

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):

SO 302 - Kanalizace dešťová - II/605 km 1,440-2,538

Číslo SO/PS /

/ číslo Změny SO/PS:

302 / 3

Číslo ZBV:

29Objednatel: **Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace**

Zborovská 81/11, 150 00 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. 29 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
29.1	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
29.2	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
29.3	-162 541,89	0,00	-162 541,89

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
29.4	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
29.5	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
29	-162 541,89	0,00	-162 541,89

Části ZBV se číslovají 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.

Změnový list				
Název a evidenční číslo Stavby: II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic - zbývajících úsek		Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: 302 / 3	Číslo ZBV: 29	
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): SO 302 - Kanalizace dešťová - II/605 km 1,440-2,538				
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 00 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				
<u>Přílohy Změnového listu:</u>		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	17 počet listů			
Iniciátor změny: Zhotovitel				
Popis a zdůvodnění Změny:				
<u>Kanalizace dešťová - II/605 km 1.440-2.538 / překopy pro IS</u>				
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 č. 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 (doklad č. 09) a změnou množství položek soupisu prací objektu SO 101 (doklad č.12), které je řešeno v samostatném ZBV č. 27. V ZBV 29 potom dochází k souvisejícímu snížení množství některých položek zemních prací objektů SO 302, se kterými bylo v místě překopů původně počítáno.				
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) upřeshňující 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.				
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	
-162 541,89	0,00	-162 541,89	162 541,89	
Technická pomoc Objednatele	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
Technický dozor investora KSÚS	jméno	Martin Voříšek	datum	podpis
Technický dozor investora ...	jméno	Pavel Novák	datum	podpis
Zástupce Objednatele 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. Smluvní strany shodně prohlašují, že Změny dle tohoto Změnového listu nejsou zlepšením. Tento Změnový list představuje dodatek Smlouvy. Smlouva se mění v rozsahu upraveném v tomto Změnovém listu. V ostatním zůstávají práva a povinnosti Objednatele a Zhotovitele sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatele a Zhotovitele své podpisy.				
Objednatel (Oprávněná osoba Objednatele)	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 Kloufáč	datum	podpis
			Číslo paré:	

ZÁPIS

**o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)
pro všechny skupiny - pro ZBV číslo: 29**

Název Stavby:	II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic - zbývající úsek
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS:	302 / 3
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):	SO 302 - Kanalizace dešťová - II/605 km 1,440-2,538

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
13 296 548,17

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	205 585,28	13 502 133,45	205 585,28

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	-162 541,89	0,00	205 585,28	1,55%

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	-162 541,89	13 339 591,56	43 043,39	0,32%

Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 29

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 302 - Kanalizace dešťová - II/605 km 1,440-2,538								302					
Číslo a název rozpočtu: SO 302 - Kanalizace dešťová - II/605 km 1,440-2,538								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
13	132201203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	2 318,61	2 208,020	-110,59	334,05	774 531,67	-36 942,59		737 589,08	-36 942,59	-4,77
14	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	695,58	662,400	-33,18	23,83	16 575,67	-790,68		15 784,99	-790,68	-4,77
15	132301203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 5000 m3	m3	2 318,61	2 208,020	-110,59	453,20	1 050 794,05	-50 119,39		1 000 674,66	-50 119,39	-4,77
16	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	695,58	662,400	-33,18	56,83	39 529,81	-1 885,62		37 644,19	-1 885,62	-4,77
24	162301101.R	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 do vzdálenosti dle možností zhotovitele - DEPONIE	m3	7 611,45	7 169,090	-442,36	78,42	596 889,91	-34 689,87		562 200,04	-34 689,87	-5,81
26	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	4 422,38	4 201,200	-221,18	44,00	194 584,72	-9 731,92		184 852,80	-9 731,92	-5,00
29	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	3 189,07	2 967,890	-221,18	128,32	409 221,46	-28 381,82		380 839,64	-28 381,82	-6,94
		Celkem							-162 541,89	0,00		-162 541,89	

