

Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 5													
Evidenční číslo a název stavby: Obchvat Králův Dvůr – silnice II. třídy – I. Etapa Číslo a název SO/PS: SO 101 Větev A Číslo a název rozpočtu: 1 - Doplnění VDZ v plastu								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS) 101/1 Skupina Změn: 5					
Pof. č. pol.	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
		SO 101 - Větev A											
		Nové položky (URS 2019 II)											
		Ostatní konstrukce a práce-bourání											
61.	915231112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílý plast	m2	0,00	159,900	159,900	325,00	0,00	0,00	51 967,50	51 967,50	51 967,50	100,00
		<b>Celkem</b>						0,00	0,00	51 967,50	51 967,50	51 967,50	100,00

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: Václav Svoboda (stavbyvedoucí)

Datum:

Podpis:

- 8 - 04 - 2020

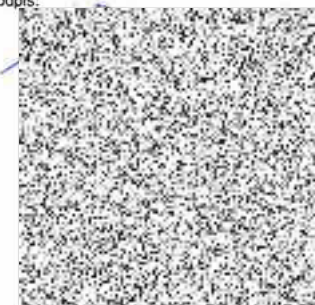


Za Objednatele: Ing. František Hlinovský (odpovědný TDI)

Datum:

Podpis:

8.4.2020



PŘEHLED ZAŘAZENÍ ZMĚN DO SKUPIN - VZOR

Název a evidenční číslo Stavby: Obchvat Králův Dvůr - silnice II. třídy - I. etapa

1	Přijaté smluvní částka bez rezervy a DPH	39 238 350,78
2=1+18+19	Aktuální smluvní částka (cena stavby)	39 106 423,60
	Aktuální smluvní částka (cena stavby) včetně DPH	47 318 772,55
3=(2/1)*100	Procento změny Přijaté smluvní částky	99,66%
4=(25/1)*100	Sledování vyhrazených změn (Skupina 1)	-3,04%
5=(28/1)*100	Sledování záměny položek (Skupina 2)	-0,67%
40=(19/1)*100	Sledování limitu 15 % pro podstatnou změnu pro Změny záporné dle § 14, odst. (5), písm. b)	-5,81%

6=32+38	Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4	1 270 037,84
7=(6/1)*100	Sledování limitu 30 % - součet Skupiny 3 a Skupiny 4	3,24%
8=1*0,3	Zákonný limit 30 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	11 771 505,23

9=(32A/1)*100	Sledování limitu 50 % Skupina 3	2,60%
10=(36A/1)*100	Sledování limitu 50 % Skupina 4	0,64%
10A=32A+36A	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných pro Skupinu 3 a Skupinu 4	1 270 037,84
11=1*0,5	Zákonný limit 50 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	19 619 175,39

12=(37/1)*100	Limit 15 %	5 885 752,62
13=37	Sledování limitu %	0,13%
14=149 224 000-37	Hodnota skupiny 5	51 967,50

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)			Napředvidanost				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 149 224 000 Kč)	limit 15 %
18	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	38A=ABS(33)+34	37	38=(37/1)*100
		Obchvat Králův Dvůr - silnice II.třídy - I.etapa	- 2 280 350,08	2 148 422,88	- 131 927,18	- 1 191 895,92	0,00	- 1 191 895,92	- 1 088 854,14	826 417,54	- 262 236,60	0,00	1 019 874,48	2,60%	1 019 874,48	1 019 874,48	0,00	250 183,36	0,64%	250 183,36	250 183,36	51 967,50	51 967,50
402	1	SO 402 Přeložka CETIN / odečet přeložky CETIN	- 1 191 895,92	0,00	- 1 191 895,92	- 1 191 895,92	0,00	- 1 191 895,92															
102	2	SO 102 Vlév B / sanace pod SO 102	0,00	1 019 874,48	1 019 874,48							0,00	1 019 874,48	2,60%	1 019 874,48	1 019 874,48							
104	3	SO 104 Chodník a cyklostezka/ záměna skladby chodníku	- 1 088 854,14	826 417,54	- 262 236,60				- 1 088 854,14	826 417,54	- 262 236,60												
401	4	SO 401 Veřejné osvětlení / Doplnění veřejného osvětlení	0,00	250 183,36	250 183,36												0,00	250 183,36	0,64%	250 183,36	250 183,36		
101	5	SO 101 Vlév A / Doplnění VDZ v písku	0,00	51 967,50	51 967,50																	51 967,50	0,13%

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



## Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	<b>5</b>
Název a evidenční číslo stavby:	<b>Obchvat Králův Dvůr - silnice II. třídy - I. etapa</b>
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	SO 101 Větev A
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	SO 101/1

Doklad	Součást dokumentace ZBV	
	ANO (počet listů)	NE - Uloženo
07 Soupis prací SO po změnách	2	
08 Stanovisko zástupce objednatele	1	
09 Zápis ve stavebním deníku z 14. 10. 2019	1	
Počet listů celkem	4	

## Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 5

Příloha č. 7

Evidenční číslo a název stavby: Obchvat Králův Dvůr – silnice II. třídy – I. Etapa

Číslo a název SO/PS: SO 101 Větev A

Číslo a název rozpočtu: 1 - Doplnění vodorovného dopravního značení v plastu

## ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)

101

## Skupina Změn: 5

Proč. č. pol.	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
		<b>SO 101 - Větev A</b>											
		<b>Zemní práce</b>											
1	113154114	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m <sup>2</sup> bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m <sup>2</sup>	65,900	65,900	0,00	440,50	29 028,95	0,00	0,00	29 028,95	0,00	0,00%
2	122202203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hodině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	2 380,000	2 380,000	0,00	73,25	174 335,00	0,00	0,00	174 335,00	0,00	0,00%
3	162301102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m - pro zpětné využití zeminy	m <sup>3</sup>	2 380,000	2 380,000	0,00	38,62	91 915,60	0,00	0,00	91 915,60	0,00	0,00%
4	167101102.1	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m <sup>3</sup> , z hornin tř. 1 až 4 - při zpětném použití zeminy	m <sup>3</sup>	2 120,000	2 120,000	0,00	27,79	58 914,80	0,00	0,00	58 914,80	0,00	0,00%
5	167101102.2	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m <sup>3</sup> , z hornin tř. 1 až 4 - při dovozu chybějící zeminy z přebytku po odsouhlasení geologem	m <sup>3</sup>	11 093,568	11 093,568	0,00	27,79	308 290,25	0,00	0,00	308 290,25	0,00	0,00%
6	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m - dovoz chybějící zeminy	m <sup>3</sup>	11 093,568	11 093,568	0,00	66,06	676 899,60	0,00	0,00	676 899,60	0,00	0,00%
7	583312011	Štěrkopísek netříděný stabilizační zemina	t	21 077,779	21 077,779	0,00	31,84	671 116,48	0,00	0,00	671 116,48	0,00	0,00%
8	167101102.3	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m <sup>3</sup> , z hornin tř. 1 až 4 - přebytek omnice	m <sup>3</sup>	3 254,000	3 254,000	0,00	27,79	90 428,66	0,00	0,00	90 428,66	0,00	0,00%
9	162301102.3	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m - přebytek omnice	m <sup>3</sup>	3 254,000	3 254,000	0,00	38,62	125 660,48	0,00	0,00	125 660,48	0,00	0,00%
10	171101104	Uložení sypaniny do náspyj s rozprostřením sypaniny ve vřetvách a s hrubým urovňáním zhuštěných a uzavřením povrchu náspyje z hornin soudržných s předepsanou mírou zhuštění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) přes 100 do 102 % PS	m <sup>3</sup>	18 855,000	18 855,000	0,00	93,99	1 772 181,45	0,00	0,00	1 772 181,45	0,00	0,00%
11	171101104.1	Aktivní zóna - podklad stáv. podloží zhuštěný do 102 % PS - zhuštění podloží v min. pož. hodnotě modulu přetvárnosti podloží zeminy Edef.2 - 45MPa	m <sup>3</sup>	4 291,000	4 291,000	0,00	73,99	317 491,09	0,00	0,00	317 491,09	0,00	0,00%
12	171101121	Uložení sypaniny do náspyj s rozprostřením sypaniny ve vřetvách a s hrubým urovňáním zhuštěných a uzavřením povrchu náspyje z hornin nesoudržných kamenitých - vyrovnávací křivky	m <sup>3</sup>	773,642	773,642	0,00	116,99	90 531,78	0,00	0,00	90 531,78	0,00	0,00%
13	583441970	Štěrkořivá frakce 0-63	t	1 547,684	1 547,684	0,00	232,90	360 455,60	0,00	0,00	360 455,60	0,00	0,00%
14	171900011	SANACE PODLOŽÍ dle ČSN, TP, ZTKP. Sanace podloží pod náspyje a v aktivní zóně Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 73 6133 Kompletní provedení v potřebné tloušťce ve případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, doprava, uložení, promísení, hutnění, vykopání, odvozu a uložení vykopaného materiálu na skládku, poplatek za skládku, atd.) Zhotovitel navrhne a ocení pro nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky a parametry. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použité materiály musí být odsouhlaseny TDI	m <sup>2</sup>	8 582,000	8 582,000	0,00	84,02	721 059,64	0,00	0,00	721 059,64	0,00	0,00%
15	181951102	Úprava plátně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním	m <sup>2</sup>	7 640,000	7 640,000	0,00	12,33	94 201,20	0,00	0,00	94 201,20	0,00	0,00%
16	161301112	Rozprostření a urovňování omnice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše přes 500 m <sup>2</sup> , tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m <sup>2</sup>	7 640,000	7 640,000	0,00	32,52	248 452,80	0,00	0,00	248 452,80	0,00	0,00%
		<b>2</b>											
		<b>Zakládání</b>											
17	211531111	Výpň kamenivem do rýh odvodňovacích žebek nebo trativodů bez zhuštění, s úpravou povrchu výpňe kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m <sup>3</sup>	389,400	389,400	0,00	827,94	322 369,84	0,00	0,00	322 369,84	0,00	0,00%
18	211971110	Zřízení opíštěných výpňe z geotextilie odvodňovacích žebek nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami šikmými o sklonu do 1:2	m <sup>2</sup>	885,000	885,000	0,00	20,20	17 877,00	0,00	0,00	17 877,00	0,00	0,00%
19	693111410	geotextilie netkaná PP 150 g/m <sup>2</sup> do š. 8,8 m	m <sup>2</sup>	929,250	929,250	0,00	13,73	12 758,60	0,00	0,00	12 758,60	0,00	0,00%
20	212672121	Lože pro trativody z kameniva drobného těžebného	m <sup>3</sup>	17,700	17,700	0,00	726,55	12 859,94	0,00	0,00	12 859,94	0,00	0,00%
21	212755216	Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm	m	590,000	590,000	0,00	160,13	94 478,70	0,00	0,00	94 478,70	0,00	0,00%
		<b>3</b>											
		<b>Svítalé a kompletní konstrukce</b>											
22	399021132	Osvětlování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády přes 500 do 1000 mm	m	40,000	40,000	0,00	1 133,42	45 336,80	0,00	0,00	45 336,80	0,00	0,00%
23	592284090	palisáda vzhled dobové dlažební kamery betonová přírodní 16X16X60 cm	kus	8,000	8,000	0,00	125,86	1 006,88	0,00	0,00	1 006,88	0,00	0,00%
24	592284100	palisáda vzhled dobové dlažební kamery betonová přírodní 16X16X100 cm	kus	250,000	250,000	0,00	156,03	39 007,50	0,00	0,00	39 007,50	0,00	0,00%
		<b>5</b>											
		<b>Komunikace</b>											
25	576133221	Asfaltový koberec mastrkový SMA 11 (AKMS) s rozprostřením a se zhuštěním v pruhu šířky přes 3 m, po zhuštění tl. 40 mm	m <sup>2</sup>	6 190,730	6 190,730	0,00	177,24	1 097 244,99	0,00	0,00	1 097 244,99	0,00	0,00%
26	573211108	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,40 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	6 190,730	6 190,730	0,00	10,06	62 278,74	0,00	0,00	62 278,74	0,00	0,00%
27	577165142	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhuštěním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhuštění tl. 70 mm	m <sup>2</sup>	6 190,730	6 190,730	0,00	256,23	1 598 632,21	0,00	0,00	1 598 632,21	0,00	0,00%
28	573211108	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,40 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	6 632,925	6 632,925	0,00	10,06	66 727,23	0,00	0,00	66 727,23	0,00	0,00%

