	9 899,05	9 899,05	0,00	0,00
11	122301402.R1	Vykopávky v zemníku na suchu vč. pořízení a dopravy vhodného materiálu - ZEMINA	m3	200,20	200,20		158,42	31 715,68	31 715,68	0,00	0,00
12	131201202	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	215,58	215,58		123,24	26 568,08	26 568,08	0,00	0,00
13	131201209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	64,67	64,67		6,16	398,37	398,37	0,00	0,00
14	131301202	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	215,58	215,58		140,85	30 364,44	30 364,44	0,00	0,00
15	131301209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 4	m3	64,67	64,67		7,04	455,28	455,28	0,00	0,00
16	132201203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	979,41	838,92	-140,49	334,05	327 171,91	280 241,23	-46 930,68	-14,34
		ZBV č. 28: -140,49 (viz. Doklad č. 12)									
17	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	293,82	251,67	-42,15	23,83	7 001,73	5 997,30	-1 004,43	-14,35
		ZBV č. 28: -42,15 (viz. Doklad č. 12)									
18	132301203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 5000 m3	m3	979,41	838,92	-140,49	453,20	443 868,61	380 198,54	-63 670,07	-14,34
		ZBV č. 28: -140,49 (viz. Doklad č. 12)									
19	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	293,82	251,67	-42,15	56,83	16 697,79	14 302,41	-2 395,38	-14,35
		ZBV č. 28: -42,15 (viz. Doklad č. 12)									
20	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	638,40	638,40		111,01	70 868,78	70 868,78	0,00	0,00
21	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	2 471,07	2 471,07		198,60	490 754,50	490 754,50	0,00	0,00
22	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	638,40	638,40		66,10	42 198,24	42 198,24	0,00	0,00
23	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	2 471,07	2 471,07		100,11	247 378,82	247 378,82	0,00	0,00
24	151101201	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	95,04	95,04		107,62	10 228,20	10 228,20	0,00	0,00
25	151101211	Odstranění příložného pažení stěn hl do 4 m	m2	95,04	95,04		49,30	4 685,47	4 685,47	0,00	0,00
26	151101401	Zřízení vzepření stěn při pažení příložném hl do 4 m	m2	95,04	95,04		78,88	7 496,76	7 496,76	0,00	0,00
27	151101411	Odstranění vzepření stěn při pažení příložném hl do 4 m	m2	95,04	95,04		32,86	3 123,01	3 123,01	0,00	0,00
28	151711111	Osazení zápor ocelových dl do 8 m	m	115,60	115,60		1 901,08	219 764,85	219 764,85	0,00	0,00

29	13010984	ocel profilová HE-B 240 jakost 11 375	t	9,71	9,71		28 289,94	274 695,32	274 695,32	0,00	0,00
30	58932908.R	beton C 20/25	m3	4,89	4,89		2 602,67	12 727,06	12 727,06	0,00	0,00
31	151711131	Vytažení zápor ocelových dl do 8 m	m	115,60	115,60		565,80	65 406,48	65 406,48	0,00	0,00
32	151712111.R	Převázka ocelová pro kotvení záporového pažení - zřízení a odstranění	t	1,26	1,26		76 948,65	96 955,30	96 955,30	0,00	0,00
33	151721112	Zřízení pažení do ocelových zápor hl výkopu do 10 m s jeho následným odstraněním	m2	87,09	87,09		1 527,66	133 043,91	133 043,91	0,00	0,00
34	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	941,36	941,36		76,89	72 381,17	72 381,17	0,00	0,00
35	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	1 207,57	1 207,57		126,29	152 504,02	152 504,02	0,00	0,00
36	161101103	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 6 m	m3	241,08	241,08		148,87	35 889,58	35 889,58	0,00	0,00
37	162301101.R	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 do vzdálenosti dle možností zhotovitele - DEPONIE	m3	3 703,60	3 141,66	-561,94	78,42	290 436,31	246 368,98	-44 067,33	-15,17
		ZBV č. 28: -561,94 (viz. Doklad č. 12)									
38	162701105.R	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 do vzdálenosti dle možností zhotovitele - SKLÁDKA	m3	924,05	924,05		247,48	228 683,89	228 683,89	0,00	0,00
