

Krycí list ZBV

Název a evidenční číslo Stavby:

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

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

Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr

Číslo SO/PS /

/ číslo Změny SO/PS:

423.1 / 1

Číslo ZBV:

11Objednatel: **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. 11 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
11.1	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
11.2	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
11.3	-196 694,39	911 259,27	714 564,88

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
11.4	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
11.5	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
11	-196 694,39	911 259,27	714 564,88

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

Změnový list

Název a evidenční číslo Stavby: II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic - zbývajících úsek Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr	Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: 423.1 / 1	Číslo ZBV: 11.3
--	---	---------------------------

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

<u>Přílohy Změnového listu:</u>	Paré č.	Příjemce
1. Krycí list	1	počet listů
2. Změnový list	1	počet listů
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací	1	počet listů
4. Rozpis ocenění Změn položek	3	počet listů
5. Přehled zařazení změn do skupin	1	počet listů
6. Přehled dalších dokladů	1	počet listů
Další doklady	13	počet listů
	1,2	Objednatel
	3	Zhotovitel
	4	Projektant
	5	TDI

Iniciátor změny: Objednatel

Popis a zdůvodnění Změny:

Změny na základě

Na základě požadavku normy ČSN EN 13 201-2 Osvětlení pozemních komunikací - Část 2: Požadavky, která nabyla platnosti v době mezi zpracováním zadávací dokumentace a začátkem realizace stavby, došlo u přechodů pro chodce k doplnění celkem 8 ks svítidel veřejného osvětlení. Změna přechodových svítidel z výbojkových na LED byla provedena z důvodu ukončení výroby výbojkových svítidel. Dle požadavků investora byly doplněny výměny světelných bodů S121, 2/N, 4/N a 7/N. Veškeré stožáry jsou pouze v provedení žárový zinek. Při ocenění změny zhotovitel vycházel především ze stávajících jednotkových cen soupisu prací SOD, do ZBV bylo nutné vložit pouze jednu novou položku převzatou z objektu SO 424.

Tato Změna vznikla na základě nových zjištění při provádění stavby.

Jedná se o Změnu nepodstatnou, nepředvídanou, která je tak podle § 5, odst. 1, písm.c), resp. podle § 10 Směrnice R-SM-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 29.05.2017) upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek zařazena **do Skupiny 3**. Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky. Z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. Změna nepředstavuje vznik podstatné změny závazku a dle § 222, odst. 6 se jedná o změnu nepředvídanou.

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
-196 694,39	911 259,27	714 564,88	1 107 953,66

Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:

Zhotovitel (stavbyvedoucí)	jméno	Ing. Jan Novák	datum	podpi
Projektant (autorský dozor)	jméno	Ing. Martin Máša	datum	podpi
Zástupce Objednatele KSÚS SK	jméno	Martin Voříšek	datum	podpi
Technický dozor stavby (TDS)	jméno	Pavel Novák	datum	podpi

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.

Objednatel (Oprávněná osoba Objednatele)	jméno	Ing. Jan Fidler, DiS.	datum	podpis
	jméno	RNDr. Soňa Chalupová	datum	podpis
	jméno	Petr Vychodil	datum	podpis
Zhotovitel	jméno	Ing. Tomáš Hajič	datum	podpis
	jméno	Ing. Karel Klofáč	datum	podpis
				Číslo p

ZÁPIS

**o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)
pro všechny skupiny - pro ZBV číslo: 11**

Název Stavby: II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic - zbývajících úsek	
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS: 423.1 / 1	
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr	

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
1 934 775,05

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

Cena SO/PS v předchozích ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena všech Změn kladných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena SO/PS po všech předchozích Změnách	Rozdíl ceny SO/PS po všech předchozích Změnách a ve Smlouvě
2	3 - zadat	4 - zadat	5=1+3+4	6=5-1
stavební/montážní práce	0,00	0,00	1 934 775,05	0,00

Cena SO/PS v této ZBV a po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena navrhovaných Změn záporných na SO/PS	Cena navrhovaných Změn kladných na SO/PS	Cena všech Změn kladných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena všech Změn kladných na SO/PS k ceně SO/PS dle Smlouvy v %
7	8 - zadat	9 - zadat	10=4+9	11=10/1
stavební/montážní práce	-196 694,39	911 259,27	911 259,27	47,10%

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	-196 694,39	2 649 339,93	714 564,88	36,93%

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 Ing. Jaroslava Jurková
Změny:

Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 11.3

Evidenční číslo a název stavby: II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic - zbývajících úsek Číslo a název SO/PS: SO 423.1 - Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr Číslo a název rozpočtu: SO 423.1 - Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
								č. 1					
								Skupina Změn: 3					
č.p.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	11,50	17,60	6,10	746,85	8 588,78		4 555,79	13 144,56	4 555,79	53,04
3	783902210.	Nátěry kovových konstrukcí elektrických zařízení dvousložkové základní	M2	172,50	0,00	-172,50	109,76	18 933,60	-18 933,60		0,00	-18 933,60	-100,00
4	246131020	lak epoxidový dvousložkový na dřevo	kg	21,56	0,00	-21,56	560,14	12 076,62	-12 076,62		0,00	-12 076,62	-100,00
5	783902220.	Nátěry kovových konstrukcí elektrických zařízení dvousložkové krycí	M2	345,00	0,00	-345,00	95,05	32 792,25	-32 792,25		0,00	-32 792,25	-100,00
6	246135820	hmota nátěrová PUR krycí (email) na kovy	kg	34,50	0,00	-34,50	190,11	6 558,80	-6 558,80		0,00	-6 558,80	-100,00
8	210100151	Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování žíly do 4x16 mm2	kus	26,00	66,00	40,00	178,79	4 648,54		7 151,60	11 800,14	7 151,60	153,85
9	354363140	hlava rozdělovací smršťovaná přímá do 1kV SKE 4f/1+2 kabel 12-32mm/průřez 1,5-35mm	kus	26,00	66,00	40,00	737,80	19 182,80		29 512,00	48 694,80	29 512,00	153,85
10	210100173	Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování žíly do 3x4 mm2	kus	52,00	74,00	22,00	81,48	4 236,96		1 792,56	6 029,52	1 792,56	42,31
11	343825510	páska elektroizolační, 15 mm,10m, tl 0,15	KUS	3,00	6,00	3,00	107,50	322,50		322,50	645,00	322,50	100,00
12	210202013	Montáž svítidlo výbojkové průmyslové nebo venkovní na výložník	kus	26,00	37,00	11,00	693,67	18 035,42		7 630,37	25 665,79	7 630,37	42,31
13	347604090	výbojka sodíková vysokotlaková 100W E40	kus	8,00	14,00	6,00	304,85	2 438,80		1 829,10	4 267,90	1 829,10	75,00
15	347614291R	výbojka halogenidová 150W	KUS	12,00	0,00	-12,00	931,81	11 181,72	-11 181,72		0,00	-11 181,72	-100,00
16	34844553R	svítidlo venkovní výbojkové výložníkové 100 W	KUS	8,00	10,00	2,00	8 962,25	71 698,00		17 924,50	89 622,50	17 924,50	25,00
17	34844555R	svítidlo venkovní výbojkové výložníkové 150 W pro přechody	KUS	12,00	0,00	-12,00	9 595,95	115 151,40	-115 151,40		0,00	-115 151,40	-100,00
19	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	23,00	33,00	10,00	3 056,45	70 298,35		30 564,50	100 862,85	30 564,50	43,48
22	1290027	STOŽAR PRO PŘECHODY PC 6-159/133/114 Z	KUS	12,00	19,00	7,00	10 133,46	121 601,52		70 934,22	192 535,74	70 934,22	58,33
23	210204103	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg	kus	21,00	31,00	10,00	1 110,10	23 312,10		11 101,00	34 413,10	11 101,00	47,62
24	1290036	VÝLOŽNIK PRO PŘECHODY PDV 1-2000/ Z	KUS	9,00	16,00	7,00	2 844,84	25 603,56		19 913,88	45 517,44	19 913,88	77,78
31	210204201	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	23,00	48,00	25,00	600,88	13 820,24		15 022,00	28 842,24	15 022,00	108,70
32	345622811	svorkovnice stožárová s řadovými svorkami	KUS	23,00	48,00	25,00	514,02	11 822,46		12 850,50	24 672,96	12 850,50	108,70

