

## Krycí list ZBV

Název a evidenční číslo Stavby:

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

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

**Okružní křižovatka Zahofany**

Číslo SO/PS /

/ číslo Změny SO/PS:

**112 / 2**

Číslo ZBV:

**17**Objednatel: **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. 17 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
17.1	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
17.2	-168 644,63	159 811,80	-8 832,83

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
17.3	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
17.4	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
17.5	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
<b>17</b>	<b>-168 644,63</b>	<b>159 811,80</b>	<b>-8 832,83</b>

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.

<b>Změnový list</b>			
Název a evidenční číslo Stavby: <b>II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic - zbyvajících úsek</b>		Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: <b>112 / 2</b>	Číslo ZBV: <b>17.2</b>
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): <b>Okružní křižovatka Zahofany</b>			
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	11 počet listů		
Iniciátor změny:			
Popis a zdůvodnění Změny:			
<p>Na rozdíl od předpokladu PDPS došlo v RDS k nahrazení betonových obrubníků vnějšího okraje vnitřního ostrůvku okružní křižovatky za kamenné krajníky a k provedení kamenného odvodňovacího pásku ze žulových kostek po obvodu okružní křižovatky. K záměně betonových obrub za kamenné došlo z ohledem na silné dopravní zatížení křižovatky jak autobusovou, tak nákladní dopravou. Kamenné obruby při tomto zatížení vykazují větší životnost. Použitím kamenný obrub na vnější hraně vnitřního prstence pak dojde také ke sjednocení používaných materiálů v okružní křižovatce a bude zachováno jednotné řešení v rámci měst Beroun a Králův Dvůr. Okružní křižovatka se nachází v prostoru s minimálními podélnými spády. Podél vnější obruby okružní křižovatky byl proto proveden odvodňovací pásek ze žulové jedolinky a dvoulinky, který nahrazuje část původně navrženého asfaltového souvrství. Tím bude s jistotou zajištěno dostatečné odvedení dešťových vod do odvodňovacích prvků dešťové kanalizace SO 303.</p> <p>Tato Změna vznikla na základě nových zjištění při provádění stavby. Jedná se o Změnu nepodstatnou, záměna položek, která je tak podle § 5, odst. 1, písm.b), resp. podle § 9 Směrnice R-SM-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 29.05.2017) upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek zařazena <b>do Skupiny 2</b>. Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky. Z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. tato Změna nepředstavuje vznik podstatné změny závazku a podle § 222, odst. 7) se jedná o záměnu jedné nebo více položek soupisu stavebních prací.</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
<b>-168 644,63</b>	<b>159 811,80</b>	<b>-8 832,83</b>	<b>328 456,43</b>
<b>Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:</b>			
Zhotovitel (stavbyvedoucí)	jméno	Ing. Jan Novák	datum
			podpis
Projektant (autorský dozor)	jméno	Ing. Martin Máša	datum
			podpis
Zástupce Objednatele KSÚS SK	jméno	Martin Voříšek	datum
			podpis
Technický dozor stavby (TDS)	jméno	Pavel Novák	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 Objednatele a Zhotovitele sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatele a Zhotovitele své podpisy.			
<b>Objednatel</b> (Oprávněná osoba Objednatele)	jméno	Ing. Jan Fidler, DiS	datum
			podpis
	jméno	RNDr. Soňa Chalupová	datum
			pc
<b>Zhotovitel</b>	jméno	Petr Vychodil	datum
			pc
	jméno	Ing. Tomáš Hajič	datum
			pc
	jméno	Ing. Karel Klofáč	datum
			pc
			Číslo paré:

**ZÁPIS**

o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)  
pro všechny skupiny - pro ZBV číslo: 17

Název Stavby: II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic - zbyvajcí úsek
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS: 112 / 2
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Okružní křižovatka Zahořany

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
2 756 414,14

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	37 556,00	2 793 970,14	37 556,00