39	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	2 237,67	1 956,70	-280,97	44,00	98 457,48	86 094,80	-12 362,68	-12,56
		ZBV č. 28: -280,97 (viz. Doklad č. 12)									
40	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	2 419,02	2 419,02		17,82	43 106,94	43 106,94	0,00	0,00
41	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	1 663,29	1 663,29		244,43	406 557,97	406 557,97	0,00	0,00
42	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	1 680,65	1 399,68	-280,97	128,32	215 661,01	179 606,94	-36 054,07	-16,72
		ZBV č. 28: -280,97 (viz. Doklad č. 12)									
43	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	463,93	463,93		188,41	87 409,05	87 409,05	0,00	0,00
44	583313450	kamenivo těžné drobné frakce 0/4	t	927,86	927,86		353,40	327 905,72	327 905,72	0,00	0,00
45	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním	m2	48,00	48,00		21,08	1 011,84	1 011,84	0,00	0,00
46	226111211	Vrty velkoprofilové svislé nezapažené D do 450 mm hl přes 5 m hor. I	m	57,80	57,80		1 661,19	96 016,78	96 016,78	0,00	0,00
47	226111212	Vrty velkoprofilové svislé nezapažené D do 450 mm hl přes 5 m hor. II	m	57,80	57,80		1 661,19	96 016,78	96 016,78	0,00	0,00
48	339921132	Osazování betonových palisád do betonového základu v řadě výšky prvku přes 0,5 do 1 m	m	38,00	38,00		604,95	22 988,10	22 988,10	0,00	0,00
49	59228413	palisáda betonová tyčová pūkulatá přírodní 175x200x800mm	kus	190,00	190,00		230,17	43 732,30	43 732,30	0,00	0,00
50	358325114	Bourání stoky kompletní nebo vybourání otvorů z železobetonu plochy do 4 m2	m3	68,00	68,00		5 723,62	389 206,16	389 206,16	0,00	0,00
51	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	570,20	570,20		37,27	21 251,35	21 251,35	0,00	0,00
52	411354315	Zřízení podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl do 35 cm	m2	22,68	22,68		1 339,44	30 378,50	30 378,50	0,00	0,00
53	411354316	Odstranění podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl do 35 cm	m2	22,68	22,68		664,16	15 063,15	15 063,15	0,00	0,00
54	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	78,57	78,57		1 171,20	92 021,18	92 021,18	0,00	0,00
55	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	14,00	14,00		139,53	1 953,42	1 953,42	0,00	0,00
56	59224184	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x40mm	kus	4,00	4,00		213,87	855,48	855,48	0,00	0,00
57	59224185	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm	kus	4,00	4,00		249,52	998,08	998,08	0,00	0,00
58	59224176	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm	kus	3,00	3,00		299,42	898,26	898,26	0,00	0,00
59	59224187	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	3,00	3,00		320,81	962,43	962,43	0,00	0,00
60	452112121	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 200 mm	kus	4,00	4,00		222,02	888,08	888,08	0,00	0,00
61	59224188	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x120mm	kus	4,00	4,00		361,55	1 446,20	1 446,20	0,00	0,00
62	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	9,38	9,38		2 810,89	26 366,15	26 366,15	0,00	0,00
63	452351101	Bednění podkladních dešek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	20,98	20,98		357,47	7 499,72	7 499,72	0,00	0,00
64	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	48,00	48,00		204,71	9 826,08	9 826,08	0,00	0,00
65	591241111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene na MC tl 50 mm	m2	36,00	36,00		626,34	22 548,24	22 548,24	0,00	0,00
66	58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	m2	36,72	36,72		585,60	21 503,23	21 503,23	0,00	0,00
67	810441811	Bourání stávajícího potrubí z betonu DN přes 400 do 600	m	16,00	16,00		320,81	5 132,96	5 132,96	0,00	0,00
68	810521811	Bourání stávajícího potrubí z betonu DN přes 1000 do 1200	m	42,00	42,00		489,71	20 567,82	20 567,82	0,00	0,00