29	565146121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo hrubozrné - OKH) s rozprostřením a ztuhnutím v pruhu šířky přes 3 m, po ztuhnutí tl. 60 mm	m2	6 632,925	6 632,925	0,00	163,23	1 082 692,35	0,00	0,00	1 082 692,35	0,00	Příloha č. 2 0,00%
30	573111111	Podstik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 0,60 kg/m2	m2	6 632,925	6 632,925	0,00	12,75	84 569,79	0,00	0,00	84 569,79	0,00	0,00%
31	581021121.9	Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivy vápnem, cementem nebo směrnými pojivy (vč materiálu) s rozprostřením, promísením, vibrováním, ztuhnutím a ošetřením vodou plochy přes 1 000 do 5 000 m2, tloušťka po ztuhnutí přes 150 do 200 mm - stabilizace cementem SI SC C3/4	m2	6 632,925	6 632,925	0,00	257,57	1 708 442,49	0,00	0,00	1 708 442,49	0,00	0,00%
32	564871112.9	Podklad ze štěrnutí ŠD s rozprostřením a ztuhnutím, po ztuhnutí tl. 260 mm	m2	6 632,925	6 632,925	0,00	170,42	1 130 363,08	0,00	0,00	1 130 363,08	0,00	0,00%
9	<b>Ostatní konstrukce a práce-bourání</b>												
33	910121223	Utěsnění dilatačních spár závlukou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezivního nátěru bez těsnícího profilu pod závlukou, pro komůrky šířky 15 mm, hloubky 30 mm	m	65,900	65,900	0,00	75,88	4 987,31	0,00	0,00	4 987,31	0,00	0,00%
34	919735113	Řezání stěvajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm	m	92,300	92,300	0,00	77,24	7 129,25	0,00	0,00	7 129,25	0,00	0,00%
35	966005111	Rozebrání a odstranění silničního zábradlí a ocelových svodidel s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásepem jam po odstraněných sloupcích a s jeho ztuhnutím silničního zábradlí se sloupky osazenými a betonovými patkami	m	200,000	200,000	0,00	115,87	23 174,00	0,00	0,00	23 174,00	0,00	0,00%
36	966005311	Rozebrání a odstranění silničního zábradlí a ocelových svodidel s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásepem jam po odstraněných sloupcích a s jeho ztuhnutím svodidla včetně sloupků, s jednou pánicí silničního	m	200,000	200,000	0,00	115,87	23 174,00	0,00	0,00	23 174,00	0,00	0,00%
37	911331123	Silniční svodidlo s osazením sloupků zaberaněním ocelové úroveň zádržnicí N2 vzdálenosti sloupků přes 2 do 4 m jednostranně [JSNH4/N2]	m	84,000	84,000	0,00	1 216,86	102 199,44	0,00	0,00	102 199,44	0,00	0,00%
38	911331411	Silniční svodidlo s osazením sloupků zaberaněním ocelové náběh jednostranný, délky do 4 m	m	2,000	2,000	0,00	3 476,17	6 952,34	0,00	0,00	6 952,34	0,00	0,00%
39	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřizemí lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stejného s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	m	1 806,880	1 806,880	0,00	352,28	636 491,55	0,00	0,00	636 491,55	0,00	0,00%
40	592176040	Obrubníky betonové a železobetonové obrubníky BEST délková/řizovýška MONO II 100 x 15/12 x 25 přírodní	kus	1 723,000	1 723,000	0,00	83,05	143 095,15	0,00	0,00	143 095,15	0,00	0,00%
41	592175089	obrubník betonový obloukový přírodní, délka vnějšího oblouku 78 cm 78x15/12x25cm - typ oblouku s R dle PD	kus	107,000	107,000	0,00	257,82	27 586,74	0,00	0,00	27 586,74	0,00	0,00%
42	592175050	Obrubníky betonové a železobetonové obrubníky BEST délková/řizovýška MONO II půlka 50 x 15/12 x 25 přírodní	kus	50,000	50,000	0,00	73,35	3 667,50	0,00	0,00	3 667,50	0,00	0,00%
43	966006211	Odstaranění (demonťáž) svislých dopravních značek s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze sloupců, sloupků nebo konzol	kus	15,000	15,000	0,00	115,87	1 738,05	0,00	0,00	1 738,05	0,00	0,00%
44	914111111	Montáž svítlé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objemkami na sloupky nebo konzoly	kus	18,000	18,000	0,00	301,27	5 422,86	0,00	0,00	5 422,86	0,00	0,00%
45	404443070	značka dopravní svítlé reflexní AL- 3M 1000 x 500 mm (IS 12a, 12b)	kus	2,000	2,000	0,00	710,30	1 420,60	0,00	0,00	1 420,60	0,00	0,00%
46	404440040	značka dopravní svítlé reflexní výstražná AL-3M A1 - A30, P1 P4 700 mm	kus	2,000	2,000	0,00	543,44	1 086,88	0,00	0,00	1 086,88	0,00	0,00%
47	404455520	značka dopravní svítlé retroreflexní fólie tř. 1, Al prole, 500 x 500 mm	kus	11,000	11,000	0,00	420,82	4 628,82	0,00	0,00	4 628,82	0,00	0,00%
48	914511111	Montáž sloupků dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu	kus	11,000	11,000	0,00	1 390,47	15 295,17	0,00	0,00	15 295,17	0,00	0,00%
49	404452300	sloupek Zn 70 - 350	kus	11,000	11,000	0,00	689,44	7 583,84	0,00	0,00	7 583,84	0,00	0,00%
50	404452540	vložka plastové na sloupek 70	kus	11,000	11,000	0,00	17,38	191,18	0,00	0,00	191,18	0,00	0,00%
51	404452570	upínací svorka na sloupek D 70 mm	kus	36,000	36,000	0,00	92,70	3 337,20	0,00	0,00	3 337,20	0,00	0,00%
52	915131112	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šipky, symboly bílé retroreflexní	m2	159,000	159,000	0,00	150,63	24 085,74	0,00	0,00	24 085,74	0,00	0,00%
53	915111112	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní	m	1 976,500	1 976,500	0,00	16,22	32 058,83	0,00	0,00	32 058,83	0,00	0,00%
54	915111122	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná bílá retroreflexní	m	698,000	698,000	0,00	16,22	11 321,56	0,00	0,00	11 321,56	0,00	0,00%
55	915211112	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní	m	1 976,500	1 976,500	0,00	46,35	91 610,78	0,00	0,00	91 610,78	0,00	0,00%
56	915211122	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná bílá retroreflexní	m	698,000	698,000	0,00	46,35	32 352,30	0,00	0,00	32 352,30	0,00	0,00%
99	<b>Přesun hmot</b>												
57	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	2 013,584	2 013,584	0,00	5,79	11 658,54	0,00	0,00	11 658,54	0,00	0,00%
997	<b>Přesun sutě</b>												
58	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	32,330	32,330	0,00	13,90	449,39	0,00	0,00	449,39	0,00	0,00%
59	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Přítulek k ceně za každý daň 1 (započítá 1 km přes 1 km - předpoklad do 10km	t	290,970	290,970	0,00	4,83	1 347,19	0,00	0,00	1 347,19	0,00	0,00%
60	997013899	Poplatek za uložení železa - recyklovatelného odpadu - sběrný dvůr	t	32,330	32,330	0,00	1,16	37,50	0,00	0,00	37,50	0,00	0,00%
<b>Nové položky</b>													
61	915231112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílý plast výměra viz stěvající pol. č. 52 VDZ značení barvou cenové úroveň ÚRS 2019/II	m2	0,000	159,900	159,90	325,00	0,00	0,00	51 967,50	51 967,50	51 967,50	100,00%
<b>Celkem</b>								<b>14 731 748,23</b>	<b>0,00</b>	<b>51 967,50</b>	<b>14 783 715,73</b>	<b>51 967,50</b>	<b>0,36%</b>

STRABAG a.s.  
Kačírkova 982/4  
CZ - 158 00 Praha 5 – Jinonice  
Tel. [redacted]

Václav Svoboda, vaclav.svoboda@strabag.com

Váš dopis ze dne

Vaše značka

Vyřizuje telefon

Ing. Petr Nádvořník, [redacted]

Praha

11. 2019

**Věc: Souhlasné stanovisko k ZBV 4, 5 a 6**

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p. o., v návaznosti na projednání na kontrolních dnech stavby, v rámci akce „Obchvat Králův Dvůr - silnice II. třídy - I. etapa“ **souhlasí** s navrženými a projednanými změnami. Jmenovitě souhlasí s prodloužením osvětlení v km 0,010 – 0,030 a osvětlení přechodu v 0,890 – 0,910 (ZBV 4); s doplněním vodorovného značení v plastu (ZBV 5), a se stavebními úpravami a zaslepením ulice u stávajícího mostu (ZBV 6).

S pozdravem

**P. Nádvořník**

Krajská správa a údržba silnic  
Středočeského kraje, příspěvková organizace

Zborovská 11 150 21 Praha 5  
IČ: 00066001 DIČ: CZ000

Název akce: Datum: 14.10 Den týdne:

Název akce: *obchvat Králové Dvůr*  
časí: *poloprávní vyhledání + 10<sup>o</sup>*

Pracovní doba: *7<sup>h</sup> 17<sup>o</sup>* Pracovní přestávka: *10<sup>h</sup> 17<sup>o</sup>*

Pracovníci (jména a příjmení):  
*Jaroslav Václav*  
*fin. úřad + vóta*

Mechanismy:  
*sk. natř. autě*

Materiál:

Dotazy:

Provedené práce:

- Polštář vrtů ALP ve vrtu C  
a dohledání vrta ve vrtu B.

- Polštář vrtů ALP, ALK v  
přímé poloze měř. km. 0,810 - 898,74  
+ buřtin vrtů

- Na základě upozornění zhotovitel  
objednal let provádění provedení VP2  
v plátně. V záložce je provedení  
VP2 pouze v barvě.

