



KUMSP00WCQNI



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

ČÍSLO SMLOUVY (DODATKU) -5-		
00209 poř. číslo	2021 rok	KPP/1 zkr. odb.

DOHODA O NAROVNÁNÍ

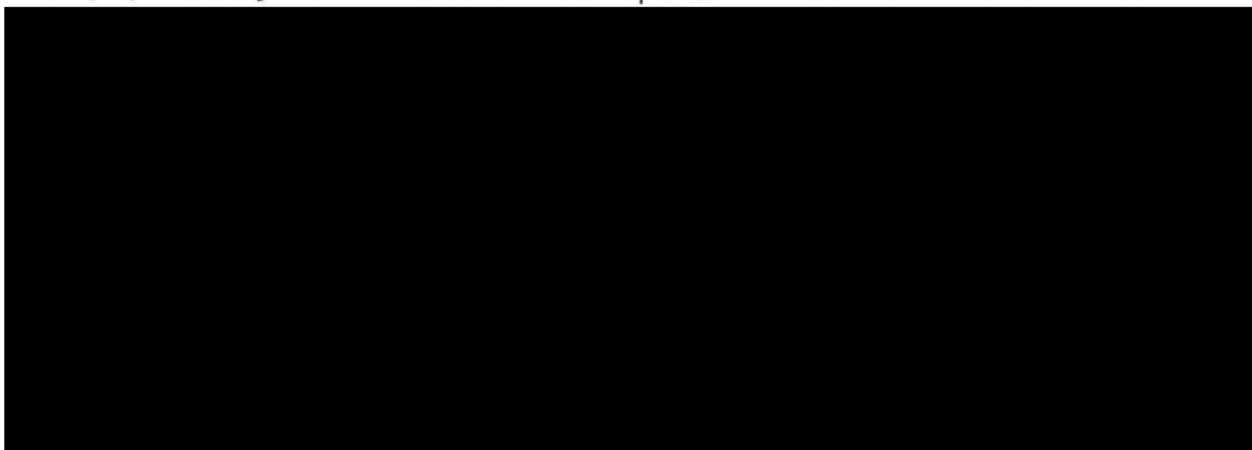
ke smlouvě o dílo č. 00209/2021/KPP

I. Smluvní strany

1. Moravskoslezský kraj

se sídlem: 28. října 117, 702 18 Ostrava
zastoupen: **Mgr. et Mgr. Lukášem Curylem**
 náměstkem hejtmana kraje
IČO: 70890692
DIČ: CZ70890692
bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
číslo účtu: 200184-1650676349/0800

Osoby oprávněné jednat ve věcech realizace expozic:



(dále jen „objednatel“)

2. Sun Drive s.r.o.

se sídlem: Chudčice 28, 664 71 Veverská Bítýška
zastoupena: Ing. Petrem Petkovským, jednatelem
IČO: 26273896
DIČ: CZ26273896
bankovní spojení: ČSOB, a.s.
číslo účtu: 175075960/0300

Zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, sp. zn. C/41326

(dále jen „zhotovitel“ nebo „zhotovitel expozic“)

(objednatel a zhotovitel dále jen jako „smluvní strany“)

