



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

DODATEK KE SMLouvĚ - ZMĚNOVÝ LIST

reg.č.projektu:	CZ.06.2.67/0.0/0.0/18_110/0009901	číslo ZL: 12
smlouva:	Novostavba mateřské školy	
objednatel:	Město Semily	
zhotovitel:	Společnost "Novostavba mateřské školy BAK - MBQ"	

název ZL:	Změnový list č. 12 - Doplnění zemních prací pro vybudování kopečku na zahradě		
dotčené st. objekty:	SO2		

předmět změny:	Jedná se opravu chyby ve výkazu výměr v oddíle zemní práce SO2. Tyto zemní práce jsou přesně popsány v projektové dokumentaci, zatímco ve výkazu výměr chybí.		
zdůvodnění nezbytnosti změny:	Změna dává do souladu PD a VV.		
zdůvodnění nepředvídatelnosti změny:	Na nesrovnalosti ve výkazu výměr a DPS byl zadavatel upozorněn zhotovitelem před zahájením realizace prací.		
zdůvodnění nemožnosti oddělení prací a samostatného zadání:	Tato změna není oddělitelná, resp. její oddělení není ekonomicky vhodné a efektivní.		
zařazení změny dle ZZVZ:	Jedná se o změnu z rozhodnutí zadavatele ve smyslu §222 odst 5 ZZVZ.		

záporná hodnota změny	bez DPH	0,00	Kč
	21%DPH	0,00	Kč
	celkem	0,00	Kč
kladná hodnota změny	bez DPH	95 511,37	Kč
	21%DPH	20 057,39	Kč
	celkem	115 568,76	Kč
celková bilance kladné a záporné hodnoty změny	bez DPH	95 511,37	Kč
	21%DPH	20 057,39	Kč
	celkem	115 568,76	Kč
vliv na cenu díla:	ANO		
vliv na termín dokončení:	ne	vliv do harmonogramu výstavby:	ano
jiné vlivy (na změnu DPS apod.):			

vyjádření AD:	souhlasím
vyjádření TDI:	souhlasím
vyjádření objednatele:	
další vyjádření:	Schváleno radou města 25.01.2021 usnesením číslo 210125/RM/19.

přílohy:	Název přílohy
příloha č.1	Položkový rozpočet
příloha č.2	
příloha č.3	

za zhotovitele:	Ing. Radek Mrázek	Datum	27.01.2021
za AD:	Mgr. A. Marek Topič	Datum	03.02.2021
za TDI:	Ing. Jan Hájek	Datum	03.02.2021
za objednatele:	Bc. Lena Mlejnková	Datum	03.02.2021

Položkový rozpočet

S:	Novostavba mateřské školy	
O:	SO2 - Vedlejší stavební objekty	
R:	02	Vícepráce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				92 611,37

1	162251101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost do 20 m	m3	401,850	27,76	11 155,36
---	-----------	---	----	---------	-------	-----------

2	171151103	Uložení sypanin do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhuštěných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti	m3	401,850	94,40	37 934,64
---	-----------	---	----	---------	-------	-----------

Vypočet objemu je součet dvou komolých kuželů. $V = V1 + V2$. $V1 = 1/3 * 3,14 * 2,5 * (9,63^2 + 9,63 * 4,05 + 4,05^2) = 387,83 \text{ m}^3$ $V2 = 1/3 * 3,14 * 0,5 * (4,05^2 + 4,05 * 1,78 + 1,78^2) = 14,02 \text{ m}^3$. $V1 + V2 = 387,83 + 14,02 = 401,85 \text{ m}^3$

3	181111132	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 150 do 200 mm na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	351,830	68,40	24 065,17
---	-----------	--	----	---------	-------	-----------

Plášť kopečku počítán jako povrch komolého kužele Spl1 plus povrch komolého kužele Spl2 plus povrch horní podstavy komolého kužele S2: $Spl1 = 3,14 * (9,63 + 4,05) * 6 = 257,73 \text{ m}^2$. $Spl2 = 3,14 * (4,05 + 1,78) * 2,32 = 42,57 \text{ m}^2$. $S2 = 3,14 * 4,05^2 = 51,53 \text{ m}^2$. $257,73 + 42,57 + 51,53 = 351,83 \text{ m}^2$

4	182351123	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	351,830	55,30	19 456,20
---	-----------	---	----	---------	-------	-----------

Díl: VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				2 900,00
-----------------	--	------------------------------------	--	--	--	-----------------

5	012002000	Geodetické práce spojené s vytýčením kopečku	kpl	1,000	2 900,00	2 900,00
---	-----------	--	-----	-------	----------	----------

Nájezd geodeta, vytýčení 1 výškového bodu a 4 bodů

Celkem						95 511,37
---------------	--	--	--	--	--	------------------

Položkový rozpočet

S:	Novostavba mateřské školy
O:	
R:	01 Méněpráce