

Krycí list ZBV

Název Stavby dle SoD:

III/33835 Újezdec- Damírov

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

staničení 3,756-2,048km, celkem - 8881,60 m2, š.prům.-5,2m

Číslo SO/PS /

/ pořadí Změny SO/PS:

-/1

Číslo ZBV:

1

Objednatel:

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace

Zborovská 81/11, 150 00 Praha 5, Smíchov

IČ: 00066001

Zhotovitel:

SILNICE ČÁSLAV, s.r.o.

Zbraslavice 2, 285 21 Zbraslavice

IČ: 284 47 085

Rekapitulace ZBV č. 1 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
1.1	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
1.2	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
1.3	-183 054,75	115 163,10	-67 891,65

ZBV č./ Skupina	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
1.4	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
1.5	0,00	0,00	0,00

ZBV č./ SUMA	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
1	-183 054,75	115 163,10	-67 891,65

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).

ZBV - krycí list

Změnový list

Název Stavby dle SoD: III/33835 Újezdec- Damírov Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): staničení 3,756-2,048km, celkem - 8881,60 m2, š.prům.-5,2m	Číslo SO/PS / / pořadí Změny SO/PS: -/1	Číslo ZBV / Skupina změny: 1.3
---	---	---------------------------------------

Strany smlouvy o dílo obj. č.: SMLD-0708/00066001/2024 na realizaci uvedené Stavby uzavřené dne 10.07.2024 (dále jen Smlouva):
Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace se sídlem Zborovská 81/11, 150 00 Praha 5, Smíchov
Zhotovitel: SILNICE ČÁSLAV, s.r.o., Zbraslavice 2, 285 21 Zbraslavice

<u>Přílohy Změnového listu:</u> 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 1 počet listů Další doklady dle přehledu dokladů 8 počet listů	<u>Příjemce</u> Objednatel Zhotovitel Stavební dozor Supervize
---	--

Iniciátor Změny: Zhotovitel
Předmět Změny: Sanace podkladních vrstev

Zadávací dokumentace (PDPS) předpokládala realizaci sanace podkladních vrstev v ploše 225 m2 s následující konstrukcí. Štěrkodrt' o tloušťce 150 mm, Podkladní asfaltový beton ACP o tloušťce 120 mm a Ložní asfaltový beton ACL 22 o tloušťce 80 mm.

Popis a zdůvodnění změny:
Po odkopání stávající konstrukce vozovky došlo k prohlídce místa stavby za účasti Zhotovitele a Objednatele, (viz doklad č. 08 Zápis v SD ze dne 18.09.2024) se zjištěním, že stávající plán je nevyhovující (viz doklad č. 09 Nevyhovující statická zkouška únosnosti z 18.09.2024) a je nutné změnit návrh sanace. Dle dohody obou smluvních stran je navržena sanace z kameniva stmelěného cementem SC 8/10 v tloušťce 200 mm a následně vrstva z podkladního asfaltového betonu ACP o tloušťce 50 mm.

Z tohoto důvodu došlo k následujícím změnám oproti předpokladům (PDPS):
Sanace je navržena v menší tloušťce (25 cm) místo 35 cm, v souvrství vypuštěna vrstva ŠD, místo ACL 22 80 mm a ACP 16 120 mm, bude SC 8/10 200 mm a ACP 16 50 mm, čímž je zajištěna dostatečná únosnost podkladních vrstev.

V rozpočtu je proveden částečný odpočet položek týkajících se sanací a přípočet na novou položku z SC 8/10.

Tato změna je vyjádřena stávajícími položkami č. 015130, 122938, 56333, 574E07, 574C08 a novou položkou č. 56140G.n snižuje smluvní cenu stavby o 67.891,65 Kč.

Výše popsané změny byly nepředvídatelné, zjištěné po zahájení stavby. Objednatel nemohl v době příprav zadávací dokumentace předvídat, že po odkopání stávající konstrukce vozovky bude podloží nestabilní.

Změny jsou podle čl. 5 odst. 1, písmeno c) resp. čl. 10 Směrnice RSM- 36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 23.08.2024) upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek zařazeny 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 závazu a dle § 222, odst. 6 je změnou nepředvídatelnou.