69	822522111	Montáž potrubí z trub TZH s integrovaným těsněním otevřený výkop sklon do 20 % DN 1200	m	18,00	18,00	1 174,15	21 134,70	21 134,70	0,00	0,00
70	59222004	<i>trouba hrdlová přímá železobet. s integrovaným těsněním 120 x 250 x 15 cm</i>	m	18,00	18,00	7 094,21	127 695,78	127 695,78	0,00	0,00
71	871350320.A	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 16 z polypropylenu DN 200	m	138,00	138,00	143,60	19 816,80	19 816,80	0,00	0,00
72	28617095	<i>trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 200x6000 mm SN 16</i>	m	140,07	140,07	924,74	129 528,33	129 528,33	0,00	0,00
73	871370320	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 12 z polypropylenu DN 300	m	388,20	388,20	152,77	59 305,31	59 305,31	0,00	0,00
74	28617034	<i>trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 300x3000 mm SN 12</i>	m	394,02	394,02	2 097,98	826 646,08	826 646,08	0,00	0,00
75	871490420	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 12 z polypropylenu DN 1000	m	26,00	26,00	838,68	21 805,68	21 805,68	0,00	0,00
76	28617274	<i>trubka kanalizační PP korugovaná DN 1000x6000 mm SN 12</i>	m	26,39	26,39	8 456,24	223 160,17	223 160,17	0,00	0,00
77	877350310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 200	kus	60,00	60,00	237,30	14 238,00	14 238,00	0,00	0,00
78	286171730	<i>koleno kanalizační PP SN 16 30 ° DN 200</i>	kus	60,00	60,00	523,48	31 408,80	31 408,80	0,00	0,00
79	877370320	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 300	kus	12,00	12,00	596,80	7 161,60	7 161,60	0,00	0,00
80	286172150	<i>odbočka kanalizační PP SN 16 45° DN 300/DN200</i>	kus	12,00	12,00	4 562,60	54 751,20	54 751,20	0,00	0,00
81	877370330	Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 300	kus	1,00	1,00	388,02	388,02	388,02	0,00	0,00
82	28612253	<i>vložka šachtová kanalizační DN 315</i>	kus	1,00	1,00	1 975,77	1 975,77	1 975,77	0,00	0,00
83	892351111.R	Zkouška vodotěsnosti potrubí DN200 - kompletní provedení	m	138,00	138,00	66,91	9 233,58	9 233,58	0,00	0,00
84	892381111.R	Zkouška vodotěsnosti potrubí DN300 - kompletní provedení	m	388,20	388,20	90,03	34 949,65	34 949,65	0,00	0,00
85	892381111.R1	Zkouška vodotěsnosti potrubí DN1000 - kompletní provedení	m	26,00	26,00	156,84	4 077,84	4 077,84	0,00	0,00
86	892381111.R2	Zkouška vodotěsnosti potrubí DN1200 - kompletní provedení	m	18,00	18,00	214,89	3 868,02	3 868,02	0,00	0,00
87	894201121	Dno šachet tl nad 200 mm z prostého betonu bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	15,50	15,50	5 394,48	83 614,44	83 614,44	0,00	0,00
88	894204161	Žlaby šachet průřezu o poloměru do 500 mm z betonu prostého tř. C 25/30	m3	21,34	21,34	5 904,57	126 003,52	126 003,52	0,00	0,00
89	894302152	Stěny šachet tl nad 200 mm ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	19,45	19,45	4 841,88	94 174,57	94 174,57	0,00	0,00
90	894302252	Strop šachet ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	9,30	9,30	4 696,46	43 677,08	43 677,08	0,00	0,00
91	894401211	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	18,00	18,00	886,04	15 948,72	15 948,72	0,00	0,00
92	592241600	<i>skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 25 x 12 cm</i>	kus	7,00	7,00	1 273,05	8 911,35	8 911,35	0,00	0,00
93	59224161	<i>skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 50 x 12 cm</i>	kus	4,00	4,00	2 047,06	8 188,24	8 188,24	0,00	0,00
94	592241620	<i>skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 100 x 12 cm</i>	kus	7,00	7,00	2 719,23	19 034,61	19 034,61	0,00	0,00
95	592243480	<i>těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000</i>	kus	30,00	30,00	186,37	5 591,10	5 591,10	0,00	0,00
96	894402211	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	16,00	16,00	919,65	14 714,40	14 714,40	0,00	0,00
97	592241680	<i>skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12 cm, stupadla poplastovaná kapsová</i>	kus	14,00	14,00	1 812,82	25 379,48	25 379,48	0,00	0,00
98	592241680.R	<i>Přechodové desky pro velkopřůměrová šachtová dna 1650/270 - 1000</i>	kus	2,00	2,00	7 208,28	14 416,56	14 416,56	0,00	0,00
99	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	13,00	13,00	1 059,18	13 769,34	13 769,34	0,00	0,00
100	592241810	<i>dno betonové šachtové 1000/600</i>	KUS	11,00	11,00	11 100,97	122 110,67	122 110,67	0,00	0,00
101	592241810.R	<i>dno betonové šachtové na potrubí DN1000</i>	KUS	2,00	2,00	24 657,51	49 315,02	49 315,02	0,00	0,00
102	894502201	Bednění stěn šachet pravoúhlých nebo vícehranných oboustranné	m2	130,24	130,24	1 007,91	131 270,20	131 270,20	0,00	0,00
103	894503111	Bednění deskových stropů šachet	m2	22,68	22,68	953,37	21 622,43	21 622,43	0,00	0,00
104	894608112	Výztuž šachet z betonářské oceli 10 505	t	5,75	5,75	31 118,94	178 933,91	178 933,91	0,00	0,00
105	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	30,00	30,00	1 374,89	41 246,70	41 246,70	0,00	0,00
106	592238520	<i>dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm</i>	kus	30,00	30,00	477,65	14 329,50	14 329,50	0,00	0,00
107	592238540.A	<i>skruž betonová pro uliční vpust's výtokovým otvorem PVC 45x45x5 cm</i>	KUS	30,00	30,00	711,89	21 356,70	21 356,70	0,00	0,00
108	592238570	<i>skruž pro uliční vpust' homí betonová 450x295x50mm</i>	kus	13,00	13,00	416,54	5 415,02	5 415,02	0,00	0,00
109	592238580	<i>skruž pro uliční vpust' homí betonová 450x570x50mm</i>	kus	17,00	17,00	683,37	11 617,29	11 617,29	0,00	0,00
110	592238600	<i>skruž pro uliční vpust' středová betonová 450x195x50mm</i>	kus	17,00	17,00	314,70	5 349,90	5 349,90	0,00	0,00
111	592238600.A	<i>skruž betonová pro uliční vpust' středová 45x57x5 cm</i>	KUS	17,00	17,00	683,37	11 617,29	11 617,29	0,00	0,00
112	592238640	<i>prstec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm</i>	kus	30,00	30,00	268,87	8 066,10	8 066,10	0,00	0,00

