

**Změnový list č. 1 ze dne 7.2.2019**

Změna závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku dle § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "zákon").

Název stavby:	<b>Rekonstrukce mostu ev. č. 1c-M1 z Mostu do Rudolic</b>
Číslo smluvního vztahu:	5/2/2018
Název části stavby (PS, SO):	SO 201 Most
<p>Na základě oznámení <del>projektanta/zhotovitele/objednatele/provozovatele</del> o skutečnostech, které vyžadují provést změnu smluvní dokumentace ve smyslu <del>objednávky/bodu 5.8/5.9</del> smlouvy o dílo. Změna se týká <del>technického řešení díla s dopadem na jeho smluvní cenu/termín dokončení díla</del></p>	
<p><u>Původní řešení dle smluvní dokumentace:</u>  <u>Přeložka kabelového vedení SŽDC</u>  V projektové dokumentaci nebylo s přeložením kabelového vedení počítáno. Dle poskytnutých podkladů od správce sítě SŽDC nemělo dojít ke kolizi s novým základem pilíře P3.</p> <p><u>Opěrná stěna u pilíře P4</u>  S demolicí opěrné stěny nebylo uvažováno.</p>	
<p><u>Nové řešení:</u>  <u>Přeložka kabelového vedení SŽDC</u>  Přeložení kabelového vedení.</p> <p><u>Opěrná stěna u pilíře P4</u>  Provedení demolice opěrné stěny u pilíře P4.</p>	
<p><u>Zdůvodnění změny:</u>  <u>Přeložka kabelového vedení SŽDC</u>  Před zahájením výkopových prací u pilíře P3 bylo správcem sítě společnosti SŽDC provedeno vytyčení kabelového vedení, kterým bylo zjištěno, že je trasa odlišná od projektové dokumentace. Z tohoto důvodu a vzhledem ke staří kabelového vedení a jeho ochrannému pásmu je nutné provést přeložku.</p> <p><u>Opěrná stěna u pilíře P4</u>  Existence opěrné stěny nebyla zřejmá z archivní dokumentace a nebyla ani viditelná při osobní prohlídce lokality před zpracováním DSP a následně PDPS. Jedná se tedy o nepředvídatelnou skutečnost. Po odhalení opěrné stěny bylo zjištěno, že pokud by byla ponechána na svém místě, tak by základ pilíře P4 nemohl zůstat ve své poloze, což by mělo negativní vliv na celou konstrukci mostu.</p> <p>Z výše uvedených důvodů je nutné původní opěrnou stěnu odstranit. Odstranění opěrné stěny má vliv na prodloužení výluk a pomalých jízd na trati a z toho vyplývajících dodatečných nákladů spojených s prodloužením pracovní činnosti a neplánovaných strojů některých stavebních strojů potřebných k pracovním činnostem.</p>	

Realizací změny není dotčena kvalita díla ani ostatní smluvní podmínky a zůstává zachován charakter a účel díla definovaný v projektové dokumentaci a smluvních dokumentech. Případné dodatečné stavební práce plynoucí z realizace změny budou hrazeny v souladu s příslušnými smluvními podmínkami z prostředků objednatele. Z pohledu zákona je nutné vzniklou situaci řešit formou změny závazku ze smlouvy, v tomto případě dle znění § 222 odst. 6 zákona. Veškeré podmínky § 222 odst. 6 zákona jsou dodrženy, tj. jde o potřebu, která vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, celková povaha veřejné zakázky se nemění a zároveň hodnota změny nepřekročí 50 % původní hodnoty závazku. Tento změnový list je současně schválením změny závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku dle § 222 odst. 6 zákona.

Vliv změny na výkresovou dokumentaci:	ano/ne
Výkresovou dokumentaci ke změně zpracoval:	Pontex, spol. s r.o.

