

Krycí list ZBV

Název Stavby dle SoD: III/0042 Líšnice, rekonstrukce silnice Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Rekonstrukce komunikace km 1,480 - km 1,720	Číslo SO/PS / / pořadí Změny SO/PS: 104 / 01	Číslo ZBV: 5
--	---	------------------------

Objednatel: **Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace**
Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5 - Smíchov
IČ: 00066001

Obec Líšnice
Líšnice 175, 252 10 Mníšek pod Brdy
IČ: 00241440

Zhotovitel: **SILNICE GROUP a.s.**
Na Florenci 2116/15, 110 00 Praha 1 - Nové Město
IČ: 62242105

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

ZBV č./ Skupina	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
5.1	0,00	0,00	0,00

ZBV č./ Skupina	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
5.2	0,00	0,00	0,00

ZBV č./ Skupina	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
5.3	0,00	0,00	0,00

ZBV č./ Skupina	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
5.4	0,00	0,00	0,00

ZBV č./ Skupina	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
5.5	-427 512,80	69 605,60	-357 907,20

ZBV č./ SUMA	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
5	-427 512,80	69 605,60	-357 907,20

Části ZBV se číslovají číslem ZBV, za kterým je tečka a index udávající číslo Skupiny.
Stejný systém číslování se používá pro jednotlivé Změnové listy (02)
a pro Rozpis ocenění změn položek (04).

Změnový list

Název Stavby dle SoD: III/0042 Lišnice, rekonstrukce silnice	Číslo SO/PS / / pořadí Změny SO/PS: 104 / 01	Číslo ZBV / Skupina změny: 5 . 5
--	---	--

Strany smlouvy o dílo S-2950/00066001/2023 na realizaci uvedené Stavby uzavřené dne 24.11.2023 (dále jen Smlouva):

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace se sídlem Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5, Smíchov

Obec Lišnice, Lišnice 175, 252 10 Mníšek pod Brdy

Zhotovitel: SILNICE GROUP a.s., Na Florenci 2116/15, 110 00 Praha 1 - Nové Město

<u>Přílohy Změnového listu:</u>	<u>Příjemce</u>																								
<table border="0"> <tr> <td>1. Krycí list</td> <td>1</td> <td>počet listů</td> </tr> <tr> <td>2. Změnový list</td> <td>2</td> <td>počet listů</td> </tr> <tr> <td>3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací</td> <td>1</td> <td>počet listů</td> </tr> <tr> <td>4. Rozpis ocenění Změn položek</td> <td>1</td> <td>počet listů</td> </tr> <tr> <td>5. Přehled zařazení změn do Skupin</td> <td>1</td> <td>počet listů</td> </tr> <tr> <td>6. Přehled dokladů</td> <td>1</td> <td>počet listů</td> </tr> <tr> <td>7. Soupis prací SO po všech změnách</td> <td>7</td> <td>počet listů</td> </tr> <tr> <td>Další doklady dle přehledu dokladů</td> <td>7</td> <td>počet listů</td> </tr> </table>	1. Krycí list	1	počet listů	2. Změnový list	2	počet listů	3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací	1	počet listů	4. Rozpis ocenění Změn položek	1	počet listů	5. Přehled zařazení změn do Skupin	1	počet listů	6. Přehled dokladů	1	počet listů	7. Soupis prací SO po všech změnách	7	počet listů	Další doklady dle přehledu dokladů	7	počet listů	Objednatel Zhotovitel Projektant (AD) Stavební dozor Supervize
1. Krycí list	1	počet listů																							
2. Změnový list	2	počet listů																							
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací	1	počet listů																							
4. Rozpis ocenění Změn položek	1	počet listů																							
5. Přehled zařazení změn do Skupin	1	počet listů																							
6. Přehled dokladů	1	počet listů																							
7. Soupis prací SO po všech změnách	7	počet listů																							
Další doklady dle přehledu dokladů	7	počet listů																							

Iniciátor Změny: Objednatel

Předmět Změny: Změna konstrukce vozovky v rozsahu km 1,600 - 1,640

Název (díleč) Změny: Změna konstrukce vozovky v rozsahu km 1,600 - 1,640

Popis a zdůvodnění Změny:

Původním návrh zadávací projektové dokumentace počítal ve staničení km 1,600 - 1,640 s vozovkou z litého asfaltu. Důvodem pro návrh tohoto řešení v PDPS byla skutečnost, že v blízkosti tohoto staničení se nachází hřbitovní zeď. Stavebně-technický stav založení přilehlé zdi nebyl známý, a proto Objednatel kvůli maximálnímu snížení vibrací použil toto řešení. Během výstavby na SO 104 nebyly zaregistrované žádné poruchy, nebo jiné anomálie na zdi. Z toho důvodu se autorský dozor, technický dozor a Objednatel přiklánějí k provedení skladby vozovky stejné jako v celém SO 104 a teda souvrstvím z asfaltového betonu ACO 11 tl. 40 mm a ACL 16 tl. 50 mm. Pod každou z asfaltových vrstev bude použitý spojovací postřik z emulze.