Tímto oznámím - vešm  
všeprau na PD 101/7 a 104/2

Podpis zástupce Investora (TDI):

STRABAG a.s.  
130 00 Praha 3, Olšanská 1a  
210 sídlo technických dozoru  
DIČ: CZ26793349

Podpis stávbyvedoucího:



## Krycí list ZBV

Název a evidenční číslo Stavby: <b>Obchvat Králův Dvůr – silnice II. třídy – I. Etapa ev.č. stavby: CZ.06.1.42/0.0/0.0/16_030/0008404</b> Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): <b>SO 104 - Chodník a cyklostezka</b>	Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS:  <b>SO 104/2</b>	Číslo ZBV:  <b>6</b>
---	--	----------------------------

Objednatel: Středočeský kraj se sídlem Zborovská 11, 150 21 Praha 5 IČ: 70891095
--

Zhotovitel: STRABAG a.s. se sídlem Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5 - Jinonice IČ: 608 38 744
--

## Rekapitulace ZBV č. 6 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
6.1	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
6.2	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
6.3	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
6.4	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
6.5	0,00	8 450,00	8 450,00

Suma ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
<b>6</b>	<b>0,00</b>	<b>8 450,00</b>	<b>8 450,00</b>

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: 5
------------------	---------------



## Změnový list

Název a evidenční číslo Stavby: <b>Obchvat Králův Dvůr – silnice II. třídy – I. Etapa</b> ev. č. stavby: Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): <b>SO 104 - Chodník a cyklostezka</b>	Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS:  <b>SO 104/2</b>	Číslo ZBV:  <b>6</b>
---	--	----------------------------

Strany smlouvy o dílo č. S-7381/DOP/2018 (841/TC/DB/2018/046/DBIA) na realizaci uvedené Stavby uzavřené dne 24. 10. 2018 (dále jen Smlouva);

Objednatel: Středočeský kraj se sídlem Zborovská 11, 150 21 Praha 5, Smíchov

Zhotovitel: STRABAG a.s., se sídlem Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5 - Jinonice

Přílohy Změnového listu:			Paré č.	Příjemce
1. Krycí list	1	počet listů	1	Objednatel
2. Změnový list	1	počet listů	2	Zhotovitel
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací	1	počet listů	3	Projektant
4. Rozpis ocenění Změn položek	1	počet listů	4	Stavební dozor
5. Přehled zařazení změn do skupin	1	počet listů	5	RDK
6. Přehled dalších dokladů	1	počet listů		
Další doklady	3	počet listů		

Iniciátor změny: objednatel

Popis a zdůvodnění Změny:

**Název změny: Doplnění VDZ v plastu**

Součástí smlouvy o dílo k předmětné zakázce je provedení plošného vodorovného dopravního značení jednosložkovou reflexní barvou.

Na základě upozornění zhotovitele vznesl objednatel požadavek (viz zápis ve stavebním deníku z 14. 10. 2019 - doklad č. 09), aby po stabilizaci vlastností povrchu vozovky a skončení zimního období byla provedena druhá fáze plošného VDZ v plastu, která nebyla součástí předmětu plnění. Jde o definitivní značení z materiálu s dlouhou životností.

Zástupce Objednatele KSÚS vydal souhlasné stanovisko se změnou SO 104 doplnění vodorovného značení v plastu (viz doklad č. 08).

Jedná se o Změnu de minimis, která je tak podle § 5, odst. 1, písm. e), resp. podle § 12 Směrnice R-SM-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 29.5.2017) upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek zařazena do Skupiny 5. Jedná se o rozšíření předmětu plnění na základě požadavku objednatel. Z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. změna nepředstavuje vznik podstatné změny závazku, a dle § 222, odst. 4 její hodnota je nižší, než 15% původní hodnoty závazku.

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>0,00</b>	<b>8 450,00</b>	<b>8 450,00</b>	<b>8 450,00</b>

**Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:**

Zhotovitel (stavbyvedoucí)	jméno	Ing. Vlastimil Ptáček	datum	8-04-2020	podpis
Projektant (autorský dozor)	jméno	Ing. Martin Dejdar	datum	8.4.2020	podpis
Stavební dozor	jméno	Ing. František Hlínovský	datum	8.4.2020	podpis
Supervize (Regionální dotační kancelář)	jméno	Ing. Václav Chytil	datum		podpis
Zástupce Objednatele:	jméno	Mgr. Zdeněk Dvořák, MPA	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 dle čl. 13.2 Smluvních podmínek. 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	Martin Herman	datum		podpis
Zhotovitel	jméno	Ing. Vladimír Král	datum		podpis
	jméno	David Müller	datum		podpis
					Číslo

**ZÁPIS**

**o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)  
pro všechny skupiny - pro ZBV číslo: 6**

<b>Název Stavby:</b> Obchvat Králův Dvůr – silnice II. třídy – I. Etapa	
<b>Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS:</b>	<b>SO 104/2</b>
<b>Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):</b>	<b>SO 104 Chodník a cyklostezka</b>

Údaje v Kč bez DPH

<b>Cena SO/PS dle Smlouvy</b>
1 - zadat
3 135 922,12

**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 práce	-1 088 654,14	826 417,54	2 873 685,52	-262 236,60

**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 práce	0,00	8 450,00	834 867,54	26,62%

**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 práce	-1 088 654,14	2 882 135,52	-253 786,60	-8,09%

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

Zhotovitel (stavbyvedoucí): *Souhlasím* Ing. Vlastimil Ptáček - 8 - 11-4-

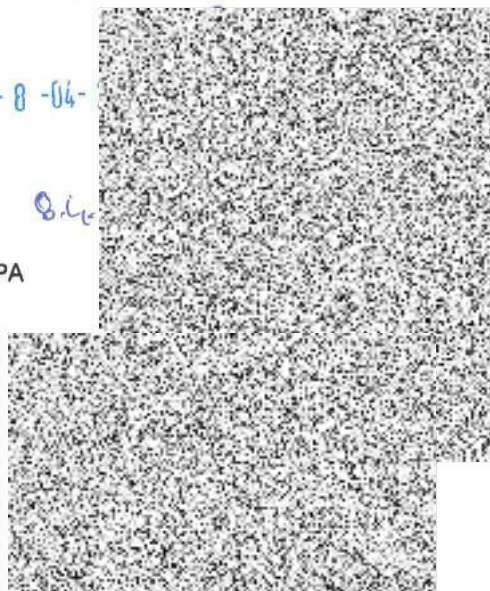
Projektant (autorský dozor): Ing. Martin Dejdar

Stavební dozor: *Souhlasím* Ing. František Hlinovský 8.11.

Zástupce Objednatele: Mgr. Zdeněk Dvořák, MPA

Supervize (RDk) Ing. Václav Chytil

Zaměstnanec KSÚS SK odpovědný za cenové projednání Změny: Ing. Milan Peška



Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 6								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS) 104/2					
Evidenční číslo a název stavby: Obchvat Králův Dvůr – silnice II. třídy – I. etapa Číslo a název SO/PS: 104 Chodník a cyklostezka Číslo a název rozpočtu: 2 - Doplnění VDZ v plastu								Skupina Změn: 3					
Poř. č. pol.	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
		SO 104 - Chodník a cyklostezka											
		Nové položky (URS 2019 II)											
		Ostatní konstrukce a práce-bourání											
27	915231112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílý plast	m2	0,00	26,000	26,000	325,00	0,00	0,00	8 450,00	8 450,00	8 450,00	100,00
		<b>Celkem</b>						0,00	0,00	8 450,00	8 450,00	8 450,00	100,00

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: Václav Svoboda (stavbyvedoucí)

Datum:

- 8 - 04 - 20

Podpis:



Za Objednatele: Ing. František Hlinovský (odpovědný TDI)

Datum:

8. 4. 2020

Podpis:



PŘEHLED ZAŘAZENÍ ZMĚN DO SKUPIN - VZOR

Název a evidenční číslo Stavby: Obchvat Králův Dvůr - silnice II. třídy - I. etapa

1	Přijaté smluvní částka bez rezervy a DPH	39 238 350,78
2=1+19+19	Aktuální smluvní částka (cena stavby)	39 114 873,60
	Aktuální smluvní částka (cena stavby) včetně DPH	47 328 997,05
3=(2/1)*100	Procento změny Přijaté smluvní částky	99,69%
4=(25/1)*100	Sledování vyhrazených změn (Skupina 1)	-3,04%
5=(28/1)*100	Sledování záměny položek (Skupina 2)	-0,67%
40=(19/1)*100	Sledování limitu 15 % pro podstatnou změnu pro Změny záporné dle § 14, odst. (5), písm. b)	-5,81%

6=(32*36)	Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4	1 270 037,84
7=(6/1)*100	Sledování limitu 30 % - součet Skupiny 3 a Skupiny 4	3,24%
8=1*0,3	Zákonný limit 30 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	11 771 505,23

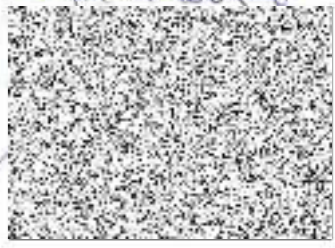
9=(32A/1)*100	Sledování limitu 50 % Skupina 3	2,60%
10=(36A/1)*100	Sledování limitu 50 % Skupina 4	0,64%
10A=32A+36A	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných pro Skupinu 3 a Skupinu 4	1 270 037,84
11=1*0,5	Zákonný limit 50 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	19 619 175,39

12=(37/1)*100	Limit 15 %	5 885 752,62
13=37	Sledování limitu %	0,15%
14=149 224 000-37	Hodnota skupiny 5	60 417,50

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)			Nepředvídanost				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 149 224 000 Kč)	limit 15 %
18	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=26+30	32A=ABS(29)+30	33	34	35=(34/1)*100	36=33+34	36A=ABS(33)+34	37	38=ABS(37)
		Obchvat Králův Dvůr - silnice II.třídy - I.etapa	- 2 280 350,06	2 156 872,88	- 123 477,18	- 1 191 895,92	0,00	- 1 191 895,92	- 1 088 654,14	826 417,54	- 262 236,60	0,00	1 019 874,48	2,60%	1 019 874,48	1 019 874,48	0,00	250 163,36	0,64%	250 163,36	250 163,36	60 417,50	60 417,50
402	1	SO 402 Přeložka CETN / očeť přeložky CETN	- 1 191 895,92	0,00	- 1 191 895,92	- 1 191 895,92	0,00	- 1 191 895,92															
102	2	SO 102 Větev B / sanace pod SO 102	0,00	1 019 874,48	1 019 874,48							0,00	1 019 874,48	2,60%	1 019 874,48	1 019 874,48							
104	3	SO 104 Chodník a cyklostezka/ záměna skladby chodníku	- 1 088 654,14	826 417,54	- 262 236,60				- 1 088 654,14	826 417,54	- 262 236,60												
401	4	SO 401 Vefejně osvětlení / Doplnění vefejného osvětlení	0,00	250 163,36	250 163,36												0,00	250 163,36	0,64%	250 163,36	250 163,36		
101	5	SO 101 Větev A / Doplnění VDZ v plásku	0,00	51 967,50	51 967,50																	51 967,50	0,13%
104	6	SO 104 Chodník a cyklostezka / Doplnění VDZ v plásku	0,00	8 450,00	8 450,00																	8 450,00	0,02%

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

2020  
Ing. Aljona G.



## Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	6
Název a evidenční číslo stavby:	<b>Obchvat Králův Dvůr - silnice II. třídy - I. etapa</b>
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	104 Chodník a cyklostezka
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	SO 104/2

Doklad	Součást dokumentace ZBV	
	ANO (počet listů)	NE - Uloženo
07 Změnový soupis prací	1	
08 Stanovisko zástupce objednatele	1	
09 Zápis ve stavebním deníku z 14. 10. 2019	1	
Počet listů celkem	3	

## Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 6

Příloha č. 7

Evidenční číslo a název stavby: Obchvat Králův Dvůr – silnice II. třídy – I. Etapa