113	899102211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti přes 50 do 100 kg	kus	1,00	1,00		1 932,77	1 932,77	1 932,77	0,00	0,00
114	899103112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení B125, C250	kus	14,00	14,00		974,65	13 645,10	13 645,10	0,00	0,00
115	552410100	<i>poklop třída B 125, kruhový rám, vstup 600 mm s ventilací</i>	<i>kus</i>	<i>13,00</i>	13,00		<i>3 299,74</i>	42 896,62	42 896,62	0,00	0,00
116	552410100.R	<i>poklop třída B 250, kruhový rám, vstup 600 mm s ventilací</i>	<i>kus</i>	<i>1,00</i>	1,00		<i>3 635,82</i>	3 635,82	3 635,82	0,00	0,00
117	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	30,00	30,00		1 161,02	34 830,60	34 830,60	0,00	0,00
118	59223871	<i>koš vysoký pro uliční vpusti žárově Pz plech pro rám 500/500mm</i>	<i>kus</i>	<i>30,00</i>	30,00		<i>505,15</i>	15 154,50	15 154,50	0,00	0,00
119	592238760	<i>rám zabetonovaný 500/500 mm</i>	<i>KUS</i>	<i>30,00</i>	30,00		<i>363,58</i>	10 907,40	10 907,40	0,00	0,00
120	55242320	<i>mříž vtoková litinová plochá 500x500mm</i>	<i>kus</i>	<i>30,00</i>	30,00		<i>4 521,86</i>	135 655,80	135 655,80	0,00	0,00
121	899501221	Stupadla do šachet ocelová s PE povlakem vidlicová pro přímé zabudování do hmoždinek	kus	8,00	8,00		220,66	1 765,28	1 765,28	0,00	0,00
122	899503111	Stupadla do šachet polyetylenová zapouštěcí kapsová osazovaná při zdění a betonování	kus	2,00	2,00		264,79	529,58	529,58	0,00	0,00
123	899620121.A	Napojení a utěsnění potrubí DN 200 do betonové šachty otevřený výkop vč.obetonování	KUS	8,00	8,00		1 782,27	14 258,16	14 258,16	0,00	0,00
124	899620121.B	Napojení a utěsnění potrubí DN 200 do stávajícího řadu otevřený výkop vč. obetonování	KUS	10,00	10,00		4 460,76	44 607,60	44 607,60	0,00	0,00
125	899620121.C	Napojení a utěsnění potrubí DN 300 do betonové šachty otevřený výkop vč.obetonování	KUS	2,00	2,00		2 729,41	5 458,82	5 458,82	0,00	0,00
126	899620121.R	Utěsnění potrubí prostupující stěnou monolitické šachty otevřený výkop - kompletní provedení	kpl	1,00	1,00		7 247,88	7 247,88	7 247,88	0,00	0,00
127	899620121.R2	Napojení na stávající kanalizace (Propojení a utěsnění nového potrubí na stávající), otevřený výkop - kompletní provedení	kpl	1,00	1,00		12 079,81	12 079,81	12 079,81	0,00	0,00
128	899623161	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 20/25 v otevřeném výkopu	m3	14,95	14,95		2 656,20	39 710,19	39 710,19	0,00	0,00
129	899643111	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop	m2	39,00	39,00		856,92	33 419,88	33 419,88	0,00	0,00
130	916241213	Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	10,00	10,00		222,02	2 220,20	2 220,20	0,00	0,00
131	58380220.R	<i>krajník kamenný žulový silniční 100x250mm</i>	<i>m</i>	<i>10,00</i>	10,00		<i>397,19</i>	3 971,90	3 971,90	0,00	0,00
132	919735113	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 150 mm	m	14,00	14,00		125,27	1 753,78	1 753,78	0,00	0,00
133	997013511.R	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením do vzdálenosti dle možností zhotovitele	t	270,28	270,28		321,83	86 984,21	86 984,21	0,00	0,00
134	997013801	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	101,58	101,58		156,84	15 931,81	15 931,81	0,00	0,00
135	997013802	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 170 101	t	163,20	163,20		248,95	40 628,64	40 628,64	0,00	0,00
136	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	5,40	5,40		488,85	2 639,79	2 639,79	0,00	0,00
137	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	164,14	164,14		923,72	151 619,40	151 619,40	0,00	0,00
138	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	30,00	30,00		48,32	1 449,60	1 449,60	0,00	0,00
139	711111002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena lakem asfaltovým	m2	60,00	60,00		60,40	3 624,00	3 624,00	0,00	0,00
140	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	71,68	71,68		96,64	6 927,16	6 927,16	0,00	0,00
141	11163150	<i>lak penetrační asfaltový</i>	<i>t</i>	<i>0,04</i>	0,04		<i>60 653,64</i>	2 426,15	2 426,15	0,00	0,00
142	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým	m2	143,36	143,36		107,38	15 394,00	15 394,00	0,00	0,00
143	11163152	<i>lak hydroizolační asfaltový</i>	<i>t</i>	<i>0,09</i>	0,09		<i>52 166,66</i>	4 695,00	4 695,00	0,00	0,00
144	711491172	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovné z textilií vrstva ochranná	m2	30,00	30,00		64,43	1 932,90	1 932,90	0,00	0,00
145	711491272	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé z textilií vrstva ochranná	m2	71,68	71,68		96,64	6 927,16	6 927,16	0,00	0,00
146	69311068	<i>geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2</i>	<i>m2</i>	<i>106,76</i>	106,76		<i>21,61</i>	2 307,08	2 307,08	0,00	0,00
147	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,16	0,16		966,38	154,62	154,62	0,00	0,00
148	715174012	Provedení izolace proti chemickým vlivům nádrží, kanálů, šachet obklady čedičovými tl 40 mm do tmelů	m2	31,82	31,82		966,38	30 750,21	30 750,21	0,00	0,00
149	63232811.R	<i>dlaždice z taveného čediče jemný rastr 250x250x22mm</i>	<i>m2</i>	<i>35,00</i>	35,00		<i>1 012,78</i>	35 447,30	35 447,30	0,00	0,00
150	998715101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti chemickým vlivům v objektech v do 6 m	t	2,19	2,19		1 207,98	2 645,48	2 645,48	0,00	0,00
		Celkem						9 140 255,79	8 933 771,15	-206 484,64	