Souhlasené vyjádření AD a TDS je součástí přílohy této Změny během výstavby.

Ve vyjádření TDS a zápisu ve stavebním deníku od TDS bylo omylem zapsáno staničení km 1,525 - 1,565. Skutečně zjištěné staničení (km 1,600-1,640) potvrdil ve svém vyjádření autorský dozor projektanta a taktéž bylo ověřené prostudováním situace stavebního objektu SO 104.

Uvedená změna je hodnocena jako změna nepodstatná dle čl. 5 Směrnice a je zařazena do Skupiny 5 - Změny de minimis dle čl. 12 Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek - R-Sm-36.

Jedná se o Změnu vzniklou na základě požadavku Objednatele na změnu skladby vozovky.

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
-427 512,80	69 605,60	-357 907,20	497 118,40

Technická pomoc Objednatele:

jméno

Bc. Martin Horešovský

podpis

Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:			
Zhotovitel (stavbyvedoucí):	jméno	Jan Hladký	podpis
Projektant (autorský dozor):	jméno	Ing. Vladimír Koniček	podpis
Stavební dozor:	jméno	Ing. Kateřina Nitran	podpis
Supervize (Regionální dotační kancelář):	jméno		podpis
Zástupce Objednatele odpovědný za cenové projednání změny:	jméno	Ing. Jaroslava Jurková	podpis
Zástupce Objednatele:	jméno	Šárka Balážová	podpis
Zástupce Objednatele č. 2:	jméno	Hana Navrátilová	podpis
<p>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 o dílo. 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.</p>			
Objednatel (Oprávněná osoba):	jméno	Ing. Jan Fidler, DiS.	podpis
Objednatel č. 2 (Oprávněná osoba):	jméno	Hana Navrátilová	podpis
Zhotovitel:	jméno	Ing. Petr Duchek	podpis

ZÁPIS

**o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)
pro všechny skupiny - pro ZBV číslo: 5**

Název Stavby:	III/0042 Líšnice, rekonstrukce silnice
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS:	104 / 01
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):	Rekonstrukce komunikace km 1,480 - km 1,720

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
1 544 399,98

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	1 544 399,98	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	-427 512,80	69 605,60	69 605,60	4,51%

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	-427 512,80	1 186 492,78	-357 907,20	-23,17%

Rozpis položek a cen Změny													
Název stavby dle SoD: III/0042 Líšnice, rekonstrukce silnice Číslo a název SO/PS: SO 104 Rekonstrukce komunikace km 1,480 - km 1,720 Číslo a název rozpočtu: SO 104 Rekonstrukce komunikace km 1,480 - km 1,720								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
								SO 104					
								Skupina změn 5					
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství po 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 po 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
10	572213.A	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	1324,610	1524,610	200,000	9,10	12053,95	0,00	1820,00	13873,95	1820,00	15,10%
11	572213.B	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	1324,610	1528,610	204,000	10,50	13908,41	0,00	2142,00	16050,41	2142,00	15,40%
12	574A33	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM	M2	1298,640	1498,640	200,000	159,00	206483,76	0,00	31800,00	238283,76	31800,00	15,40%
14	574C45	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16 TL. 50MM	M2	1324,613	1528,613	204,000	165,90	219753,30	0,00	33843,60	253596,90	33843,60	15,40%
55	572213.C	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	404,000	0,000	-404,000	11,90	4807,60	-4807,60	0	0,00	-4807,60	-100,00%
57	575C51	LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 8 TL. 40MM	M2	200,000	0,000	-200,000	1046,30	209260,00	-209260,00	0	0,00	-209260,00	-100,00%
58	575C53	LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 40MM	M2	204,000	0,000	-204,000	1046,30	213445,20	-213445,20	0	0,00	-213445,20	-100,00%
CELKEM POLOŽKY Z SOD								879712,21	-427512,80	69605,60	521805,01	-357907,20	-40,68%
CELKEM NOVÉ POLOŽKY SO Z POLOŽEK SOD								0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
Celkem								879712,21	-427512,80	69605,60	521805,01	-357907,20	-40,68%