Číslo a název SO/PS: SO 104 Chodník a cyklostezka

Číslo a název rozpočtu: 2 - Doplnění vodorovného dopravního značení v plastu

## ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)

104

## Skupina Změn: 5

Pol. č. pol.	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 %
		<b>SO 104 - Chodník a cyklostezky</b>											
		<b>Komunikace</b>											
		<b>5.1. Konstrukce cyklostezky</b>											
1	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm	m2	3 798,000	3 798,00	0,00	147,32	559 521,36	0,00	0,00	559 521,36	0,00	0,00%
2	573191111.1	Postřik spojovací z kationaktivní emulzí v množství 0,35 kg/m2	m2	3 798,000	3 798,00	0,00	9,54	36 232,92	0,00	0,00	36 232,92	0,00	0,00%
3	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	3 798,000	3 798,00	0,00	157,88	599 828,24	0,00	0,00	599 828,24	0,00	0,00%
4	573191111.2	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 0,6 kg/m2	m2	3 798,000	3 798,00	0,00	12,75	48 424,50	0,00	0,00	48 424,50	0,00	0,00%
5	564851111.1	Podklad ze štěrkodrtě ŠDA 0/32 Ge tl. 150 mm, po zhutnění tl. 150 mm	m2	1 864,000	1 864,00	0,00	99,82	186 064,48	0,00	0,00	186 064,48	0,00	0,00%
6	564851111.2	Podklad ze štěrkodrtě ŠDB 0/63 Gr, po zhutnění tl. 150 mm	m2	3 798,000	3 798,00	0,00	99,82	379 116,36	0,00	0,00	379 116,36	0,00	0,00%
		<b>5.2. Konstrukce chodníku</b>											
7	598211112	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší a ložem z kameniva třezného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2	m2	0,000	0,00	0,00	235,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00%
8	592453080	dlažba skladebná betonová základní 20 x 10 x 6 cm přírodní	m2	0,000	0,00	0,00	140,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00%
9	598211114	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší a ložem z kameniva třezného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy Pflátek k cenám dvou barev za dlažbu z prvku	m2	14,000	14,00	0,00	247,58	3 466,12	0,00	0,00	3 466,12	0,00	0,00%
10	592452670	dlažba skladebná betonová základní pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná	m2	14,280	14,28	0,00	349,55	4 991,57	0,00	0,00	4 991,57	0,00	0,00%
11	564851111.1	Podklad ze štěrkodrtě ŠDA 0/32 Ge tl. 150 mm, po zhutnění tl. 150 mm	m2	1 934,000	1 934,00	0,00	99,82	193 051,88	0,00	0,00	193 051,88	0,00	0,00%
		<b>9 Ostatní konstrukce a práce-bourání</b>											
12	911111111	Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného	m	202,000	202,00	0,00	419,48	84 730,92	0,00	0,00	84 730,92	0,00	0,00%
13	553912091	ocelové trubkové dopravní bezpečnostní zábradlí v. 1100mm v souladu s TP 183 vč. povrchové úpravy	m	202,000	202,00	0,00	1 685,94	340 559,88	0,00	0,00	340 559,88	0,00	0,00%
14	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízení lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stejatého a boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	m	42,000	42,00	0,00	352,28	14 794,92	0,00	0,00	14 794,92	0,00	0,00%
15	592175040	Obrubníky betonové a železobetonové obrubníky BEST dělková/řezavýška MONO II 100 x 15/12 x 25 přírodní	kus	42,000	42,00	0,00	83,05	3 488,10	0,00	0,00	3 488,10	0,00	0,00%
16	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízení lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stejatého a boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	m	967,000	967,00	0,00	343,51	332 174,17	0,00	0,00	332 174,17	0,00	0,00%
17	592175090	obrubník betonový univerzální přírodní 100x8x25 cm	kus	997,000	997,00	0,00	66,29	66 091,13	0,00	0,00	66 091,13	0,00	0,00%
18	592175120	obrubník parkový betonový přírodní 100x5x20 cm	kus	0,000	0,00	0,00	35,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00%
19	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	6,000	6,00	0,00	301,27	1 807,62	0,00	0,00	1 807,62	0,00	0,00%
20	404455520	značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř. 1, Al prola, 500 x 500 mm	kus	6,000	6,00	0,00	637,30	3 823,80	0,00	0,00	3 823,80	0,00	0,00%
21	914511111	Montáž sloupky dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu	kus	3,000	3,00	0,00	1 390,47	4 171,41	0,00	0,00	4 171,41	0,00	0,00%
22	404452300	sloupek Zn 70 - 350	kus	3,000	3,00	0,00	689,44	2 068,32	0,00	0,00	2 068,32	0,00	0,00%
23	404452540	víčko plastové na sloupek 70	kus	3,000	3,00	0,00	17,38	52,14	0,00	0,00	52,14	0,00	0,00%
24	404452570	upínací svorka na sloupek Ø 70 mm	kus	12,000	12,00	0,00	92,70	1 112,40	0,00	0,00	1 112,40	0,00	0,00%
25	915131112	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šipky, symboly bílé retroreflexní	m2	26,000	26,00	0,00	150,63	3 916,38	0,00	0,00	3 916,38	0,00	0,00%
		<b>99 Přesun hmot</b>											
26	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažďovým dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	759,395	759,40	0,00	5,79	4 396,90	0,00	0,00	4 396,90	0,00	0,00%
		<b>Nové položky</b>											
27	915231112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílý plast výměra viz stávající pol. č. 25 VDZ značení barvou cenová úroveň ÚRS 2019!!	m2	0,000	26,000	26,00	325,00	0,00	0,00	8 450,00	8 450,00	8 450,00	100,00%
		<b>Celkem</b>						<b>2 873 685,52</b>	<b>0,00</b>	<b>8 450,00</b>	<b>2 882 135,52</b>	<b>8 450,00</b>	<b>0,29%</b>

**STRABAG a.s.**  
Kačírkova 982/4  
CZ - 158 00 Praha 5 – Jinonice

Tel. [redacted]

Václav Svoboda [redacted]

Váš dopis ze dne

Naše značka

Vyřizuje telefon  
Ing. Petr Nádvořník [redacted]

Praha  
1. 11. 2019

**Věc: Souhlasné stanovisko k ZBV 4, 5 a 6**

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p. o., v návaznosti na projednání na kontrolních dnech stavby, v rámci akce „Obchvat Králův Dvůr - silnice II. třídy - I. etapa“ **souhlasí** s navrženými a projednanými změnami. Jmenovitě souhlasí s prodloužením osvětlení v km 0,010 – 0,030 a osvětlení přechodu v 0,890 – 0,910 (ZBV 4); s doplněním vodorovného značení v plastu (ZBV 5), a se stavebními úpravami a zaslepením ulice u stávajícího mostu (ZBV 6).

S pozdravem

**P. N.** [redacted]

Krajská správa a údržba silnic  
Středočeského kraje

Zborovská 11  
150 21 PRAHA 5, IČ 00066001

DIC [redacted]

Řídicí středisko: *MM* Datum: *14.10* Den týdne:

Název akce: *obnova kotelny*  
čas: *polnoční 17:00 - 19:00*

Pracovní doba: *7:00 - 17:00* Pracovní přestávka: *10:00 - 10:30*

Pracovníci (jména a příjmení):  
*Štefan Václav*  
*Jan Čížek + Václav*

Mechanismy: *sk. nář. auto*

Materiál:

Nástroje:

Provedené práce:  
*- Položit ruly ALP ve vrtáku C*  
*a dobetonovat vrstva ve vrtáku B.*

*- Položit ruly ALP, ALU v*  
*podpoli měřky km. 0, 110 - 190, 19*  
*+ kulturní vrtáky*

*- Na základě upozornění zhotovitelé*  
*objednat tel. porady provedení VPC*  
*v plátnu. V záložce je provedení*  
*VPC pouze v barvě.*

*Tímto oznámujeme vzhledem*  
*viaprou na PD 101/7 a 104/2*

Podpis zástupce Investora (TDI): *STRABAG a.s.*  
*100 80 Praha 3, Olšanská 1a*  
*210 - úřadisko technických dozoru*  
*DIC: CZ20793349*

Podpis stavbyvedoucího:





## Krycí list ZBV

Název a evidenční číslo Stavby: <b>Obchvat Králův Dvůr – silnice II. třídy – I. Etapa ev.č. stavby: CZ.06.1.42/0.0/0.0/16_030/0008404</b> Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): <b>SO 101 - Větev A</b>	Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS:  <b>SO 101/2</b>	Číslo ZBV:  <b>7</b>
---	--	----------------------------

Objednatel: Středočeský kraj  
se sídlem Zborovská 11, 150 21 Praha 5  
IČ: 70891095

Zhotovitel: STRABAG a.s.  
se sídlem Kačírková 982/4, 158 00 Praha 5 - Jinonice  
IČ: 608 38 744

## Rekapitulace ZBV č. 7 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
7.1	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
7.2	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
7.3	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
7.4	0,00	66 303,97	66 303,97

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
7.5	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
7	0,00	66 303,97	66 303,97

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: 5

## Změnový list

Název a evidenční číslo Stavby: <b>Obchvat Králův Dvůr – silnice II. třídy – I. Etapa</b> ev. č. stavby: Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): <b>SO 101 - Větev A</b>	Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS:  <b>SO 101/2</b>	Číslo ZBV:  <b>7</b>
---	--	----------------------------

Strany smlouvy o dílo č. S-7381/DOP/2018 (841/TC/DB/2018/046/DBIA) na realizaci uvedené Stavby uzavřené dne 24. 10. 2018 (dále jen Smlouva):  
Objednatel: Středočeský kraj se sídlem Zborovská 11, 150 21 Praha 5, Smíchov  
Zhotovitel: STRABAG a.s., se sídlem Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5 - Jinonice

Přílohy Změnového listu:		Paré č.	Příjemce	
1. Krycí list	1	počet listů	1	Objednatel
2. Změnový list	1	počet listů	2	Zhotovitel
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací	1	počet listů	3	Projektant
4. Rozpis ocenění Změn položek	1	počet listů	4	Stavební dozor
5. Přehled zařazení změn do skupin	1	počet listů	5	RDK
6. Přehled dalších dokladů	1	počet listů		
Další doklady	7	počet listů		

Iniciátor změny: objednatel

Popis a zdůvodnění Změny:

**Název změny: Stavební úpravy u stávajícího mostu**

Nově vzniklé křížení obchvatu se stávající ulicí Fučlkova přineslo v těchto místech nepřehlednou situaci pro pěší účastníky provozu. Pro zvýšení bezpečnosti chodců a větší přehlednost pro řidiče je nutné provést zaslepení stávající asfaltové vozovky osazením silničních obrubníků a vybudování místa pro přecházení a souvisejícího chodníku přilehlého k ulici Fučlkova. Požadavek objednatel provést tyto nezbytné úpravy vyplývá z potvrzeného zápisu ve stavebním deníku ze dne 7. 10. 2019 (doklad č. 10). Zmíněné stavební úpravy jsou vyprojektovány zpracovatelem RDS ve výkresu č. 13 Úprava mostku přes Počápejský potok (viz doklad č. 09). Stanovisko autorského dozoru viz doklad č. 11.

Zástupce Objednatel KSÚS vydal souhlasné stanovisko s touto změnou objektu SO 101 Stavební úpravy u stávajícího mostu (viz doklad č. 08).

Jedná se o Změnu nezbytnou k dokončení, která je tak podle § 5, odst. 1, písm. d), resp. podle § 11 Směrnice R-SM-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 29.5.2017) upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek zařazena do Skupiny 4. Jedná se změnu, která vznikla v průběhu realizace z důvodu upřesnění provedených v rámci zpracování realizační dokumentace stavby na základě požadavku objednatel.

Z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. změna nepředstavuje vznik podstatné změny závazku a dle § 222, odst. 5) se jedná o změnu nezbytnou.