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 ZAŘAZENÍ ZMĚN DO SKUPIN

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

1		Přijatá smluvní částka bez rezervy a DPH	121 013 705,79	6=32+36	Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4				5 126 780,64	9=(32A/1)*100	Sledování limitu 50 % Skupina 3			18,65%	12=(37/1)*100	Sledování limitu 15 %			13,27%										
2=1+18+19		Aktuální smluvní částka (cena stavby)	126 015 813,63	7=(6/1)*100	Sledování limitu 30 % - součet Skupiny 3 a Skupiny 4				4,24%	10=(36A/1)*100	Sledování limitu 50 % Skupina 4			2,59%	13=37	Sledování limitu 137 366 000 Kč			16 060 974,73										
		Aktuální smluvní částka (cena stavby) s DPH	152 479 134,49	8=1*0,3	Zákonný limit 30 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4				36 304 111,74	10A=32A+36A	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných pro Skupinu 3 a Skupinu 4			25 697 360,50	14=+137366000-37				121 305 025,27										
3=(2/1)*100		Procento změny Přijaté smluvní částky	104,13%																										
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)	-16,59%																										
				- 1 -				- 2 -				- 3 -				- 4 -				- 5 -									
				Vyhrazená změna (Doměrky)				Záměna položek (Započítávání)				Nepředvidanost				Nezbytnost				Změny de minimis									
SO	ZBV č.	Název SO/PS / předmět Změny	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Hodnota ZBV	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 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 %	
				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	- 20 077 526,33	25 079 634,17	5 002 107,84	0,00	0,00	0,00	- 1 713 569,11	1 685 256,16	- 28 312,95	- 10 285 289,93	12 281 571,47	10,15%	1 996 281,54	22 566 861,40	0,00	3 130 499,10	2,59%	3 130 499,10	3 130 499,10	0,00	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 Diběský 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	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	134 266,01	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 III/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	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	0,00%		
112	10	Okružní křižovatka Zahofany / zábradlí nad propustkem	0,00	37 556,00	37 556,00							37 556,00	0,03%	37 556,00	37 556,00				0,00%	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	911 259,27	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			0,00	- 97 180,27	409 206,90	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			0,00	- 77 709,45	323 509,35	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 zeleň	- 30 707,20	88 793,88	58 086,68							- 30 707,20	88 793,88	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	3 944 064,83	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	1 173 678,49	0,97%	- 301 806,31	2 649 163,29													
181.1	19	Úpravy komunikací užívaných stavbou / náhrada dvouvrstvého nátěru asfaltovou vyrovnávkou a obrusnou asfaltovou vrstvou 40 mm	- 764 906,42	764 904,52	- 1,90							- 764 906,42	764 904,52	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	210 317,71	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	218 304,50	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	2 647 816,89	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	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	0,00%	- 206 484,64	206 484,64													
302 / 3	29	Kanalizace dešťová - II/605 km 1,440-2,538 / překopy pro IS	- 162 541,89	0,00	- 162 541,89							- 162 541,89	0,00	0,00%	- 162 541,89	162 541,89													

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

Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	29
Název a evidenční číslo stavby:	II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic - zbývající úsek
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	SO 302 - Kanalizace dešťová - II/605 km 1,440-2,538
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	302 / 3

Doklad	Součást dokumentace ZBV	
	ANO (počet listů)	NE - Uloženo
07 - Změnový soupis prací SO 302 po změně 3	4	
08 - Oznámení Zhotovitele	3	
09 - Stanovisko AD k ZBV 29	1	
10 - Stanovisko TDS k ZBV 29	3	
11 - Stanovisko KSÚS a pokyn ke zpracování ZBV 29	1	
12 - Zápis z projednání množství ZBV	4	
13 - Vzorový příčný řez	1	
Počet listů celkem	17	