33	210220022	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem do 10 mm ve městské zástavbě	m	460,00	616,00	156,00	59,97	27 586,20		9 355,32	36 941,52	9 355,32	33,91
34	354410730	drát D 10mm FeZn	kg	285,71	371,94	86,23	55,00	15 714,05		4 742,65	20 456,70	4 742,65	30,18
35	210220301	Montáž svorek hromosvodných se 2 šrouby	kus	23,00	48,00	25,00	109,76	2 524,48		2 744,00	5 268,48	2 744,00	108,70
36	354418850	svorka spojovací pro lano D 8-10 mm	kus	23,00	48,00	25,00	11,54	265,42		288,50	553,92	288,50	108,70
37	210220302	Montáž svorek hromosvodných se 3 a více šrouby	kus	23,00	48,00	25,00	151,63	3 487,49		3 790,75	7 278,24	3 790,75	108,70
38	354418950	svorka připojovací k připojení kovových částí	kus	23,00	48,00	25,00	14,42	331,66		360,50	692,16	360,50	108,70
39	210280003	Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem mtž prací do 1 000 000 Kč	kus	1,00	2,00	1,00	18 671,36	18 671,36		18 671,36	37 342,72	18 671,36	100,00
40	210280211	Měření zemních odporů zemniče prvního nebo samostatného	kus	2,00	10,00	8,00	3 722,96	7 445,92		29 783,68	37 229,60	29 783,68	400,00
41	210280215	Příplatek k měření zemních odporů prvního zemniče za každý další zemnič v síti	kus	21,00	38,00	17,00	359,85	7 556,85		6 117,45	13 674,30	6 117,45	80,95
42	210810005	Montáž kabel Cu plný kulatý do 1 kV 3x1,5 až 6 mm2 uložený volně nebo v liště (CYKY)	m	303,60	390,00	86,40	29,42	8 931,91		2 541,89	11 473,80	2 541,89	28,46
43	341110300	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x1,5mm2	m	303,60	390,00	86,40	24,90	7 559,64		2 151,36	9 711,00	2 151,36	28,46
44	210810012	Montáž kabel Cu plný kulatý do 1 kV 4x6 až 10 mm2 uložený volně nebo v liště (CYKY)	m	245,00	345,00	100,00	32,82	8 040,90		3 282,00	11 322,90	3 282,00	40,82
45	341110720	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 4x6mm2	m	245,00	345,00	100,00	97,32	23 843,40		9 732,00	33 575,40	9 732,00	40,82
49	460050703	Hloubení nezapažených jam pro stožáry veřejného osvětlení ručně v hornině tř 3	kus	23,00	33,00	10,00	1 113,49	25 610,27		11 134,90	36 745,17	11 134,90	43,48
51	460080015	Základové konstrukce z monolitického betonu C 25/30 bez bednění	M3	23,00	33,00	10,00	3 451,37	79 381,51		34 513,70	113 895,21	34 513,70	43,48
52	1290543	STOZAROVE POUZDRO SP 315/1500	KUS	23,00	33,00	10,00	1 483,57	34 122,11		14 835,70	48 957,81	14 835,70	43,48
54	58932942R	směs pro beton třída C25-30 XF4 frakce do 22 mm	M3	23,00	33,00	10,00	3 111,89	71 573,47		31 118,90	102 692,37	31 118,90	43,48
55	460080112	Bourání základu betonového se záhozem jámy sypaninou	m3	5,00	8,00	3,00	3 411,77	17 058,85		10 235,31	27 294,16	10 235,31	60,00
56	460150143	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 60 cm, v hornině tř 3	m	510,00	545,00	35,00	321,37	163 898,70		11 247,95	175 146,65	11 247,95	6,86
57	460150263	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3	m	15,00	110,00	95,00	449,24	6 738,60		42 677,80	49 416,40	42 677,80	633,33
58	460150884	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 80 cm, hl 120 cm, v hornině tř 4	m	77,00	102,00	25,00	1 065,97	82 079,69		26 649,25	108 728,94	26 649,25	32,47
60	460421172	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, kryté plastovou deskou, š lože do 50 cm	m	525,00	655,00	130,00	87,13	45 743,25		11 326,90	57 070,15	11 326,90	24,76
61	345751040	deska kabelová krycí PVC červená, 250x7x2 mm	m	525,00	655,00	130,000	36,97	19 409,25		4 806,10	24 215,35	4 806,10	24,76
63	460510075	Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy s obetonováním, průměru do 15 cm	m	154,00	177,00	23,00	384,74	59 249,96		8 849,02	68 098,98	8 849,02	14,94
64	345713650	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 94/110mm	m	154,00	177,00	23,00	56,01	8 625,54		1 288,23	9 913,77	1 288,23	14,94
66	589329310	beton C 25/30 X0 kamenivo frakce 0/8	m3	19,71	20,00	0,29	3 111,89	61 335,35		902,45	62 237,80	902,45	1,47