**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	-168 644,63	159 811,80	197 367,80	7,16%

**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	-168 644,63	2 785 137,31	28 723,17	1,04%

**Vyjádření (souhlasím x nesouhlasím), jméno, datum, podpis**

Zhotovitel (stavbyvedoucí): Ing. Jan Novák

Projektant (autorský dozor): Ing. Martin Máša

Technický dozor stavby (TDS) Pavel Novák

Zástupce Objednatele KSÚS SK: Martin Voříšek

Zaměstnanec KSÚS SK  
odpovědný za cenové projednání Změny: Ing. Jaroslava Jurková

Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 17													
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 112 - Okružní křižovatka Zahořany								Č. 2					
Číslo a název rozpočtu: SO 112 - Okružní křižovatka Zahořany								Skupina Změn: 2					
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
28	565165121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 80 mm š přes 3 m	M2	1 009,00	983,99	-25,01	242,75	244 934,75	-6 071,18		238 863,57	-6 071,18	-2,48
33	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	M2	1 009,00	983,99	-25,01	15,09	15 225,81	-377,40		14 848,41	-377,40	-2,48
34	573231107.R	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,40 kg/m2 - MODIFIKOVANÝ	M2	1 009,00	983,99	-25,01	10,12	10 211,08	-253,10		9 957,98	-253,10	-2,48
35	576133211.R	Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) tl 40 mm š do 3 m - MODIFIKOVANÝ	M2	1 009,00	983,99	-25,01	192,83	194 565,47	-4 822,68		189 742,79	-4 822,68	-2,48
38	596211210	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	63,00	110,00	47,00	236,59	14 905,17		11 119,73	26 024,90	11 119,73	74,60
45	592174980-1	obrubník ke kruhovým objezdům	KUS	424,20	0,00	-424,20	308,93	131 048,11	-131 048,11		0,00	-131 048,11	-100,00
51	919112233	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 20 mm hl 40 mm pro těsnící závluku v živičném krytu	M	348,00	0,00	-348,00	29,97	10 429,56	-10 429,56		0,00	-10 429,56	-100,00
52	919122132	Těsnění spár závluku za tepla pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnícím profilem	M	348,00	0,00	-348,00	44,95	15 642,60	-15 642,60		0,00	-15 642,60	-100,00
		<b>Nové položky</b>											
401	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěši ručně	m2	0,00	47,00	47,00	245,51	0,00		11 538,97	11 538,97	11 538,97	100,00
402	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	0,00	22,00	22,00	36,97	0,00		813,34	813,34	813,34	100,00
403	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	0,00	18,00	18,00	425,49	0,00		7 658,82	7 658,82	7 658,82	100,00
404	59217012	obrubník betonový zahradní 500x80x250mm	m	0,00	18,00	18,00	99,58	0,00		1 792,44	1 792,44	1 792,44	100,00
405	997221561.R	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do vzdálenosti dle možností zhotovitele	t	0,00	0,88	0,88	70,61	0,00		62,14	62,14	62,14	100,00
406	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	0,00	0,88	0,88	101,84	0,00		89,62	89,62	89,62	100,00
407	915131111	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly základní bílá barva	m2	0,00	12,00	12,00	135,79	0,00		1 629,48	1 629,48	1 629,48	100,00
408	915231111	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly bílý plast	m2	0,00	12,00	12,00	282,90	0,00		3 394,80	3 394,80	3 394,80	100,00
409	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	0,00	12,00	12,00	5,66	0,00		67,92	67,92	67,92	100,00
410	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	0,00	2,00	2,00	169,74	0,00		339,48	339,48	339,48	100,00
411	404440040	značka dopravní svislá reflexní výstražná AL 3M A1 - A30, P1, P4 700 mm	KUS	0,00	2,00	2,00	1 235,70	0,00		2 471,40	2 471,40	2 471,40	100,00
412	58380001	krajník kamenný žulový silniční 130x200x300-800mm	m	0,00	127,39	127,39	490,00	0,00		62 421,10	62 421,10	62 421,10	100,00
413	916111123	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	0,00	250,10	250,10	167,00	0,00		41 766,70	41 766,70	41 766,70	100,00
414	58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	m2	0,00	25,01	25,01	585,60	0,00		14 645,86	14 645,86	14 645,86	100,00
		<b>Celkem</b>								<b>-168 644,63</b>	<b>159 811,80</b>	<b>-8 832,83</b>	