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
-183 054,75	115 163,10	-67 891,65	298 217,85

Technická pomoc Objednatele: jméno Bc. Martin Horešovský podpis

Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:			
Zhotovitel (stavbyvedoucí):	jméno	Ing. Alois Holík	podpis
Projektant (autorský dozor):	jméno		podpis
Stavební dozor:	jméno	Táňa Veselá	podpis
Supervize (Regionální dotační kancelář):	jméno		podpis
Zástupce Objednatel e odpovědný za cenové projednání změny:	jméno	Ing. Jaroslava Jurková	podpis
Zástupce Objednatel e :	jméno	Petr Holan	podpis
Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u tohoto SO/PS, který je součástí uvedené Stavby, budou provedeny Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v Dokumentaci této Změny. Tento Změnový list představuje Dodatek Smlouvy o dílo. Smlouva se mění v rozsahu upraveném v tomto Změnovém listu. V ostatním zůstávají práva a povinnosti Objednatel e a Zhotovitel e sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatel e a Zhotovitel e své podpisy.			
Objednatel (Oprávněná osoba):	jméno	Ing. Jan Fidler, DiS.	podpis
Zhotovitel:	jméno	Ing. Alois Holík	podpis

ZÁPIS

**o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)
pro všechny skupiny - pro ZBV číslo: 1**

Název Stavby:
III/33835 Újezdec- Damírov
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS: -/01
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):
staničení 3,756-2,048km, celkem - 8881,60 m2, š.prům.-5,2m

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
4 220 000,00

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	4 220 000,00	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	-183 054,75	115 163,10	115 163,10	2,73%

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	-183 054,75	4 152 108,35	-67 891,65	-1,61%

Rozpis položek a cen Změny													
Název stavby dle SoD: III/33835 Újezdec- Damírov								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: staničení 3,756-2,048km, celkem - 8881,60 m2, š.prům.-5,2m								SO -					
Číslo a název rozpočtu: staničení 3,756-2,048km, celkem - 8881,60 m2, š.prům.-5,2m								Skupina změn 3					
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
17	015130	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU	t	133,87	95,625	-38,245	50,00	6 693,50	-1 912,25	0,00 Kč	4 781,25	-1 912,25	-28,57%
18	122938	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. III, ODVOZ DO 20KM	m3	78,80	56,250	-22,550	350,00	27 580,00	-7 892,50	0,00 Kč	19 687,50	-7 892,50	-28,62%
19	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. 150MM	m2	225,00	0,000	-225,000	150,00	33 750,00	-33 750,00	0,00 Kč	0,00	-33 750,00	-100,00%
20	574E07	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+,16S - TL. 120MM	m3	27,00	11,250	-15,750	4 000,00	108 000,00	-63 000,00	0,00 Kč	45 000,00	-63 000,00	-58,33%
22	574C08	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 22+,22S - TL. 80MM	m3	18,00	0,000	-18,000	4 250,00	76 500,00	-76 500,00	0,00 Kč	0,00	-76 500,00	-100,00%
		Nové položky											
23	56140G.N	SMĚSI Z KAMENIVA STMELENÉ CEMENTEM SC C 8/10 <i>Jednotková cena převzata z OTSKP 2024 dle SOD Čl 6. Práva a povinnosti Objednatele odstavce 6.7 a pododstavce b).</i>	m3	0,00	45,000	45,000	2 559,18	0,00	0,00	115 163,10 Kč	115 163,10	115 163,10	100,00%
		Celkem						252 523,50	- 183 054,75	115 163,10	184 631,85	- 67 891,65	-26,89%

Odpovědný zástupce Objednatele i odpovědný zástupce Zhotovitele odsouhlasují skladbu měněných položek i nových položek, včetně jejich výměr, vyjadřujících předkládanou změnu.
Potvrzují zároveň skutečné provedení prací a oprávněnost změny.

Za Zhotovitele: Ing. Alois Holík

Za Objednatele: Táňa Veselá

Podpis:

Podpis:

PŘEHLED ZAŘAZENÍ ZMĚN DO SKUPIN

Název a evidenční číslo Stavby: III/33835 Újezdec- Damírov

1	Přijatá smluvní částka bez rezervy a DPH	4 220 000,00
2=1+19+20	Aktuální smluvní částka (cena stavby)	4 152 108,35
	Aktuální smluvní částka (cena stavby) včetně DPH	5 024 051,10
3=(2/1)*100	Procento změny Přijaté smluvní částky	98,39%
4=(25/1)*100	Sledování vyhrazených změn (Skupina 1)	0,00%
5=(28/1)*100	Sledování záměny položek (Skupina 2)	0,00%

6=32+36	Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4	-67 891,65
7=(6/1)*100	Sledování limitu 30 % - součet Skupiny 3 a Skupiny 4	-1,61%
8=1*0,3	Zákonný limit 30 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	1 266 000,00

12=(1)*0,15	Limit	633 000,00
13=(39)/(1)	Sledování limitu v %	0,00%
14=ABS(37)+(38)	Hodnota skupiny 5	0,00