26	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 ZBV č. 3: 32,9 ZBV č. 29: -221,18 (viz. Doklad č. 12)	m3	4 422,38	4 234,10	-188,28	44,00	194 584,72	186 300,40	-8 284,32	-4,26
27	171201201	Uložení sypaniny na skládky ZBV č. 3: 31,1	m3	4 690,50	4 721,60	31,10	17,82	83 584,71	84 138,91	554,20	0,66
28	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce ZBV č. 3: 50,4	t	2 702,57	2 752,97	50,40	244,43	660 589,19	672 908,46	12 319,27	1,86
29	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ZBV č. 3: 32,9 ZBV č. 29: -221,18 (viz. Doklad č. 12)	m3	3 189,07	3 000,79	-188,28	128,32	409 221,46	385 061,37	-24 160,09	-5,90
30	175151101	Obsypání potrubí strojné sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m ZBV č. 3: 28	m3	1 054,25	1 082,25	28,00	188,41	198 631,24	203 906,72	5 275,48	2,66
31	583313450	kamenivo těžené drobné frakce 0/4 ZBV č. 3: 57,515	t	2 108,50	2 166,02	57,52	353,40	745 143,90	765 469,70	20 325,80	2,73
32	274313811	Základové pásy z betonu tř. C 25/30 ZBV č. 3: 0,225	m3	1,66	1,89	0,23	2 933,10	4 868,95	5 528,89	659,95	13,55
33	274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného ZBV č. 3: 0,6	m2	3,70	4,30	0,60	308,59	1 141,78	1 326,94	185,15	16,22
34	274351122	Odstranění bednění základových pasů rovného ZBV č. 3: 0,6	m2	3,70	4,30	0,60	59,17	218,93	254,43	35,50	16,22
35	274361821.A	Výztuž základových pasů betonářskou ocelí 10 505 (R) - kotevní trny	T	0,02	0,02		49 801,62	996,03	996,03	0,00	0,00
36	327211111.A	Zdivo opěrných zdí z nepravidelných kamenů na maltu, objem kamene do 0,02 m3, š spáry do 4 mm - použito původní kamenivo	M3	1,27	1,27		5 020,90	6 376,54	6 376,54	0,00	0,00
37	327313217	Opěrné zdi a valy z betonu prostého tř. C 25/30	m3	3,00	3,00		2 861,81	8 585,43	8 585,43	0,00	0,00
38	327351211	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných zřízení	m2	15,87	15,87		651,80	10 344,07	10 344,07	0,00	0,00
39	327351221	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných odstranění	m2	15,87	15,87		297,38	4 719,42	4 719,42	0,00	0,00
40	358315114	Bourání stoky kompletní nebo vybourání otvorů z prostého betonu plochy do 4 m2	m3	99,20	99,20		3 432,14	340 468,29	340 468,29	0,00	0,00
41	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	1 345,80	1 345,80		37,27	50 157,97	50 157,97	0,00	0,00
42	451315124.A	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15	M3	0,60	0,60		2 963,65	1 778,19	1 778,19	0,00	0,00
43	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého ZBV č. 3: 4,2 ZBV č. 23: 5	m3	179,06	188,26	9,20	1 171,20	209 715,07	220 490,11	10 775,04	5,14
44	452112111	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm ZBV č. 23: 1	kus	34,00	35,00	1,00	139,53	4 744,02	4 883,55	139,53	2,94
45	59224185	prstenců šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm ZBV č. 26: 1	kus	3,00	4,00	1,00	249,52	748,56	998,08	249,52	33,33
46	59224184	prstenců šachtový vyrovnávací betonový 625x120x40mm	kus	3,00	3,00		213,87	641,61	641,61	0,00	0,00
47	59224176	prstenců šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm	kus	2,00	2,00		299,42	598,84	598,84	0,00	0,00
48	59224187	prstenců šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	26,00	26,00		320,81	8 341,06	8 341,06	0,00	0,00
49	452112121	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 200 mm	kus	4,00	4,00		222,02	888,08	888,08	0,00	0,00
50	59224188	prstenců šachtový vyrovnávací betonový 625x120x120mm	kus	4,00	4,00		361,55	1 446,20	1 446,20	0,00	0,00
51	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop ZBV č. 23: 0,23	m3	12,64	12,87	0,23	2 810,89	35 529,65	36 176,15	646,50	1,82
52	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop ZBV č. 23: 0,6	m2	41,60	42,20	0,60	357,47	14 870,75	15 085,23	214,48	1,44
53	463211132	Rovnanina z lomového kamene s vyplněním spár těžným kamenivem	m3	0,36	0,36		1 598,95	575,62	575,62	0,00	0,00
54	871350330	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 16 z polypropylenu DN 200	m	412,00	412,00		143,60	59 163,20	59 163,20	0,00	0,00
55	28617095	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 200x6000 mm SN 16	m	418,18	418,18		924,74	386 707,77	386 707,77	0,00	0,00
56	871370320	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 12 z polypropylenu DN 300	m	559,20	559,20		152,77	85 428,98	85 428,98	0,00	0,00
57	28617034	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 300x3000 mm SN 12	m	567,59	567,59		2 097,98	1 190 792,47	1 190 792,47	0,00	0,00
58	871390320	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 12 z polypropylenu DN 400	m	225,70	225,70		171,10	38 617,27	38 617,27	0,00	0,00
59	28617035	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 400x3000 mm SN 12	m	229,09	229,09		2 617,39	599 617,88	599 617,88	0,00	0,00
60	871440420	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 12 z polypropylenu DN 600	m	148,90	175,90	27,00	454,22	67 633,36	79 897,30	12 263,94	18,13