Za Zhotovitele: Ing. Jan Novák

Datum:

Podpis:

Za Objednatel: Martin Voříšek

Datum:

Podpis:

## PŘEHLED ZAŘAZENÍ 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)	123 460 676,46
	Aktuální smluvní částka (cena stavby) s DPH	149 387 418,52
3=(2/1)*100	Procento změny Přijáté smluvní částky	102,02%
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)	-13,67%

6=32+36	Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4	2 571 643,47
7=(6/1)*100	Sledování limitu 30 % - součet Skupiny 3 a Skupiny 4	2,13%
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	10,69%
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	16 068 244,21
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 mínus)	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 mínus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (zadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (zadávat se znaménkem mínus)	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 mínus)	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	- 16 540 536,77	18 987 507,44	2 446 970,67	0,00	0,00	0,00	- 1 713 569,11	1 685 256,16	- 28 312,95	- 6 748 300,37	6 189 444,74	5,11%	-558 855,63	12 937 745,11	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%
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%
202	5	Rekonstrukce mostu ev.č. 2365-2 přes Dibešský 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 při pojezdu	-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%
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%
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	911 259,27	0,75%	714 564,88	1 107 953,66			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	409 206,90	0,34%	312 026,63	506 387,17			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	323 509,35	0,27%	245 799,90	401 218,80			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%
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												

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

## Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	17
Název a evidenční číslo stavby:	II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic - zbývající úsek
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	Okružní křižovatka Zahořany
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	112 / 2

Doklad	Součást dokumentace ZBV	
	ANO (počet listů)	NE - Uloženo
07 - Změnový soupis prací SO 112 po změně 2	5	
08 - Oznámení Zhotovitele	1	
09 - Stanovisko AD k ZBV 17	1	
10 - Stanovisko TDS k ZBV 17	3	
11 - Stanovisko KSÚS - pokyn ke zpracování ZBV 17	1	
Počet listů celkem	11	

Změnový soupis prací SO 112 po změně 2 pro ZBV 17											
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 112 - Okružní křižovatka Zahořany								112			
Číslo a název rozpočtu: SO 112 - Okružní křižovatka Zahořany								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	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	12	13	14
1	113107222	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	792,00	792,00	0,00	26,29	20 821,68	20 821,68	0,00	0,00
2	113154234	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	1 584,00	1 584,00	0,00	52,57	83 270,88	83 270,88	0,00	0,00
3	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	240,00	240,00	0,00	84,51	20 282,40	20 282,40	0,00	0,00
4	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	20,00	20,00	0,00	106,92	2 138,40	2 138,40	0,00	0,00
5	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	917,00	917,00	0,00	98,59	90 407,03	90 407,03	0,00	0,00
6	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost	m3	275,10	275,10	0,00	4,93	1 356,24	1 356,24	0,00	0,00
7	122301402.R1	Vykopávky v zemníku na suchu vč. pořízení a dopravy vhodného materiálu - ZEMINA	m3	630,00	630,00	0,00	158,42	99 804,60	99 804,60	0,00	0,00
8	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	137,55	137,55	0,00	241,60	33 232,08	33 232,08	0,00	0,00
9	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	21,12	21,62	0,50	191,45	4 043,42	4 139,15	95,73	2,37
		ZBV č. 10: 0,50									
10	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	6,34	6,49	0,15	9,57	60,67	62,11	1,44	2,37
		ZBV č. 10: 0,15									
11	162301101.R	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 do vzdálenosti dle možností zhotovitele - DEPONIE	m3	701,90	701,90	0,00	56,58	39 713,50	39 713,50	0,00	0,00
12	162701105.R	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 do vzdálenosti dle možností zhotovitele - SKLÁDKA	m3	610,12	610,62	0,50	109,65	66 899,66	66 954,48	54,83	0,08
		ZBV č. 10: 0,50									
13	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	350,95	350,95	0,00	26,21	9 198,40	9 198,40	0,00	0,00
14	171101103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů ztuhnutých do 100 % PS	m3	72,00	72,00	0,00	126,20	9 086,40	9 086,40	0,00	0,00