			- 1 -			- 2 -			- 3 -			- 4 -			- 5 -					
			Vyhrazené změny (Doměrky) (dle §100 zákona č. 134/2016 Sb.)			Záměna položek (dle §222 odst. (7) zákona č. 134/2016 Sb.)			Změny nepředvídané (dle §222 odst. (6) zákona č. 134/2016 Sb.)			Změny nezbytné (dle §222 odst. (5) zákona č. 134/2016 Sb.)			Změny de minimis Změny neměnicí celkovou povahu veřejné zakázky (dle §222 odst. (4) zákona č. 134/2016 Sb.)					
SO	ZBV č.	Název SO/PS / předmět Změny	Změny záporné (zadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Hodnota ZBV	Změny záporné (zadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (zadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (zadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (zadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (zadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	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	33	34	36=33+34	37	38	39=ABS(37)+38
		III/33835 Újezdec- Damírov	- 183 054,75	115 163,10	- 67 891,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 183 054,75	115 163,10	-67 891,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
-	1	staničení 3,756-2,048km, celkem - 8881,60 m2, š.prům.-5,2m / Sanace podkladních vrstev	- 183 054,75	115 163,10	- 67 891,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 183 054,75	115 163,10	-67 891,65	0,00	0,00	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:	1
Název stavby:	III/33835 Újezdec- Damírov
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	staničení 3,756-2,048km, celkem - 8881,60 m2, š.prům.-5,2m
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	-/01

Doklad	počet listů
07 Soupis prací SO po změnách	1
08 Zápis v SD ze dne 18.09.2024	1
09 Nevyhovující statická zkouška únosnosti z 18.09.2024	3
10 Žádost Zhotovitele 01.10.2024	3
11 Pokyn Objednatele	1
Počet listů celkem	9

Soupis prací SO po všech změnách													
Název stavby dle SoD: III/33835 Újezdec- Damírov Číslo a název SO/PS: staničení 3,756-2,048km, celkem - 8881,60 m2, š.prům.-5,2m Číslo a název rozpočtu: staničení 3,756-2,048km, celkem - 8881,60 m2, š.prům.-5,2m								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS) 01 celkem po všech změnách					
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
	1	Objekt "SILNICE"						3 951 276,50	0,00	0,00	3 951 276,50	0,00	0,00%
1	R položka	DIO vč. zajištění, zjištění a vytyčení inž. sítí , geodetické zaměření stavby	kpl	1,00	1,000	0,000	40 077,90	40 077,90	0,00	0,00 Kč	40 077,90	0,00	0,00%
2	113728	frézování asphalt. ploch, odvoz do 20km (zápichy)	m3	4,00	4,000	0,000	7 500,00	30 000,00	0,00	0,00 Kč	30 000,00	0,00	0,00%
3	919111	řezání asfaltového krytu vozovek do 50mm	bm	6,00	6,000	0,000	250,00	1 500,00	0,00	0,00 Kč	1 500,00	0,00	0,00%
4	93818	čištění vozovek samosběrem	m2	8881,60	8 881,600	0,000	1,00	8 881,60	0,00	0,00 Kč	8 881,60	0,00	0,00%
5	574C06	asfaltový beton pro ložní vrstvy ACL 16+ , (40mm)	m3	355,26	355,260	0,000	3 150,00	1 119 069,00	0,00	0,00 Kč	1 119 069,00	0,00	0,00%
6	572223	spojovací postřík ze sil. emulze do 1,0kg/m2	m2	17763,20	17 763,200	0,000	10,00	177 632,00	0,00	0,00 Kč	177 632,00	0,00	0,00%
7	574A44	asfalt. beton pro ohrusné vrstvy ACO 11+ tl. 50 mm,	m2	8881,60	8 881,600	0,000	260,00	2 309 216,00	0,00	0,00 Kč	2 309 216,00	0,00	0,00%
8	113761	frézování drážky průřezu spár š. do 100mm2	m	32,00	32,000	0,000	100,00	3 200,00	0,00	0,00 Kč	3 200,00	0,00	0,00%
9	931311	ztěsnění dilatačních spár asf. zálivkou do 100mm2	m	32,00	32,000	0,000	100,00	3 200,00	0,00	0,00 Kč	3 200,00	0,00	0,00%
10	12922	čištění krajnic od nánosů tl do 100 mm s odvozem na skládku	m2	1708,00	1 708,000	0,000	25,00	42 700,00	0,00	0,00 Kč	42 700,00	0,00	0,00%
11	56962	zpevnění krajnic z recyklátu do tl. 100mm	m2	1708,00	1 708,000	0,000	50,00	85 400,00	0,00	0,00 Kč	85 400,00	0,00	0,00%
12	12931	čištění příkopu do 0,25m3/m (fréza s odhosem)	m	3600,00	3 600,000	0,000	15,00	54 000,00	0,00	0,00 Kč	54 000,00	0,00	0,00%
13	78312	protikorozi ochrana ocel.konstrukce s nátěrem vícevrst.	m2	11,00	11,000	0,000	500,00	5 500,00	0,00	0,00 Kč	5 500,00	0,00	0,00%
14	015111	poplatky za likvidaci odpadu nekontaminovaných	t	289,00	289,000	0,000	50,00	14 450,00	0,00	0,00 Kč	14 450,00	0,00	0,00%
15	915111	VDZ V4 - 12,5 cm , barvou, dodávka a pokládka	m2	564,50	564,500	0,000	100,00	56 450,00	0,00	0,00 Kč	56 450,00	0,00	0,00%
	1_1	Podobjekt "SANACE"						268 723,50	- 183 054,75	115 163,10	200 831,85	- 67 891,65	-25,26%
16	21461	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE	m2	225,00	225,000	0,000	60,00	13 500,00	0,00	0,00 Kč	13 500,00	0,00	0,00%
17	015130	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU	t	133,87	95,625	-38,245	50,00	6 693,50	-1 912,25	0,00 Kč	4 781,25	-1 912,25	-28,57%
18	122938	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. III, ODVOZ DO 20KM	m3	78,80	56,250	-22,550	350,00	27 580,00	-7 892,50	0,00 Kč	19 687,50	-7 892,50	-28,62%
19	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. 150MM	m2	225,00	0,000	-225,000	150,00	33 750,00	-33 750,00	0,00 Kč	0,00	-33 750,00	-100,00%
20	574E07	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+,16S - TL. 120MM	m3	27,00	11,250	-15,750	4 000,00	108 000,00	-63 000,00	0,00 Kč	45 000,00	-63 000,00	-58,33%
21	572213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	m2	225,00	225,000	0,000	12,00	2 700,00	0,00	0,00 Kč	2 700,00	0,00	0,00%
22	574C08	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 22+,22S - TL. 80MM	m3	18,00	0,000	-18,000	4 250,00	76 500,00	-76 500,00	0,00 Kč	0,00	-76 500,00	-100,00%
		Nové položky											
23	56140G.N	SMĚSI Z KAMENIVA STMELENÉ CEMENTEM SC C 8/10 Výpočet = 225 x 0,20 = 45 m3	m3	0,00	45,000	45,000	2 559,18	0,00	0,00	115 163,10 Kč	115 163,10	115 163,10	100,00%
		Celkem						4 220 000,00	- 183 054,75	115 163,10	4 152 108,35	- 67 891,65	-1,61%