67	460560123	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 40 cm, z horniny třídy 3	m	510,00	545,00	35,00	47,53	24 240,30		1 663,55	25 903,85	1 663,55	6,86
68	460560243	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 60 cm, z horniny třídy 3	m	15,00	110,00	95,00	72,42	1 086,30		6 879,90	7 966,20	6 879,90	633,33
69	460560844	Zásyp rýh ručně šířky 80 cm, hloubky 80 cm, z horniny třídy 4	m	77,00	102,00	25,00	105,24	8 103,48		2 631,00	10 734,48	2 631,00	32,47
70	460600023	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 1000 m	m3	84,84	131,43	46,59	109,76	9 312,04		5 113,72	14 425,76	5 113,72	54,92
71	460600031	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m	m3	781,56	1 182,87	401,31	24,90	19 460,84		9 992,62	29 453,46	9 992,62	51,35
75	748132300-D.	Demontáž svítidlo výbojkové průmyslové stropní na výložník	KUS	7,00	8,00	1,00	134,66	942,62		134,66	1 077,28	134,66	14,29
76	748719211-D	Demontáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	5,00	8,00	3,00	860,01	4 300,05		2 580,03	6 880,08	2 580,03	60,00
		Nové položky											
201	34844555RX	Svítidlo venkovní LED kompletní provedení - 1x48LED, 550mA, 79W	KUS	0,00	20,00	20,00	17 400,58	0,00		348 011,60	348 011,60	348 011,60	
		Celkem						1 466 535,88	-196 694,39	911 259,27	2 181 100,76	714 564,88	

Za Zhotovitele: Ing. Jan Novák

Datum:

Podpis:

Za Objednatele: 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)	123 000 306,92
	Aktuální smluvní částka (cena stavby) s DPH	148 830 371,37
3=(2/1)*100	Procento změny Přijaté smluvní částky	101,64%
4=(25/1)*100	Sledování vyhrazených změn (Skupina 1)	0,00%
5=(28/1)*100	Sledování záměny položek (Skupina 2)	-0,01%
40=(19/1)*100	Sledování limitu 15 % pro podstatnou změnu pro Změny záporné dle § 14, odst. (5), písm. b)	-9,88%

6=32+36	Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4	2 092 128,41
7=(6/1)*100	Sledování limitu 30 % - součet Skupiny 3 a Skupiny 4	1,73%
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	3,21%
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	7 016 609,35
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

5=(28/1)*100		Sledování záměny položek (Skupina 2)	-0,01%																				
40=(19/1)*100		Sledování limitu 15 % pro podstatnou změnu pro Změny záporné dle § 14, odst. (5), písm. b)	-9,88%																				
SO	ZBV č.	Název SO/PS / předmět Změny	Změny záporné (žadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Hodnota ZBV	- 1 -			- 2 -			- 3 -					- 4 -					- 5 -	
						Vyhrazená změna (Doměrky)			Záměna položek (Započítávání)			Nepředvídanost					Nezbytnost					Změny de minimis	
						Změny záporné (žadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (žadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (žadávat 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 (žadávat 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 - zbývajcí úsek	- 11 954 881,39	13 941 482,52	1 986 601,13	0,00	0,00	0,00	- 1 413 973,63	1 404 806,20	- 9 167,43	- 2 462 240,47	1 423 869,78	1,18%	-1 038 370,69	3 886 110,25	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 Dibeňský potok (ulice Jungmannova) / změna založení mostu	-1 413 973,63	1 404 806,20	- 9 167,43			0,00	-1 413 973,63	1 404 806,20	- 9 167,43			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00		0,00%
312	6	Přeložky a úpravy vodovodů - III/2365 / oprava armatur přípojek	-2 265 546,08	134 266,01	- 2 131 280,07							- 2 265 546,08	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	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 Zahořany / 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 / úprava osvětlení přechodů pro chodce	-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%

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

Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	11
Název a evidenční číslo stavby:	II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic - zbývajcí úsek
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	423.1 / 1

Doklad	Součást dokumentace ZBV	
	ANO (počet listů)	NE - Uloženo
07 - Změnový soupis prací SO 423.1 po změně 1	6	
08 - Technická zpráva SO 423.1 - odůvodnění změny	2	
09 - Oznámení zhotovitele o zjištění nové skutečnosti SO 423.1, 423.2, 424	1	
10 - Stanovisko KSÚS a pokyn ke zpracování ZBV 11 - 13	1	
11 - Stanovisko AD k ZBV 11, 12, 13	1	
12 - Stanovisko TDS k ZBV 11, 12, 13	3	
Počet listů celkem	14	

[illegible]

