

## Krycí list ZBV

Název Stavby dle SoD: <b>Instalace a oprava svodidel na silnicích II. a III. třídy na území Středočeského kraje</b> Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): <b>SO 01 Svodidla</b>	Číslo SO/PS / / pořadí Změny SO/PS: <b>1</b>	Číslo ZBV: <b>1</b>
---	--	------------------------

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

Zhotovitel: **SAFEROAD Czech Republik s.r.o.**  
Plzeňská 666, 330 21 Líně  
IČ: 25229761

## 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	-178 500,00	240 237,00	61 737,00

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	-178 500,00	240 237,00	61 737,00

Části ZBV se čísují 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

<b>Název Stavby dle SoD:</b> Oprava a instalace svodidel na silnicích II a III. třídy na území Středočeského kraje	Číslo SO/PS / / pořadí Změny SO/PS:  1	Číslo ZBV / Skupina změny:  1
<b>Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):</b> SO.01 Svodidla		

Strany smlouvy o dílo S-72/00066001/2023 na realizaci uvedené Stavby uzavřené 16. 3. 2023 dne (dále jen Smlouva):

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace se sídlem Zborovská 81/11, 150 00 Praha 5, Smíchov

Zhotovitel: SAFEROAD s.r.o. Plzeňská 666, 330 21 Líně

<b>Přílohy Změnového listu:</b>	<b>Příjemce</b>
1. Krycí list 1 počet listů	Objednatel 1
2. Změnový list 1 počet listů	Zhotovitel 1
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací 1 počet listů	
4. Rozpis ocenění Změn položek 1 počet listů	
5. Přehled zařazení změn do Skupiny 1 počet listů	
6. Přehled dokladů 1 počet listů	
Další doklady dle přehledu dokladů 6 počet listů	

Iniciátor změny: Zhotovitel

Předmět změny:

Popis a zdůvodnění změny:

Při zahájení prací bylo zjištěno, že sloupky svodidel dl. 1500 a 1600 mm jsou s ohledem na šíři krajnice a prudký svah násypu pro některé úseky silnic nedostatečné. Z tohoto důvodu je třeba pro zajištění funkčnosti svodidel použít sloupky dl. 2400 mm. Z důvodu zajištění bezpečnosti silničního provozu zejména na komplikovanějších úsecích silnic (stoupání se zatáčkami apod.), navrhujeme navýšení počtu směrových sloupků oproti zadávací dokumentaci max. o 120 ks.

V úseku Skryje jsou svodidla z důvodu zvýšení bezpečnosti silničního provozu protažena přes propustek a zároveň z důvodu narušení krajnice i v místě náběhu.

Po projednání s příslušnými cestmistry dojde k rozdělení svodidel na dvě a tři části v úsecích Červené Janovice a u Bohouňovic. Pro napojení svodidlových systémů Safe Star na stávající, i starší svodidla je nutné použít přechodové díly.

Tyto změny vznikly v průběhu provádění prací na základě nově zjištěných skutečností. Jedná se o změny nepředvídané, nepodstatné, které jsou tak dle čl.5, odst. 1, písm.c), resp. podle čl. 10 Směrnice R-Sm-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 1.1.2022) upřesňující provádění změn závazků dle zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek zařazených 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. tyto Změny nepředstavují vznik podstatné změny závazku a dle § 222, odst. 6) se jedná o změny nepředvídané.

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
-178 500,00	240 237,00	61 737,00	418 737,00

Technická pomoc Objednatel: jméno Ing. Jan Švarc podpis

**Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:**

Zhotovitel (jednatel):	jméno	Ing. Tomáš Aubrecht	podpis
Projektant (autorský dozor):	jméno	x	podpis
Stavební dozor:	jméno	Karel Motal	podpis
Supervize (Regionální dotační kancelář):	jméno	x	podpis
Zástupce Objednatel:	jméno	Karel Motal	podpis
Zástupce Objednatel odpovědný za cenové projednání Změny:	jméno	Ing. Jaroslava Jurková	podpis

Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u tohoto SO/PS, který je součástí uvedené Stavby, budou provedeny Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v Dokumentaci této Změny. Smluvní strany shodně prohlašují, že Změny dle tohoto Změnového listu nejsou zlepšením dle čl. 13.2 Obchodních podmínek. **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 a Zhotovitel sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněně jednat jménem nebo v zastoupení Objednatel a Zhotovitel své podpisy

Objednatel (Oprávněná osoba): jméno Ing. Jan Fidler, DiS. podpis

Zhotovitel: jméno Ing. Aleš Kocábek podpis

Zhotovitel: jméno Ing. Tomáš Aubrecht podpis

Číslo paré:

**ZÁPIS**

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

<b>Název Stavby:</b>	Instalace a oprava svodidel na silnicích II. a III. třídy na území Středočeského kraje
<b>Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS:</b>	1
<b>Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):</b>	SO.01 Svodidla

Údaje v Kč bez DPH

<b>Cena SO/PS dle Smlouvy</b>
1 - zadat
<b>6 906 213,55</b>

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

**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	<b>6 906 213,55</b>	<b>0,00</b>

**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	-178 500,00	240 237,00	<b>240 237,00</b>	<b>2,99</b>

**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	-178 500,00	<b>6 967 950,55</b>	<b>61 737,00</b>	<b>0,89</b>

Rozpis položek a cen Změny								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Název stavby dle SoD: Instalace a oprava svodidel na silnicích II. a III. třídy na území Středočeského kraje								SO.01 Svodidla/1					
Číslo a název SO/PS: SO.01 Svodidla								Skupina změn 3					
Číslo a název rozpočtu: SO.01 Svodidla													
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
1	9113A1	Svodidlo ocelové silnič. jednostr. Mega Rail EA 4.0 B/N2 (sloupky 1500mm)	m	5341,000	5131,000	-210,000	850,000	4 539 850,00	-178 500,00	0,00	4 361 350,00	-178 500,00	-3,93%
4	91238	Směrový sloupek	ks	80,000	197,000	117,000	209,000	16 720,00	0,00	24 453,00	41 173,00	24 453,00	146,25%
<b>Nové položky</b>													
13	31100124	Přechodový díl svodnice svodidla NH4/Mega Rail EA 4.0 B/N2	ks	0,000	4,000	4,000	6471,000	0,00	0,00	25 884,00	25 884,00	25 884,00	100,00%
14	9113A1R	Svodidlo ocelové silnič. jednostr. Mega Rail EA 4.0 B/N2 (sloupky 2400 mm)	m	0,000	150,000	150,000	1266,000	0,00	0,00	189 900,00	189 900,00	189 900,00	100,00%
<b>Celkem</b>								<b>4 556 570,00</b>	<b>- 178 500,00</b>	<b>240 237,00</b>		<b>61 737,00</b>	

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

Za Zhotovitele: Ing. Tomáš Aubrecht

Za Objednatele: Karel Motal

Podpis:

## PŘEHLED ZAŘAZENÍ ZMĚN DO SKUPIN

Název a evidenční číslo Stavby: Instalace a oprava svodidel na silnicích II. a III. třídy na území Středočeského kraje

1	Přijaté smluvní částka bez rezervy a DPH	6 906 213,55
2=1+19+20	Aktuální smluvní částka (cena stavby)	6 967 950,55
	<b>Aktuální smluvní částka (cena stavby) včetně DPH</b>	<b>8 431 220,17</b>
3=(2/1)*100	Procento změny Přijaté smluvní částky	100,89%
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	61 737,00
7=(6/1)*100	Sledování limitu 30 % - součet Skupiny 3 a Skupiny 4	0,89%
8=1*0,3	Zákonný limit 30 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	2 071 864,07

9=(32A/1)*100	Sledování limitu 50 % Skupina 3	6,06%
10=(36A/1)*100	Sledování limitu 50 % Skupina 4	0,00%
10A=32A+36A	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných pro Skupinu 3 a Skupinu 4	418 737,00
11=1*0,5	Zákonný limit 50 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	3 453 106,78