52	919122132	Těsnění spár záhlvkou za tepla pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnícím profilem	m	348,00	0,00	-348,00	44,95	15 642,60	0,00	-15 642,60	-100,00
		ZBV č. 17: -348									
53	919731123	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 200 mm	m	30,50	30,50	0,00	66,51	2 028,56	2 028,56	0,00	0,00
54	919732211	Styčná spára napojení nového živičného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	5,80	5,80	0,00	73,91	428,68	428,68	0,00	0,00
55	919735114	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 200 mm	m	30,50	30,50	0,00	101,40	3 092,70	3 092,70	0,00	0,00
56	919794441	Úprava ploch kolem hydrantů, šoupat, poklopů a mříží nebo sloupů v živičných krytech pl do 2 m2	kus	3,00	3,00	0,00	997,70	2 993,10	2 993,10	0,00	0,00
57	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou	m2	1 009,00	1 009,00	0,00	2,88	2 905,92	2 905,92	0,00	0,00
58	997221551.R	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do vzdálenosti dle možností zhotovitele	t	432,02	432,02	0,00	70,61	30 504,93	30 504,93	0,00	0,00
59	997221845.R	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového - kontaminovaný odpad	t	109,30	109,30	0,00	1 075,02	117 499,69	117 499,69	0,00	0,00
60	997221845.R2	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového - silně kontaminovaný odpad	t	72,86	72,86	0,00	1 075,02	78 325,96	78 325,96	0,00	0,00
61	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	249,86	249,86	0,00	73,55	18 377,20	18 377,20	0,00	0,00
62	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	211,41	211,41	0,00	5,66	1 196,58	1 196,58	0,00	0,00
63	783317105	Krycí jednonásobný syntetický samozákladující nátěr zámečnických konstrukcí	m2	38,19	38,19	0,00	161,06	6 150,88	6 150,88	0,00	0,00
		<b>Nové položky</b>									
301	911111111-1	Zábradlí ocelové se svislou výplní dodatečně kotveného V. 1,1m, VČ. PKO - kompletní provedení položka č. 36 z SO 201 ZBV č. 10: 6,00	m	0,00	6,00	6,00	5 969,23	0,00	35 815,38	35 815,38	100,00
302	589319630	beton C 8/10 kamenivo frakce 0/8 položka č. 22 z SO 201 ZBV č. 10: 0,50	m3	0,00	0,50	0,50	3 018,82	0,00	1 509,41	1 509,41	100,00
401	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně položka č. 1 z SO 113 ZBV č. 17: 47	m2	0,00	47,00	47,00	245,51	0,00	11 538,97	11 538,97	100,00
402	113202111	Výtrhání obrub krajníků obrubníků stojatých položka č. 6 z SO 102 ZBV č. 17: 22	m	0,00	22,00	22,00	36,97	0,00	813,34	813,34	100,00
403	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrrou položka č. 80 z SO 101 ZBV č. 17: 18	m	0,00	18,00	18,00	425,49	0,00	7 658,82	7 658,82	100,00
404	59217012	obrubník betonový zahradní 500x80x250mm položka č. 81 z SO 101 ZBV č. 17: 18	m	0,00	18,00	18,00	99,58	0,00	1 792,44	1 792,44	100,00
405	997221561.R	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do vzdálenosti dle možností zhotovitele položka č. 95 z SO 102 ZBV č. 17: 0,88	t	0,00	0,88	0,88	70,61	0,00	62,14	62,14	100,00

