

Protokol o změně díla

Změnový list č. 1

Předmět díla:	Výstavba kanalizační sítě ve městě Litovel - místní část Myslechovice a v obci Haňovice			
Reg. číslo projektu	CZ.05.1.30/0.0/0.0/16_042/0004656			
Objekt:	M - Překop místo protlaku na stoce Mlc - MNP			
Objednatel:	Město Litovel, nám. Přemysla Otakara 778, 784 01 Litovel Obec Haňovice, Haňovice 62, 783 21 Chudobín			
Zhotovitel:	Sdružení Litovel 2017			
TDI:	Ing. Pavel Žampach			
Projektant:	Ing. Klemeš /VODIS Olomouc s.r.o./			
Popis změny:				
Po vytyčení inženýrských sítí nebylo možné umístit startovací jámu pro protlak v určeném místě. Proto bylo dohodnuto s TDI a správcem komunikace SSKOK provedení překopu. Změny dle § 222 ZZVZ odst. 6.				
údaje o změně	Změnu vyvolal:	Zhotovitel		
	Jedná se o změnu: (zaškrtnout)	zúžení předmětu díla, kterou se snižuje cena díla	X	
		úprava předmětu díla bez vlivu na cenu díla		
		nepředvídané práce realizované v rámci rezervy		
	Způsob projekčního řešení změny: (zaškrtnout)	Zápis do SD, KD		
		dodatek k PD		
dokumentace skut.provedení				
jiné				
údaje o ceně díla	ocenění změny předložil: Zhotovitel	Cenový nárůst za změnu č.1 bez DPH		
	náklady na změnu bez DPH	-17 222,39	-0,05%	
	Výše DPH sazba: 21%	-3 616,70		
	náklady na změnu vč. DPH	-20 839,09		
	Cena díla bez DPH (dle SOD)	35 948 525,32		
	Cena díla dle změny č. 1 bez DPH	35 931 302,93		
Cena díla dle změny č. 1 vč. DPH	43 476 876,55			
% změny dle § 222 ZZVZ odst. 6	Méněpráce celkem bez DPH	-105 040,74	-0,29%	
	Vícepráce celkem bez DPH	87 818,35	0,24%	
	Hodnota změny č.1 celkem	-17 222,39	-0,05%	
term	Termín realizace změny:	12/2018		
	Vliv změny na termín dokončení díla:	žádný		
odsouhlasení	Změnu odsouhlasil:	datum	podpis	
	Zhotovitel (stavbyvedoucí):		[Podpisová oblast]	
	Zhotovitel (statutární zástupce):			
	TDI:			
	Projektant:			
Objednatel (statutární zástupce):				
přílohy	Přílohy:			
	Rozpočet k Změnovému listu			
	Zápis SD			
	Fotodokumentace zakres do situace v PD			
	Vyjádření projektanta			
Vyjádření TDI				

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZL1a_M - Překop místo protlaku na stoce Mlc - MNP

Objekt:

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Trávníčková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							-105 040,74
D	HSV		Práce a dodávky HSV				-105 040,74
D	1		Zemní práce				-105 040,74
13	K	1410001/R	Vybavení startovací jámy - komplet	kus	-1,00000	2 500,00	-2 500,00
14	K	1420001/R	Zemní protlak - kamenina DN 250 - komplet	m	-6,71000	3 190,00	-21 404,90
21	K	1550001/R	Rohové kluznicové pažení - komplet	m2	-47,17200	1 720,00	-81 135,84
D	99		Přesun hmot				0,00
132	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	0,00000	400,00	0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

ZL1b_V - Překop místo protlaku na stoce Mlc - VCP

Místo:

Datum:

Zadavatel: INSTA CZ s.r.o.

Projektant:

Zhotovitel: MODOS spol. s r.o.

Zpracovatel:

Trávníčková

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

87 818,35

HSV - Práce a dodávky HSV

87 818,35

1 - Zemní práce	72 429,34
11 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce	3 175,06
45 - Vodorovné podkladní a vedlejší konstrukce inž. staveb	812,72
56 - Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch	4 376,74
57 - Kryty pozemních komunikací letišť a ploch z kameniva nebo živice	3 649,46
87 - Potrubí z trub plastických a skleněných	3 355,00
99 - Přesun hmot	20,03