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: Jan Hladký (manažer VD Střed)

Za Objednatele: Ing. Kateřina Nítran (TDI)

Podpis:

Podpis:

PŘEHLED ZAŘAZENÍ ZMĚN DO SKUPIN

Název a evidenční číslo Stavby:

III/0042 Lišnice, rekonstrukce silnice

1	Přijaté smluvní částka bez rezervy a DPH	40 761 615,84
2=1+19+20	Aktuální smluvní částka (cena stavby)	39 541 320,42
	Aktuální smluvní částka (cena stavby) včetně DPH	47 844 997,71
3=(2/1)*100	Procento změny Přijaté smluvní částky	97,01%
4=(25/1)*100	Sledování vyhrazených změn (Skupina 1)	0,00%
5=(28/1)*100	Sledování záměny položek (Skupina 2)	0,00%

6=32+38	Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4	-862 388,22
7=(6/1)*100	Sledování limitu 30 % - součet Skupiny 3 a Skupiny 4	-2,12%
8=1*0,3	Zákonný limit 30 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	12 228 484,75

12=(1)*0,15	Limit	6 114 242,38
13=(39)/(1)	Sledování limitu v %	1,22%
14=ABS(37)+(38)	Hodnota skupiny 5	497 118,40

SO	ZBV č.	Název SO/PS / předmět Změny	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Hodnota ZBV	- 1 - Vyhrazené změny (Doměrky) (dle §100 zákona č. 134/2016 Sb.)			- 2 - Záměna položek (dle §222 odst. (7) zákona č. 134/2016 Sb.)			- 3 - Změny nepředvídané (dle §222 odst. (6) zákona č. 134/2016 Sb.)				- 4 - Změny nezbytné (dle §222 odst. (5) zákona č. 134/2016 Sb.)				- 5 - Změny de minimis (dle §222 odst. (4) zákona č. 134/2016 Sb.)		
						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	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	limit 15 %
16	17	18	19= 23+26+29+33+37	20= 24+27+30+34+38	21=19+20	23	24	25=23+24	26	27	28=26+27	29	30	32=29+30	32A=ABS(29)+30	33	34	36=33+34	36A=ABS(33)+34	37	38	39=ABS(37)+38
		III/0042 Lišnice, rekonstrukce silnice	- 1 806 470,81	586 175,39	- 1 220 295,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 1 378 958,01	516 569,79	-862 388,22	1 895 527,80	0,00	0,00	0,00	0,00	- 427 512,80	69 605,60	497 118,40
201	1	Rekonstrukce propustku v km 1,146 / Změna realizace propustku	- 1 318 699,98	394 910,30	- 923 789,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 1 318 699,98	394 910,30	-923 789,68	1 713 610,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
303	2	Dešťová kanalizace v km 1,460 - 1,940 / Nevhodná zemina pro zásep	- 14 306,02	35 728,13	21 422,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 14 306,02	35 728,13	21 422,11	50 034,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
310	3	Očvěrcení vod v km 1,130 / Nevhodná zemina pro zásep + úprava trasy kanalizace	- 45 952,01	38 778,47	- 7 173,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 45 952,01	38 778,47	- 7 173,54	84 730,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
101	4	Rekonstrukce komunikace km ZU - km 1,020 / Výšková úprava kanalizačních pokloků a krycích hrnečků vč. Materiálu	0,00	47 152,89	47 152,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	47 152,89	47 152,89	47 152,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
104	5	Rekonstrukce komunikace km 1,480 - km 1,720 / Úprava konstrukce vozovky (lité asfalt vs. asfaltový beton)	- 427 512,80	69 605,60	- 357 907,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 427 512,80	69 605,60	497 118,40

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

Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	5
Název stavby:	III/0042 Líšnice, rekonstrukce silnice
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	Rekonstrukce komunikace km 1,480 - km 1,720
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	104 / 01

Doklad	počet listů
07 Soupis prací SO po změnách	7
08 Vyjádření AD	1
09 Vyjádření TDS KSÚS	2
10 Zápis TDS ze stavebního deníku	1
11 Oznámení Zhotovitele	2
12 Pokyn Objednatele	1
Počet listů celkem	7

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 232027 III/0042 Líšnice, rekonstrukce silnice

Objekt: SO 104 Rekonstrukce komunikace km 1,480 - km 1,720

Rozpočet: SO 104 Rekonstrukce komunikace km 1,480 - km 1,720

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel: SILNICE GROUP a.s.

