

Evidenční list změny stavby

Název a evidenční číslo stavby: Revitalizace veřejného prostoru Florida, Ostrava-Poruba I.etapa Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Vícepráce - 004 - SO 301 ODVODNĚNÍ KOMUNIKACE - výdaje způsobilé - přímé		Číslo SO/PS / / číslo změny SO/PS: SO 301 / 3	Číslo změny stavby: 12			
Smluvní strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené stavby, uzavřené dne 15.4.2024, číslo smlouvy objednatele: 2024/12/0017 Objednavatel: Statutární město Ostrava - městský obvod Poruba, Klimkovická 55/28, 708 56 Ostrava - Poruba Zhotovitel: IMOS Brno, a.s., Olomoucká 704/714, 627 00 Brno Gen.projektant (autorský dohled): Ing. Bc. Roman Fildán Technický dozor stavebníka (TDS): Ing. Ladislav Čech ml., ČECH-ENGINEERING, a.s., Nádražní 545/16, 702 00 Ostrava						
Přílohy: 1) Změnový rozpočet pro posouzení víceprací - 004 - SO 301 ODVODNĚNÍ KOMUNIKACE - výdaje způsobilé - přímé		Počet paré: Příjemce : 1 x Objednatel 1 x TDS 1 x Zhotovitel 1 x Projektant (autorský dozor)				
Popis a zdůvodnění změny: <u>Popis:</u> Předmětem této změny je odvodnění technologie výtahové šachty potrubím DN 100 v délce 38,5 m včetně zemních prací a odvodnění 8 ks výsuvných rozvaděčů ELVS1-5 a R1-3 potrubím DN 100 v délce 118,0 m včetně zemních prací. Vybavení podzemních komor – elektro výzbroj je navržena s odolností proti intenzivně stříkající vodě (krytím) IP66, které však nezajišťuje vodotěsnost při ponoření do vody. Zadávací dokumentací jsou elektro komory, v referenčním provedení firmy SITEL, odvodněny trativody v souladu s technickým listem výrobce. Tyto trativody jsou napojeny na areálovou drenáž. S ohledem na možné riziko přesažení kapacity areálových drenáží při extrémních srážkách a následnému zaplavení podzemních elektro komor, bylo navrženo jejich odkanalizování přímo do vsakovacích objektů – vsakovacích studní tak, aby nebyly vůbec propojeny s areálovou drenáží. Na vyústění odvodňovacích potrubí budou instalovány zpětné klapky, které zabrání zaplavení komor v případě zatopení vsakovacích objektů. Časová náročnost v rámci celkové výstavby je 14 dní a to z důvodu většího objemu zemních prací (193,38 m3) včetně nutnosti provádění ručních výkopů kolem již realizovaných inženýrských sítí (kanalizace, drenáže, voda a elektro rozvody), které křižující nově navržené potrubí (156,5 m) a především také z důvodu rozmístění zamýšleného odvodňovacího potrubí v ploše staveniště. Těmito pracemi dojde k výraznému omezení vnítro-staveništní dopravy nebo i k znepřístupnění některých částí staveniště a tím nemožnost provádět navazující práce.						
MÁ VLIV NA TERMÍN REALIZACE: 14 DNÍ						
Údaje v Kč bez DPH:						
Cena navrhovaných Méněprací řešeného ZL	Procentuální podíl Méněprací ZL k celkové ceně stavby	Cena navrhovaných Víceprací řešeného ZL	Procentuální podíl Víceprací ZL k celkové ceně stavby	Cena Méněprací a Víceprací řešeného ZL		
0,00	0,00%	356.530,91	0,50%	356.530,91		
Vyjádření - souhlas se změnou:						
Projektant:	souhlasím / nesouhlasím	jméno	Ing. Bc. Roman Fildán	datum	podpis	Roman Fildán, Ing.
TDS:	souhlasím / nesouhlasím	jméno	Ing. Ladislav Čech	datum	podpis	Ing. Ladislav Čech, ml.
Zhotovitel:	souhlasím / nesouhlasím	jméno	Ing. Tomáš Matušek	datum	podpis	Ing. Tomáš Matušek
Objednatel:	souhlasím / nesouhlasím	jméno	Ing. Miroslav Honus Ing. Roman Gajdušek	datum	podpis	Ing. Miroslav Honus
Tento Evidenční list změny stavby je podkladem pro uzavření dodatku ke smlouvě o dílo. Nedílnou součástí Evidenčního listu změny stavby je "Přehled dokladu" ve kterém jsou uvedeny všechny písemnosti a přílohy, které zdůvodňují oprávněnost změnového listu, včetně "Rozpis ocenění změn položek".						
Změna stavby (ZBV) - krycí list					Číslo paré:	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ - VÍCEPRÁCE

004 - SO 301 ODVODNĚNÍ KOMUNIKACE - výdaje způsobilé - přímé

SMO ÚMOb Ostrava - Poruba	00845451
Imos Brno a.s.	25322257
	CZ25322257
Cena bez DPH	356.530,91
Cena s DPH	v CZK 356.530,91

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

004 - SO 301 ODVODNĚNÍ KOMUNIKACE - výdaje způsobilé - přímé

Ostrava Poruba
0.8987
SMO ÚMOb Ostrava - Poruba
Imos Brno a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