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>0,00</b>	<b>66 303,97</b>	<b>66 303,97</b>	<b>66 303,97</b>

**Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:**

Zhotovitel (stavbyvedoucí)	jméno	Ing. Vlastimil Ptáček	datum	- 8 - 04 - 2020	podpis
Projektant (autorský dozor)	jméno	Ing. Martin Dejdar	datum		podpis
Stavební dozor	jméno	Ing. František Hlinovský	datum	08.4.2020	podpis
Supervize (Regionální dotační kancelář)	jméno	Ing. Václav Chytil	datum		podpis
Zástupce Objednatel:	jméno	Mgr. Zdeněk Dvořák, MPA	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 dle čl. 13.2 Smluvních podmínek. Tento Změnový list představuje dodatek Smlouvy. Smlouva se mění v rozsahu upraveném v tomto Změnovém listu. V ostatním zůstávají práva a povinnosti Objednatel a Zhotovitel sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněně jednat jménem nebo v zastoupení Objednatel a Zhotovitel své podpisy.

Objednatel (Oprávněná osoba Objednatel)	jméno	Martin Herman	datum		podpis
Zhotovitel	jméno	Ing. Vladimír Král	datum		podpis
	jméno	David Müller	datum		podpis

Číslo paré: **5**

**ZÁPIS**

**o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)  
pro všechny skupiny - pro ZBV číslo: 7**

Název Stavby: Obchvat Králův Dvůr – silnice II. třídy – I. Etapa	
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS:	SO 101/2
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):	SO 101 Větev A

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
14 731 748,23

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 práce	0,00	51 967,50	14 783 715,73	51 967,50

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 práce	0,00	66 303,97	118 271,47	0,80%

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 práce	0,00	14 850 019,70	118 271,47	0,80%

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

Zhotovitel (stavbyvedoucí):

FOUKLACIČ

Ing. Vlastimil Ptáček

- 8 - 04 - 2020

Projektant (autorský dozor):

SOULHASN

Ing. Martin Dejdar

Stavební dozor:

SOULAS

Ing. František Hlinovský

8.4.2020

Zástupce Objednatele:

Mgr. Zdeněk Dvořák, MPA

Supervize (RDK)

Ing. Václav Chytil

Zaměstnanec KSÚS SK  
odpovědný za cenové  
projednání Změny:

Ing. Milan Peška

## Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 7

Evidenční číslo a název stavby: Obchvat Králův Dvůr – silnice II. třídy – I. Etapa

Číslo a název SO/PS: SO 101 Větev A

Číslo a název rozpočtu: 2 - Stavební úpravy u stávajícího mostu

## ZMENA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)

101/2

## Skupina Změn: 4

Poř. č. pol.	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 %
		<b>SO 101 - Větev A</b>											
<b>1</b>		<b>Zemní práce</b>											
2	122202203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	2 380,000	2 388,000	8,000	73,25	174 335,00	0,00	439,50	174 774,50	439,50	0,25%
6	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozvrtní z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m - dovoz chybějící zeminy	m <sup>3</sup>	11 093,568	11 102,668	9,100	68,06	978 899,60	0,00	801,35	977 700,94	801,35	0,08%
15	181951102	Úprava pláně vyrovnáním výtkových rozdílu v hornině tř. 1 až 4 se ztuhnutím	m <sup>2</sup>	7 640,000	7 660,000	20,000	12,33	94 201,20	0,00	246,60	94 447,80	246,60	0,26%
16	181301112	Rozprostření a urovňání omice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše přes 500 m <sup>2</sup> , tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m <sup>2</sup>	7 640,000	7 660,000	20,000	32,52	248 452,80	0,00	650,40	249 103,20	650,40	0,26%
<b>5</b>		<b>Komunikace</b>						0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00%
25	576133221	Asfaltový koberec mastíkový SMA 11 (AKMS) s rozprostřením a se ztuhnutím v pruhu šířky přes 3 m, po ztuhnutí tl. 40 mm	m <sup>2</sup>	6 190,730	6 207,730	17,000	177,24	1 097 244,99	0,00	3 013,08	1 100 258,07	3 013,08	0,27%
26	573211108	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,40 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	6 190,730	6 207,730	17,000	10,06	62 278,74	0,00	171,02	62 449,76	171,02	0,27%
27	577165142	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a ztuhnutím z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po ztuhnutí tl. 70 mm	m <sup>2</sup>	6 190,730	6 207,730	17,000	258,23	1 598 632,21	0,00	4 389,91	1 603 022,12	4 389,91	0,27%
28	573211108	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,40 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	6 632,925	6 649,925	17,000	10,06	66 727,23	0,00	171,02	66 898,25	171,02	0,26%
29	565146121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo hrubozrné - OKH) s rozprostřením a ztuhnutím v pruhu šířky přes 3 m, po ztuhnutí tl. 60 mm	m <sup>2</sup>	6 632,925	6 649,925	17,000	163,23	1 082 692,35	0,00	2 774,91	1 085 467,26	2 774,91	0,26%
30	573111111	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 0,60 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	6 632,925	6 649,925	17,000	12,75	84 569,79	0,00	216,75	84 786,54	216,75	0,26%
31	561021121.9	Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivy vápnem, cementem nebo směsnými pojivy (vč. materiálů) s rozprostřením, promísením, vhlazením, ztuhnutím a ošetřením vodou plochy přes 1 000 do 5 000 m <sup>2</sup> , tloušťka po ztuhnutí přes 150 do 200 mm - stabilizace cementem SI SC C3/4	m <sup>2</sup>	6 632,925	6 649,925	17,000	257,57	1 708 442,49	0,00	4 378,69	1 712 821,18	4 378,69	0,26%
<b>9</b>		<b>Ostatní konstrukce a práce-bourání</b>											
33	919121223	Utěsnění dilatačních spár závlivou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezivního nátěru bez těsnícího profilu pod závlivou, pro korníčky šířky 15 mm, hloubky 30 mm	m	65,900	99,900	34,000	75,68	4 987,31	0,00	2 573,12	7 560,43	2 573,12	51,59%
34	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm	m	92,300	126,300	34,000	77,24	7 129,25	0,00	2 626,16	9 755,41	2 626,16	36,84%
39	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stejného s boční operou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého léže značky	m	1 806,880	1 830,880	24,000	352,26	636 491,65	0,00	8 454,24	644 945,79	8 454,24	1,33%
40	592175040	Obrubníky betonové a železobetonové obrubníky BEST délkaxšířkaxvýška MONO II 100 x 15/12 x 25 přírodní	kus	1 723,000	1 747,000	24,000	83,05	143 095,15	0,00	1 993,20	145 088,35	1 993,20	1,39%
43	968008211	Odstanění (demontáž) svislých dopravních značek s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	15,000	16,000	1,000	115,87	1 738,05	0,00	115,87	1 853,92	115,87	6,67%
44	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m <sup>2</sup> objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	18,000	19,000	1,000	301,27	5 422,86	0,00	301,27	5 724,13	301,27	5,56%
48	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu	kus	11,000	12,000	1,000	1 390,47	15 295,17	0,00	1 390,47	16 685,64	1 390,47	9,09%
<b>997</b>		<b>Přesun sutě</b>											
58	997013501	Odvoz sutě a vybouraných hmot na skládku nebo mezikládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	32,330	41,190	8,860	13,90	449,39	0,00	123,15	572,54	123,15	27,40%
59	997013509	Odvoz sutě a vybouraných hmot na skládku nebo mezikládku se složením, na vzdálenost Přítplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km - předpoklad do 10km	t	290,970	370,710	79,740	4,63	1 347,19	0,00	369,20	1 716,39	369,20	27,40%
		<b>Nové položky</b>											
62	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	0,000	16,700	16,700	210,00	0,00	0,00	3 507,00	3 507,00	3 507,00	100,00%
63	184802111	Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávniku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m <sup>2</sup> v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko	m <sup>2</sup>	0,000	20,000	20,000	3,05	0,00	0,00	61,00	61,00	61,00	100,00%
64	183403114	Obdělání půdy kultivátorováním v rovině nebo na svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	0,000	20,000	20,000	2,38	0,00	0,00	47,60	47,60	47,60	100,00%
65	180404111	Založení hřbitovního trávniku výsevem na vrstvě omice	m <sup>2</sup>	0,000	20,000	20,000	20,35	0,00	0,00	407,00	407,00	407,00	100,00%
66	5724100	osiva plnicin směsí travní balení obvykle 25 kg parková	kg	0,000	1,200	1,200	148,32	0,00	0,00	177,98	177,98	177,98	100,00%
67	113202111	Vytřetí obrub krajníků obrubníků stojatých	m	0,000	6,000	6,000	58,30	0,00	0,00	349,80	349,80	349,80	100,00%
68	113106023	Rozebření dlažeb při překopech komunikací pro péči ze zámkové dlažby ručně	m <sup>2</sup>	0,000	12,000	12,000	12,00	1 440,00	0,00	1 440,00	1 440,00	1 440,00	100,00%
69	113107322	Odstanění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl do 50 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	0,000	17,000	17,000	60,70	0,00	0,00	1 031,90	1 031,90	1 031,90	100,00%
70	113107344	Odstanění podkladu živičného tl 200 mm strojně pl do 50 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	0,000	17,000	17,000	164,00	0,00	0,00	2 788,00	2 788,00	2 788,00	100,00%

71	564851111.1	Podklad ze štrkové štěrku SDA 0/32 Ge tl 150 mm, po zhuštění tl. 150 mm	m2	0,000	20,000	20,00	99,82	0,00	0,00	1 996,40	1 996,40	1 996,40	100,00%
72	596211112	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kaménka těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2	m2	0,000	32,000	32,00	235,87	0,00	0,00	7 547,84	7 547,84	7 547,84	100,00%
73	592453080	dlažba skladebná betonová základní 20 x 10 x 6 cm přírodní	m2	0,000	28,000	28,00	140,90	0,00	0,00	3 945,20	3 945,20	3 945,20	100,00%
74	596211114	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kaménka těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy Přilepek k cenám dvou barev za dlažbu z prvků	m2	0,000	4,000	4,00	247,58	0,00	0,00	990,32	990,32	990,32	100,00%
75	592452670	dlažba skladebná betonová základní pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná	m2	0,000	4,000	4,00	349,55	0,00	0,00	1 398,20	1 398,20	1 398,20	100,00%
76	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zařtením spár cementovou maltou stejného s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	m	0,000	12,000	12,00	343,51	0,00	0,00	4 122,12	4 122,12	4 122,12	100,00%
77	592175120	obrubník parkový betonový přírodní 100x5x20 cm	kus	0,000	12,000	12,00	35,09	0,00	0,00	421,08	421,08	421,08	100,00%
78	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového/zivního/kamenného recyklovatelného odpadu na skládce (skládkovné)	t	0,000	8,860	8,86	98,49	0,00	0,00	872,62	872,62	872,62	100,00%
<b>Celkem</b>								<b>8 010 432,32</b>	<b>0,00</b>	<b>66 303,97</b>	<b>8 076 736,29</b>	<b>66 303,97</b>	<b>0,83</b>

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: Václav Svoboda (stavbyvedoucí)

Datum:

Podpis:



Za Objednatele: Ing. František Hlinovský (odpovědný TDI)

Datum:

Podpis:

8.4.2020

PŘEHLED ZAŘAZENÍ ZMĚN DO SKUPIN - VZOR

Název a evidenční číslo Stavby: Obchvat Králův Dvůr - silnice II. třídy - I. etapa