Základní cena: 1 544 399,98 Kč

Cena celková: 1 186 492,78 Kč

DPH: 249 163,48 Kč

Cena s daní: 1 435 656,26 Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky: 19.07.2023

3.6.1.9

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	232027 III/0042 Líšnice, rekonstrukce silnice
Objekt:	SO 104 Rekonstrukce komunikace km 1,480 - km 1,720
Rozpočet:	SO 104 Rekonstrukce komunikace km 1,480 - km 1,720

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI Odkop zemních krajnicNevyužitá zemina, 2t/m3	T	179,204	1,00	179,20
0	Všeobecné konstrukce a práce						
0	179,20						
1	Zemní práce						
3	11372	A	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH -odstranění asf. vrstvy tl. 40 a 50 mm-odkup zhotovitelem- zatřídění ZAS-T1SITUACE	M3	62,932	402,50	25 330,13
4	11372	B	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - lokální opravy v tl. 50 mm - odhad 20 % povrchu-odkup zhotovitelem- zatřídění ZAS-T1SITUACE	M3	12,986	634,50	8 239,62
25	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I -odkop zemních krajnic-vhodná zeminaKM 1,480 - 1,530 VPRAVOKM 1,550 - 1,595 VPRAVOVZOROVÉ ŘEZY	M3	24,670	664,90	16 403,08
35	12373	C	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Odkop v místě sanace podloží tělesarealizace pouze se souhlasem investora10% z plochy vozovkydle pol. 17180	M3	64,932	664,90	43 173,29
7	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ - materiál nevyužitelný na stavběvč. odvozuSITUACE,VZOROVÉ ŘEZY	M3	86,752	0,10	8,68
34	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Sanace podloží pod tělesemvč. výběru vhodného materiálu realizace pouze se souhlasem investora10% z plochy vozovky	M3	64,932	582,00	37 790,42

3.6.1.9

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 232027 III/0042 Líšnice, rekonstrukce silnice
 Objekt: SO 104 Rekonstrukce komunikace km 1,480 - km 1,720
 Rozpočet: SO 104 Rekonstrukce komunikace km 1,480 - km 1,720

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
26	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM KM 1,480 - 1,530 VPRAVOKM 1,550 - 1,595 VPRAVOVZOROVÉ ŘEZY	M3	2,850	195,70	557,75
24	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M vč. nákupu a dovozu vhodného materiáluSITUACE	m 2	14,740	83,90	1 236,69
1		Zemní práce					132 739,66
3		Svislé konstrukce					
59	327215		PŘEZDĚNÍ ZDÍ Z KAMENNÉHO ZDIVA oprava a přezdění kostelní (hřbitovní) zdi, oprava v případě púorušení v důsledku výstavby , čerpání položky pouze se souhlasem TDS/SpSt	M3	3,000	4 509,70	13 529,10
3		Svislé konstrukce					13 529,10
5		Komunikace					
54	561401		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. I SITUACE,VZOROVÉ ŘEZYvýkop pro kanalizaci 40 mšifka výkopu 1.00 mtl. 0.35 m	M3	14,000	2 242,20	31 390,80
36	56310	C	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA tl. 150mmSanace podkladních vrstev vozovkyrealizace pouze se souhlasem investora10% z plochy vozovky	M3	32,466	895,20	29 063,56
53	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDA, tl. 200mmSanace podkladních vrstev vozovkyrealizace pouze se souhlasem investora10% z plochy vozovky	M3	25,973	895,20	23 251,03
8	56932		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM ŠDBmožno alternativně použít R-mat, odkup zhotovitelemSITUACE	m 2	132,680	114,00	15 125,52

3.6.1.9

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 232027 III/0042 Líšnice, rekonstrukce silnice
 Objekt: SO 104 Rekonstrukce komunikace km 1,480 - km 1,720
 Rozpočet: SO 104 Rekonstrukce komunikace km 1,480 - km 1,720