STRABAG a.s.
Kačírkova 982/4
CZ – 158 00 Praha 5 / Česká republika
Odštěpný závod Praha

STRABAG

Martin Voříšek
Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje
Zborovská 81/11,
150 21, Praha 5 - Smíchov

Vyřizuje:
Ing. Jan Novák

Naše značka:
TC/BB/DCLK/018/23/Nov

26.01.2023

Stavba: II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic – zbývající úsek

Č. smlouvy Objednatele: S-2256/00066001/2021
Č. smlouvy Zhotovitele: 841/DC/DC/2021/041DCLK

Věc: oznámení Zhotovitele o zjištěném nesouladu soupisu prací a výkresové dokumentace PDPS objektu SO 101

Vážený Objednateli,

v rámci přípravy realizace objektu SO 101 v roce 2023 byl zjištěn nesoulad mezi soupisem prací a výkresovou částí zadávací dokumentace. Konkrétně se jedná o obnovení konstrukčních vrstev v místech výkopů pro provedení přípojek uličních vpustí dešťové kanalizace SO 302 a SO 303 a dále přechodů vedení kabelů veřejného osvětlení objektů SO 423 a SO 424. Obnovení konstrukčních vrstev je nezbytné pro dokončení stavebních prací objektu SO 101 a ve výkresové dokumentaci jsou tyto práce vyznačeny. Dle našeho názoru však následné obnovení konstrukčních vrstev komunikace nebylo do množství položek soupisu prací objektu SO 101 započítáno. V zadávací dokumentaci dále nebyl uveden vzorový příčný řez skladby komunikace v uvedených místech.

Zhotovitel v příloze tohoto dopisu proto přikládá návrh vzorového řezu skladby komunikace v místě překopů pro napojení uličních vpustí dešťové kanalizace a přechodů kabelového vedení veřejného osvětlení. Dále přikládáme předpokládaný rozsah prací, které v soupisu prací objektu SO 101 schází.

Zhotovitel na výše uvedenou skutečnost Objednatele upozorňuje a navrhuje svolání schůzky za účasti TDS a AD, kde bychom uvedenou problematiku projednali. Termín schůzky navrhujeme na pondělí 13.2.2023 od 8:30 hod v kancelářích Objednatele na adrese Žižkova 1/263, 251 01 Říčany.

V Berouně dne 26.01.2023

Ing. Jan Novák
Vedoucí projektu

STRABAG a.s.
Lidická 802
266 01 Beroun/Česká republika
www.strabag.cz

Československá obchodní banka, a.s.

Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 20

Evidenční číslo a název stavby: II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: SO 101 - Rekonstrukce silnice II/605								101 / 1					
Číslo a název rozpočtu: SO 101 - Rekonstrukce silnice II/605								Skupina změn: 3					
č.p.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
84	919721202	Geomříž pro vyztužení asfaltového povrchu z PP s geotextilií	m2	265,500	1 909,800	1 644,300	115,51 Kč	30 667,91 Kč		189 933,09	220 601,00	189 933,09	619,32
93	997221551.R	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do vzdálenosti dle možností zhotovitele	t	3 576,830	4 524,260	947,430	70,61 Kč	252 559,97 Kč		66 898,03	319 458,00	66 898,03	26,49
98	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	1 372,150	2 147,320	775,170	73,55 Kč	100 921,63 Kč		57 013,75	157 935,39	57 013,75	56,49
		Nové položky											
201	113154114	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	0,000	861,300	861,300	243,00 Kč	0,00 Kč		209 295,90	209 295,90	209 295,90	100,00
202	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	0,000	172,260	172,260	169,74 Kč	0,00 Kč		29 239,41	29 239,41	29 239,41	100,00
203	113107425	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 400 do 500 mm při překozech strojně pl do 15 m2	m2	0,000	861,300	861,300	282,00 Kč	0,00 Kč		242 886,60	242 886,60	242 886,60	100,00
204	567132115	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 200 mm	m2	0,000	861,300	861,300	516,00 Kč	0,00 Kč		444 430,80	444 430,80	444 430,80	100,00
205	565136101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 50 mm š do 1,5 m	m2	0,000	861,300	861,300	430,00 Kč	0,00 Kč		370 359,00	370 359,00	370 359,00	100,00
206	564871016	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 300 mm	m2	0,000	861,300	861,300	416,00 Kč	0,00 Kč		358 300,80	358 300,80	358 300,80	100,00
		Celkem							0,00	1 968 357,38		1 968 357,38	

j.c. ceník URS 2022/II

j.c. z SO 181 - položka č. 22

j.c. ceník URS 2022/II

j.c. ceník URS 2022/II

j.c. ceník URS 2022/II

j.c. ceník URS 2022/II

Za Zhotovitele:

Datum:

Podpis:

Za Objednatele:

Datum:

Podpis:

Skladba ceny:

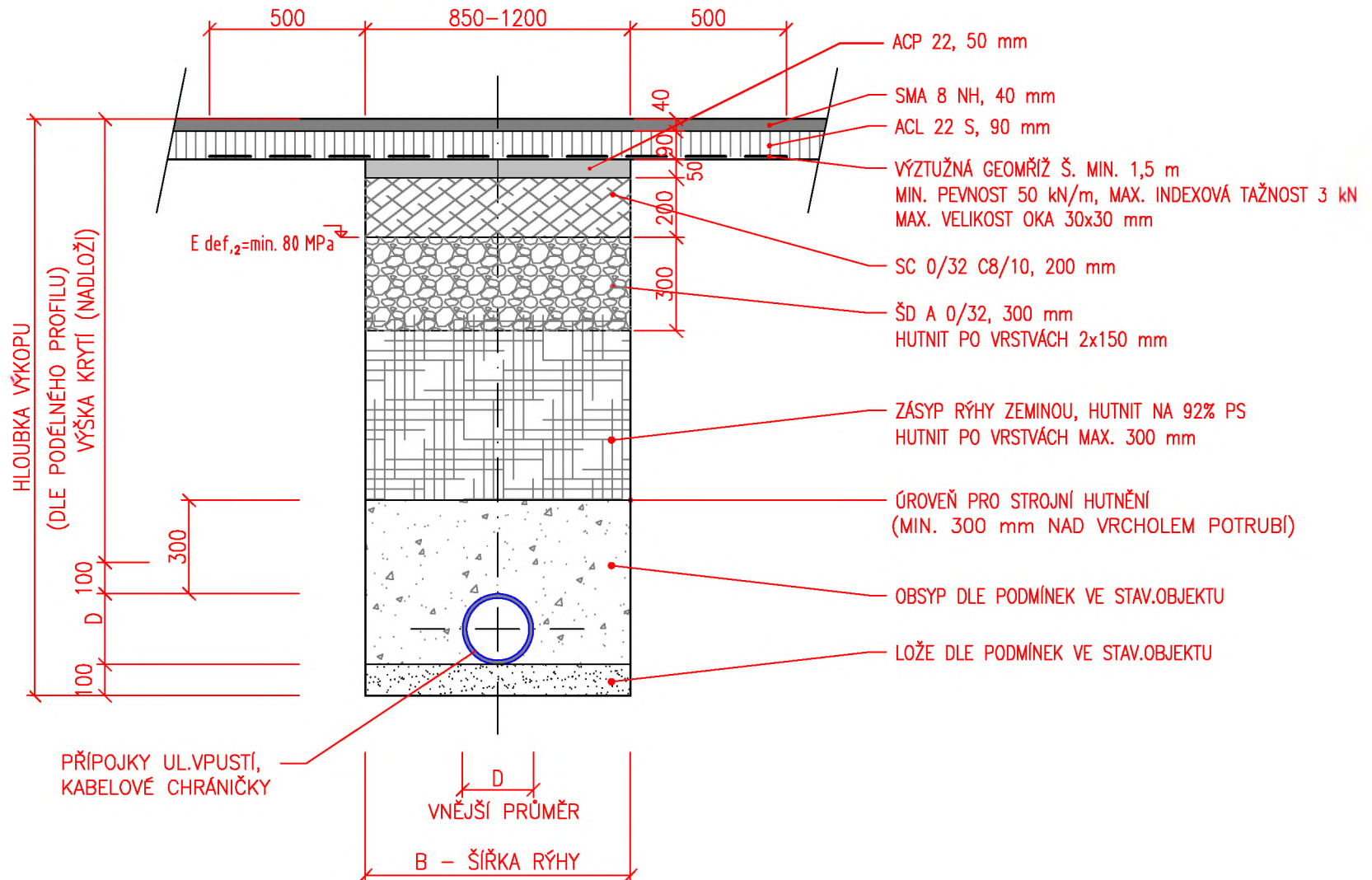
- 1) Odstranění 12 cm balené v ceně SO 101 - není změna.
- 2) Diagnostika konstatuje průměrnou tloušťku 22 cm, nutno odfrézovat 10 cm v oblasti rýh.
- 3) Nutno odstranit konstrukční vrstvy v oblasti rýh na úroveň pláně.
- 4) Proběhne výstavba inženýrských sítí - v ceně objektů 300 a 400 řady - není změna.
- 5) Dojde k doplnění konstrukčních vrstev dle schváleného vzorového řezu (viz. příloha).
- 6) Překrytí rýh geomříží - cena je v SO 101 - upraví se výměra - změna.
- 7) Postřiky a asfaltové vrstvy - v ceně SO 101 - není změna.

délka překopů celkem (m)
šířka překopů (m)

783
1,1

II/605 BEROUN, SO 101

ULOŽENÍ IS VE VOZOVCE
V MÍSTĚ ODFRÉZOVANÉ VOZOVKY
M 1:20



STANOVISKO K ZBV 28

SO/Změna v pořadí	301/1
Název SO	Kanalizace dešťová - II/605 km 0,000-1,440
Název změny	Zásypy po překopech inženýrských sítí

24.09.2023

Stanovisko:

Zhotovitel v dopise pod č. TC/BB/DCLK/018/23/Nov oznámil nesoulad mezi soupisem prací a výkresovou částí zadávací dokumentace. Jedná se zejména o obnovení konstrukčních vrstev v místech výkopů pro provedení přípojek uličních vpustí dešťové kanalizace SO 302 a SO 303 a částečně i při výkopu hlavních stok kanalizace.

Autorský dozor po prostudování zadávací dokumentace došel k závěru, že v dokumentaci byly zásypy zahrnuty do celkové výměry zásypu zeminou ve všech objektech kanalizace SO 301, SO 302 a SO 303. A to nejenom v místech, kde probíhá pouze frézování vozovky, ale i v místech kompletní konstrukce vozovky. V PDPS chybí bližší specifikace pro vybourání a doplnění konstrukčních vrstev vozovek v místech, kde není realizována kompletní výměna konstrukce vozovky.

V rámci přípravy realizační dokumentace RDS objektu SO 101 došlo k aktualizaci a upřesnění podkladů zadávací dokumentace. Autorský dozor doplnil vzorový příčný řez a stanovil skladbu vozovky v místech překopů pro inženýrské sítě, která v zadávací dokumentaci nebyla specifikována.