12	210202013	Montáž svítidlo výbojkové průmyslové nebo venkovní na výložník	kus	26,00	37,00	11,00	693,67	18 035,42		7 630,37	25 665,79	7 630,37	42,31
		ZBV č. 11: 11											
13	347604090	výbojka sodíková vysokotlaká 100W E40	kus	8,00	14,00	6,00	304,85	2 438,80		1 829,10	4 267,90	1 829,10	75,00
		ZBV č. 11: 6											
14	347605100	výbojka sodíková vysokotlaká 150W E40	kus	3,00	3,00	0,00	322,11	966,33		0,00	966,33	0,00	0,00
15	347614291R	výbojka halogenidová 150W	KUS	12,00	0,00	-12,00	931,81	11 181,72	-11 181,72		0,00	-11 181,72	-100,00
		ZBV č. 11: -12											
16	34844553R	svítidlo venkovní výbojkové výložníkové 100 W	KUS	8,00	10,00	2,00	8 962,25	71 698,00		17 924,50	89 622,50	17 924,50	25,00
		ZBV č. 11: 2											
17	34844555R	svítidlo venkovní výbojkové výložníkové 150 W pro přechody	KUS	12,00	0,00	-12,00	9 595,95	115 151,40	-115 151,40		0,00	-115 151,40	-100,00
		ZBV č. 11: -12											
18	34844556R	svítidlo venkovní výbojkové výložníkové 150 W	KUS	3,00	3,00	0,00	9 194,23	27 582,69		0,00	27 582,69	0,00	0,00
19	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	23,00	33,00	10,00	3 056,45	70 298,35		30 564,50	100 862,85	30 564,50	43,48
		ZBV č. 11: 10											
20	1152371	STOZAR SILNICNI 3-STUP. JB 12	KUS	1,00	1,00	0,00	15 225,65	15 225,65		0,00	15 225,65	0,00	0,00
21	1152379	STOZAR SILNICNI 3-STUP. JB 10	KUS	9,00	9,00	0,00	12 284,63	110 561,67		0,00	110 561,67	0,00	0,00
22	1290027	STOZAR PRO PRECHODY PC 6-159/133/114 Z	KUS	12,00	19,00	7,00	10 133,46	121 601,52		70 934,22	192 535,74	70 934,22	58,33
		ZBV č. 11: 7											
23	210204103	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg	kus	21,00	31,00	10,00	1 110,10	23 312,10		11 101,00	34 413,10	11 101,00	47,62
		ZBV č. 11: 10											
24	1290036	VYLOZNIK PRO PRECHODY PDV 1-2000/ Z	KUS	9,00	16,00	7,00	2 844,84	25 603,56		19 913,88	45 517,44	19 913,88	77,78
		ZBV č. 11: 7											
25	1290262	VYLOZNIK PRIMY UZD 1-1500/ Z	KUS	9,00	9,00	0,00	2 070,82	18 637,38		0,00	18 637,38	0,00	0,00
26	1290262.R	VYLOZNIK OBLOUKOVY UZB 1-2000/ Z	KUS	2,00	2,00	0,00	2 324,30	4 648,60		0,00	4 648,60	0,00	0,00
27	210204105	Montáž výložníků osvětlení dvouramenných sloupových hmotnosti do 70 kg	kus	1,00	1,00	0,00	1 499,37	1 499,37		0,00	1 499,37	0,00	0,00
28	1290276	VYLOZNIK PRIMY UZD 2-1500/180 Z	KUS	1,00	1,00	0,00	2 875,39	2 875,39		0,00	2 875,39	0,00	0,00

[illegible]