Provedení práce:

14.9.24
8°C

Střinu krajnic Strojní - CAT Dřevěch

Odkos materiálu na skládce - 1x NA Fabidex dřevo

Provedení práce:

14.9.24
12°C

Odkopávky Lamee strojní - CAT Dřevěch

Odkos materiálu na skládce - 1x NA Fabidex polopásek

Náhr a včasná konstrukce - Lamata, Catlance

Hetření lamací - váleček - Posílení

Při odkupě Lamee bylo zjištěno
destabilní podloží.

Objednatel a Zhotovitel se dohodl
že změně. Pro spevnění bude provedena
pokládka betonu C^{25/20} tl. 200 mm
a rošek bude vyrovnávací vrstva
ukázané a.s. změně ACP 16+V tl. 50 mm

za objednatel:
Vesela T. Kulep

za Zhotovitele:
Vojtěch Šíbel



SILNICE ČÁSLAV - HOLDING, a.s.

Zkušební laboratoř č. 183 s odbornou způsobilostí

Zbraslavice č.p. 331, PSČ 285 21

ředitelství: Čáslav, Chotusická 1121, PSČ 286 22, IČO 25261282

Registrace u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 5548

Protokol č. 10918/UNS/24 o kontrole zhutnění

Charakteristiky zkoušky:

počet listů: 1 list č. 1

Statická zatěžovací zkouška pro pozemní komunikace

Objednatel: SILNICE ČÁSLAV - HOLDING a.s.

Stavba a objekt: III/33835 Újezdec - Damírov

Začátek měření: 18.9.2024 09:14

Místo: komunikace

Číslo zkoušky: 1.

Staničení: km 3,600

Typ zařízení: ECM-Static v.č. 137

Vzdál. od osy:

Typ zkoušky: ČSN 72 1006, příloha A

Konstrukční vrstva: zemní pláň

Velikost desky: 300 mm

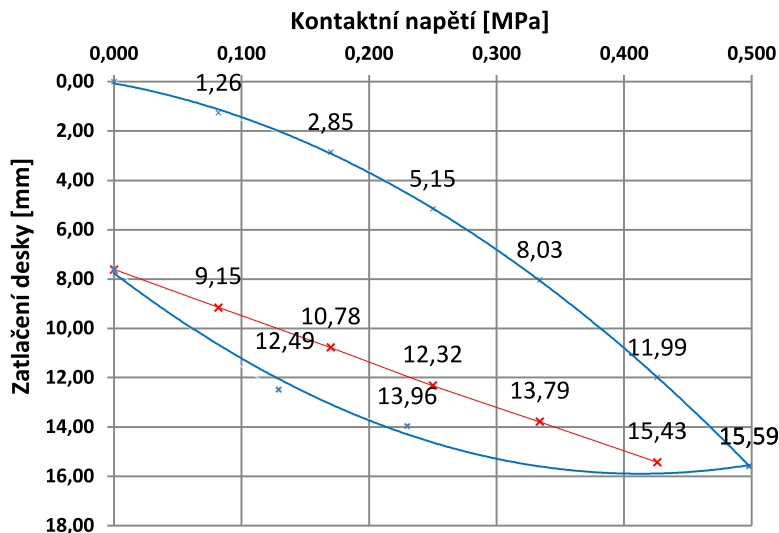
Materiál: zemina

Převodový poměr: 1:2

Počasí: 23 °C, polojasno

Zkoušku provedl: Jakub Uher

	1. zatěžovací cyklus		2. zatěžovací cyklus	
	p /MPa	s/mm	p /MPa	s/mm
1.	0,000	0,00	0,000	7,61
2.	0,082	1,26	0,083	9,15
3.	0,170	2,85	0,167	10,78
4.	0,250	5,15	0,252	12,32
5.	0,334	8,03	0,334	13,79
6.	0,426	11,99	0,417	15,43
6.	0,498	15,59		
Odlehčení				
1.	0,230	13,96		
2.	0,129	12,49		
3.	0,000	7,61		



První zatěžovací cyklus	$E_{def,1}$	7,3	MPa
Druhý zatěžovací cyklus	$E_{def,2}$	12,1	MPa
$E_{def,2} / E_{def,1}$		1,66	

Zkontroloval a schválil:

V Čáslavi dne 18.9.2024

5



SILNICE ČÁSLAV - HOLDING, a.s.

Zkušební laboratoř č. 183 s odbornou způsobilostí

Zbraslavice č.p. 331, PSČ 285 21

ředitelství: Čáslav, Chotusická 1121, PSČ 286 22, IČO 25261282

Registrace u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 5548

Protokol č. 20918/UNS/24 o kontrole zhutnění

Charakteristiky zkoušky:

počet listů: 1 list č. 1

Statická zatěžovací zkouška pro pozemní komunikace

Objednatel: SILNICE ČÁSLAV - HOLDING a.s.

Stavba a objekt: III/33835 Újezdec - Damírov

Začátek měření: 18.9.2024 09:58

Místo: komunikace

Číslo zkoušky: 2.

Staničení: km 3,100

Typ zařízení: ECM-Static v.č. 137

Vzdál. od osy:

Typ zkoušky: ČSN 72 1006, příloha A

Konstrukční vrstva: zemní pláň

Velikost desky: 300 mm

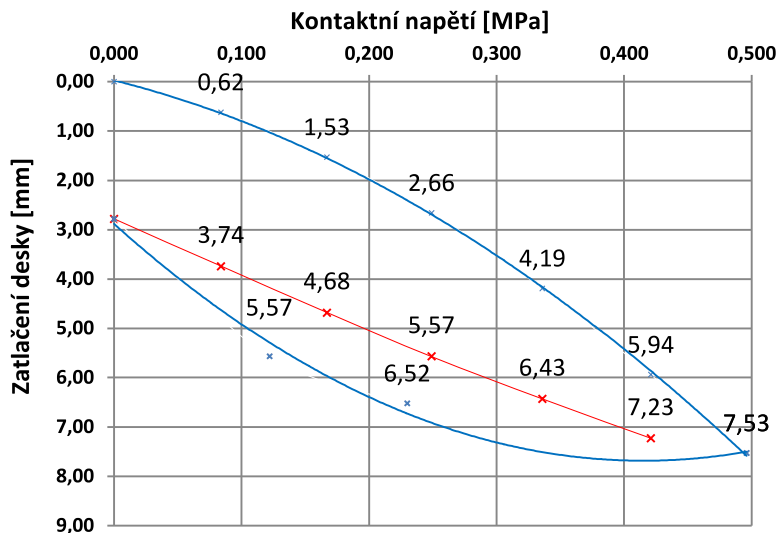
Materiál: zemina

Převodový poměr: 1:2

Počasí: 23 °C, polojasno

Zkoušku provedl: Jakub Uher

	1. zatěžovací cyklus		2. zatěžovací cyklus	
	p /MPa	s/mm	p /MPa	s/mm
1.	0,000	0,00	0,000	2,78
2.	0,084	0,62	0,086	3,74
3.	0,167	1,53	0,168	4,68
4.	0,249	2,66	0,252	5,57
5.	0,336	4,19	0,337	6,43
6.	0,421	5,94	0,416	7,23
6.	0,496	7,53		
Odlehčení				
1.	0,230	6,52		
2.	0,122	5,57		
3.	0,000	2,78		



První zatěžovací cyklus	$E_{def,1}$	14,5	MPa
Druhý zatěžovací cyklus	$E_{def,2}$	21	MPa
$E_{def,2} / E_{def,1}$		1,45	

Zkontroloval a schválil:

V Čáslavi dne 18.9.2024



SILNICE ČÁSLAV - HOLDING, a.s.