406	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101 položka č. 97 z SO 102 ZBV č. 17: 0,88	t	0,00	0,88	0,88	101,84	0,00	89,62	89,62	100,00
407	915131111	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly základní bílá barva položka č. 31 z SO 161.1 ZBV č. 17: 12	m2	0,00	12,00	12,00	135,79	0,00	1 629,48	1 629,48	100,00
408	915231111	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly bílý plast položka č. 37 z SO 161.1 ZBV č. 17: 12	m2	0,00	12,00	12,00	282,90	0,00	3 394,80	3 394,80	100,00
409	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení položka č. 42 z SO 161.1 ZBV č. 17: 12	m2	0,00	12,00	12,00	5,66	0,00	67,92	67,92	100,00
410	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu položka č. 1 z SO 161.1 ZBV č. 17: 2	kus	0,00	2,00	2,00	169,74	0,00	339,48	339,48	100,00
411	404440040	značka dopravní svislá reflexní výstražná AL 3M A1 - A30, P1, P4 700 mm položka č. 2 z SO 161.1 ZBV č. 17: 2	KUS	0,00	2,00	2,00	1 235,70	0,00	2 471,40	2 471,40	100,00
412	58380001	krajník kamenný žulový silniční 130x200x300-800mm j.c. URS 2022/II ZBV č. 17: 127,39	m	0,00	127,39	127,39	490,00	0,00	62 421,10	62 421,10	100,00
413	916111123	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého j.c. URS 2022/II ZBV č. 17: 250,1	m	0,00	250,10	250,10	167,00	0,00	41 766,70	41 766,70	100,00
414	58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10 položka č. 66 z SO 301 ZBV č. 17: 25,01	m2	0,00	25,01	25,01	585,60	0,00	14 645,86	14 645,86	100,00
<b>Celkem</b>								<b>2 756 414,14</b>	<b>2 785 137,31</b>	<b>28 723,17</b>	1,04%

**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

11.04.2022

**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 drobných změnách objektu SO 112, které vznikly v souvislosti s přípravou RDS.**

Vážený Objednateli,

na rozdíl od předpokladu PDPS došlo v RDS k nahrazení betonových obrubníků vnějšího okraje vnitřního ostrůvku okružní křižovatky za kamenné krajníky a k provedení kamenného odvodňovacího pásku ze žulových kostek po obvodu okružní křižovatky. K záměně betonových obrub za kamenné došlo z důvodu silného dopravního zatížení křižovatky jak autobusovou, tak nákladní dopravou. Kamenné obruby při tomto zatížení vykazují větší životnost. Použitím kamenných obrub na vnější hraně vnitřního prstence pak dojde také ke sjednocení používaných materiálů v okružní křižovatce a bude zachováno jednotné řešení v rámci měst Beroun a Králův Dvůr. Okružní křižovatka se nachází v prostoru s minimálními podélnými spády. Podél vnější obruby okružní křižovatky byl proto proveden odvodňovací pásek ze žulové dlažby, která nahrazuje část původně navrženého asfaltového souvrství. Tím bude s jistotou zajištěno dostatečné odvedení dešťových vod do odvodňovacích prvků dešťové kanalizace SO 303.

Zhotovitel na výše uvedenou skutečnost Objednatele upozorňuje a dále uvádí, že:

- a) nedojde k prodloužení Doby pro dokončení díla dle Smluvních podmínek. Uvedenou změnou dochází pouze k záměně položek a nedochází tak k nárůstu celkového objemu prací.
- b) nastane změna smluvní ceny, protože dojde ke změně některých položek soupisu prací objektu SO 112.