II. Základní ustanovení

1. Smluvní strany uzavřely dne 25. 1. 2021 smlouvu o dílo, evidenční číslo 00209/2021/KPP (dále jen „**smlouva**“) na realizaci expozic v rámci projektu „Památník J. A. Komenského ve Fulneku - živé muzeum“ (dále jen „**realizace expozic**“ či „**dílo**“).
2. Z důvodu změn okolností vzniklých při realizaci expozic vyvstala potřeba změny smlouvy.
3. V průběhu dokončování prací na díle vyvstala potřeba provedení níže uvedených prací a dodávek, které nebyly obsaženy v původní projektové dokumentaci pro realizaci expozic (dále jen „**projektová dokumentace**“) a v soupisu prací, zhotovitel je nezavinil a byly nutné k dokončení díla (dále jen „**vícepráce**“):
 - a) **Štítky s pořadovými čísly** na šatní skříňky (prvek 0.1) - V rámci expozice budou ve vstupu do Památníku pro návštěvníky k dispozici šatní skříňky (prvek 0.1). V průběhu realizace díla vyvstala potřeba opatřit každou z těchto skříněk štítek s pořadovým číslem.
Cena víceprací: 950 Kč bez DPH
 - b) **Krycí sklo 220 x 770 x 4** (kalené, zapuštěné) projektoru umístěného v expoziční stěně (prvek 1.4) - V průběhu realizace expozice vyvstala potřeba zakrytí výřezu pro paprsek projekce projektoru umístěného v expoziční stěně (prvek 1.4) z důvodu zamezení mechanického poškození projektoru a zamezení přístupu k projektoru nepovolaným osobám.
Cena víceprací: 1.420 Kč bez DPH
 - c) **Krycí sklo 460 x 228 x 4** (kalené, zapuštěné) projektoru umístěného v expoziční stěně (prvek 3.7) - V průběhu realizace expozice vyvstala potřeba zakrytí výřezu pro paprsek projekce projektoru umístěného v expoziční stěně (prvek 3.7) z důvodu zamezení mechanického poškození projektoru a zamezení přístupu k projektoru nepovolaným osobám.
Cena víceprací: 1.420 Kč bez DPH
 - d) Bílá kovová **větrací mřížka** 800 x 80 ve spodním čele expoziční stěny (prvek 1.4) – Z důvodu zamezení přehřívání projektoru umístěného v expoziční stěně (prvek 1.4) vyvstala v průběhu realizace expozice potřeba instalace větrací mřížky do spodního čela expoziční stěny k zajištění odvětrávání prostoru, v němž je projektor umístěn.
Cena víceprací: 1.650 Kč bez DPH
 - e) **2D kulisa** učitele s žákem, 10mm tvarově vyřezávaný Stadur s celoplošným grafickým polepem a UV matnou laminací - V průběhu realizace bylo zjištěno, že 2D kulisa - učitel a žák (prvek 3.9) jako jediná nedodrжуje principy projevu perspektivy uplatňované v rámci 2D kulis umístěných v prostoru expozice. Z důvodu sjednocení perspektivy s ostatními 2D kulisami umístěných v expozici je přidána 2. vrstva 10mm tvarově vyřezávaného Staduru s celoplošným grafickým polepem a UV matnou laminací.
Cena víceprací: 11.790 Kč bez DPH
 - f) **Zavírací mechanismus** k zástěně v kapli (prvek 0.4) včetně instalace - Po instalaci zástěny (prvek 0.4) umístěné v kapli (místnost č. 017) bylo zjištěno, že při plném otevření dveří docházelo k jejich páčení a mohlo dojít k jejich vylomení. Z tohoto důvodu byl k zástěně instalován zavírací mechanismus - mechanický omezovač dveří do 90 stupňů.
Cena víceprací: 1.750 Kč bez DPH

- g) **Transformátor pro nízkonapětový světelný systém** pro vitríny pro proměnné výstavy (prvek 0.5) včetně kabeláže, instalace a montáže - V rámci projektové dokumentace jsou v kapli (místnost č. 017) dvě sestavy vitrín (2 a 3 kusy) pro proměnné výstavy (prvek 0.5). Každá sestava vitrín má k dispozici jednu podlahovou zásuvku a světla ve vitrínách jsou napájena jedním společným transformátorem pro každou sestavu. Na žádost uživatele, aby každá vitrína svítila samostatně a ne jako sestava je nutné opatřit i zbylé tři vitríny o transformátor. (1 ks za 1.290 Kč bez DPH, celkem 3 ks)

Cena víceprací: 3.870 Kč bez DPH

- h) **Plastové desky** z komatexu 300 x 1800 mm a 330 x 1800 mm k bočnímu zakrytí expoziční stěny (prvek 1.1) včetně ukotvení suchým zipem - V průběhu realizace expozice bylo zjištěno, že mezi expoziční stěnou (prvek 1.1) a obvodovou zdí místnosti (místnost č. 010) je větší rozestup než se předpokládalo, a to z důvodu umístění kačírku kolem obvodových zdí místnosti zhotovitelem stavby. V prostoru za expoziční stěnou se nacházejí elektrické kabely, zásuvky a transformátory. Z důvodu zajištění bezpečnosti návštěvníků a rovněž z důvodu zamezení přístupu do tohoto prostoru nepovolaným osobám je nutné zakrýt deskou prostor mezi obvodovou zdí místnosti a expoziční stěnou a to z obou stran expoziční stěny. Desky budou k expoziční stěně přikotveny pomocí suchého zipu.