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	572213	A	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 - PS-CP 0,30 kg/m2 plocha ACL 16SITUACE,VZOROVÉ ŘEZY	m 2	1 324,610	9,10	12 053,95
	ZBV:	ZBV 5	Změna plochy z litého asfaltu za vrstvy z asfaltového betonu		200,000		1 820,00
			aktuální množství		1 524,610		13 873,95
11	572213	B	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 - PS-CP 0,35 kg/m2 plocha ACL 16SITUACE,VZOROVÉ ŘEZY	m 2	1 324,610	10,50	13 908,41
	ZBV:	ZBV 5	Změna plochy z litého asfaltu za vrstvy z asfaltového betonu		204,000		2 142,00
			aktuální množství		1 528,610		16 050,41
55	572213	C	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 - PS-CP 0,15 kg/m2 SITUACE,VZOROVÉ ŘEZY	m 2	404,000	11,90	4 807,60
	ZBV:	ZBV 5	Změna plochy z litého asfaltu za vrstvy z asfaltového betonu		-404,000		-4 807,60
			aktuální množství		0,000		0,00
56	57474		VOZOVKOVÉ SEPARAČNÍ VRSTVY Z ASFALT PÁSŮ SITUACE,VZOROVÉ ŘEZYdle pol. 561401	m 2	40,000	100,00	4 000,00
12	574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM	m 2	1 298,640	159,00	206 483,76

3.6.1.9

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 232027 III/0042 Líšnice, rekonstrukce silnice
 Objekt: SO 104 Rekonstrukce komunikace km 1,480 - km 1,720
 Rozpočet: SO 104 Rekonstrukce komunikace km 1,480 - km 1,720

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			SITUACE,VZOROVÉ ŘEZY				
	ZBV:	ZBV 5	Změna plochy z litého asfaltu za vrstvy z asfaltového betonu		200,000		31 800,00
			aktuální množství		1 498,640		238 283,76
14	574C45		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16 TL. 50MM SITUACE,VZOROVÉ ŘEZY	m 2	1 324,613	165,90	219 753,30
	ZBV:	ZBV 5	Změna plochy z litého asfaltu za vrstvy z asfaltového betonu		204,000		33 843,60
			aktuální množství		1 528,613		253 596,90
57	575C51		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 8 TL. 40MM SITUACE,VZOROVÉ ŘEZY	m 2	200,000	1 046,30	209 260,00
	ZBV:	ZBV 5	Změna plochy z litého asfaltu za vrstvy z asfaltového betonu		-200,000		-209 260,00
			aktuální množství		0,000		0,00
58	575C53		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 40MM SITUACE,VZOROVÉ ŘEZY	m 2	204,000	1 046,30	213 445,20
	ZBV:	ZBV 5	Změna plochy z litého asfaltu za vrstvy z asfaltového betonu		-204,000		-213 445,20



3.6.1.9

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 232027 III/0042 Líšnice, rekonstrukce silnice
 Objekt: SO 104 Rekonstrukce komunikace km 1,480 - km 1,720
 Rozpočet: SO 104 Rekonstrukce komunikace km 1,480 - km 1,720

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		0,000		0,00
17	577212		VRSTVY PRO OBNOVU, OPRAVY - SPOJ POSTŘÍK DO 0,5KG/M2 - PS-CP 0,45 kg/m2 uvažováno 20 % plochySITUACE,VZOROVÉ ŘEZY	m 2	259,728	11,90	3 090,76
18	5774EG		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACP 16+, 16S TL. 50 MMuvažováno 20 % plochy v tl. 50 mmSITUACE,VZOROVÉ ŘEZY	M3	12,986	3 593,90	46 670,39
28	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC SITUACE	m 2	46,620	997,10	46 484,80
19	58910		VÝPLŇ SPAR ASFALTEM - asfaltová zálivka mezi obrubníkem a vozovkou délky obrubníkůSITUACE	M	455,060	81,90	37 269,41
5		Komunikace					758 151,29
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů					
60	62745		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU oprava kostelní (hřbitovní) zdi, oprava v případě púorušení v důsledku výstavby ; čerpání položky pouze se souhlasem TDS/SpSt	m 2	10,000	421,00	4 210,00
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů					4 210,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
29	9113A2		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY) opětovná montáž ocel. svodidlaSITUACE	M	13,000	250,00	3 250,00



3.6.1.9

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 232027 III/0042 Líšnice, rekonstrukce silnice
Objekt: SO 104 Rekonstrukce komunikace km 1,480 - km 1,720
Rozpočet: SO 104 Rekonstrukce komunikace km 1,480 - km 1,720

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
30	9113A3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM demontáž ocel. svodidlaSITUACE	M	13,000	90,00	1 170,00
22	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Nové chodníkové betonové obrubníky C35/45-XF4 do betonu C20/25n-XF3SITUACE,VZOROVÉ ŘEZY	M	455,060	543,80	247 461,63
23	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM - spára mezi vozovkou a obrubníkemdle délky obrubníkůSITUACE,VZOROVÉ ŘEZY	M	455,060	56,70	25 801,90
9	Ostatní konstrukce a práce						277 683,53

Celkem:**1 186 492,78**

NAŠE ZNAČKA: 202/0960/2024
VYŘIZUJE: Ing.Jan Ostrý
TEL.:
E-MAIL:
IDDS: nd9sqfy
MÍSTO / DATUM: Praha / 24. dubna 2024

Silnice Group, a.s.
Ing.Jan Hladký

Na Florenci 2116/15
110 00 Praha 1

II/0042 Líšnice, rekonstrukce silnice
Sdělení AD k SO 104 č.002 – změna konstrukce vozovky

Za AD **souhlasíme** s návrhem Zhotovitele na změnu konstrukce vozovky v rozsahu km 1,600 – km 1,640.