1	Přijaté smluvní částka bez rezervy a DPH	39 238 350,78
2=1+18+19	Aktuální smluvní částka (cena stavby)	39 181 177,57
	<b>Aktuální smluvní částka (cena stavby) včetně DPH</b>	<b>47 409 224,86</b>
3=(2/1)*100	Procento změny Přijaté smluvní částky	99,85%
4=(25/1)*100	Sledování vyhrazených změn (Skupina 1)	-3,04%
5=(28/1)*100	Sledování záměny položek (Skupina 2)	-0,67%
40=(19/1)*100	Sledování limitu 15 % pro podstatnou změnu pro Změny záporné dle § 14, odst. (5), písm. b)	-5,81%

6=32*36	Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4	1 336 341,81
7=(8/1)*100	Sledování limitu 30 % - součet Skupiny 3 a Skupiny 4	3,41%
8=1*0,3	Zákonný limit 30 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	11 771 505,23

9=(32A/1)*100	Sledování limitu 50 % Skupina 3	2,60%
10=(36A/1)*100	Sledování limitu 50 % Skupina 4	0,81%
10A=32A+36A	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných pro Skupinu 3 a Skupinu 4	1 336 341,81
11=1*0,5	Zákonný limit 50 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	19 619 175,39

12=(37/1)*100	Limit 15 %	5 885 752,62
13=37	Sledování limitu %	0,15%
14=149 224 000/37	Hodnota skupiny 5	60 417,50

SO	ZBV č.	Název SO/PS / předmět Změny	Změny záporné (žadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Hodnota ZBV	- 1 - Vyhrazená změna (Doměrky)			- 2 - Záměna položek (Započítávání)			- 3 - Nepředvídanost				- 4 - Nezbytnost				- 5 - Změny de minimis			
						Změny záporné (žadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (žadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (žadávat 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 (žadávat 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 149 224 000 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=ABS(37)
		Obchvat Králův Dvůr - silnice II. třídy - I. etapa	- 2 280 350,06	2 223 176,85	- 57 173,21	- 1 191 695,92	0,00	- 1 191 695,92	- 1 088 654,14	826 417,54	- 262 236,60	0,00	1 019 874,48	2,60%	1 019 874,48	1 019 874,48	0,00	316 467,33	0,81%	316 467,33	316 467,33	60 417,50	60 417,50
402	1	SO 402 Přeložka CETN / odečet přeložky CETN	- 1 191 695,92	0,00	- 1 191 695,92	- 1 191 695,92	0,00	- 1 191 695,92															
102	2	SO 102 Větev B / sanace pod SO 102	0,00	1 019 874,48	1 019 874,48							0,00	1 019 874,48	2,60%	1 019 874,48	1 019 874,48							
104	3	SO 104 Chodník a cyklostezka/ záměna skladby chodníku	- 1 088 654,14	826 417,54	- 262 236,60				- 1 088 654,14	826 417,54	- 262 236,60												
401	4	SO 401 Veřejné osvětlení / Doplnění veřejného osvětlení	0,00	250 163,36	250 163,36												0,00	250 163,36	0,64%	250 163,36	250 163,36		
101	5	SO 101 Větev A / Doplnění VDZ v plásku	0,00	51 907,50	51 907,50																	51 907,50	0,13%
104	6	SO 104 Chodník a cyklostezka / Doplnění VDZ v plásku	0,00	66 303,97	66 303,97																	66 303,97	0,02%
101	7	SO 101 Větev A / Stavební úpravy u stávajícího mostu	0,00	66 303,97	66 303,97												0,00	66 303,97	0,17%	66 303,97	66 303,97		

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



STAVOPROJEKT  
 Ing. Petr Š. Š. Š.  
 IČO: 253 253 253  
 IČZ: 253 253 253  
 -7-

## Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	7
Název a evidenční číslo stavby:	<b>Obchvat Králův Dvůr - silnice II. třídy - I. etapa</b>
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	SO 101 Větev A Stavební úpravy u stávajícího mostu
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	SO 101/2

Doklad	Součást dokumentace ZBV	
	ANO (počet listů)	NE - Uloženo
07 Změnový soupis prací	3	
08 Stanovisko zástupce objednatele	1	
09 Výkres č. 13 Úprava mostku přes Počápeleský potok	1	
10 Zápis ve stavebním deníku z 7.10.2019	1	
11 Stanovisko AD	1	
Počet listů celkem	7	

## Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 7

Příloha č. 7

Evidenční číslo a název stavby: Obchvat Králův Dvůr – silnice II. třídy – I. Etapa

Číslo a název SO/PS: SO 101 Větev A

Číslo a název rozpočtu: 1 - Stavební úpravy u stávajícího mostu

## ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)

101

## Skupina Změn: 4

Poř. č. pol.	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
		<b>SO 101 - Větev A</b>											
	1	<b>Zemní práce</b>											
1	113154114	Frézování živního podkladu nebo krytu a naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez přečkávek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m2	65,900	65,900	0,00	440,50	29 026,95	0,00	0,00	29 026,95	0,00	0,00%
2	122202203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo a naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3 výpočet: odkopávka pro nový chodník: 0,24*2,5*10=6 m3	m3	2 380,000	2 386,000	6,00	73,25	174 335,00	0,00	439,50	174 774,50	439,50	0,25%
3	162301102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m - pro zpětné využití zeminy	m3	2 380,000	2 380,000	0,00	36,62	91 915,60	0,00	0,00	91 915,60	0,00	0,00%
4	167101102.1	Nakládání, skládání a překládání neuhlitého výkopku nebo sypání nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 - při zpětném použití zemín	m3	2 120,000	2 120,000	0,00	27,70	58 914,80	0,00	0,00	58 914,80	0,00	0,00%
5	167101102.2	Nakládání, skládání a překládání neuhlitého výkopku nebo sypání nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 - při dovozu chybějící zeminy z přebytek po odsouhlasení geologem	m3	11 093,568	11 093,568	0,00	27,70	308 290,25	0,00	0,00	308 290,25	0,00	0,00%
6	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m výpočet: odkopávka pro nový chodník: 0,24*2,5*10=6 m3 odstranění podkladu z kameniva - stáv. živnicná komunikace: 0,18*17=3,1 m3	m3	11 093,568	11 102,668	9,10	88,06	978 899,80	0,00	801,35	977 700,95	801,35	0,08%
7	593312011	Štěrkokásek netříděný stabilizační zemina	t	21 077,779	21 077,779	0,00	31,84	671 116,48	0,00	0,00	671 116,48	0,00	0,00%
8	167101102.3	Nakládání, skládání a překládání neuhlitého výkopku nebo sypání nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 - přebytek omíčky	m3	3 254,000	3 254,000	0,00	27,70	90 428,66	0,00	0,00	90 428,66	0,00	0,00%
9	162301102.3	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m - přebytek omíčky	m3	3 254,000	3 254,000	0,00	36,62	125 869,48	0,00	0,00	125 869,48	0,00	0,00%
10	171101104	Uložení sypání do násypů s rozprostřením sypání ve vrstvách a s hrubým urovňáním zhuštěných a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných s předepsanou mírou zhuštění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) přes 100 do 102 % PS	m3	18 855,000	18 855,000	0,00	93,99	1 772 181,45	0,00	0,00	1 772 181,45	0,00	0,00%
11	171101104.1	Aktivní zóna - podklad stáv. podloží zhuštěný do 102 % PS - zhuštění podloží v min. pož. hodnotě modulu přetvárnosti podloží zeminy Edel 2 - 45MPa	m3	4 291,000	4 291,000	0,00	73,99	317 491,09	0,00	0,00	317 491,09	0,00	0,00%
12	171101121	Uložení sypání do násypů s rozprostřením sypání ve vrstvách a s hrubým urovňáním zhuštěných a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných kamenitých - vyrovnávací křivky	m3	773,842	773,842	0,00	116,99	90 531,78	0,00	0,00	90 531,78	0,00	0,00%
13	583441970	Štěrkokat frakce 0-63	t	1 547,684	1 547,684	0,00	232,90	360 455,60	0,00	0,00	360 455,60	0,00	0,00%
14	17100011	SANACE PODLOŽÍ dle ČSN, TP, ZTKP. Sanace podloží pod násypy a v aktivní zóně. Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 73 6133. Kompletní provedení v potřebné tloušťce včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů včetně všech souvisejících prací (např. natážení, dopravy, uložení, promísení, hutnění, vykopání, odvozu a uložení vykopaného materiálu na skládku, poplatky za skládku, atd.) Zhotovitel navrhne a ocení pro nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky a parametry. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasen TDI	m2	8 582,000	8 582,000	0,00	84,02	721 059,64	0,00	0,00	721 059,64	0,00	0,00%
15	181951102	Úprava plně vyrovnáním výškových rozdílu v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním výpočet: nový chodník: 2*10=20 m2	m2	7 840,000	7 660,000	20,00	12,33	94 201,20	0,00	246,60	94 447,80	246,60	0,26%
16	181301112	Rozprostření a urovňání omíčky v rovině nebo ve směru sklonu do 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm výpočet: úprava povrchu podél nového chodníku v š. 2 m a délce 10 m, 2*10=20 m2	m2	7 840,000	7 660,000	20,00	32,52	248 452,80	0,00	650,40	249 103,20	650,40	0,28%
	2	<b>Zakládání</b>											
17	211531111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebek nebo trativodů bez zhuštění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drobným frakce 16 až 63 mm	m3	389,400	389,400	0,00	827,94	322 399,64	0,00	0,00	322 399,64	0,00	0,00%
18	211971110	Zřízení opěrátků výplně z geotextilie odvodňovacích žebek nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami šikmými o sklonu do 1:2	m2	885,000	885,000	0,00	20,20	17 877,00	0,00	0,00	17 877,00	0,00	0,00%
19	693111410	geotextilie netkaná PP 150 g/m2 do š. 8,8 m	m2	929,250	929,250	0,00	13,73	12 758,60	0,00	0,00	12 758,60	0,00	0,00%
20	212572121	Lože pro trativody z kameniva drobného třezného	m3	17,700	17,700	0,00	728,55	12 859,94	0,00	0,00	12 859,94	0,00	0,00%
21	212756216	Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm	m	590,000	590,000	0,00	160,13	94 476,70	0,00	0,00	94 476,70	0,00	0,00%
	3	<b>Svislé a komplotní konstrukce</b>											
22	339921132	Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády přes 500 do 1000 mm	m	40,000	40,000	0,00	1 133,42	45 336,80	0,00	0,00	45 336,80	0,00	0,00%
23	592284090	palisáda vzhled dobové dlažební kamenný betonová přírodní 16X16X60 cm	kus	8,000	8,000	0,00	125,86	1 006,88	0,00	0,00	1 006,88	0,00	0,00%
24	592264100	palisáda vzhled dobové dlažební kamenný betonová přírodní 16X16X100 cm	kus	250,000	250,000	0,00	156,03	39 007,50	0,00	0,00	39 007,50	0,00	0,00%
	5	<b>Komunikace</b>											
25	576133221	Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) s rozprostřením a se zhuštěním v pruhu šířky přes 3 m, po zhuštění tl. 40 mm výprava v š. 0,5 m podél nových obrubníků: (10+18+6)*0,5=17 m2	m2	6 190,730	6 207,730	17,00	177,24	1 097 244,99	0,00	3 013,08	1 100 258,07	3 013,08	0,27%
26	573211106	Posťk spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,40 kg/m2 výpočet dle pol. 25	m2	6 190,730	6 207,730	17,00	16,06	62 278,74	0,00	171,02	62 449,76	171,02	0,27%
27	577165142	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhuštěním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhuštění tl. 70 mm	m2	6 190,730	6 207,730	17,00	258,23	1 598 632,21	0,00	4 389,91	1 603 022,12	4 389,91	0,27%