356.530,91

SOUPIS PRACÍ									
004 - SO 301 ODVODNĚNÍ KOMUNIKACE - výdaje způsobilé - přímé									
Ostrava Poruba 0.8987 SMO UMOb Ostrava - Poruba Imos Brno a.s.									
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
Náklady soupisu celkem							356.530,91		
5	K	132254206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 5000 m3	m3	160,860	352,00	56.622,72	Dle SOD	
			výťah 38,5*1*3 R3 27,5*0,6*1,1 ELVS5 7*0,6*1,1 ELVS2+ELVS1 31*0,6*1,1 R2 6,5*0,6*1,1 ELVS4+ELVS3 24,5*0,6*1,1 R1 21,5*0,6*1,1 Mezisoučet Součet : Mezisoučet - ruční odkop		115,50 18,15 4,62 20,46 4,29 16,17 14,19 193,38 160,86				
7	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepržení stěn rýh hl do 2 m	m2	259,600	44,00	11.422,40	Dle SOD	
			R3 27,5*1,1*2 ELVS5 7*1,1*2 ELVS2+ELVS1 31*1,1*2 R2 6,5*1,1*2 ELVS4+ELVS3 24,5*1,1*2 R1 21,5*1,1*2		60,50 15,40 68,20 14,30 53,90 47,30				
8	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepržení stěn rýh hl do 4 m	m2	231,000	44,00	10.164,00	Dle SOD	
			výťah 38,5*3*2		231,00				
9	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepržení stěn rýh hl do 2 m	m2	259,600	22,00	5.711,20	Dle SOD	
10	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepržení stěn rýh hl do 4 m	m2	231,000	22,00	5.082,00	Dle SOD	
11	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	277,460	66,00	18.312,36	Dle SOD	
			výťah 115,50-38,5*(0,5*1) R3 18,15-27,5*(0,5*0,6) ELVS5 4,62-7*(0,5*0,6) ELVS2+ELVS1 20,46-31*(0,5*0,6) R2 4,29-6,5*(0,5*0,6) ELVS4+ELVS3 16,17-24,5*(0,5*0,6) R1 14,19-21,5*(0,5*0,6) Mezisoučet Součet : Vodorovné přemístění na mezideponii a zpět pro zpětný zásep 138,73 *2		96,25 9,90 2,52 11,16 2,34 8,82 7,74 138,73 277,46				
12	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	54,650	158,40	8.656,56	Dle SOD	
			dle pol. 18		54,65				
13	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	54,650	6,60	360,69	Dle SOD	
14	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	193,380	33,00	6.381,54	Dle SOD	
			dle pol. 17 + 12		193,38				
15	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	54,650	7,70	420,81	Dle SOD	
16	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	92,910	55,00	5.110,05	Dle SOD	
			54,65*1,7		92,91				
17	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím	m3	138,730	176,00	24.416,48	Dle SOD	
			vz. pol. 11 zpětný zásep		138,73				
18	K	175151101	Obsypání potrubí strojné sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	54,650	198,00	10.820,70	Dle SOD	
			výťah 38,5*(0,5*1) R3 27,5*(0,5*0,6) ELVS5 7*(0,5*0,6) ELVS2+ELVS1 31*(0,5*0,6) R2 6,5*(0,5*0,6) ELVS4+ELVS3 24,5*(0,5*0,6) R1 21,5*(0,5*0,6) Mezisoučet		19,25 8,25 2,10 9,30 1,95 7,35 6,45 54,65				
21	M	583373310R	štěrkopisec frakce 0-22	t	109,300	319,00	34.866,700	Dle SOD	
			54,65*2		109,30				
46	K	871263121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem oteplený výkop sklon do 20 % DN 110	m	156,500	275,00	43.037,50	Dle SOD	
			38,5+27,5+7*31+6,5+24,5+21,5		156,50				
47	M	286111113	trubka kanalizační PVC DN 110x1000mm SN4	m	164,330	105,60	17.353,250	Dle SOD	
			166,5*1,05		164,33				
127	K	977151118	Jádrové vrtý diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 90 do 100 mm	m	0,070	5.830,00	408,10	Dle SOD	
			0,012*6		0,07				
1	K	139 60-0012.RA0	Ruční výkop v hornině 3	m3	32,52	2.080,49	67.657,53	Dle RTS 2024/II po přepočtu dle vzorce SOD čl. V. bodu 4. písm. b) odst. II	
			výťah 6*3*1 R3 4,5*1,1*0,6 ELVS5 3,5*1,1*0,6 ELVS2+ELVS1 6*1,1*0,6 R2 1*1,1*0,6 ELVS4+ELVS3+R1 7*1,1*0,6		18,00 2,97 2,31 3,96 0,66 4,62				
2	K	130 00-1101.R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	32,52	827,70	26.916,80	Dle RTS 2024/II po přepočtu dle vzorce SOD čl. V. bodu 4. písm. b) odst. II	
					32,52				
3		765 79-9161.R00	Montáž plastových či kovových tvarovek	ks	4,00	332,97	1.331,88	Dle RTS 2024/II po přepočtu dle vzorce SOD čl. V. bodu 4. písm. b) odst. II	
4		N001	kláпка KG koncová DN110 plastová	ks	4,000	369,41	1.477,640	Dle CN	