		ZBV č. 3: 27											
61	28617272	trubka kanalizační PP korugovaná DN 600x6000 mm SN 12	m	151,13	159,13	8,00	523,48	79 113,53	83 301,37	4 187,84		5,29	
		ZBV č. 3: 8											
62	877350310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 200	kus	120,00	120,00		237,30	28 476,00	28 476,00	0,00		0,00	
63	286171730	koleno kanalizační PP SN 16 30 ° DN 200	kus	120,00	120,00		523,48	62 817,60	62 817,60	0,00		0,00	
64	877370320	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 300	kus	20,00	20,00		596,80	11 936,00	11 936,00	0,00		0,00	
65	286172150	odbočka kanalizační PP SN 16 45° DN 300/DN200	kus	20,00	20,00		4 562,60	91 252,00	91 252,00	0,00		0,00	
66	877440420	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 600	kus	9,00	9,00		1 436,00	12 924,00	12 924,00	0,00		0,00	
67	286173860	odbočka kanalizace PP korugované DN 600/200 45°	kus	9,00	9,00		14 258,13	128 323,17	128 323,17	0,00		0,00	
68	892351111.R	Zkouška vodotěsnosti potrubí DN200 - kompletní provedení	m	412,00	412,00		66,91	27 566,92	27 566,92	0,00		0,00	
69	892381111.R	Zkouška vodotěsnosti potrubí DN300 - kompletní provedení	m	559,20	559,20		90,03	50 344,78	50 344,78	0,00		0,00	
70	892421111.R	Zkouška vodotěsnosti potrubí DN400 - kompletní provedení	m	225,70	225,70		145,64	32 870,95	32 870,95	0,00		0,00	
71	892441111.R	Zkouška vodotěsnosti potrubí DN600 - kompletní provedení	m	148,90	148,90		182,30	27 144,47	27 144,47	0,00		0,00	
72	894401211	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	51,00	53,00	2,00	886,04	45 188,04	46 960,12	1 772,08		3,92	
		ZBV č. 3: 1 ZBV č. 23: 1											
73	592241600	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 25 x 12 cm	kus	21,00	21,00		1 273,05	26 734,05	26 734,05	0,00		0,00	
74	592241610	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 50 x 12 cm	kus	11,00	12,00	1,00	2 047,06	22 517,66	24 564,72	2 047,06		9,09	
		ZBV č. 23: 1											
75	592241620	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 100 x 12 cm	kus	15,00	15,00		2 719,23	40 788,45	40 788,45	0,00		0,00	
76	592241620.R	skruž betonová s ocelová se stupadly 100 x 100 x 12 cm vč čedičového obkladu 180°	KUS	4,00	4,00		4 338,55	17 354,20	17 354,20	0,00		0,00	
77	59224348	léšnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	79,00	82,00	3,00	186,37	14 723,23	15 282,34	559,11		3,80	
		ZBV č. 3: 1 ZBV č. 23: 2											
78	894402211	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	28,00	29,00	1,00	919,65	25 750,20	26 669,85	919,65		3,57	
		ZBV č. 23: 1											
79	592241680	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12 cm, stupadla poplastovaná kapsová	kus	28,00	29,00	1,00	1 812,82	50 758,96	52 571,78	1 812,82		3,57	