28	573211108	výpočet dtto pol. 25 Poštky spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,40 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	6 632,925	6 649,925	17,00	10,06	66 727,23	0,00	171,02	66 898,25	171,02	0,26%
29	565146121	výpočet dtto pol. 25 Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo hrubozrné - OKH) s rozprostřením a zhuštěním v pruhu šířky přes 3 m, po zhuštění tl. 60 mm	m <sup>2</sup>	6 632,925	6 649,925	17,00	163,23	1 062 662,35	0,00	2 774,91	1 065 467,26	2 774,91	0,26%
30	573111111	výpočet dtto pol. 25 Poštky infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 0,60 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	6 632,925	6 649,925	17,00	12,75	84 569,79	0,00	216,75	84 786,54	216,75	0,26%
31	561021121 9	výpočet dtto pol. 25 Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojvy vápnem, cementem nebo směsnými pojvy (vč. materiálů) s rozprostřením, promísením, vřícením, zhuštěním a ošetřením vodou plochy přes 1 000 do 5 000 m <sup>2</sup> , tloušťka po zhuštění přes 150 do 200 mm - stabilizace cementem SI SC C3/4	m <sup>2</sup>	6 632,925	6 649,925	17,00	257,57	1 708 442,40	0,00	4 378,69	1 712 821,18	4 378,69	0,26%
32	564871112 9	výpočet dtto pol. 25 Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 260 mm	m <sup>2</sup>	6 632,925	6 632,925	0,00	170,42	1 130 383,08	0,00	0,00	1 130 383,08	0,00	0,00%
33	919121223	0 Osazení dilatačních spár závlivkou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytí včetně adhezivního náteru bez těsnicího profilu pod závlivkou, pro komůrky šířky 15 mm, hloubky 30 mm	m	65,900	99,900	34,00	75,66	4 987,31	0,00	2 573,12	7 560,43	2 573,12	51,59%
34	919735113	výpočet: zařízení asfaltové vozovky pro pokládku nových obrub; 10+18+6 Řezání stávajícího živičného krytí nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm	m	92,300	126,300	34,00	77,24	7 129,25	0,00	2 626,16	9 755,41	2 626,16	38,84%
35	966005111	výpočet dtto pol. 33 Rozebrání a odstranění silničního zábradlí a ocelových svodidel s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásepem jam po odstraněných sloupcích a s jeho zhuštěním silničního zábradlí se sloupky osazenými s betonovými patkami	m	200,000	200,000	0,00	115,87	23 174,00	0,00	0,00	23 174,00	0,00	0,00%
36	966005311	Rozebrání a odstranění silničního zábradlí a ocelových svodidel s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásepem jam po odstraněných sloupcích a s jeho zhuštěním svodidla včetně sloupků, s jednou páncíř silničního	m	200,000	200,000	0,00	115,87	23 174,00	0,00	0,00	23 174,00	0,00	0,00%
37	911331123	Silniční svodidlo s osazením sloupků zaberaněním ocelové úroveň zádržnosti N2 vzdálenosti sloupků přes 2 do 4 m jednostranně [JSNH4/N2]	m	84,000	84,000	0,00	1 216,66	102 199,44	0,00	0,00	102 199,44	0,00	0,00%
38	911331411	Silniční svodidlo s osazením sloupků zaberaněním ocelové náběh jednostranný, délky do 4 m	m	2,000	2,000	0,00	3 476,17	6 952,34	0,00	0,00	6 952,34	0,00	0,00%
39	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého a boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého těžké značky	m	1 806,880	1 830,880	24,00	352,26	636 491,55	0,00	8 454,24	644 945,79	8 454,24	1,33%
40	592175040	výpočet: zasazení stávající asf. vozovky; 16 m bezbariérová úprava stáv. chodníku; 6 m Obrubníky betonové a železobetonové obrubníky BEST délkovářkovyřka MONO II 100 x 15/12 x 25 přírodní	kus	1 723,000	1 747,000	24,00	83,05	143 095,15	0,00	1 993,20	145 088,35	1 993,20	1,30%
41	592175069	výpočet dtto po č. 39 obrubník betonový obloukový přírodní, délka vnějšího oblouku 76 cm 76x15/12x25cm - typ oblouku a R dle PD	kus	107,000	107,000	0,00	257,82	27 588,74	0,00	0,00	27 588,74	0,00	0,00%
42	592175050	Obrubníky betonové a železobetonové obrubníky BEST délkovářkovyřka MONO II pčka 50 x 15/12 x 25 přírodní	kus	50,000	50,000	0,00	73,35	3 667,50	0,00	0,00	3 667,50	0,00	0,00%
43	966006211	Odstaňování (demonťáž) svislých dopravních značek s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze sloupců, sloupků nebo konzol	kus	15,000	16,000	1,00	115,87	1 738,05	0,00	115,87	1 853,92	115,87	6,87%
44	914111111	výpočet: přesunutí dopravní značky; 1 Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m <sup>2</sup> objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	19,000	19,000	1,00	301,27	5 724,13	0,00	301,27	5 724,13	301,27	5,56%
45	404443070	výpočet: přesunutí dopravní značky; 1 značka dopravní svislá reflexní AL- 3M 1000 x 500 mm (IS 12a, 12b)	kus	2,000	2,000	0,00	710,30	1 420,60	0,00	0,00	1 420,60	0,00	0,00%
46	404440040	značka dopravní svislá reflexní výstražná AL 3M A1 - A30, P1, P4 700 mm	kus	2,000	2,000	0,00	543,44	1 086,88	0,00	0,00	1 086,88	0,00	0,00%
47	404455520	značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř. 1, A1 prolis, 500 x 500 mm	kus	11,000	11,000	0,00	420,82	4 629,02	0,00	0,00	4 629,02	0,00	0,00%
48	914511111	Montáž sloupky dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu	kus	11,000	12,000	1,00	1 390,47	15 295,17	0,00	1 390,47	16 685,64	1 390,47	9,00%
49	404452300	výpočet: přesunutí dopravní značky; 1 sloupek Zn 70 - 350	kus	11,000	11,000	0,00	689,44	7 583,84	0,00	0,00	7 583,84	0,00	0,00%
50	404452540	vložko plastové na sloupek 70	kus	11,000	11,000	0,00	17,38	191,18	0,00	0,00	191,18	0,00	0,00%
51	404452570	uplnací svorka na sloupek D 70 mm	kus	36,000	36,000	0,00	92,70	3 337,20	0,00	0,00	3 337,20	0,00	0,00%
52	915131112	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šipky, symboly bílé retroreflexní	m <sup>2</sup>	159,900	159,900	0,00	150,63	24 085,74	0,00	0,00	24 085,74	0,00	0,00%
53	915111112	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní	m	1 976,500	1 976,500	0,00	16,22	32 058,83	0,00	0,00	32 058,83	0,00	0,00%
54	915111122	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná bílá retroreflexní	m	698,000	698,000	0,00	16,22	11 321,56	0,00	0,00	11 321,56	0,00	0,00%
55	915211112	Vodorovné dopravní značení stříkaným pláštěm dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní	m	1 976,500	1 976,500	0,00	46,35	91 610,78	0,00	0,00	91 610,78	0,00	0,00%
56	915211122	Vodorovné dopravní značení stříkaným pláštěm dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná bílá retroreflexní	m	698,000	698,000	0,00	46,35	32 352,30	0,00	0,00	32 352,30	0,00	0,00%
57	998225111	99 Přesun hmot Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytím z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	2 013,564	2 013,564	0,00	5,79	11 658,54	0,00	0,00	11 658,54	0,00	0,00%
58	997013501	997 Přesun sutě Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	32,330	41,190	8,86	13,90	449,39	0,00	123,15	572,54	123,15	27,40%
59	997013509	výpočet: vybourané obrubníky; 24*0,080=1,92 t odstranění živičného souvrství; 17*0 17*2,4=6,94 t Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost PŘíplatek k ceně za každý další 1 km počítat 1 km přes 1 km - předpoklad do 10km	t	290,970	370,710	79,74	4,63	1 347,19	0,00	369,20	1 716,39	369,20	27,40%

											Priloha č. 7					
		výpočet odvoz dalších 9 km: 8,86*9= 79,74 tkm														
60	997013899	Poplatek za uložení železa - recyklovatelného odpadu - sběrný dvůr	1	32,330	32,330	0,00	1,16	37,50	0,00	0,00	37,50	0,00	0,00%			
61	915231112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílý plast	m2	159,900	159,900	0,00	325,00	51 967,50	0,00	0,00	51 967,50	0,00	0,00%			
<b>Nové položky</b>																
62	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce cenová úroveň ÚRS 2019/II výpočet: odkopávka pro nový chodník: 0*1,75=10,5 t odstranění podkladu z kameniva - stáv. živičná komunikace: 3.1*2=6,2 t	t	0,000	16,700	16,70	210,00	0,00	0,00	3 507,00	3 507,00	3 507,00	100,00%			
63	184802111	Chemické odplevelení pudy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko smluvní cena viz SO 801, pol. č. 4 výpočet dle pol. č. 16	m2	0,000	20,000	20,00	3,05	0,00	0,00	61,00	61,00	61,00	100,00%			
64	183403114	Obdělání pudy kultivátorem v rovině nebo na svahu do 1:5 smluvní cena viz SO 801 výpočet dle pol. č. 16	m2	0,000	20,000	20,00	2,38	0,00	0,00	47,60	47,60	47,60	100,00%			
65	180404111	Založení hřbitového trávníku výsevem na vrstvě omítky smluvní cena viz SO 801 výpočet dle pol. č. 16	m2	0,000	20,000	20,00	20,35	0,00	0,00	407,00	407,00	407,00	100,00%			
66	5724100	osiva pícnin směsí travní balení obvykle 25 kg parková smluvní cena viz SO 801 výpočet:	kg	0,000	1,200	1,20	148,32	0,00	0,00	177,98	177,98	177,98	100,00%			
67	113202111	úprava povrchu podání nového chodníku; 20m2*spotřeba 0,003kg/m2=1,2 kg Vythání obrub krajníků obrubníků stojatých cenová úroveň ÚRS 2019/II	m	0,000	6,000	6,00	58,30	0,00	0,00	349,80	349,80	349,80	100,00%			
68	113106023	výměra: bezbarierová úprava stávajícího chodníku; 6m Rozebrání dlažeb při překopech komunikací pro pěši ze zámkové dlažby ručně cenová úroveň ÚRS 2019/II výpočet: bezbarierová úprava stávajícího chodníku; 6*2=12 m2	m2	0,000	12,000	12,00	120,00	0,00	0,00	1 440,00	1 440,00	1 440,00	100,00%			
69	113107322	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl 200 mm strojně pi do 50 m2 cenová úroveň ÚRS 2019/II výpočet: boudní stávající živičné vozovky v š 0,5m; (10+18+6)*0,5=17 m2	m2	0,000	17,000	17,00	60,70	0,00	0,00	1 031,90	1 031,90	1 031,90	100,00%			
70	113107344	Odstranění podkladu živičného tl 200 mm strojně pi do 50 m2 výpočet dle pol. 113107322	m2	0,000	17,000	17,00	164,00	0,00	0,00	2 788,00	2 788,00	2 788,00	100,00%			
71	984851111.1	Podklad ze šetrkové štěrku SDA 0/32 Ge tl 150 mm, po ztuhnutí tl. 150 mm smluvní cena viz SO 104 výpočet: nová konstrukce chodníku; 2*10=20 m2	m2	0,000	20,000	20,00	99,82	0,00	0,00	1 996,40	1 996,40	1 996,40	100,00%			
72	998211112	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši a ložem z kameniva těžkého nebo drčeného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2 smluvní cena viz SO 104 výpočet: nová konstrukce chodníku; 2*10=20 m2 bezbarierová úprava stávajícího chodníku; 2*8=12 m2	m2	0,000	32,000	32,00	235,87	0,00	0,00	7 547,84	7 547,84	7 547,84	100,00%			
73	592453080	dlažba skládebná betonová základní 20 x 10 x 6 cm přírodní smluvní cena viz SO 104 výpočet: nová konstrukce chodníku-pásky pro nevidomé; 32-4=18 m2	m2	0,000	28,000	28,00	140,90	0,00	0,00	3 945,20	3 945,20	3 945,20	100,00%			
74	598211114	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši a ložem z kameniva těžkého nebo drčeného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy Píplatek k cenám dvou barev za dlažbu z prvků smluvní cena viz SO 104 výpočet: pásky pro nevidomé; [0,4*3*3]*1,02 = 4 m2	m2	0,000	4,000	4,00	247,58	0,00	0,00	990,32	990,32	990,32	100,00%			
75	592452670	dlažba skládebná betonová základní pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná smluvní cena viz SO 104 výpočet: pásky pro nevidomé; [0,4*3*3]*1,02 = 4 m2	m2	0,000	4,000	4,00	349,55	0,00	0,00	1 398,20	1 398,20	1 398,20	100,00%			
76	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřizlením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého a boční operu z betonu prostého tl. C 12/15, do lože z betonu prostého tl. 20/25 smluvní cena viz SO 104 výpočet: nový parkový obrubník oddělující nový chodník a zatravněnou plochu; 10+2=12 m	m	0,000	12,000	12,00	343,51	0,00	0,00	4 122,12	4 122,12	4 122,12	100,00%			
77	592175120	obrubník parkový betonový přírodní 100x5x20 cm smluvní cena viz SO 104 výpočet: nový parkový obrubník oddělující nový chodník a zatravněnou plochu; 10+2=12 m	kus	0,000	12,000	12,00	35,09	0,00	0,00	421,08	421,08	421,08	100,00%			
78	997013901	Poplatek za uložení stavebního betonového/živičného/kamenného recyklovatelného odpadu na skládce (skládkové) cenová úroveň ÚRS 2019/II výpočet viz pol. č. 58	t	0,000	8,880	8,88	98,49	0,00	0,00	872,62	872,62	872,62	100,00%			
<b>CELKEM</b>																
											14 783 715,73	0,00	88 303,97	14 850 019,70	88 303,97	0,46%