Původní návrh počítal v rozsahu km 1,600 – 1,640 s vozovkou s obrusnou vrstvou z litého asfaltu (viz.TZ SO 104, str.4-6) Důvodem návrhu v PDPS byl zejména neznámý stavebně-technický stav založení přilehlé hřbitovní zdi a z toho plynoucí snaha investora o maximální snížení vibrací v blízkosti zdi.

Nicméně v průběhu stavebních prací na SO 104, předcházejících pokládce vozovkových vrstev (výkop pro kanalizaci, hutnění, zásypy, atd..) nebyly registrovány žádné poruchy ani anomálie na zdi (byly zde v předstihu instalovány sádrové terče) a z tohoto důvodu se za AD přikláníme k provedení vozovky v jednotné konstrukci s úseky před a za zdí, tedy náhradě vozovky s litým asfaltem (MA8, MA11) souvrstvím z asfaltového betonu ACO, ACL, atd. (viz.TZ SO 104, str.6, tab.1a2)

Uvedené rovněž viz.zápis v SD ze dne 12.4.2024

Místo/Datum:
Praha/28.dubna 2024
Naše značka:
2023/0207
Odpovědná osoba / telefon:
Ing. Kateřina Nitran
Email:

Adresa:
Krajská správa a údržba silnic
Středočeského kraje p.o.
Šárka Balážová
Zborovská 11
150 21 Praha 5

Věc: Stanovisko TDS k dokumentaci ZBV č.5 předložené v rámci realizace stavby „III/0042 Líšnice, rekonstrukce silnice“

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace, Zborovská 81, 150 00 Praha 5 - Smíchov

Zhotovitel: SILNICE GROUP a.s., Na Florenci 2116/15, 110 00 Praha 1 – Nové Město

TDS + BOZP: AFRY CZ s.r.o., Magistrů 1275/13; 140 00 Praha 4

Zpracovatel PDPS: SUDOP PRAHA a.s., Olšanská 1a, 130 00 Praha 3

V rámci výkonu TDS na výše uvedené stavbě jsme obdrželi návrh dokumentace ZBV č.5 – SO 104 č.002 – změna konstrukce vozovky.

Na základě zápisu ze stavebního deníku stavby: „III/0042 Líšnice, rekonstrukce silnice“ dojde na SO 104 Rekonstrukce komunikace km 1,480 - km 1,720 ke změně konstrukce vozovky v staničení km 1,525 – 1,565. Původní vrstvy tvořené z litého asfaltu (MA 8, MA 11) budou nahrazeny vrstvami z asfaltového betonu (ACO, ACL). Jedná se teda o změnu během výstavby vyvolanou objednatelem viz. zápis ve stavebním deníku list č.32552, 32553. Touto změnou dojde k ušetření viz. změnový soupis prací. Změna byla navržena po posouzení stavebně-technického stavu založení přilehlé hřbitovní zdi (sádrové terče nevykazovaly porušení), kdy v původním návrhu byla snaha investora o maximální snížení vibrací v blízkosti zdi.

Dne 24.4.2024 AD zaslal stanovisko k navrhované změně. Z pozice AD po posouzení návrhu Zhotovitele na změnu konstrukce vozovky v rozsahu km 1,600 – km 1,640 souhlasí s navrženým postupem. Návrh spočívá v následujícím postupu: V průběhu stavebních prací na SO 104, kdy se pracovalo na hutnění zásypů ve výkopech pro kanalizaci a na instalovaných sádrových terčích na hřbitovní zdi se za tuto dobu nevyskytly žádné anomálie se AD přiklání k provedení vozovky v jednotné konstrukci s úseky před a za zdi – náhrada vozovky s litým asfaltem (MA8, MA11) souvrstvím z asfaltového betonu ACO, ACL viz. TZ SO 104.