Cena víceprací: 1.400 Kč bez DPH

- i) **Plastové desky** z komatexu 270 x 1800 mm a 380 x 1800 mm k bočnímu zakrytí expoziční stěny (prvek 1.2) včetně ukotvení suchým zipem - V průběhu realizace expozice bylo zjištěno, že mezi expoziční stěnou (prvek 1.2) a obvodovou zdí místnosti (místnost č. 010) je větší rozestup než se předpokládalo, a to z důvodu umístění kačírku kolem obvodových zdí místnosti zhotovitelem stavby. V prostoru za expoziční stěnou se nacházejí elektrické kabely, zásuvky a transformátory. Z důvodu zajištění bezpečnosti návštěvníků a rovněž z důvodu zamezení přístupu do tohoto prostoru nepovolaným osobám je nutné zakrýt deskou prostor mezi obvodovou zdí místnosti a expoziční stěnou a to z obou stran expoziční stěny. Desky budou k expoziční stěně přikotveny pomocí suchého zipu.

Cena víceprací: 1.400 Kč bez DPH

- j) **Plastové desky** z komatexu 500 x 1800 mm k bočnímu zakrytí expoziční stěny (prvek 1.3) včetně ukotvení suchým zipem - V průběhu realizace expozice bylo zjištěno, že mezi expoziční stěnou (prvek 1.3) a obvodovou zdí místnosti (místnost č. 008) je větší rozestup než se předpokládalo, a to z důvodu umístění kačírku kolem obvodových zdí místnosti zhotovitelem stavby. V prostoru za expoziční stěnou se nacházejí elektrické kabely, zásuvky a transformátory. Z důvodu zajištění bezpečnosti návštěvníků a rovněž z důvodu zamezení přístupu do tohoto prostoru nepovolaným osobám je nutné zakrýt deskou prostor mezi obvodovou zdí místnosti a expoziční stěnou a to z obou stran expoziční stěny. Desky budou k expoziční stěně přikotveny pomocí suchého zipu.

Cena víceprací: 2.400 Kč bez DPH

- k) **Tlačítka** v provedení antivandal pro zabudování do fundusu - V rámci projekce na klenbu stropu v kapli budou dodány od uživatele 2 animace navíc, čímž vyvstala potřeba rovněž navýšit počet tlačítek zabudovaných do velké expoziční stěny v kapli (prvek 5.1). (1 ks za 550 Kč bez DPH, celkem 2 ks)

Cena víceprací: 1.100 Kč bez DPH

- l) **Stolní Dual Radio AP** - 802.11a/n 8xSSID NWA3560-N PoE, dual radio, management (pořadové číslo položky 79 v části rozpočtu obsahujícím AV techniku) - V průběhu realizace expozice bylo zjištěno nedostatečné pokrytí signálu Wi-Fi potřebného k zajištění správného fungování expozičních prvků. Z důvodu rozšíření pokrytí signálu Wi-Fi je žádoucí pořízení dodatečných tří kusů stolního Dual Radia AP. (1 ks za 9.900 Kč bez DPH, celkem 3 ks)

Cena víceprací: 29.700 Kč bez DPH

- m) **Propojení svítidel s řídicím systémem DALI** - V rámci realizace stavby byl zhotovitelem stavby dodán řídicí systém DALI k ovládání expozičních svítidel. Tento řídicí systém je potřeba propojit s expozičními svítidly dodanými zhotovitelem expozice. (1 hod. za 500 Kč bez DPH, celkem 20 hod.)

Cena víceprací: 10.000 Kč bez DPH

4. Při převzetí díla bylo zjištěno, že nebyly provedeny práce a dodávky, které byly obsaženy v projektové dokumentaci a soupisu prací, jelikož byly nadbytečné nebo neodpovídaly skutečnosti (dále jen „méněpráce“):

- a) **Statický gobo-projektor, dobová kresba v kruhu - šablona** - Projekce na podlahu v místnosti č. 019 nacházející v mezipatře nebude realizována.