		ZBV č. 26: 1											
80	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	28,00	30,00	2,00	1 059,18	29 657,04	31 775,40	2 118,36		7,14	
		ZBV č. 3: 1 ZBV č. 23: 1											
81	592241810.R	dno betonové šachtové 1000/600	KUS	22,00	24,00	2,00	11 100,97	244 221,34	266 423,28	22 201,94		9,09	
		ZBV č. 3: 1 ZBV č. 23: 1											
82	592241820.R	dno betonové šachtové 1000/1000	KUS	5,00	5,00		10 489,91	52 449,55	52 449,55	0,00		0,00	
83	592241820.R2	dno betonové šachtové 1000/1000 vč čedičového obkladu	KUS	1,00	1,00		12 730,47	12 730,47	12 730,47	0,00		0,00	
84	895931111.A	Vpusti kanalizačních horské z betonových dílců - kompletní provedení vč mříže s rámem	KUS	1,00	1,00		9 125,20	9 125,20	9 125,20	0,00		0,00	
85	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	59,00	59,00		1 374,89	81 118,51	81 118,51	0,00		0,00	
86	592238520	dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm	kus	59,00	59,00		477,65	28 181,35	28 181,35	0,00		0,00	
87	592238540.A	skruž betonová pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC 45x45x5 cm	KUS	59,00	59,00		711,89	42 001,51	42 001,51	0,00		0,00	
88	592238570	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x295x50mm	kus	46,00	46,00		416,54	19 160,84	19 160,84	0,00		0,00	
89	592238580	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x570x50mm	kus	13,00	13,00		683,37	8 883,81	8 883,81	0,00		0,00	
90	592238600	skruž pro uliční vpust' středová betonová 450x195x50mm	kus	26,00	26,00		314,70	8 182,20	8 182,20	0,00		0,00	
91	59223860	skruž pro uliční vpust' středová betonová 450x195x50mm	kus	13,00	13,00		314,70	4 091,10	4 091,10	0,00		0,00	
92	592238620	skruž pro uliční vpust' středová betonová 450x295x50mm	kus	13,00	13,00		416,54	5 415,02	5 415,02	0,00		0,00	
93	592238640	prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm	kus	59,00	59,00		268,87	15 863,33	15 863,33	0,00		0,00	
94	899103112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení B125, C250	kus	27,00	28,00	1,00	974,65	26 315,55	27 290,20	974,65		3,70	
		ZBV č. 23: 1											
95	552410100	poklop třída B 125, kruhový rám, vstup 600 mm s ventilací	kus	27,00	28,00	1,00	3 299,74	89 092,98	92 392,72	3 299,74		3,70	
		ZBV č. 23: 1											
96	899102211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti přes 50 do 100 kg	kus	6,00	6,00		414,50	2 487,00	2 487,00	0,00		0,00	
97	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	1,00	1,00		1 038,81	1 038,81	1 038,81	0,00		0,00	
98	55241015	poklop šachtový třída D 400, kruhový rám 785, vstup 600 mm, s ventilací	kus	1,00	1,00		4 124,67	4 124,67	4 124,67	0,00		0,00	