12=(1)*0,15	Limit	D4*0,15
13=(39)/(1)	Sledování limitu v %	0,00%
14=ABS(37)+38	Hodnota skupiny 5	0,00

PŘEHLED ZAŘAZENÍ ZMĚN DO SKUPIN																										
		- 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 nepředvidané (dle §222 odst. (6) zákona č. 134/2016 Sb.)					Změny nezbytné (dle §222 odst. (5) zákona č. 134/2016 Sb.)					Změny de minimis (Změny neměnní celkovou povahou veřejné zakázky (dle §222 odst. (4) zákona č. 134/2016 Sb.)				
SO	ZBV č.	Název SO/PS / předmět Změny	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Hodnota ZBV	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	20=24+27+30+34+37+39	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				
		Instalace a oprava svodidel na silnicích II. a III. třídy na území Středočeského kraje	- 178 500,00	240 237,00	61 737,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 178 500,00	240 237,00	61 737,00	418 737,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
1	1	Svodidla / použít delších sloupků, prodloužení svodidla přes propustek	- 178 500,00	240 237,00	61 737,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 178 500,00	240 237,00	61 737,00	418 737,00	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	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				
			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	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:	Instalace a oprava svodidel na silnicích II. a III. třídy na území Středočeského kraje
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	SO 01
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	SO 01/01

Doklad	počet listů
07 Soupis prací SO 01 po změně 1	1
08 Oznámení zhotovitele o změně	2
09 Pokyn objednatele ke zpracování ZBV	1
10 Kalkulace položky 9113A1R (prodloužené sloupky)	1
11 Kalkulace položky 200 (Přechodový díl)	1
Počet listů celkem	6

Soupis prací SO 1 po změně 1 pro ZBV 1

Název stavby: Instalace a oprava svodidel na silnicích II. a III. třídy na území Středočeského kraje								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: SO.01 Svodidla								SO 01/1					
Číslo a název rozpočtu: SO.01 Svodidla								celkem po všech změnách					
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství po Změnách	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 Změnách 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	9113A3	Svodidlo ocel silniční jednostr., úroveň zadržení N1,N2 - demontáž s přesunem	m	2727,000	2727,000	0,000	210,27	573 406,29			573 406,29	0,00	0,00%
2	9115C3	Svodidlo ocel mostní, úroveň zadržení H2 - demontáž s přesunem	m	36,000	36,000	0,000	516,58	18 596,88			18 596,88	0,00	0,00%
3	12922	Čištění krajnic od nánosů tl. do 100mm	m2	730,000	730,000	0,000	105,88	77 292,40			77 292,40	0,00	0,00%
4	12920	Čištění krajnic s odhozem do příkopu bez odvozu a naložení a skladování	m3	29,000	29,000	0,000	682,35	19 788,15			19 788,15	0,00	0,00%
5	9113A1	Svodidlo ocel silniční jednostr., úroveň zadržení N2 - dodávka a montáž (Mega Rail EA 4.0 B/N2)	m	5341,000	5131,000	-210,000	850,00	4 539 850,00	-178 500,00	0,00	4 361 350,00	-178 500,00	-3,93%
		ZBV č.1 : množství je dáno přičtením 20 ks svodidel v úseku Skryje (oblast Kladno) a odečtením 80 bm v úseku Cetyně (oblast Benešov)											
6	9113B1	Svodidlo ocel silniční jednostr., úroveň zadržení H1 - dodávka a montáž	m	755,000	755,000	0,000	914,51	690 455,05			690 455,05	0,00	0,00%
7	9113C1	Svodidlo ocel silniční jednostr., úroveň zadržení H2 - dodávka a montáž	m	212,000	212,000	0,000	2 474,69	524 634,28			524 634,28	0,00	0,00%
9	56930	Zpevnění krajnic ze štěrku	m3	50,000	50,000	0,000	1 552,94	77 647,00			77 647,00	0,00	0,00%
10	56962	zpevnění krajnic z recyklátu do tl. 100mm	m2	1000,000	1000,000	0,000	300,00	300 000,00			300 000,00	0,00	0,00%
11	91238	Směrové sloupky z plast hmot - nástavce na svodidla včetně odrazného pásu	ks	80,000	197,000	117,000	209,00	16 720,00	0,00	24 453,00	41 173,00	24 453,00	146,25%
		ZBV č. 1 množství směrových sloupek vychází z potřeby zajištění bezpečnosti silničního provozu. Sloupky se montují ve vzdálenosti 25 - 50 m v závislosti na přehlednost úseků.											
12	15120	Poplatky za likvidaci odpadu nekontaminovaných 17 01 02- stavební a demoliční suť	t	25,000	25,000	0,000	2 606,12	65 153,00			65 153,00	0,00	0,00%
		<b>Nové položky</b>											
13	Kal. Safe R.	Přechodka svodidla NH4 - Mega Rail EA 4.0 B	ks	0,000	4,000	4,000	6 471,00	0,00	0,00	25 884,00	25 884,00	25 884,00	100,00%
		ZBV č.1: spojení stávajících svodidlových systémů typ NH 2/NH4 na nový systém MegaRail EW 4.0 B po rozdělení úseků Červené Janovice a Bohouňovice. Cena je stanovena dle ceníku Safe Road s.r.o. - viz doklad č. 11											
14	9113A1 R	Svodidlo ocel silniční jednostr., úroveň zadržení N2 - dodávka a montáž (Mega Rail EA 4.0 B/N2 PRODLOUŽENÉ SLOUPKY)	m	0,000	150,000	150,000	1 266,00	0,00	0,00	189 900,00	189 900,00	189 900,00	100,00%
		Cena viz kalkulace dle ceníku Safe Road s.r.o. - doklad č. 10											
		<b>Celkem</b>						<b>6 903 543,05</b>	<b>- 178 500,00</b>	<b>240 237,00</b>	<b>6 965 280,05</b>	<b>61 737,00</b>	<b>3,42</b>