Výše uvedené skutečnosti mají souvislost se stavebními objekty SO 101, SO 102, SO 301, SO 302 a SO 303.

Skladba konstrukčních vrstev vozovky a změna množství položek soupisu prací objektu SO 101 je řešena v souvisejícím ZBV č. 27.

V tomto ZBV č. 28 dochází ke snížení množství položek zemních prací pro objekt SO 301 navazujících na ZBV č. 27.

AD se ZBV č. 28 souhlasí. Další připomínky AD neuplatňuje. ZBV je možné autorizovat po cenovém projednání ze strany Krajské správy a údržby Středočeského kraje.

Autorský dozor



Vyjádření TDS k ZBV č.28



Název akce: „II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic – zbývající úsek“

Věc: Souhlasné stanovisko ke změně v rámci SO 301 - Kanalizace dešťová – II/605 km 0,000-1,440.

Stanovisko TDS k ZBV č.28

TDS, jako zástupce objednatele na akce „II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic – zbývající úsek, souhlasí se změnou v rámci SO 301 - Kanalizace dešťová – II/605 km 0,000-1,440. V rámci přípravy realizační dokumentace RDS objektu SO 101 došlo k aktualizaci a upřesnění podkladů zadávací dokumentace. Bylo nutné doplnit vzorový příčný řez a stanovit skladbu vozovky objektu SO 101 v místech překopů pro inženýrské sítě. Skladba konstrukčních vrstev byla stanovena na základě návrhu autorského dozoru a změnou množství položek soupisu prací objektu SO 101, které je řešeno v samostatném ZBV č. 27. V tomto ZBV č. 28 potom dochází k souvisejícímu snížení množství některých položek zemních prací objektů SO 301, se kterými bylo v místě překopů původně počítáno. Toto ZBV proto přímo souvisí se ZBV č. 27 pro objekt SO 101. Změny budou řešeny formou ZBV č. 28. Jedná se pouze o souhlas s návrhem technického řešení navrhované ZBV. Posouzení správnosti ZBV zajistí supervize a finální schválení spadá do kompetencí vedení KSÚS.

vypracoval: Pavel Novák TDS

STRABAG a.s.
Dopravní stavitelství
Kačírkova 982/4
158 00 Praha 5

Projekt: II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic – zbývající úsek

Věc: Souhlasné stanovisko ke změně v rámci SO 301 - Kanalizace dešťová - II/605 km 0,000-1,440

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o., jako objednatel akce „II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic – zbývající úsek,“ po dohodě a v souladu se stanoviskem AD a TDS, souhlasí se změnou v rámci SO 301 - Kanalizace dešťová - II/605 km 0,000-1,440. V rámci přípravy realizační dokumentace RDS objektu SO 101 došlo k aktualizaci a upřesnění podkladů zadávací dokumentace. Bylo nutné doplnit vzorový příčný řez a stanovit skladbu vozovky objektu SO 101 v místech překopů pro inženýrské sítě. Skladba konstrukčních vrstev byla stanovena na základě návrhu autorského dozoru a změnou množství položek soupisu prací objektu SO 101, které je řešeno v samostatném ZBV č. 27. V tomto ZBV č. 28 potom dochází k souvisejícímu snížení množství některých položek zemních prací objektů SO 301, se kterými bylo v místě překopů původně počítáno. Toto ZBV proto přímo souvisí se ZBV č. 27 pro objekt SO 101. Změny budou řešeny formou ZBV č. 28.

Jedná se pouze o souhlas s návrhem technického řešení navrhované ZBV. Posouzení správnosti ZBV zajistí supervize a finální schválení spadá do kompetencí vedení KSÚS.

Martin Voříšek
Projektový manažer



Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje,
příspěvková organizace
Zborovská 11, 150 21 Praha 5
IČ: 00066001
Kancelář: Praha
www.ksus.cz

sal

.23

**Zápis z projednání množství položek ZBV 27, ZBV 28, ZBV 29 a ZBV 30, které proběhlo dne
16.08.2023 za účasti Zhotovitele a AD**

Přítomni:

Ing. Martin Máša	autorský dozor	Valbek s.r.o.
Ing. Jan Novák	vedoucí projektu	Strabag
Ing. Martin Vlček	kalkulant	Strabag

dne 16.8.2023 se uskutečnilo společné jednání zástupců Zhotovitele (Ing. Novák, Ing. Vlček) a autorského dozoru (Valbek – Ing. Máša), na kterém byly projednány rozdíly ve výpočtu množství položek připravovaných ZBV č. 27 (SO 101), ZBV č. 28 (SO 301), ZBV č. 29 (SO 302), ZBV č. 30 (SO 303). Na základě požadavku AD Zhotovitel snížil požadovaná množství měněných položek ZBV č. 27 až ZBV č.30. Vzájemně odsouhlasená množství položek změnového soupisu prací jsou přílohou tohoto zápisu.