43	341110300	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x1,5mm2	m	303,60	390,00	86,40	24,90	7 559,64		2 151,36	9 711,00	2 151,36	28,46
		ZBV č. 11: 86,4											
44	210810012	Montáž kabel Cu plný kulatý do 1 kV 4x6 až 10 mm2 uložený volně nebo v liště (CYKY)	m	245,00	345,00	100,00	32,82	8 040,90		3 282,00	11 322,90	3 282,00	40,82
		ZBV č. 11: 100											
45	341110720	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 4x6mm2	m	245,00	345,00	100,00	97,32	23 843,40		9 732,00	33 575,40	9 732,00	40,82
		ZBV č. 11: 100											
46	210810014	Montáž kabel Cu plný kulatý do 1 kV 4x16 mm2 uložený volně nebo v liště (CYKY)	m	470,00	470,00	0,00	38,47	18 080,90		0,00	18 080,90	0,00	0,00
47	341110800	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 4x16mm2	m	470,00	470,00	0,00	224,17	105 359,90		0,00	105 359,90	0,00	0,00
48	210901015-D.	Demontáž hliníkových kabelů AYKY 750 V 4x16 mm2 volně uložených	M	304,00	304,00	0,00	20,37	6 192,48		0,00	6 192,48	0,00	0,00
49	460050703	Hloubení nezapažených jam pro stožáry veřejného osvětlení ručně v hornině tř 3	kus	23,00	33,00	10,00	1 113,49	25 610,27		11 134,90	36 745,17	11 134,90	43,48
		ZBV č. 11: 10											
50	460070753	Hloubení nezapažených jam pro ostatní konstrukce ručně v hornině tř 3	m3	3,00	3,00	0,00	768,35	2 305,05		0,00	2 305,05	0,00	0,00
51	460080015	Základové konstrukce z monolitického betonu C 25/30 bez bednění	M3	23,00	33,00	10,00	3 451,37	79 381,51		34 513,70	113 895,21	34 513,70	43,48
		ZBV č. 11: 10											
52	1290543	STOZAROVE POUZDRO SP 315/1500	KUS	23,00	33,00	10,00	1 483,57	34 122,11		14 835,70	48 957,81	14 835,70	43,48
		ZBV č. 11: 10											
53	345713510	trubka elektroinstalační ohebná dvoupříštřková korugovaná D 41/50 mm, HDPE+LDPE	m	138,00	138,00	0,00	17,54	2 420,52		0,00	2 420,52	0,00	0,00
54	58932942R	směs pro beton třída C25-30 XF4 frakce do 22 mm	M3	23,00	33,00	10,00	3 111,89	71 573,47		31 118,90	102 692,37	31 118,90	43,48
		ZBV č. 11: 10											
55	460080112	Bourání základu betonového se záhozem jámy sypaninou	m3	5,00	8,00	3,00	3 411,77	17 058,85		10 235,31	27 294,16	10 235,31	60,00
		ZBV č. 11: 25											
56	460150143	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 60 cm, v hornině tř 3	m	510,00	545,00	35,00	321,37	163 898,70		11 247,95	175 146,65	11 247,95	6,86
		ZBV č. 11: 35											
57	460150263	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3	m	15,00	110,00	95,00	449,24	6 738,60		42 677,80	49 416,40	42 677,80	633,33
		ZBV č. 11: 95											
58	460150884	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 80 cm, hl 120 cm, v hornině tř 4	m	77,00	102,00	25,00	1 065,97	82 079,69		26 649,25	108 728,94	26 649,25	32,47

[illegible]

64	345713650	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvoupokládková korugovaná D 94/110mm	m	154,00	177,00	23,00	56,01	8 625,54		1 288,23	9 913,77	1 288,23	14,94
		ZBV č. 11: 23											
65	589323100	beton C 12/15 kamenivo frakce 0/8	m3	4,93	4,93	0,00	2 772,41	13 667,98		0,00	13 667,98	0,00	0,00
66	589329310	beton C 25/30 X0 kamenivo frakce 0/8	m3	19,71	20,00	0,29	3 111,89	61 335,35		902,45	62 237,80	902,45	1,47
		ZBV č. 11: 0,29											
67	460560123	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 40 cm, z horniny třídy 3	m	510,00	545,00	35,00	47,53	24 240,30		1 663,55	25 903,85	1 663,55	6,86
		ZBV č. 11: 35											
68	460560243	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 60 cm, z horniny třídy 3	m	15,00	110,00	95,00	72,42	1 086,30		6 879,90	7 966,20	6 879,90	633,33
		ZBV č. 11: 95											
69	460560844	Zásyp rýh ručně šířky 80 cm, hloubky 80 cm, z horniny třídy 4	m	77,00	102,00	25,00	105,24	8 103,48		2 631,00	10 734,48	2 631,00	32,47
		ZBV č. 11: 25											
70	460600023	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 1000 m	m3	84,84	131,43	46,59	109,76	9 312,04		5 113,72	14 425,76	5 113,72	54,92
		ZBV č. 11: 46,59											
71	460600031	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m	m3	781,56	1 182,87	401,31	24,90	19 460,84		9 992,62	29 453,46	9 992,62	51,35
		ZBV č. 11: 401,31											
72	742991110	Kontrola rozvaděč nn silový hmotnosti do 200 kg	kus	1,00	1,00	0,00	1 584,24	1 584,24		0,00	1 584,24	0,00	0,00
73	748000001	Demontáž výložníku třmenového pro přechody	ks	1,00	1,00	0,00	428,88	428,88		0,00	428,88	0,00	0,00
74	748000002	Demontáž hodin osazených na stožár	ks	1,00	1,00	0,00	222,92	222,92		0,00	222,92	0,00	0,00
75	748132300-D.	Demontáž svítidlo výbojkové průmyslové stropní na výložník	KUS	7,00	8,00	1,00	134,66	942,62		134,66	1 077,28	134,66	14,29
		ZBV č. 11: 1											
76	748719211-D	Demontáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	5,00	8,00	3,00	860,01	4 300,05		2 580,03	6 880,08	2 580,03	60,00
		ZBV č. 11: 3											
77	091003000	Ostatní náklady bez rozlišení	kpl	1,00	1,00	0,00	26 026,75	26 026,75		0,00	26 026,75	0,00	0,00
		Nové položky											
201	34844555RX	svítidlo venkovní LED kompletní provedení - 1x48LED, 550mA, 79W položka č. 13 z SO 424 ZBV č. 11: 20	KUS	0,00	20,00	20,00	17 400,58	0,00		348 011,60	348 011,60	348 011,60	
		Celkem						1 934 775,05	-196 694,39	911 259,27	2 649 339,93	714 564,88	36,93%