**Kalkulace ceny ocelového silničního jednostranného svodidla, úroveň zadržetí N**

	SK	Reg. č.	Název 1	Množství	MJ evidence	Název 4	Cena	Hmotnost	Cena dílů v 1 m systému	Celková cena 1 m systému Kč/m
	347	287	svodnice B 2,5 mm - MR dp. ea	1	ks	1M1-202	1644	36,5	685	
	346	5	krycí podložka M16 RL 115x40 SFR	3	ks	F5-131	9,97	0,21	12,4625	
	346	20	šroub s nose M16x27 vč. matice 4.6 Saferoad	6	ks	040.00	7,01	0,11	17,525	
	346	6	šroub se šestihr. M16x45 vč. matice 8.8 Saferoad	1	ks	040.04	9,7	0,13	4,041667	
	346	9	podložka prům. 18 Saferoad	6	ks	040.30	0,81	0,01	2,025	
Původní sloupek	347	346	sloupek C 100x60 -1500 MR EA 4.0	1	ks	1V1-504	515	14,08	128,75	
<b>911A3</b>	<b>Svodidlo ocel silnič jednostr. úroveň zadržetí N2 - dodávka a montáž (Mega Rail EA 4.0 B/N2)</b>									<b>850,00</b>
Prodloužený sloupek	346	126	sloupek C125 - 2400 SafeStar	1	ks	1V1-504	931	14,08		
						Rozdíl	416			
<b>911A3 R</b>	<b>Svodidlo ocel silnič jednostr. úroveň zadržetí N2 - dodávka a montáž (Mega Rail EA 4.0 B/N2 PRODLOUŽENÉ SLOUPKY)</b>									<b>1 266,00</b>



**Přechodka svodidla NH4 - Mega Rail EA 4.0 B - kalkulace ceny**

SK	Reg. č.	Název 1	Množství	MJ evidence	Název 4	Nákladov á Cena Kč	Hmotnost kg	Prodejní Cena dílů v 1 ks	Prodejní Celková cena Kč za 1ks
347	287	svodnice B 2,5 mm - MR dp, ea	0,25	ks	1M1-202	1644	36,5	604,4	
312	6	Svodnice přímá NH4	0,25	ks	50.0.00	2499	72,5	918,8	
346	6	šroub se šestihr. M16x45 vč. matice 8.8 Sa	16	ks	040.04	9,7	0,13	228,2	
346	6	podložka prům. 18 Saferoad	16	ks	040.30	0,81	0,01	19,1	
		Svařování + zámečnické práce	1	operace		2250		3 308,8	
		Odzinkování a Nové zinkování	1	operace		734		1 079,4	
		Doprava	1	ks		211,8		311,5	
									<b>6471,00</b>

**Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o.**  
Zborovská 11, 150 00 Praha 5  
Vážený pan  
Karel Motal

Sulkov dne 21.3.2023

**Věc:** Oznámení nároku zhotovitele.

Vážený pane.

Rád bych Vám touto cestou oznámil zjištěné odchylky od zadávací dokumentace, které jsou zjištěny při realizaci díla „**Instalace a oprava svodidel na silnicích II. a III. třídy na území Středočeského kraje**“.

Při zahájení prací bylo zjištěno, že sloupky svodidel dl. 1500 a 1600 mm jsou s ohledem na šíři krajnice a prudký svah náspu komunikace nedostatečné nejen v úseku „Skryje“, ale na dalších úsecích – např. Křížov, v Bohouňovicích, před Vysokou, Mohelnice, Nosálov a dalších. Z tohoto důvodu je třeba pro zajištění funkčnosti svodidel použít, stejně jako ve Skryjích, sloupky dl. 2400 mm. Předpokládané množství potřebných sloupek dl. 2400 mm je max 150 ks.

Dále bylo na celou akci počítáno celkem s 80 ks směrových sloupek. Jen na úseku Skryje však bude dle požadavku p. cestmistra potřeba 42 ks. Na další úseky v délce cca 4 km nám tak zbývá pouhých 37 ks. Z důvodu zajištění bezpečnosti silničního provozu zejména na komplikovanějších úsecích komunikací (stoupání se zatáčkami apod.), navrhujeme navýšení počtu směrových sloupek oproti zadávací dokumentaci max. o 120 ks.

V úseku Skryje navrhujeme z důvodu zvýšení bezpečnosti silničního provozu po dohodě s panem cestmistrem protažení svodidel přes propustek a zároveň z důvodu narušení krajnice v místě náběhu. Celková délka prodloužení svodidel činí 20 bm.

Po projednání s příslušnými cestmistry dojde k rozdělení svodidel na dvě a tři části v úsecích Červené Janovice a u Bohouňovic. Pro napojení svodidlových systémů Safe Star na

# SAFEROAD®

stávající, i starší svodidla bude potřeba čtyř přechodových dílů, s nimiž zadávací dokumentace nepočítala.

Zjištěné odchylky nemají dopad na termín dokončení díla. Odhadovaná absolutní hodnota více prací je po odečtení v zadávací dokumentaci dvojitě vedeného úseku „Cetyně“ max. 100.000,- Kč.

Za potvrzení pokynu pro zpracování ZBV a tím i přesné vyčíslení pro dodatek smlouvy o dílo si dovoluji předem poděkovat.

S pozdravem

SAFEROAD

## SAFEROAD®

SAFEROAD Czech Republic s.r.o.  
Plzeňská 666  
330 21 Lině  
CZECH REPUBLIC

**Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace  
150 21 PRAHA 5, Zborovská 11**

---

**SAFEROAD Czech Republic s.r.o.  
Plzeňská 666  
330 21 Líně**

Vás dopis značky/ze dne  
21.3.2023

Vyřizuje/telefon  
Motal /

Praha  
23.3.2023

**Věc: akce „Instalace a oprava svodidel na silnicích II. a III. třídy na území Středočeského kraje“ - oznámení o zjištěné skutečnosti**

Dle oznámení zhotovitele stavby ze dne 21.3.2023 k akci „Instalace a oprava svodidel na silnicích II. a III. třídy na území Středočeského kraje“ jde o změny v rozsahu tohoto díla, které nešlo předem předvídat.