Zkušební laboratoř č. 183 s odbornou způsobilostí

Zbraslavice č.p. 331, PSČ 285 21

ředitelství: Čáslav, Chotusická 1121, PSČ 286 22, IČO 25261282

Registrace u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 5548

Protokol č. 30918/UNS/24 o kontrole zhutnění

Charakteristiky zkoušky:

počet listů: 1 list č. 1

Statická zatěžovací zkouška pro pozemní komunikace

Objednatel: SILNICE ČÁSLAV - HOLDING a.s.

Stavba a objekt: III/33835 Újezdec - Damírov

Začátek měření: 18.9.2024 10:42

Místo: komunikace

Číslo zkoušky: 3.

Staničení: km 2,800

Typ zařízení: ECM-Static v.č. 137

Vzdál. od osy:

Typ zkoušky: ČSN 72 1006, příloha A

Konstrukční vrstva: zemní pláň

Velikost desky: 300 mm

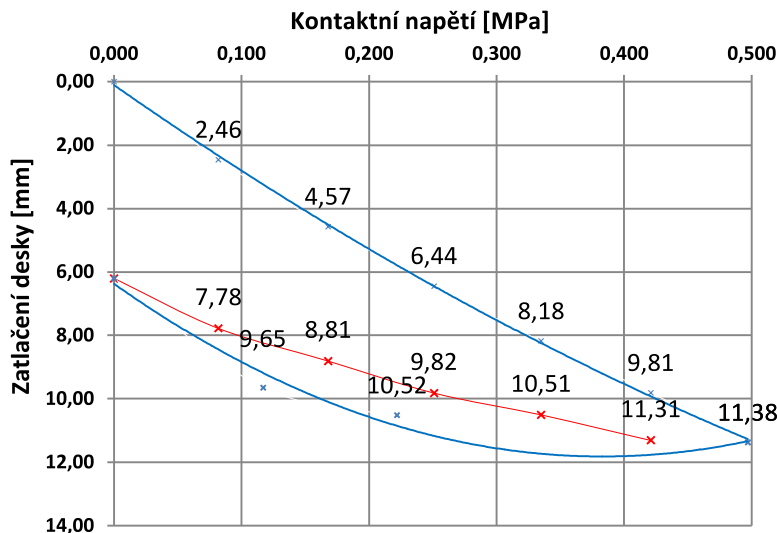
Materiál: zemina

Převodový poměr: 1:2

Počasí: 23 °C, polojasno

Zkoušku provedl: Jakub Uher

	1. zatěžovací cyklus		2. zatěžovací cyklus	
	p /MPa	s/mm	p /MPa	s/mm
1.	0,000	0,00	0,000	6,20
2.	0,082	2,46	0,085	7,78
3.	0,168	4,57	0,165	8,81
4.	0,251	6,44	0,258	9,82
5.	0,335	8,18	0,337	10,51
6.	0,421	9,81	0,420	11,31
6.	0,497	11,38		
Odlehčení				
1.	0,222	10,52		
2.	0,117	9,65		
3.	0,000	6,20		



První zatěžovací cyklus	$E_{def,1}$	10,3	MPa
Druhý zatěžovací cyklus	$E_{def,2}$	19,1	MPa
$E_{def,2} / E_{def,1}$		1,85	

Zkontroloval a schválil:

V Čáslavi dne 18.9.2024

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

IČ: 00066001
Identifikátor DS: a6ejgmx

Věc:
Žádost zhotovitele

Dílo:
III/33835- Újezdec-Damírov
(na základě smlouvy o dílo č. SMLD-0708/00066001/2024 ze dne 10.07.2024)

Objednatel:
Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace
(IČ: 00066001)

Zhotovitel:
SILNICE ČÁSLAV, s.r.o.
(IČ: 28447085)

Zhotovitel tímto v souladu s ustanovením bodu 6.7. smlouvy o dílo žádá Objednatele o schválení změny rozsahu díla „III/33835- Újezdec-Damírov“.

Změna č. 1: Nestabilní podloží

Popis a zdůvodnění změny (viz zápis ve stavebním deníku):

Při odkrytí sanací bylo zjištěno nestabilní podloží. Smluvní strany se se dohodly na změně. Pro zpevnění bude provedena pokládka betonu SC 8/10 v tl. 200 mm a asfaltové směsi ACP 16+ v tl. 50 mm.

Změna č.1 je položkově vyjádřena přiloženým Soupisem prací, snižuje smluvní cenu stavby o 67 891,65 Kč.

Změna č.1 nemá dopad na dobu plnění Díla.

Přílohy:

- Zápis ve stavebním deníku
- Soupis prací

Ve Zbraslavicích, dne 01.10.2024

oder was ich die von Kläcker - 1x

01. října 2024 12:28 odd.

oder Materialien der Gläser 1 m x 1 m

20

odnos materijale na gubitke - 1p VA Fabrik

120

Natur e activităţi constructive - lavare, tăiere

Hetmeni Sakaei - Valtiek - Ps

Pro odskyt' Lavace bylo zjištěno
nestabilitu podlahy.