V ZBV č.5 jsou předmětné práce řešeny následujícími položkami, které zhotovitel zaslal 24.4.2024:

Rozpis položek a cen Změny													
Název stavby dle SoD: III/0042 Líšnice, rekonstrukce silnice Číslo a název SO/PS: SO 104 Rekonstrukce komunikace km 1,480 - km 1,720 Číslo a název rozpočtu: SO 104 Rekonstrukce komunikace km 1,480 - km 1,720								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS) SO 104					
Skupina změn 5													
Pol. č. pol.	Kód položky	Název položky	m. j.	Množství ve Smlouvě	Množství po 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 po 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
10	572213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	1324,610	1524,610	200,000	9,10	12053,95	0,00	1820,00	13873,95	1820,00	15,10%
11	572213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	1324,610	1528,610	204,000	10,50	13908,41	0,00	2142,00	16050,41	2142,00	15,40%
12	574A33	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM	M2	1298,640	1498,640	200,000	159,00	206483,76	0,00	31800,00	238283,76	31800,00	15,40%
14	574C45	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16 TL. 50MM	M2	1324,613	1528,613	204,000	165,90	219753,30	0,00	33843,60	253596,90	33843,60	15,40%
55	572213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	404,000	0,000	-404,000	11,90	4807,60	-4807,60	0	0,00	-4807,60	-100,00%
57	575C51	LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 8 TL. 40MM	M2	200,000	0,000	-200,000	1046,30	209260,00	-209260,00	0	0,00	-209260,00	-100,00%
58	575C53	LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 40MM	M2	204,000	0,000	-204,000	1046,30	213445,20	-213445,20	0	0,00	-213445,20	-100,00%
CELKEM POLOŽKY Z SOD								879712,21	-427512,80	69605,60	521805,01	-357907,20	-40,68%
CELKEM NOVÉ POLOŽKY SO Z POLOŽEK SOD								0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
Celkem								879712,21	-427512,80	69605,60	521805,01	-357907,20	-40,68%

Z technického hlediska nemám k předložené změně připomínek. TDS tímto souhlasí se zapracováním do ZBV.

S pozdravem

Ing. Kateřina Nitran

Technický dozor stavby
 Tel:
 E-mail:

INVESTOREM DOPROSDNUTO O PŘÍPADNÉ
ODRAVĚ ZIDINY A ROZŠÍŘENÍ OKOSLIVKY
V TOTO MÍSTĚ.

V MÍSTĚ KDE SE LETIŠTĚ REALIZOVAT
ORDURA U STAVASICEK ZDI, PŘEBĚŽNĚK, BUDĚ
ZHOTOVITELEM DOPLNĚNA KOPOU FOLIE.

ZÁPIS TDS (KSÚS): KONTROLA PRONÁŠEČNÍCH PRACÍ NA SO 303, 12.4.2024
PŘEŠNĚ VIKOPU BEZ ZEDNÝCH ZÁVAD, DĚS BYL POUVEDEN ~~ZZ~~ PÁTEK
NA ZEMNÍ PRÁCI NA SO 303 V MÍSTĚCH Š6-Š8 - PŘEBĚŽNĚK
ZKOUSKY BYLY OVBĚDNACÍ (PRO ZHOTOVITELE) KVALI ZÁSYPKOVÉMU MATERIÁLU -
- PÍSEK. OVBĚDNACÍ ZKOUSKY VEŠLY V KONTĚ. V TĚCHTO MÍSTĚCH JE

Denní záznam stavby:

List č.

32553

Datum:

PODLOŽÍ DOSTAČOVNĚ ZMUTNĚLO. V KONTĚ 1525 - 1565 - ~~500~~ ACP
NA SO 104 MĚLA BYT KONSTR. VZORKY Z LA 8m (MA 8
35/50) A MA 11 (35/50). ZHĚNA - KČS ACP VZORKY
SO 104 VE STANOVĚNÍ 1525 - 1565 BUDĚ PŘEBĚŽNĚK
KONSTRUKCE BEZ STANOVĚNÍ 1700 - 1720 : ACP 16, ACU 16,
ACO 11. Z DŮVODU NĚKTERÝCH KČS A VO NEMŮŽE
BYT ZALOŽENAS OBLUBA SILNĚNÍ - V MÍSTĚCH HĚRITOVNĚ ZDI
DĚS TD JE PŘEBĚŽNĚK VE VÝKRESYCH.

Počasí: Jaro +7°C / +19°C
Th. K. d. k.

