

Krycí list ZBV

Název a evidenční číslo Stavby:

1611800-II/279 Rabakov - Prodašice

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

Pozemní komunikace v km 2.520 - KÚ

Číslo SO/PS /

/ číslo Změny SO/PS:

SO101.3/2

Číslo ZBV:

4

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvkové organizace
Zborovská 82/11, 150 00 Praha 5, Smíchov
IČ: 00066001

Zhotovitel: M - SILNICE a.s.
Husova 1697, 530 03 Pardubice
IČ: 421 96 868

Rekapitulace ZBV č. 4 dle Skupin 1, 2, 3, 4, 5 a 6

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
4.1	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
4.2	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
4.3	0,00	153 600,20	153 600,20

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
4.4	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
4.5	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
4.6	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
4	0,00	153 600,20	153 600,20

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

ZBV - krycí list

Číslo paré:

Změnový list

Název a evidenční číslo Stavby: 1611800-II/279 Rabakov - Prodašice	Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: SO101.3/2	Číslo ZBV: 4
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Pozemní komunikace v km 2.520 - KÚ		

Strany smlouvy o dílo č. S-6764/DOP/2018 na realizaci uvedené Stavby uzavřené dne 10.10.2018 (dále jen Smlouva):

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

Zhotovitel: M - SILNICE a.s., Husova 1697, 530 03 Pardubice, IČO: 421 96 868

<u>Přílohy Změnového listu:</u>	Paré č.	Příjemce
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 dalších dokladů	1	počet listů
Další doklady	24	počet listů
	1,2	Objednatel 2x
	3,4	Zhotovitel 2x
	5	Projektant
	6	TDI
	7	Supervize

Iniciátor změny: Objednatel

Popis a zdůvodnění Změny:

Rozšíření svahu pro zvýšení stability svodidel

Dne 19.8.2019 byl zástupcem Dopravního inspektorátu Policie ČR vyjádřen požadavek ke zvýšení bezpečnosti v km 3,250 – 3,640. V rizikovém úseku výškový rozdíl mezi niveletou vozovky a dnem silničního příkopu osciluje okolo dvou metrů. DI PČR požaduje v úseku km 3,250 – 3,640 osazení svodidel pro zvýšení bezpečnosti silničního provozu (viz. doklad č. 08 a č. 09)

Po přezkoumání bylo Autorským dozorem dne 28.8.2019 vydáno stanovisko (viz. doklad č. 10), kde bylo navrženo použít silniční ocelová svodidla typu s úrovní zadržení min. N2, která budou osazena do nezpevněné krajnice šířky min. 1,50m.

Dílčí změna č. 1 - úprava propustků ve svahu

Vzhledem ke skutečnosti, že krajnice aktuálně nespĺňuje požadovanou šířku 1,5 m, je potřeba rozšířit svah násypem zeminy pro dostatečnou stabilitu svodidel. Kvůli potřebě násypu je nutné ubourat části propustků (pol. č. 50 + 52 demolice, pol. č. 2 uložení na skládce) a opět části propustků nastavit pod správným úhlem a délkou (pol. č. 45 zhotovení propustku, pol. č. 19 obložení propustků dlažbou, pol. č. 17 obsyp propustků ŠD)

Dílčí změna č. 2 - přesunutí drenážní rýhy

Vzhledem k potřebě zvětšení objemu násypu je nutné přesunout drenážní rýhu, která je již kompletně vyhotovena u paty svahu pro zajištění funkčnosti dle zadávací dokumentace. Tato změna je vyjádřena položkami č. 1 - uložení zeminy z rýhy na skládku, pol. č. 7 - hloubení rýhy, pol. č. 15 - opláštění rýhy geotextilií, pol. č. 17 - kamenivo do drenážní rýhy.

Položka č. 17 je dělena mezi zásypem rýhy a obsypem propustků (dílčí změna 1 a 2) v poměru 32,04:5,14 m3, viz. výpočet na listu č. 7 celkový soupis prací.