Celková rekapitulace množství pro ZBV č. 27, 28, 29 a 30

SO	DZS - frézování tl. 120 mm	DZS - kompletní výměna	celkem (m3)
301	90,86	190,11	280,97
302	155,18	66,00	221,18
303		273,00	273,00
celkem (m3)	246,04	529,11	775,15

V Praze dne 16.8.2023

Místa s plánovanou kompletní výměnou podloží

Strabag návrh

Dohoda 16.8.2023

č.ř.	SO	část	název	DN	výkop / zásyp			Objem (m3)
					délka (m)	šířka (m)	hloubka (m)	
1	301	stoka	A5b	300	67,90	1,25	0,65	55,17
2	301	stoka	A4a	300	119,80	1,25	0,65	97,34
3	301	UV			50,30	1,15	0,65	37,60
4	302	stoka	A5a	400	3,00	1,55	0,65	3,02
5	302	UV			6,70	1,15	0,65	5,01
6	302	stoka	B	300	10,30	1,25	0,65	8,37
7	302	stoka	B	600	11,60	1,80	0,65	13,57
8	302	UV			48,20	1,15	0,65	36,03
9	303	stoka	B	600	74,60	1,80	0,12	16,11
10	303	stoka	B	400	108,30	1,55	0,12	20,14
11	303	stoka	B	300	125,50	1,25	0,12	18,83
12	303	UV	"B"		73,00	1,15	0,12	10,07
13	303	stoka	B4a	300	31,30	1,25	0,12	4,70
14	303	stoka	B4b	300	280,50	1,25	0,12	42,08
15	303	UV			57,20	1,15	0,12	7,89
16	303	stoka	B5	300	136,00	1,25	0,12	20,40
17	303	UV			66,60	1,15	0,12	9,19
množství (m3)					405,52			

190,11
66,00
273

finální tl. byla upravena na společném setkání Máša, J. Novák, MVL 16.8.2023 - má ji v počítači Ing. Máša

finální tl. byla upravena na společném setkání Máša, J. Novák, MVL 16.8.2023 - má ji v počítači Ing. Máša

finální tl. byla upravena na společném setkání Máša, J. Novák, MVL 16.8.2023 - má ji v počítači Ing. Máša

529,11

Místa, na kterých bylo uvažováno pouze s frézováním tl. 120 mm

		přípojky UV	stoka	přípojky VO
délka překopů (m)		180,4		49,8
šířka překopů (m)		1,15		0,35
plocha překopů (m2)	395,95	207,50	171,05	17,40
šířka geomříže (m)		2,15		1,35
plocha geomříže (m2)	756,40	387,90	301,30	67,20

Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 22													
Evidenční číslo a název stavby: II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: SO 101 - Rekonstrukce silnice II/605								101 / 1					
Číslo a název rozpočtu: SO 101 - Rekonstrukce silnice II/605								Skupina změn: 3					
č.p.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
31	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	3 643,00	4 038,95	395,95	13,18	48 014,74		5 218,62	53 233,36	5 218,62	10,87
84	919721202	Geomříž pro vyztužení asfaltového povrchu z PP s geotextilií	m2	265,50	1 021,90	756,40	115,51	30 667,91		87 371,76	118 039,67	87 371,76	284,90
93	997221551.R	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do vzdálenosti dle možnosti zhotovitele	t	3 576,83	3 996,54	419,71	70,61	252 559,97		29 635,72	282 195,69	29 635,72	11,73
98	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	1 372,15	1 712,67	340,52	73,55	100 921,63		25 045,25	125 966,88	25 045,25	24,82
		Nové položky											
201	113154114	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	0,00	395,95	395,95	242,00	0,00		95 819,90	95 819,90	95 819,90	100,00
202	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	0,00	79,19	79,19	169,74	0,00		13 441,71	13 441,71	13 441,71	100,00
203	113107325	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 400 do 500 mm strojní pl do 50 m2	m2	0,00	395,95	395,95	194,00	0,00		76 814,30	76 814,30	76 814,30	100,00
204	567142115	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 220 mm	m2	0,00	395,95	395,95	364,63	0,00		144 375,25	144 375,25	144 375,25	100,00
205	564871016	Podklad ze štěrkodrté ŠD plochy do 100 m2 tl 300 mm	m2	0,00	395,95	395,95	413,00	0,00		163 527,35	163 527,35	163 527,35	100,00
		Celkem							0,00	641 249,86		641 249,86	

Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: odpočet za neprováděnou práci se zeminou													
Evidenční číslo a název stavby: II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: SO 301 a SO 302								301 a 302					
Číslo a název rozpočtu: SO 301 a SO 302								Skupina změn:					
č.p.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
16	132201203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3		-123,03	-123,03	334,05	0,00	-41 098,17		-41 098,17	-41 098,17	
17	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3		-36,91	-36,91	23,83	0,00	-879,57		-879,57	-879,57	
18	132301203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 5000 m3	m3		-123,03	-123,03	453,20	0,00	-55 757,20		-55 757,20	-55 757,20	
19	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3		-36,91	-36,91	56,83	0,00	-2 097,60		-2 097,60	-2 097,60	
37	162301101.R	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 do vzdálenosti dle možnosti zhotovitele - DEPONIE	m3		-492,12	-492,12	78,42	0,00	-38 592,05		-38 592,05	-38 592,05	
39	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3		-246,06	-246,06	44,00	0,00	-10 826,64		-10 826,64	-10 826,64	
42	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3		-246,06	-246,06	128,32	0,00	-31 574,42		-31 574,42	-31 574,42	
		Celkem							-180 825,65	0,00		-180 825,65	

Poznámka: Použity položky z SO 301, které jsou stejné i na SO 302. Výše uvedené méněpráce budou řešeny v doměrkových ZBV pro SO 301 a SO 302. Výměry jsou součtem méněprací v SO 301 a SO 302.

II/605 BEROUN, SO 101

ULOŽENÍ IS VE VOZOVCE
V MÍSTĚ ODFRÉZOVANÉ VOZOVKY
M 1:20