Pracovní doba: 7:00 - 17:00
Pracovníci: 12x SG & Lhota

12.4.24

VÁŠ DOPIS ZN.:
ZE DNE:

NAŠE ZN.: 232027-2024-05-13

VYŘIZUJE: Ing. Dávid Buxár
TEL:
EMAIL:
MOBIL:

DATUM: 13. května 2024

**Krajská správa a údržba silnic
Středočeského kraje, příspěvková
organizace**

Šárka Balážová
Železárenská 1566
272 01 Kladno

Stavba (Dílo):	III/0042 Líšnice, rekonstrukce silnice
Smlouva č. objednatele:	S-2950/00066001/2023
Související korespondence:	žádná
Související Pod-články Smlouvy:	6.7, 8.2

Oznámení Zhotovitele

Na základě níže uvedených skutečností Vám tímto dopisem podle SOD a jejího pod-čl. 6.7 a 8.2 oznamujeme vznik Změny během výstavby a nároku Zhotovitele na dodatečnou platbu za vícepráce.

V původním návrhu zadávací projektové dokumentace stavby „III/0042 Líšnice, rekonstrukce silnice“ se měla v stavebním objektu SO 104 v staničení km 1,600 – 1640 realizovat konstrukce vozovky tvořená obrusní a ložnou vrstvou z litého asfaltu (MA8 + MA11). Důvodem pro návrh tohoto řešení byla skutečnost, že v blízkosti tohoto staničení se nachází hřbitovní zeď. Stavebně-technický stav založení přilehlé zdi nebyl známý, a proto Objednatel kvůli maximálnímu snížení vibrací použil toto řešení.

Jelikož během realizace stavebních prací na SO 104 a SO 303 nebyly zaregistrovány žádné poruchy, nebo jiné anomálie na zdi, tak proto TDS navrhnul v zápisu ze stavebního deník vyměnit vozovku z litého asfaltu za vrstvy z asfaltového betonu (ACO 11 a ACL 16). Tahle konstrukce je navržena na celém stavebním objektu SO 104. Dochází teda ke sjednocení konstrukce napříč celým stavebním objektem.

K tomuto technickému řešení návrh změny se vyjádřil AD a TDS v samostatném vyjádření (viz příloha Oznámení).

Zhotovitel taktéž vypracoval a zároveň předkládá Objednateli i rozpočet finančního dopadu změny. Celkově dojde k úspoře pro Objednatele.

V důsledku výše uvedeného Zhotovitel žádá Objednatele o vydání Pokynu Objednatele k realizaci změny a přípravě ZBV.

Příloha Oznámení Zhotovitele:

1. Zápis TDS ze stavebního deníku
2. Rozpočet změny
3. Vyjádření AD
4. Vyjádření TDS

S pozdravem,

SILNICE GROUP a.s.
Na Florenci 2116/15
110 00 Praha 1

Váš dopis značky/ze dne
232027-2024-05-13/13.05.2024

Naše značka

Vyřizuje/telefon
Š. Balážová

Kladno
16.05.2024

III/0042 Líšnice, rekonstrukce silnice

ZBV č. 5 - SO 104 Rekonstrukce komunikace km 1,480 - 1,720 - změna konstrukce vozovky

Na základě oznámení zhotovitele stavby „III/0042 Líšnice, rekonstrukce silnice“ ze dne 13.05.2024 byl předložen návrh změny konstrukce vozovky podél hřbitovní zdi, která se nachází v havarijním stavu a hrozilo by její poškození.

Při realizaci stavebních prací na SO 104 nebyly zaznamenány žádné poruchy či anomálie, a proto z původně navržené skladby vozovky zhotovitel upustil a navrhl po konzultaci s TDI a AD vyměnit vrstvy vozovky z litého asfaltu za vrstvy z asfaltového betonu ACO 11, ACL 16, aby tak zamezil poškození hřbitovní zdi maximálním snížením vibrací.

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace (dále jen KSÚS SK), jako správce a zároveň zástupce Středočeského kraje jako vlastníka silnic II. a III. tříd, tj. dotčené krajské komunikace č. III/0042, a jako zadavatele výše zmíněné stavby tímto vydává pokyn k realizaci dle zhotovitelem předloženého navrženého řešení a zároveň žádá zhotovitele o zpracování ZBV k této změně stavby, a to v souladu se zákonem o zadávání VŘ a příslušnou směrnicí KSÚS SK.

Přílohy: Oznámení zhotovitele ze dne 13.05.2024 – změna konstrukce vozovky u SO 104 Rekonstrukce komunikace v km 1,480 - 1,720, zápis TDI ve SD, rozpočet změny a vyjádření AD a TDI

S pozdravem