Objednávateľ a Zhotoviteľ sa dohodli
že žužľe. Pro spevnenie bude postavená
pokrývka betonu $C^{4/10}$ tl. 200 mm
a vošček bude vyrovňovací vrstvou
ukazujúci asf. žužľe ACP 16+1 tl. 50 mm

to objednavatel
Vesela T.

sa thionide:
Viertel Seite

Soupis prací SO po všech změnách													
Název stavby dle SoD: III/33835 Újezdec- Damírov Číslo a název SO/PS: III/33835 Újezdec- Damírov staničení 3,756-2,048km, celkem - 8881,60 m2, š.prům.-5,2m Číslo a název rozpočtu: III/33835 Újezdec- Damírov staničení 3,756-2,048km, celkem - 8881,60 m2, š.prům.-5,2m								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
								- / 1					
								celkem po všech změnách					
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
	1	Objekt "SILNICE"						3 951 276,50	0,00	0,00	3 951 276,50	0,00	0,00%
1	R položka	DIO vč. zajištění, zjištění a vytyčení inž. sítí , geodetické zaměření stavby	kpl	1,00	1,000	0,000	40 077,90	40 077,90	0,00	0,00 Kč	40 077,90	0,00	0,00%
2	113728	frézování asfalt. ploch, odvoz do 20km (zápichy)	m3	4,00	4,000	0,000	7 500,00	30 000,00	0,00	0,00 Kč	30 000,00	0,00	0,00%
3	919111	řezání asfaltového krytu vozovek do 50mm	bm	6,00	6,000	0,000	250,00	1 500,00	0,00	0,00 Kč	1 500,00	0,00	0,00%
4	93818	čištění vozovek samosběrem	m2	8881,60	8 881,600	0,000	1,00	8 881,60	0,00	0,00 Kč	8 881,60	0,00	0,00%
5	574C06	asfaltový beton pro ložní vrstvy ACL 16+ , (40mm)	m3	355,26	355,260	0,000	3 150,00	1 119 069,00	0,00	0,00 Kč	1 119 069,00	0,00	0,00%
6	572223	spojovací postřík ze sil. emulze do 1,0kg/m2	m2	17763,20	17 763,200	0,000	10,00	177 632,00	0,00	0,00 Kč	177 632,00	0,00	0,00%
7	574A44	asfalt. beton pro ohrusné vrstvy ACO 11+ tl. 50 mm,	m2	8881,60	8 881,600	0,000	260,00	2 309 216,00	0,00	0,00 Kč	2 309 216,00	0,00	0,00%
8	113761	frézování drážky průřezu spár š. do 100mm2	m	32,00	32,000	0,000	100,00	3 200,00	0,00	0,00 Kč	3 200,00	0,00	0,00%
9	931311	ztěsnění dilatačních spár asf. záhlvkou do 100mm2	m	32,00	32,000	0,000	100,00	3 200,00	0,00	0,00 Kč	3 200,00	0,00	0,00%
10	12922	čištění krajnic od nánosů tl do 100 mm s odvozem na skládku	m2	1708,00	1 708,000	0,000	25,00	42 700,00	0,00	0,00 Kč	42 700,00	0,00	0,00%
11	56962	zpevnění krajnic z recyklátu do tl. 100mm	m2	1708,00	1 708,000	0,000	50,00	85 400,00	0,00	0,00 Kč	85 400,00	0,00	0,00%
12	12931	čištění příkopu do 0,25m3/m (fréza s odhozem)	m	3600,00	3 600,000	0,000	15,00	54 000,00	0,00	0,00 Kč	54 000,00	0,00	0,00%
13	78312	protikoroziní ochrana ocel.konstrukce s nátěrem vícevrst.	m2	11,00	11,000	0,000	500,00	5 500,00	0,00	0,00 Kč	5 500,00	0,00	0,00%
14	015111	poplatky za likvidaci odpadu nekontaminovaných	t	289,00	289,000	0,000	50,00	14 450,00	0,00	0,00 Kč	14 450,00	0,00	0,00%
15	915111	VDZ V4 - 12,5 cm , barvou, dodávka a pokládka	m2	564,50	564,500	0,000	100,00	56 450,00	0,00	0,00 Kč	56 450,00	0,00	0,00%
	1 1	Podobjekt "SANACE"						268 723,50	- 183 054,75	115 163,10	200 831,85	- 67 891,65	-25,26%
16	21461	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE	m2	225,00	225,000	0,000	60,00	13 500,00	0,00	0,00 Kč	13 500,00	0,00	0,00%
17	015130	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU	t	133,87	95,625	-38,245	50,00	6 693,50	-1 912,25	0,00 Kč	4 781,25	-1 912,25	-28,57%
18	122938	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. III, ODVOZ DO 20KM	m3	78,80	56,250	-22,550	350,00	27 580,00	-7 892,50	0,00 Kč	19 687,50	-7 892,50	-28,62%
19	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. 150MM	m2	225,00	0,000	-225,000	150,00	33 750,00	-33 750,00	0,00 Kč	0,00	-33 750,00	-100,00%
20	574E07	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+,16S - TL. 120MM	m3	27,00	11,250	-15,750	4 000,00	108 000,00	-63 000,00	0,00 Kč	45 000,00	-63 000,00	-58,33%
21	572213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	m2	225,00	225,000	0,000	12,00	2 700,00	0,00	0,00 Kč	2 700,00	0,00	0,00%
22	574C08	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 22+,22S - TL. 80MM	m3	18,00	0,000	-18,000	4 250,00	76 500,00	-76 500,00	0,00 Kč	0,00	-76 500,00	-100,00%
		Nové položky											
23N	56140G	SMĚSI Z KAMENIVA STMELÉNÉ CEMENTEM SC C 8/10 Výpočet = 225 x 0,20 = 45 m3	m3	0,00	45,000	45,000	2 559,18	0,00	0,00	115 163,10 Kč	115 163,10	115 163,10	100,00%
Celkem								4 220 000,00	- 183 054,75	115 163,10	4 152 108,35	- 67 891,65	-1,61%