Vliv změny na smluvní cenu:	ano/ne
Cena díla dle smluvního vztahu vč. DPH:	68 114 530,00 Kč
Ponížení/navýšení ceny díla vč. DPH:	8 585 253,53 Kč
Nová cena díla vč. DPH:	<b>76 699 783,53 Kč</b>

Vliv změny na termín dokončení díla:	ano/ne
Termín dokončení díla dle smluvního vztahu:	
Nový termín dokončení díla:	

Změnu navrhuje (jméno, příjmení):

Datum: 7.2.2019

Podpis:

Změnový list vyhotovil (jméno, příjmení):

Datum: 7.2.2019

Podpis:

Oprávněný zástupce zhotovitele (jméno, příjmení):  
SMP CZ a.s.

Datum: 12.2.2019

Podpis:

Oprávněný zástupce zhotovitele (jméno, příjmení):  
a.s.

Datum: 22. 2. 2019

Podpis:

Oprávněný zástupce zhotovitele (jméno, příjmení):  
SILNICE GROUP a.s.

Datum: 06. 03. 2019

Podpis:

Oprávněný zástupce TDI (jméno, příjmení):

Datum: 19. 2. 2019

Podpis:

Oprávněný zástupce projektanta (jméno, příjmení):

Datum: 19. 2. 2019

Podpis:

Oprávněný zástupce objednatele (jméno, příjmení):

Datum: 15 -03- 2019

Podpis:

Správce rozpočtu (jméno, příjmení):

Datum: 13. 2. 2019

Podpis:

Schváleno v RmM dne 7.2.2019 usnesením č. RmM/0146/5/2019

Příloha změnového listu: výpočet

Soupis objektů bez DPH

Stavba: Rudolice - Rekonstrukce mostu ev.č. 1c-M1

OC 56 293 000,02

ZBV 7 095 250,85

OC po ZBV 63 388 250,87

Objekt	Popis	cena dle SOD	méněpráce	vícepráce	cena dodatku	cena vč. dodatku
SO 000	Všeobecné konstrukce a práce	1 681 925,00				
SO 001	Příprava území a provizorní komunikace	5 472 036,72				
SO 002	Demolice stávajícího mostu	13 984 820,45				
SO 101	Komunikace na předmostích	2 072 719,09				
SO 201	Most ev.č. 1c-M1	27 259 760,40	- 2 156,88	7 097 407,73	7 095 250,85	34 355 011,25
SO 202	Provizorní lávka	2 671 339,44				
SO 301	Přeložka kanalizace	813 737,43				
SO 441	Veřejné osvětlení - provizorní přeložka	226 110,86				
SO 442	Veřejné osvětlení - definitivní přeložka	301 727,60				
SO 491	Ochrana proti bludným proudům	481 104,00				
SO 631	Provizorní úprava trakčního vedení	340 812,00				
SO 632	Definitivní úprava trakčního vedení	105 526,44				
SO 633	Ukolejnění vodivých konstrukcí	314 843,60				
SO D10	D10	566 536,99				

**Položkový rozpočet**

Stavba : **Rudolice**  
 název ZBV : **Demolice opěrné stěny**  
 číslo ZBV : **1**

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA		položka objektu
							jednotková	celkem	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
0				<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>					
2	2017_OTSKP-SPK	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU železobeton	T	117,855	183,75	21 655,86	SO 002
101	2017_OTSKP-SPK	02910a	N	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	DEN	8,000	15 000,00	120 000,00	dle nabídky
2	2017_OTSKP-SPK	027212		POM PRÁCE ZAJIŠTĚ REGUL DOPRAVY - VYLUKY NA ELEKTRIF TRATI	DEN	11,000	273 900,65	3 012 907,15	SO 201
3	2017_OTSKP-SPK	027221		POM PRÁCE ZAJIŠTĚ REGUL DOPRAVY - POMALÉ JÍZDY OSOBNÍCH VLAKŮ	MIN	96 400,000	1,49	143 636,00	SO 201
4	2017_OTSKP-SPK	027222		POM PRÁCE ZAJIŠTĚ REGUL DOPRAVY - POMALÉ JÍZDY NAKLAD VLAKŮ	MIN	96 400,000	1,49	143 636,00	SO 201
0				<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				<b>3 441 835,01</b>	