TECHNICKÁ ZPRÁVA- změny ZDS a RDS odůvodnění

1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE OBJEKTU

1.1 Označení stavby a objektu

Název stavby:	II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic
Objekt:	SO 423.1 – Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr podél silnice II/605
Místo stavby SO:	Středočeský kraj město Králův Dvůr, městská část Zahořany
Katastrální území SO:	Králův Dvůr (672 947) Zahořany u Berouna (789 844)

1.2 Objednatel stavby, vlastník a správce objektu

1.2.1 Objednatel stavby:	Středočeský kraj Zborovská 11, 150 21 Praha 5 IČO: 70 891 095
1.2.2 Následný vlastník SO:	Město Králův Dvůr náměstí Míru 139, 267 01 Králův Dvůr IČO: 00 509 701
1.2.3 Následný správce SO:	Spel - elektro s.r.o. Pod Hájem 98, 267 01 Králův Dvůr IČO: 27 253 554 ELLIS ELEKTRO, s.r.o. Pod Hájem 324, 267 01 Králův Dvůr IČO: 28 897 790

1.4 Stupeň PD

RDS

2. VŠEOBECNÉ ÚDAJE

Předmětem této části PD ve stupni PDPS je úprava a přeložky veřejného osvětlení v ulicích Plzeňská a Jungmannova vyvolané úpravami silnic a výstavbou nového mostu rámci akce „II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic“.

3. ROZSAH ZMĚN VO

Dle požadavku normy ČSN EN 13 201-2 na správné osvětlení všech přechodů řešených v rámci daného úseku (SO) – došlo u přechodů pro chodce k doplnění celkem 8 ks svítidel veřejného osvětlení.

Změna přechodových svítidel z výbojkových na LED z důvodu ukončení výroby výbojkových svítidel

Dle požadavků investora doplnění výměny světelných bodů S121, 2/N, 4/N a 7/N

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

STRABAG

Martin Voříšek

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

Vyřizuje:
Ing. Jan Novák

Naše značka:
TC/BB/DCLK/22/Nov

12.09.2022

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

Č. smlouvy Objednatele: S-2256/00066001/2021

Č. smlouvy Zhotovitele: 841/DC/DC/2021/041DCLK

Věc: oznámení Zhotovitele o zjištění zvýšených požadavků na provedení veřejného osvětlení objektů SO 423.1, SO 423.2 a SO 424.

Vážený Objednateli,

v rámci přípravy realizační dokumentace stavby (dále jen RDS) pro objekty **SO 423.1 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr podél silnice II/605, SO 423.2 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr podél silnice III/2365 a SO 424 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Beroun** byly zjištěny zvýšené technické požadavky na technické parametry a osvětlení přechodů dle nově schválené normy ČSN EN 13 201-2. Tato norma nabyla účinnosti po vydání zadávací dokumentace stavby. Projektant RDS proto navrhl změny, které představují navýšení počtu svítidel, změnu svítivosti a výměnu některých světelných bodů tak, aby dokumentace RDS byla v souladu s nově vydanou normou.