**STRABAG a.s.**  
Kačírkova 982/4  
CZ - 158 00 Praha 5 – Jinonice

Tel. [redacted]

Václav Svoboda, [redacted]

Váš dopis ze dne

Naše značka

Vyřizuje telefon

Ing. Petr Nádvorník, [redacted]

Praha

1. 11. 2019

**Věc: Souhlasné stanovisko k ZBV 4, 5 a 6**

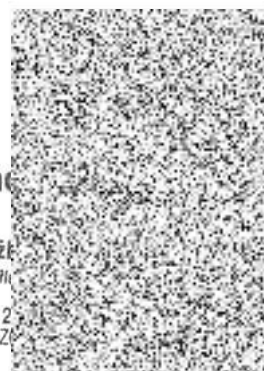
Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p. o., v návaznosti na projednání na kontrolních dnech stavby, v rámci akce „Obchvat Králův Dvůr - silnice II. třídy - I. etapa“ **souhlasí** s navrženými a projednanými změnami. Jmenovitě souhlasí s prodloužením osvětlení v km 0,010 – 0,030 a osvětlení přechodu v 0,890 – 0,910 (ZBV 4); s doplněním vodorovného značení v plastu (ZBV 5), a se stavebními úpravami a zaslepením ulice u stávajícího mostu (ZBV 6).

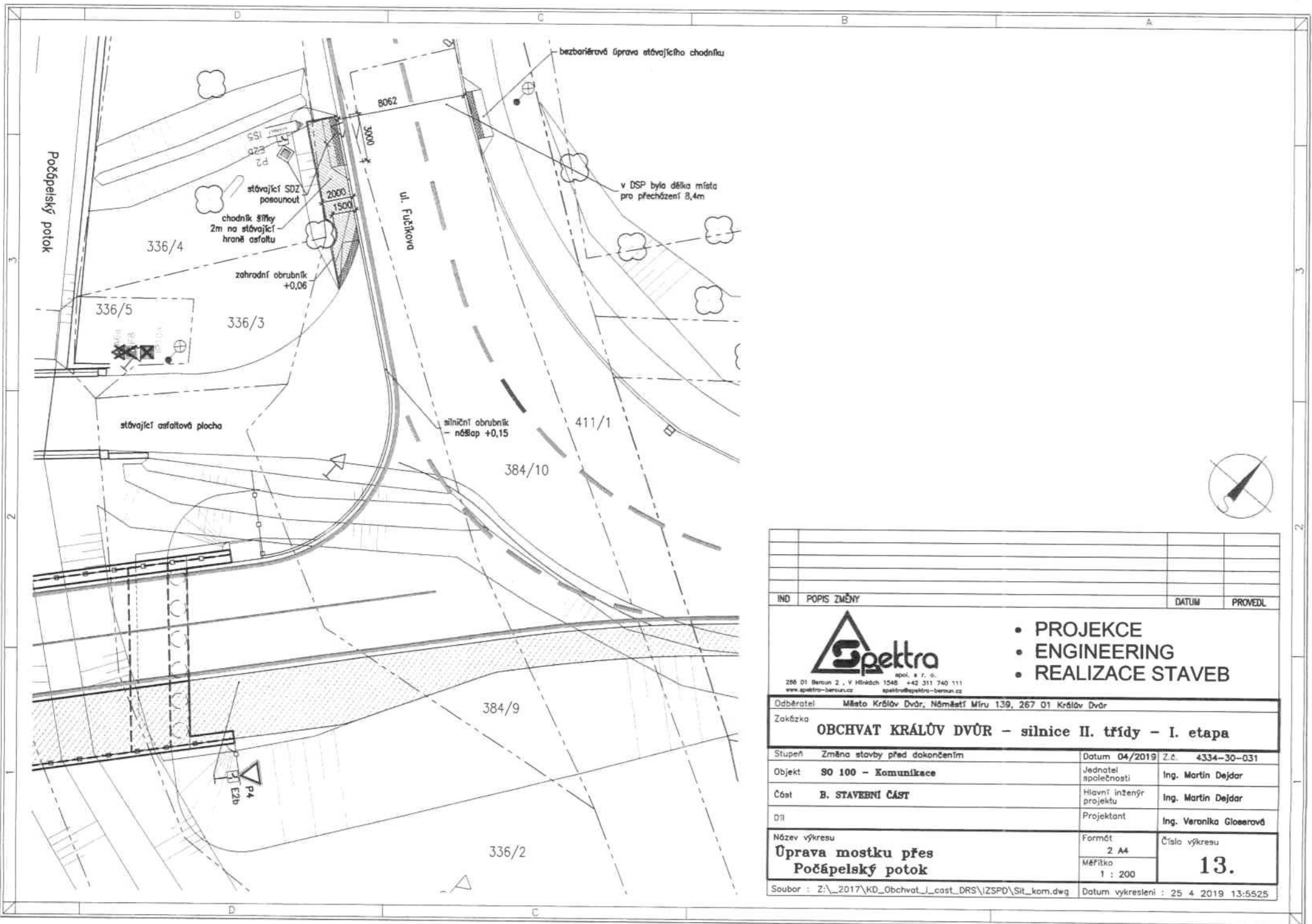
S pozdravem


**P. Nádvorník**

Krajská správa a údržba silnic  
Středočeského kraje, příspěvková organizace

Zborovská 11 150 21 Praha 5  
IČ: 00066001 DIČ: CZ00066001





IND	POPIS ZMĚNY	DATA	PROVEDL
 <ul style="list-style-type: none"> <li>• PROJEKCE</li> <li>• ENGINEERING</li> <li>• REALIZACE STAVEB</li> </ul>			
Odběratel: <b>Město Králův Dvůr, Náměstí Míru 139, 267 01 Králův Dvůr</b>			
Zakázka: <b>OBCHVAT KRÁLŮV DVŮR - silnice II. třídy - I. etapa</b>			
Stupeň	Změna stavby před dokončením	Datum 04/2019	Z.č. 4334-30-031
Objekt	SO 100 - Komunikace	Jednatel společnosti	Ing. Martin Dejdar
Část	B. STAVEBNÍ ČÁST	Hlavní inženýr projektu	Ing. Martin Dejdar
Díl		Projektant	Ing. Veronika Gloeserová
Název výkresu	<b>Úprava mostku přes Počápecký potok</b>	Formát	Číslo výkresu <b>13.</b>
		Měřítka	
Soubor : Z:\_2017\KD_Obchvat_I_cast_DRS\IZSPD\Sit_kom.dwg		Datum vykreslení : 25 4 2019 13:55:25	

Místové středisko: *MMA*      Datum: *7. 10*      Den týdne:  
 Název akce: *obnova královské*  
*polojedna, Tplot + 10°C*  
 Pracovní doba: *7:00 - 17:00*      Pracovní přestávka: *11:00 - 12:00*  
 Pracovní (jména a příjmení): *Michal Mart*

Podání: *na bojičky, tetaly, tetlice*  
*M 77.*

Průběh práce: *- Dobavíme vrták DC ve vrtáku*  
*Ba C + kulatý roby*  
*- Nová kůra v horně v ul.*  
*Fučtova vrtá v těchto místech*  
*neprůhledná síť. Pro zvýšení*  
*bezpečnosti chodců a zprůhlednění*  
*nového průjezdu je požadována*  
*saubizovaná kromě vrtáku a*  
*řím naměřit výjezd do ul. Fučtova*  
*Na vrtání zpracování PP*  
*objednat požaduje provedení prací.*  
*Zhotovitel tímto oznamuje vrták*  
*u práce*

Podpis zástupce investora (TDI): *Michal Mart*  
 MMA a.s.  
 Praha 9, Olšanská 1a  
 IČO: 25793349  
 Ověřovací kód: *25793349*

## Stanovisko autorského dozoru

Číslo ZBV:	7
Název a evidenční číslo stavby:	Obchvat Králův Dvůr - silnice II. třídy - I. etapa
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	SO 101 Větev A Stavební úpravy u stávajícího mostu

Nově vzniklé křížení obchvatu se stávající ulicí Fučlkova přineslo v těchto místech nepřehlednou situaci pro účastníky provozu. Po dohodě s vedením města Králův Dvůr a zástupcem Dopravního inspektorátu Policie ČR bude pro zvýšení bezpečnosti chodců a zpřehlednění nového křížení pro účastníky silničního provozu souběžná komunikace zaslepena a bude tak zamezeno výjezdu z této stávající komunikace do ulice Fučlkova.

Stavební úpravy jsou zaneseny ve výkresu č. 13 Úprava mostku přes Počápeleský potok.

V Berouně dne 12.3.2020



Ing. Veronika Gloseřová  
Spektra s.r.o. - projektant



spektra  
spol. s r.o.  
V Hlinskách 1548  
268 01 BEROUN 2  
DIČ: CZ18596897



Ing. Martin Vejdar  
Spektra s.r.o. - autorský dozor