<b>Zemní práce</b>									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
102	2017_OTSKP-SPK	131731	N	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I. ODVOZ DO 1KM Vč. odvozu na meziskládku vč. čerpání vody	M3	-17,024	126,70	- 2 156,88	SO 201
				Hlubení rýh š do 600 mm vedle kolejí ručné přes 2 m3 v hornině tř. 3	M3	17,024	1 360,00	23 151,96	individuální kalkulace
1				<b>Zemní práce</b>				<b>20 995,08</b>	

<b>Základy</b>									
2	3	4	5	6	7	8	9	10	
104	2017_OTSKP-SPK	283452	N	KOMPENZAČNÍ INJEKTAŽ Z CEMENTOVÉ MALTY V PODZEMÍ	M3	28,403	7 994,34	227 060,04	nová položka
2				<b>Základy</b>				<b>227 060,04</b>	

	9											
2017_OTSKP- 13 SPK	966168											
105		N						47.142	14.453,40	681.962,18	SO.002	
OSTATNÍ KONSTRUKCE A PRÁCE BOURÁNÍ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM vč.odvozu a uložení na skládku M3												
2017_OTSKP- 107 SPK			2971	N				3,00	418.000,00	1.254.000,00	dle nabídky	
Podbíjení pražců kolejí šterkem strojně - I.+II. KPL												
2017_OTSKP- 108 SPK			2950	N				121.275,00	1,00	121.275,00		
OSTAT POŽADAVKY - GEOTECHNICKÝ MONITORING NA POVRCHU KČ												
2017_OTSKP- 109 SPK			3630	N				189.227,60	1,00	189.227,60		
OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY KČ												
DOPRAVNÍ ZAŘÍZENÍ - AUTOJEŘÁBY prostoje jeřábu CC 2500-1 11 dnů, 75.000,00 Kč/den prostoje dle SD od 7.10.2018 do 17.10.2018 Pozn.: Odvoz jeřábu nebyl možný. V případě odvozu jeřábu by byl již jeřáb nedostupný. KČ												
											<b>3.070.864,78</b>	
<b>9</b>												

**Celkem 6.760.754,91**

**Položkový rozpočet**

Stavba : Rudolice  
 název ZBV Přeložka kabelu SZDC  
 číslo ZBV: 1

Poř. č. pol.	1	2	cenová soustava	3	Kód položky	4	Varianta položky	5	Název položky	6	Jednotka	Počet jednotek	CENA		položka objektu	
													8	9		
0																
Všeobecné konstrukce a práce																
2			2017_OTSKP-SPK		014102				POPLATKY ZA SKLÁDKU železobeton		T	17.460	183.75	3 208,28	SO 002	
2			2017_OTSKP-SPK		027212				POM PRÁCE ZAJIŠT REGUL DOPRAVY - VÝLUKY NA ELEKTRIF TRATI		DEN	0.500	273 900,65	136 950,33	SO 201	
106							N		Přeložka kabelu 6kw		KPL	1.000	80 447,42	80 447,42	nabídka	
0															<b>220 606,03</b>	
9																
Ostatní konstrukce a práce																
13			2017_OTSKP-SPK		966168				BOURANI KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM vč.odvozu a uložení na skládku		M3	6.984	14 453,40	100 942,55	SO 002	
9															<b>100 942,55</b>	
															<b>321 548,58</b>	
															<b>Celkem</b>	

**Položkový rozpočet**

Stavba : **Rudolice**  
 název ZBV : **Aktualizace výměr frézování zpevněných ploch**  
 číslo ZBV : **1**