99	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	59,00	59,00		1 161,02	68 500,18	68 500,18	0,00	0,00
100	59223871	koš vysoký pro uliční vpusti žárově Pz plech pro rám 500/500mm	kus	59,00	59,00		505,15	29 803,85	29 803,85	0,00	0,00
101	592238760.R	rám zabetonovaný 500/500 mm	KUS	59,00	59,00		363,58	21 451,22	21 451,22	0,00	0,00
102	55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm	kus	59,00	59,00		4 521,86	266 789,74	266 789,74	0,00	0,00
103	899620121.A	Napojení a utěsnění potrubí DN 200 do betonové šachty otevřený výkop vč.obetonování	KUS	30,00	30,00		1 782,27	53 468,10	53 468,10	0,00	0,00
104	899620121.C	Napojení a utěsnění potrubí DN 300 do betonové šachty otevřený výkop vč.obetonování	KUS	1,00	1,00		2 729,41	2 729,41	2 729,41	0,00	0,00
105	899620121.D	Výřez a následné napojení potrubí DN1000	KUS	1,00	1,00		6 579,11	6 579,11	6 579,11	0,00	0,00
106	899620121.E	Boční spadiště otevřený výkop vč.obetonování - kompletní provedení	KUS	1,00	1,00		44 709,43	44 709,43	44 709,43	0,00	0,00
107	911111111.A	Zábradlí mostní s vodor madly - zpětná montáž	M	1,90	1,90		742,44	1 410,64	1 410,64	0,00	0,00
108	935112211	Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárníc š 800 mm	m	1,60	1,60		242,39	387,82	387,82	0,00	0,00
109	592274970	žlabovka betonová TBM 20-80 33x80x10 cm	KUS	5,00	5,00		268,87	1 344,35	1 344,35	0,00	0,00
110	966005111.A	Zábradlí mostní s vodor madly - demontáž a uskladnění po dobu stavby	M	1,90	1,90		782,16	1 486,10	1 486,10	0,00	0,00
111	981511113	Demolice konstrukcí objektů z kamenného zdiva postupným rozebíráním	m3	4,35	4,35		1 884,11	8 195,88	8 195,88	0,00	0,00
112	981511116	Demolice konstrukcí objektů z betonu prostého postupným rozebíráním	m3	1,66	1,66		3 350,66	5 562,10	5 562,10	0,00	0,00
113	997013511.R	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením do vzdálenosti dle možnosti zhotovitele	t	229,83	232,49	2,66	225,07	51 727,84	52 325,40	597,56	1,16
		ZBV č. 3: 2,655									
114	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	221,90	224,56	2,66	156,84	34 802,80	35 219,21	416,41	1,20
		ZBV č. 3: 2,655									
115	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	7,33	7,33		244,43	1 791,67	1 791,67	0,00	0,00
116	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	147,03	150,02	2,99	923,72	135 814,55	138 573,70	2 759,15	2,03
		ZBV č. 3: 2,987									
117	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	9,71	9,71		21,29	206,73	206,73	0,00	0,00
118	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,01	0,01		46 746,30	467,46	467,46	0,00	0,00
119	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým	m2	19,42	19,42		23,32	452,87	452,87	0,00	0,00
120	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	0,01	0,01		40 533,83	405,34	405,34	0,00	0,00
121	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,01	0,01		959,37	9,59	9,59	0,00	0,00
		Nové položky									
201	129911121	Bourání zdiva z betonu prostého neprokládaného v odkopávkách nebo prokopávkách ručně	m3	0,00	1,00	1,00	5 960,00	0,00	5 960,00	5 960,00	100,00
		j.c. URS 2022/1 ZBV č. 3: 1									
202	151811132	Osazení pažicového boxu hl výkopu do 4 m š přes 1,2 do 2,5 m	m2	0,00	64,40	64,40	212,00	0,00	13 652,80	13 652,80	100,00
		j.c. URS 2022/1 ZBV č. 3: 64,4									
203	151811232	Odstranění pažicového boxu hl výkopu do 4 m š přes 1,2 do 2,5 m	m2	0,00	64,40	64,40	121,00	0,00	7 792,40	7 792,40	100,00
		j.c. URS 2022/1 ZBV č. 3: 64,4									
204	877440410	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 600	ks	0,00	1,00	1,00	1 460,00	0,00	1 460,00	1 460,00	100,00
		j.c. URS 2022/1 ZBV č. 3: 1									
205	28617335	koleno kanalizace PP KG DN 600x30°	ks	0,00	1,00	1,00	15 000,00	0,00	15 000,00	15 000,00	100,00
		j.c. URS 2022/1 ZBV č. 3: 1									
206	899304811	Demontáž poklopů betonových nebo ŽB včetně rámu hmotnosti přes 150 kg	ks	0,00	2,00	2,00	597,00	0,00	1 194,00	1 194,00	100,00%
		j.c. URS 2022/1 ZBV č. 3: 2									
207	871445811	Bourání stávajícího potrubí z PVC nebo PP DN přes 400 do 600	m	0,00	13,00	13,00	128,00	0,00	1 664,00	1 664,00	100,00%
		j.c. URS 2022/1 ZBV č. 3: 13									
		Celkem						13 296 548,17	13 339 591,56	43 043,39	0,32%