Zhotovitel na výše uvedenou skutečnost Objednatele upozorňuje a navrhuje svolání výrobního výboru RDS objektů SO 423.1, SO 423.2 a SO 424. Termín schůzky navrhujeme na pondělí 19.9.2022 od 9:00 hod v zasedací místnosti MÚ Králův Dvůr, kde bychom po plánované koordinační poradě uvedenou problematiku projednali.

V Berouně dne 12.09.2022

Ing. Jan Novák
Vedoucí projektu

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

Tel. +
Fax +
strabag

Československá obchodní banka, a.s.
IBAN:
BIC/SV

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

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

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

Věc: Souhlasné stanovisko ke změně v rámci SO 423.1, SO 423.2, 424, přeložky stávajícího veřejného osvětlení

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o., jako objednatel akce „II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic – zbývajících úsek,“ po dohodě a v souladu se stanoviskem AD a TDS, souhlasí se změnou v rámci SO 423.1 - přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr podél silnice II/605, SO 423.2 - přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr podél silnice III/2365, SO 424 - přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Beroun. Důvodem změn jsou zvýšené požadavky na technické parametry a osvětlení přechodů dle nově schválené normy ČSN EN 13 201-2. Tato norma nabyla platnosti v době mezi zpracováním projektové dokumentace a začátkem realizace stavby. Změna představuje navýšení počtu svítidel a změnu svítivosti, doplnění výměny světelných bodů na základě světelných výpočtů. Vícepráce na přeložkách veřejného osvětlení budou řešeny formou ZBV č. 11, ZBV č. 12 a ZBV č. 13.

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.: 702 266 228
E-mail: martin.vorisek@ksus.cz
Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje,
příspěvková organizace
Zborovská 11, 150 21 Praha 5
IČ: 00066001
Kancelář: Praha
www.ksus.cz

U

STANOVISKO K ZBV 11, 12, 13

SO/Změna v pořadí	423.1/1 423.2/1 424
Název SO	Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr podél silnice II/605 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr podél silnice III/2365 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Beroun
Název změny	Navýšení počtu svítidel a změna svítivosti

21.02.2023

Stanovisko:

Autorský dozor souhlasí se změnami výše uvedených stavebních objektů. Součástí změny je navýšení počtu svítidel, změna svítivosti a doplnění výměny světelných bodů na základě světelných výpočtů. Důvodem změn jsou zvýšené požadavky na technické parametry veřejného osvětlení a osvětlení přechodů pro chodce dle nově schválené normy ČSN EN 13201-2 Osvětlení pozemních komunikací - Část 2: Požadavky. Tato norma nabyla platnosti v době mezi zpracováním zadávací dokumentace a začátkem realizace stavby.

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

Autorský dozor



Vyjádření TDS k ZBV č.11, č.12, č.13



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

Věc: Souhlasné stanovisko ke změně v rámci SO 423.1 přeložka stávajícího veřejného osvětlení v k.ú. Králův Dvůr podél silnice II/605, SO 423.2 přeložka stávajícího veřejného osvětlení v k.ú. podél silnice III/2365, SO 424 přeložka stávajícího veřejného osvětlení v k.ú. Beroun.

Stanovisko TDS k ZBV č.11, č.12, č.13

Technický dozor stavebníka jako zástupce objednatele Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje akce „II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic – zbývajících úsek, provedl kontrolu předložených ZBV č. 11, č.12, č.13 z, kterých vyplývá změna oproti SO 423.1 přeložka stávajícího veřejného osvětlení v k.ú. Králův Dvůr podél silnice II /605 a také SO 423.2 přeložka stávajícího veřejného osvětlení v k.ú. podél silnice III/2365a v neposlední řadě SO 424 přeložka stávajícího veřejného osvětlení v k.ú. Beroun. Změna spočívá v navýšení počtu svítidel, změna svítivosti a doplnění výměny světelných bodů na základě světelných výpočtů. Důvodem změny jsou zvýšené požadavky na technické parametry veřejného osvětlení a osvětlení přechodů pro chodce dle nově schválené normy ČSN EN 13201-2 Osvětlení pozemních komunikací – Část 2: Požadavky. Tato norma nabyla platnosti v době mezi zpracováním zadávací dokumentace a začátkem realizace stavby. Dále byla provedena změna oproti PDPS v dodání LED svítidel oproti výbojkovým, které se již nevyrábí a z tohoto důvodu bylo nutné provést změnu. Navýšené



položky vycházejí ze stávajícího rozpočtu, který je součástí podepsané smlouvy o dílo. Vícepráce na přeložkách veřejného osvětlení budou řešeny v těchto ZBV. 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