Položka č.	Kód	Text položky	M.J.	Množství		Cena			
				dle SoD	dle RDS	Jednotková cena	Celkem SoD	Celkem RDS	Celkem navýšeno
007	113728	1 <b>Zemní práce</b> FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM	M3	47,460	86,174	334,44	15 872,52	26 819,89	12 947,36
<b>Zemní práce</b>									<b>12 947,36</b>

**Celkem 12 947,36**



## Rozbor ceny položky

Hloubení rýh š do 600 mm vedle kolejí ručné přes 2 m3 v hornině tř. 3

MJM3

1	Přímý materiál	0,00
2	Mzdy	1 360,00
3	Odvody	0,00
4	Stroje	0,00
5	Ostatní přímé náklady	0,00
6	<b>Přímé zpracovací náklady [2] až [5]</b>	<b>1 360,00</b>
7	Nekalkulované náklady	0,00
	<b>Přímé + nekalkulované náklady [1] + [6] + [7]</b>	<b>1 360,00</b>
8	režie výrobní	0,00
9	režie správní	0,00
	<b>Neprímé náklady [8] + [9]</b>	<b>0,00</b>
	<b>Náklady celkem + nekalkulované [1] + [6] + [7] + [8] + [9]</b>	<b>1 360,00</b>
10	Zisk	0,00
	<b>Celkem [1] + [6] až [10]</b>	<b>1 360,00</b>
	<b>Jednotková cena</b>	<b>1 360,00</b>

Hmotnost		0,000000
Normohodiny		0,0

P.Č.	T	Kód položky	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	Celkem
1	M						0,00
2	M						0,00
3	M						0,00
4	M						0,00
5	M						0,00
6	M						0,00
							<b>0,00</b>
7	P		stavební dělník, j. cena dle článku 5.8.2 SOD	Nh	6,80000	200,00	<b>1 360,00</b>
8	P						0,00
9	P						0,00
							<b>1 360,00</b>
10	S						0,00
11	S						0,00
12	S						0,00
							<b>0,00</b>
13	O						0,00
14	O						0,00
15	O						0,00
							<b>0,00</b>

## Rozbor ceny položky

KOMPENZAČNÍ INJEKTAŽ Z CEMENTOVÉ MALTY V PODZEMÍ zpevnění zeminy poblíž kolejového vedení

MJM3

1	Přímý materiál	7 994,34
2	Mzdy	0,00
3	Odvody	0,00
4	Stroje	0,00
5	Ostatní přímé náklady	0,00
6	<b>Přímá zpracovací náklady [2] až [5]</b>	<b>0,00</b>
7	Nekalkulované náklady	0,00
	<b>Přímé + nekalkulované náklady [1] + [6] + [7]</b>	<b>7 994,34</b>

8	režie výrobní	% z [1] + [6] + [7]	0,00
9	režie správní	% z [1] + [6] + [7] + [8]	0,00
	<b>Nepřímé náklady [8] + [9]</b>	<b>0,00</b>	
	<b>Náklady celkem + nekalkulované [1] + [6] + [7] + [8] + [9]</b>	<b>7 994,34</b>	

10	Zisk	% z [1] + [6] + [7] + [8] + [9]	0,00
	<b>Celkem [1] + [6] až [10]</b>	<b>7 994,34</b>	

**Jednotková cena** 7 994,34

Hmotnost	0,000000
Normohodiny	0,0

P.Č.	T	Kód položky	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	Celkem
1					1,000000	8 280,00	8 280,00

j. cena dle: 2017\_OTS KP-SPK

Rekonstrukce mostu ev.č. 1c-M1 z Mostu do Rudolic

2	koeficient přepočtu ceny dle čl. 3.8.2 SOD	1,000000	-285,6600	-285,66
3				0,00
4				0,00
5				0,00
6				0,00
				<b>7 994,34</b>
7				0,00
8				0,00
9				0,00
				<b>0,00</b>
10				0,00
11				0,00
12				0,00
				<b>0,00</b>
13				0,00
14				0,00
15				0,00
				<b>0,00</b>