- Z důvodu šíři krajnice a velkému sklonu svahu náspu musí být v některých úsecích použit sloupek v délce 2 400mm a to v počtu do 150ks sloupků.
- Z důvodu zvýšení bezpečnosti provozu bude navýšen počet směrových sloupků oproti zadávací dokumentaci a to celkem v počtu do 120 ks.
- V úseku „Skryje“ budou z důvodu zvýšení bezpečnosti silničního provozu protažena svodidla přes propustek. Celková délka prodloužení svodidel činí 20 bm.
- V úseku „Bohouňovice (za žel. nadjezdem)“ a úseku „Červené Janovice“ dojde rozdělení nových svodidel na dva až tři úseky. Pro napojení svodidlových systémů „Safe Star“ na stávající, i starší svodidla bude třeba čtyř přechodových dílů, s nimiž zadávací dokumentace nepočítala.

Zjištěné odchylky nemají dopad na termín dokončení díla.

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje jako správce a zároveň zástupce Středočeského kraje jako vlastníka nemovitostí, tj. silnic II. a III. tříd a jako zadavatel výše zmíněné akce tímto **souhlasí** s výše uvedenými změnami a žádá zhotovitele o zpracování ZBV k těmto změnám a to v souladu se zákonem o zadávání VŘ a příslušnou směrnicí KSÚS SK.

Přílohy: oznámení zhotovitele zde dne 21.3.2022

**Kalkulace ceny ocelového silničního jednostranného svodidla, úroveň zadržetí N**

	SK	Reg. č.	Název 1	Množství	MJ evidence	Název 4	Cena	Hmotnost	Cena dílů v 1 m systému	Celková cena-1 m systému Kč/m
	347	287	svodnice B 2,5 mm - MR dp, ea	1	ks	1M1-202	1644	36,5	685	
	346	5	krycí podložka M16 RL 115x40 SFR	3	ks	F5-131	9,97	0,21	12,4625	
	346	20	šroub s nose M16x27 vč. matice 4 6 Saferoad	6	ks	040.00	7,01	0,11	17,525	
	346	6	šroub se šestihr. M16x45 vč. matice 8.8 Saferoad	1	ks	040.04	9,7	0,13	4,041667	
	346	9	podložka prům. 18 Saferoad	6	ks	040.30	0,81	0,01	2,025	
Původní sloupek	347	346	sloupek C 100x60 -1500 MR EA 4.0	1	ks	1V1-504	515	14,08	128,75	
<b>911A3</b>	<b>Svodidlo ocel silniční jednostr. úroveň zadržetí N2 - dodávka a montáž (Mega Rail EA 4.0 B/N2)</b>									<b>850,00</b>
Prodloužený sloupek	346	126	sloupek C125 - 2400 SafeStar	1	ks	1V1-504	931	14,08		
						Rozdíl	416			
<b>911A3 R</b>	<b>Svodidlo ocel silniční jednostr. úroveň zadržetí N2 - dodávka a montáž (Mega Rail EA 4.0 B/N2 PRODLOUŽENÉ SLOUPKY)</b>									<b>1 266,00</b>

**Přechodka svodidla NH4 - Mega Rail EA 4.0 B - kalkulace ceny**

SK	Reg. č.	Název 1	Množství	MJ evidence	Název 4	Nákladov á Cena Kč	Hmotnost kg	Prodejní Cena dílů v 1 ks	Prodejní Celková cena Kč za 1ks
347	287	svodnice B 2,5 mm - MR dp, ea	0,25	ks	1M1-202	1644	36,5	604,4	
312	6	Svodnice přímá NH4	0,25	ks	50.0.00	2499	72,5	918,8	
346	6	šroub se šestihr. M16x45 vč. matice 8.8 Sa	16	ks	040.04	9,7	0,13	228,2	
346	6	podložka prům. 18 Saferoad	16	ks	040.30	0,81	0,01	19,1	
		Svařování + zámečnické práce	1	operace		2250		3 308,8	
		Odzinkování a Nové zinkování	1	operace		734		1 079,4	
		Doprava	1	ks		211,8		311,5	
									<b>6471,00</b>