Jedná se o Změnu nepodstatnou, nepředvídanou, která je tak podle § 5, odst. 1, písm.c), resp. § 10, Směrnice R-SM-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 29.5.2017) upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek zařazena **do Skupiny 3**. Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

Z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. tato 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
0,00	153 600,20	153 600,20	153 600,20

Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:

Zhotovitel (stavbyvedoucí)	jméno	Ing. Petr Novák <i>M - SILNICE a.s.</i>	datum	podpis	
Projektant (autorský dozor)	jméno	Ing. Pavel Hrdina <i>PONTEX spol. s.r.o.</i>	datum	podpis	
Technický dozor investora	jméno	Zdeněk Pecka <i>IBR Consulting, s.r.o.</i>	datum	podpis	
Supervize	jméno	Ing. Václav Chytil	datum	podpis	
Zástupce Objednatele:	jméno	Mgr. Zdeněk Dvořák, MPA	datum	podpis	

Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u tohoto SO/PS, který je součástí uvedené Stavby, budou provedeny Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v dokumentaci této Změny. Smluvní strany shodně prohlašují, že Změny dle tohoto Změnového listu nejsou zlepšením dle čl. 13.2 Smluvních podmínek. Tento Změnový list představuje dodatek Smlouvy. Smlouva se mění v rozsahu upraveném v tomto Změnovém listu. V ostatním zůstávají práva a povinnosti Objednatele a Zhotovitele sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatele a Zhotovitele své podpisy.

Objednatel (Oprávněná osoba Objednatele)	jméno	Martin Herman	datum	podpis	
Zhotovitel	jméno	Ing. Zdeněk Babka <i>M - SILNICE a.s.</i> Mgr. Michal Kropáč <i>M - SILNICE a.s.</i>	datum	podpis	
				islo paré:	

ZÁPIS

o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)
pro všechny skupiny - pro ZBV číslo: 4

Název Stavby: 1611800-II/279 Rabakov - Prodašice	
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS:	SO101.3/2
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Pozemní komunikace v km 2.520 - KÚ	

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
21 476 040,29

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	-4 612 987,29	4 847 547,79	21 710 600,79	234 560,50

Cena SO/PS v této ZBV a po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena navrhovaných Změn záporných na SO/PS	Cena navrhovaných Změn kladných na SO/PS	Cena všech Změn kladných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena všech Změn kladných na SO/PS k ceně SO/PS dle Smlouvy v %
7	8 - zadat	9 - zadat	10=4+9	11=10/1
stavební/montážní práce	0,00	153 600,20	5 001 147,99	23,29%

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	-4 612 987,29	21 864 200,99	388 160,70	1,81%

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

Zhotovitel (stavbyvedoucí): Ing. Petr Novák M - SILNICE a.s.	souhlasím	datum	podpis	
Projektant (AD): Ing. Pavel Hrdina PONTEX spol. s.r.o.	souhlasím			
Stavební dozor: Zdeněk Pecka IBR Consulting, s.r.o.	souhlasím			
Zástupce Objednatele: Mgr. Zdeněk Dvořák, MPA	souhlasím			
Supervize: Ing. Václav Chytil	souhlasím			
Zaměstnanec KSÚS SK odpovědný za cenové projednání Změny: Ing. Jan Fidler, DiS.	souhlasím			

Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 4								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS) č. 2					
Ev. č. a název stavby: 1611800-II/279 Rabakov - Prodašice													
Číslo a název SO: SO 101.3 Pozemní komunikace v km 2.520 - KÚ													
Číslo a název rozpočtu: Pozemní komunikace v km 2.520 - KÚ								Skupina změn: 3					
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	014102.a	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	4 854,466	4 923,646	69,180	66,000	320 394,756	0,000	4 565,880	324 960,636	4 565,880	1,425
2	014102.b	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	9,700	21,486	11,786	121,000	1 173,700	0,000	1 426,106	2 599,806	1 426,106	121,505
7	132738.	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	418,913	450,913	32,000	377,000	157 930,201	0,000	12 064,000	169 994,201	12 064,000	7,639
15	28997.	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN	M2	0,000	427,380	427,380	37,000	0,000	0,000	15 813,060	15 813,060	15 813,060	100,000
17	45152.	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	87,968	125,113	37,145	995,000	87 528,160	0,000	36 959,275	124 487,435	36 959,275	42,226
19	485512.	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	6,211	16,501	10,290	6 050,000	37 576,550	0,000	62 254,500	99 831,050	62 254,500	165,674
45	918358.	PROPUSTY Z TRUB DN 600MM	M	22,600	24,600	2,000	6 229,000	140 775,400	0,000	12 458,000	153 233,400	12 458,000	8,850
50	986358.	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM	M	9,000	10,500	1,500	1 361,000	12 249,000	0,000	2 041,500	14 290,500	2 041,500	16,667
52	987158.	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ BETON S ODVOZEM DO 20KM	M3	2,000	6,559	4,559	1 320,000	2 640,000	0,000	6 017,880	8 657,880	6 017,880	227,950
Celkem								760 267,77	0,00	153 600,20	913 867,97	153 600,20	20,20