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

87 818,35

D	HSV	Práce a dodávky HSV	87 818,35
D	1	Zemní práce	72 429,34

1	K	120001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztižení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	m3	1,24582	314,00	391,19
2	K	132201204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 5 000 m3	m3	7,47490	125,00	934,36
3	K	132301204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 5 000 m3	m3	0,78902	180,00	142,02
4	K	132501201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu s použitím trhavin v hornině 6 pro jakékoliv množství	m3	0,04153	1 340,00	55,65
5	K	1550001/R	Rohové kluznicové pažení - komplet	m2	35,16040	1 720,00	60 475,89
6	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	0,00000	70,10	0,00
7	K	161101102	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	m3	8,26391	117,00	966,88
8	K	161101151	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	0,00000	98,30	0,00
9	K	161101152	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	m3	0,04153	164,00	6,81

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
10	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	8,26392	180,00	1 487,51
11	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	49,58352	20,10	996,63
12	K	162701155	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	0,04153	332,00	13,79
13	K	162701159	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	0,24918	25,80	6,43
14	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	16,61921	180,00	2 991,46
15	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	3,31770	78,50	260,44
16	M	583373680	<i>Kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, štěrkopísky) štěrkopísky frakce netříděná zásyp pískovna Bratčice</i>	t	6,63540	150,00	995,31
17	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuštění bez prohození sypaniny	m3	3,83141	350,00	1 340,99
18	M	583373030	<i>Kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, štěrkopísky) štěrkopísky frakce 0-8 pískovna Bratčice</i>	t	7,66282	178,00	1 363,98
D 11 Zemní práce - přípravné a přidružené práce							3 175,06
19	K	113107223	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	6,55200	45,40	297,46
20	K	113154354	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m2	6,55200	50,60	331,53
21	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	4,29800	41,00	176,22
22	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	81,66200	10,10	824,79
23	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů	t	1,67700	640,00	1 073,28
24	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva	t	2,62100	180,00	471,78
D 45 Vodorovné podkladní a vedlejší konstrukce inž. staveb							812,72
25	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	1,07360	757,00	812,72
D 56 Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch							4 376,74
26	K	564871111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 250 mm	m2	6,55200	190,00	1 244,88
27	K	565251113	Podklad ze štěrku částečně zpevněného cementovou maltou ŠCM s rozprostřením a s hutněním, po zhuštění tl. 250 mm	m2	6,55200	478,00	3 131,86
D 57 Kryty pozemních komunikací letišť a ploch z kameniva nebo živичné							3 649,46
28	K	573211111	Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	6,55200	10,00	65,52

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
29	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm	m2	6,55200	250,00	1 638,00
30	K	577165112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	m2	6,55200	297,00	1 945,94
D 87			Potrubí z trub plastických a skleněných				3 355,00
31	K	8713001/R	Kanalizační potrubí z PVC tuhost třídy SN8 DN250	m	6,71000	500,00	3 355,00
D 99			Přesun hmot				20,03
32	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	0,05007	400,00	20,03

práce u výhledu
práce na odstranění prefabrikované stěny
na stěnové dvoje M56 a M56

[Signature]

teplota +4°C - +7°C

PÁTEK

čas: 7³⁰ - 15⁰⁰ hod

7.12.18

práci: 6MSV + 8 STROMIK

materiál: 3x BAKR, 2x TATLA, 2x UNC, 2x TAB

POPIS PRÁCE:

práci pro potrubí potrubí na stěně M16, M161, M16
stěny a odrazem stěny na mřížkování
konstrukčního potrubí na stěně M16, M161, M16
práci u výhledu
práci a demontáž potrubí 6x8
práci prefabrikované stěny M63 a M62
na stěnové dvoje pod stěny

[Signature]

teplota +3°C - +5°C

PONĚLÍ 10.12.18

čas: 7³⁰ - 15⁰⁰ hod

práci: 6MSV + 8 STROMIK

materiál: 3x BAKR, 2x TATLA, 2x UNC, 2x TAB

POPIS PRÁCE

práci u výhledu pro konstrukční potrubí M16, M161, M16
stěny a odrazem stěny na mřížkování
konstrukčního potrubí na stěně M16, M161, M16
práci u výhledu u výhledu
práci u výhledu u výhledu
práci prefabrikované stěny M61
práci u výhledu pomocí nástrojů, které slouží to

[Signature]

ZHOTOVITEL: DUBĚMLIČ DNE BÝLO S
PRACÍ INVESTORA A ZHOTOVITELI DOHODENO,
ŽE V ÚSEKU NEJÍ SÁCHYMI M66-M65 A STĚNĚ M16
A SÁCHYMI M58-M61 A STĚNĚ M161 BUDE PROVEDEN
PRÁCE MÍSTO PŘETLAKU Z DŮVODU VÝŠKŮ
PŘEDMĚTŮ INŽENÝRŮ STĚI A TÍM VYHOVDILO
STĚPÁNÍ STŘEŠNÍMÍ PRÁCE





Výměna protlaku za překop