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 Číslo a název SO/PS: SO 101 - Rekonstrukce silnice II/605 Číslo a název rozpočtu: SO 101 - Rekonstrukce silnice II/605								ZMĚNA SOUPLISU PRACÍ (SO/PS) 101 / 1 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:

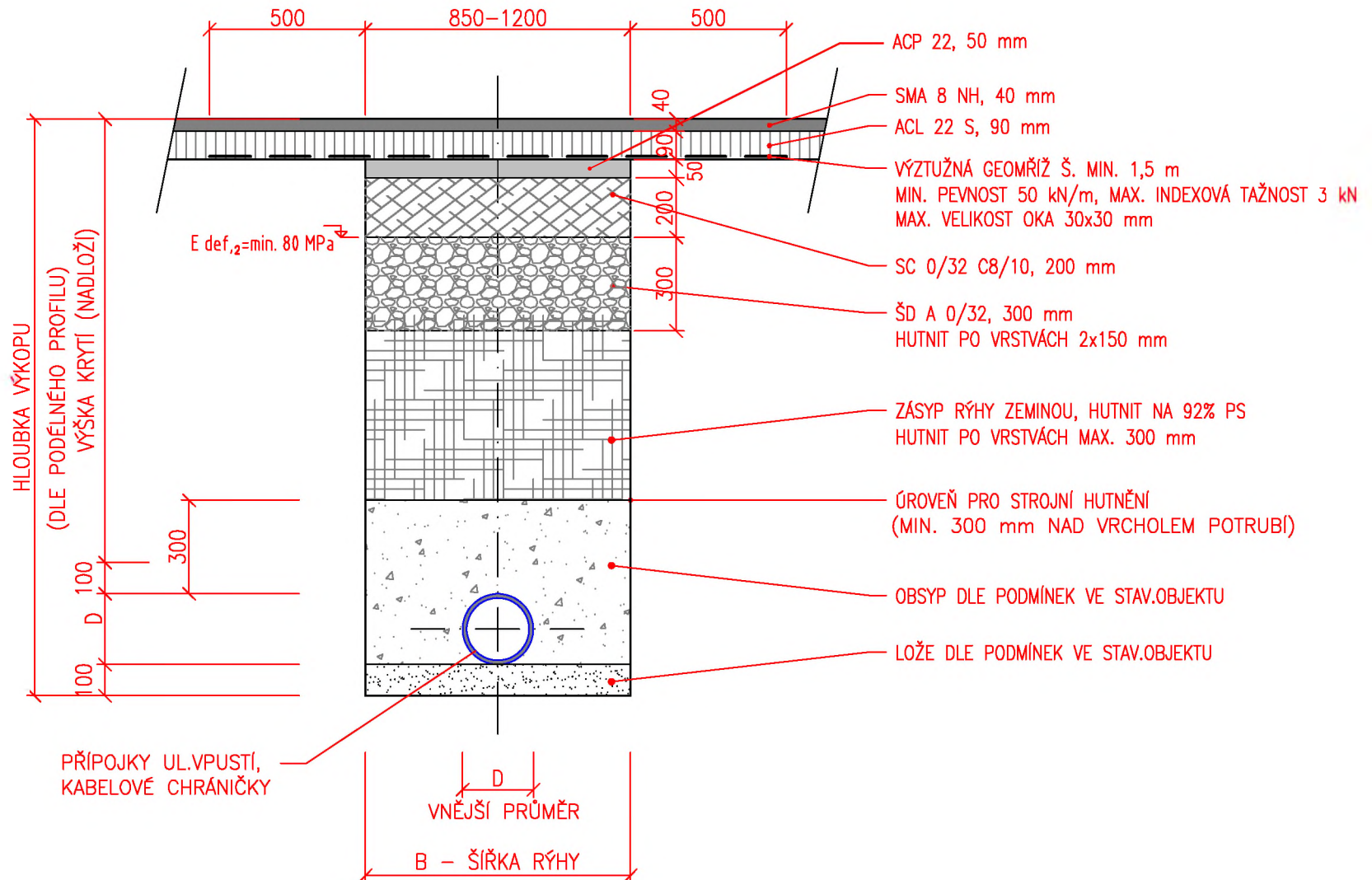
- 1) Odstranění 12 cm balené v ceně SO 101 - není změna.
- 2) Diagnostika konstatuje průměrnou tloušťku 22 cm, nutno odfrézovat 10 cm v oblasti rýh.
- 3) Nutno odstranit konstrukční vrstvy v oblasti rýh na úroveň pláň.
- 4) Proběhne výstavba inženýrských sítí - v ceně objektů 300 a 400 řady - není změna.
- 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 29