V Berouně dne 11.04.2022

Ing. Jan Novák  
Vedoucí projektu

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

Československá obchodní banka, a.s.  
IBAN: CZ02 0300 0000 0001 1207 1233  
BIC/SWIFT: CEKOCZPPXXX

Sídlo společnosti: Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5 - Jinonice. Zápis v obchodním rejstříku: Městský soud v Praze, sp. zn. B 7634.  
IČO 60838744, DIČ CZ60838744

## **STANOVISKO K ZBV 17**

<b>SO/Změna v pořadí</b>	112/2
<b>Název SO</b>	Okružní křižovatka Zahofany
<b>Název změny</b>	Záměna materiálu a položek SP

**13.04.2023**

### **Stanovisko:**

Na rozdíl od předpokladu PDPS byly v RDS nahrazeny betonové obrubníky na vnějším okraji středového ostrůvku okružní křižovatky za kamenné krajníky. Dále byl po obvodu okružní křižovatky podél obrubníku proveden kamenný odvodňovací pásek ze žulových kostek, který nahrazuje část původně navrženého asfaltového souvrství. Tímto řešením bude s jistotou zajištěno dostatečné odvedení dešťových vod do uličních vpustí v místech s minimálním podélnými spády.

Autorský dozor s uvedenou záměnou materiálů a se ZBV č. 17 souhlasí.

Další připomínky k ZBV AD neuplatňuje. ZBV je možné autorizovat po cenovém projednání ze strany Krajské správa a údržby Středočeského kraje.

Ing. Martin Máša  
Autorský dozor



## Vyjádření TDS k ZBV č.17



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

**Věc: Souhlasné stanovisko k SO 112/2 - záměna položek.**

Stanovisko TDS k ZBV č.17

Předmětem ZBV č. 17 je rozdíl od předpokladu PDPS ve kterém došlo v RDS k nahrazení betonových obrubníků vnějšího okraje vnitřního ostrůvku okružní křižovatky za kamenné krajníky a k provedení kamenného odvodňovacího pásku ze žulových kostek po obvodu kruhové křižovatky. K záměně betonových obrub za kamenné došlo z ohledem na silné dopravní zatížení křižovatky jak autobusovou, tak nákladní dopravou. Kamenné obruby pak při tomto zatížení vykazují větší životnost. Použitím kamenných obrub na vnější hraně vnitřního prstence pak dojde také ke sjednocení používaných materiálů v okružní křižovatce a bude zachováno jednotné řešení v rámci měst Beroun a Králův Dvůr. Okružní křižovatka se nachází v prostoru s minimálními podélnými spády. Podél vnější obruby okružní křižovatky byl proto proveden odvodňovací pásek ze žulové jedno linky a dvoulinky, který nahrazuje část původně navrženého asfaltového souvrství. Tím bude s jistotou zajištěno dostatečné odvedení dešťových vod do odvodňovacích prvků dešťové kanalizace SO 303. Jedná se pouze o souhlas s návrhem technického řešení navrhovaných ZBV. Posouzení správnosti ZBV zajistí supervize a finální schválení spadá do kompetence 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 112.2 – záměna položek

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 112.2 – záměna položek. Důvodem je náhrada betonových obrubníků za kamenné obruby v místě vnějšího okraje vnitřního ostrůvku okružní křižovatky. V době mezi zpracováním PD a vlastní realizací stavby došlo ke normnímu navýšení dopravního zatížení křižovatky, navíc je tento úsek je využíván i nákladní dopravou. Kamenné obruby při těchto zatíženích vykazují větší životnost a jsou lepším technickým řešením. Touto záměnou dojde také ke sjednocení používaných materiálů v okružní křižovatce a bude zachováno stejné technické řešení křižovatek v rámci měst Beroun a Králův Dvůr. Okružní křižovatka se nachází v prostoru s minimálními podélnými spády, byl proto proveden odvodňovací pásek ze žulové jednolinky a dvoulinky, který nahrazuje část původně navrženého asfaltového souvrství. Změny budou řešeny formou ZBV č. 17.

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



Tel.:

E-ma:

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