SILNICE ČÁSLAV s.r.o.
Zbraslavice 2
285 21 Zbraslavice
V Čáslavi dne 2.10.2024

„II/33835 Újezdec- Damírov „- žádost o změnu rozsahu díla

S odvoláním na článek 6 Práva a povinnosti objednavatele Smlouvy o dílo SMLD.0708/00066001/2024, odst. 6.7.

Objednavatel může požadovat změnu rozsahu Díla či schválit změnu rozsahu Díla navrženou Zhotovitelem a to při respektování povinností Objednavatele dle Zákona o ZZVZ a interních předpisů Objednavatele, zejména pak Směrnice ředitele Objednavatele ke změnám staveb (dále jen „Směrnice „), která je dostupná jako veřejný dokument organizace na profilu zadavatele. Zhotovitel bere obsah Směrnice na vědomí a zavazuje se, že při administraci změn nebude postupovat v rozporu se Směrnicí a že nebude na Objednavateli uplatňovat nároky ze změn před schválením těchto změn postupem, který Směrnice stanoví. Zhotovitel je v případě takového rozhodnutí o změně rozsahu Díla Objednavateli vyhovět a (i) snížit rozsah Díla nebo (i) bez zbytečného odkladu podat nabídku na zvýšení rozsahu Díla a plnění stejného charakteru jako Dílo sjednané ve Smlouvě s tím, že:

- a) Při snížení rozsahu se Cena Díla odpovídajícím způsobem sníží,
- b) Při zvýšení rozsahu bude Cena Díla v nabídce Zhotovitele stanovena na základě cen uvedených v Nabídce v Oceněném soupisu prací. V případě, že není možné Cenu Díla stanovit tímto způsobem, bude Cena Díla stanovena na základě expertních cen uvedených např. v Oborovém třídníku stavebních konstrukcí a prací staveb pozemních komunikací (OTSKP-SPK) platných pro dané období nebo v cenách nižších, V případě, že není možné Cenu Díla stanovit ani tímto způsobem, bude Cena Díla stanovena ve výši ceny obvyklé v místě a čase, zjištěné na podkladě průzkumu trhu provedeného Zhotovitelem formou získání alespoň tří nezávislých nabídek jiných zhotovitelů. Doklady o provedení průzkumu trhu a jeho výsledcích je Zhotovitel povinen předat Objednavateli,
- c) Změny budou administrovány postupem stanoveným ve Směrnicí, přičemž snížení či zvýšení rozsahu bude upraveno písemným dodatkem Smlouvy, kterým může být i Změnový list změny stavby podepsaný ze strany osob oprávněných jednat za Objednavatele a Zhotovitele,
- d) Případná změna termínů plnění bude vždy sjednána formou písemného dodatku k této Smlouvě (tj. nikoliv formou Změnového listu), a to i v případě, že taková změna nemá charakter podstatné změny závazku ve smyslu § 222 Zákona o ZZVZ,
- e) Zhotovitel se zavazuje vyhotovit Změnové listy a jejich přílohy a předkládat je Objednavateli výlučně ve formátu, který stanoví Směrnice.

Žádáme o změnu rozsahu Díla v souladu z důvodu nestabilního podloží- viz. Statická zátěžová zkouška pro pozemní komunikace a s tím spojené přidání konstrukční vrstvy – stmelené kamenivo cementem SC C8/10 a související úprava odkopávek a prokopávek, poplatky za likvidaci odpadů nekontaminovaných, vrstvy šterkodrtí, podkladní vrstvy ACP 16+ a asf. betonu pro ložní vrstvy ACL 22+ .

Současně žádáme Zhotovitele o zpracování a předložení Změny během výstavby (ZBV1).

Za

Krajskou správu a údržbu silnic Středočeského kraje,
příspěvková organizace
Zborovská 81/11
Praha 5, Smíchov
PSČ: 150 00