SO/Změna v pořadí	302/1
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. 29 dochází ke snížení množství položek zemních prací pro objekt SO 302 navazujících na ZBV č. 27.

AD se ZBV č. 29 souhlasí. Další připomínky AD neuplatňuje. ZBV je možné autorizovat po cenovém projednání ze strany Krajské správy a údržby Středočeského kraje.

Ing. Martin Máša
Autorský dozor



Vyjádření TDS k ZBV č.29



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

Věc: Souhlasné stanovisko ke změně v rámci SO 302 - Kanalizace dešťová - II/605 km 1,440-2,538.

Stanovisko TDS k ZBV č.29

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. TDS 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. 29 dochází ke snížení množství položek zemních prací pro objekt SO 302 navazujících na ZBV č. 27. TDS se ZBV č. 29 souhlasí. Další připomínky TDS neuplatňuje. ZBV je možné autorizovat po cenovém projednání



ze strany Krajské správy a údržby Středočeského kraje.

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 – zbývajících úsek

Věc: Souhlasné stanovisko ke změně v rámci SO 302 - Kanalizace dešťová - II/605 km 1,440-2,538

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o., jako objednatel akce „II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic – zbývajících úsek,“ po dohodě a v souladu se stanoviskem AD a TDS, souhlasí se změnou v rámci SO 302 - Kanalizace dešťová - II/605 km 1,440-2,538. 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. 29 potom dochází k souvisejícímu snížení množství některých položek zemních prací objektů SO 302, 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. 29.

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

**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 možností 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 možností 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