Odpovědný zástupce Objednatel 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. Petr Novák

Datum:



Za Objednatel: Zdeněk Pecka

Datum:

Zdeněk Pecka



**IB
XR**

IBR Consulting, s.r.o.
Sokolovská 352/218
190 00 Praha 9
IČ: 25023446
DIČ: CZ25023446

PŘEHLED ZAŘAZENÍ ZMĚN DO SKUPIN

Název a evidenční číslo Stavby: 1611800-II/279 Rabakov - Prodašice

1	Přijata smluvní částka bez rezervy a DPH	43 698 991,00
2=1+18+19	Aktuální smluvní částka (cena stavby)	44 216 485,54
	Aktuální smluvní částka (cena stavby) vč. DPH	83 801 947,50
3=(2/1)*100	Procento změny Přijaté smluvní částky	101,18%
4=(25/1)*100	Sledování vyhrazených změn (Skupina 1)	0,00%
5=(28/1)*100	Sledování záměny položek (Skupina 2)	0,00%
40=(18/1)*100	Sledování limitu 16 % pro podstatnou změnu pro Změny záporné dle § 14, odst. (5), písm. b)	-17,02%

6=32+36	Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4	517 494,54
7=(6/1)*100	Sledování limitu 30 % - součet Skupiny 3 a Skupiny 4	1,18%
8=1*0,3	Zákonný limit 30 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	13 108 697,30

9=(32A/1)*100	Sledování limitu 50 % Skupina 3	35,22%
10=(36A/1)*100	Sledování limitu 60 % Skupina 4	0,00%
10A=32A+36A	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných pro Skupinu 3 a Skupinu 4	15 389 197,10
11=1*0,5	Zákonný limit 50 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	21 849 495,50

12=(37/1)*100	Sledování limitu 16 %	0,00%
13=37	Sledování limitu 149 224 000 Kč	0,00
14=142666000-37		149 224 000,00

		- 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. (6) zákona č. 134/2016 Sb.)					Změny de minimis Změny nenáležející eslovou povahu veřejné zakázky (dle §222 odst. (4) zákonu 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	Procentní vyjádření Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Procentní vyjádření Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny de minimis (16% nebo limit 149 224 000 Kč)	Limit 16 %
18	17	18	19=23+26+29+33	20=24+27+30+34+37+39	21=18+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
		1611800-II/279 Rabakov - Prodašice	- 7 436 851,28	7 953 345,82	517 494,54	0,00	0,00	0,00	- 7 436 851,28	7 953 345,82	0,00	- 7 436 851,28	7 953 345,82	18,20%	517 494,54	15 389 197,10	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
102.1	1	Obnova odvodnění v km ZÚ - 1.178 (BO 102) / oprava odvodnění	- 116 323,00	260 258,80	143 935,80			0,00	- 116 323,00	260 258,80	0,00	- 116 323,00	260 258,80	0,60%	143 935,80	376 581,80			0,00%	0,00	0,00		0,00%
101.1	2	Pozemní komunikace v km ZÚ - 1.1.78 (SO 101) / Sanace v AZ	- 2 706 540,99	2 661 939,03	- 14 601,96			0,00	- 2 706 540,99	2 661 939,03	0,00	- 2 706 540,99	2 661 939,03	6,16%	-14 601,96	5 398 480,02			0,00%	0,00	0,00		0,00%
101.3	3	Pozemní komunikace v km 2.520 - KÚ / Sanace v AZ	- 4 612 987,29	4 847 547,79	234 560,50			0,00	- 4 612 987,29	4 847 547,79	0,00	- 4 612 987,29	4 847 547,79	11,00%	234 560,50	9 460 535,08			0,00%	0,00	0,00		0,00%
101.3	4	Pozemní komunikace v km 2.520 - KÚ / Rozšíření nájezdu pod svodidla	0,00	153 600,20	153 600,20			0,00	0,00	153 600,20	0,35%	153 600,20	153 600,20		153 600,20			0,00%	0,00	0,00		0,00%	

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