Cena méněprací: 12.000 Kč bez DPH

5. Rekapitulace víceprací a méněprací je uvedena v příloze č. 1 této dohody o narovnání (dále jen „dohoda“).

6. Při přejímání díla bylo zjištěno, že:

a) u prvku **0.6 sezení - lavice** je tloušťka opěráku lavice o 2 cm větší oproti projektové dokumentaci (4 cm namísto 2 cm), a to z důvodu zamezení před možným zlomením opěráku při opření většího počtu osob, čímž dojde k zajištění vyšší bezpečnosti návštěvníků. Hloubka lavice je o 1 cm větší oproti projektové dokumentaci (51 cm namísto 50 cm) a délka lavice je o 4 cm kratší oproti projektové dokumentaci (216 cm namísto 220 cm). Množství použitého materiálu na výrobu lavice je minimálně stejné nebo vyšší oproti projektové dokumentaci.

b) u prvku **2.4 expoziční stěna (pozadí) + velká lavice** je tloušťka všech desek lavice větší oproti projektové dokumentaci (u nohou lavice 4 cm namísto 3 cm a u sedáku lavice 3,5 cm namísto 3 cm), a to z důvodu zajištění vyšší pevnosti lavice a také vyšší stability tohoto prvku, jelikož masivnější lavice slouží jako větší podpěra expoziční stěny za ní. Expoziční stěna (pozadí) složená ze 4 segmentů umístěná za lavicí je o 1,2 cm tenčí oproti projektové dokumentaci (1,8 cm namísto 3 cm), a to z důvodu zajištění vyšší stability a tím i bezpečnosti před převrnutím.

c) u prvku **3.12 expoziční stěna - pozadí veduty + 2 x 2D vrstvy kulis, samostojné** došlo k záměně materiálu zadního plánu z LTD 18 mm na Stadur 10 mm, a to z důvodu materiálového sjednocení s ostatními kulisami v rámci celé expozice. Nově navržený materiál Stadur je rovněž pevnější než původně navržená LTD.

Uvedené změny v bodech a), b) a c) tohoto odstavce nebudou mít dopad na cenu položek.

III. Narovnání

S ohledem na výše uvedené se smluvní strany dohodly na změně smlouvy takto:

1. Zhotovitel splnil svůj závazek provést dílo ve sjednaném rozsahu jeho předáním objednateli, bez ohledu na skutečnost, že v rámci díla nebyly realizovány méněpráce uvedené v čl. II odst. 4 této dohody a oproti sjednanému rozsahu předmětu díla byly provedeny vícepráce uvedené v čl. II odst. 3 této dohody, se kterými projektová dokumentace nepočítala.
2. Vícepráce uvedené v této dohodě se staly nedílnou součástí díla a rozsah díla uvedený v čl. III odst. 1 smlouvy se o jejich provedení rozšířil.
3. **Cena méněprací činí 12.000,00 Kč bez DPH/14.520,00 Kč vč. DPH.**
4. **Cena víceprací činí 68.850,00 Kč bez DPH/83.308,50 Kč vč. DPH.**
5. **Cena za dílo, sjednaná v čl. VI odst. 1 smlouvy, se navyšuje o cenu výše uvedených víceprací, snižuje o cenu výše uvedených méněprací a činí:**

cena bez DPH	5.485.840,00 Kč
DPH 21 %	1.152.026,50 Kč
cena včetně DPH	6.637.866,50 Kč

IV. Závěrečná ustanovení

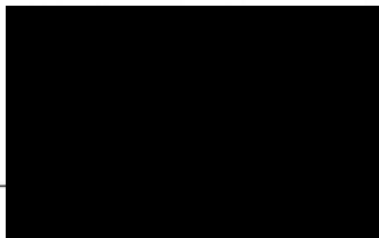
1. Ustanovení smlouvy tímto dodatkem neupravená zůstávají v platnosti beze změny.
2. Tato dohoda je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, přičemž objednatel obdrží tři a zhotovitel jedno její vyhotovení.
3. Tato dohoda nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem kdy vyjádření souhlasu s obsahem návrhu této dohody dojde druhé smluvní straně, nejdříve však dnem jejího uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**zákon o registru smluv**“).
4. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto dohodu před jejím podpisem přečetly, že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.
5. Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění v registru smluv ve smyslu zákona o registru smluv provede v souladu se zákonem objednatel.
6. Osobní údaje obsažené v této dohodě i ve smlouvě budou Moravskoslezským krajem zpracovávány pouze pro účely plnění práv a povinností vyplývajících z této smlouvy; k jiným účelům nebudou tyto osobní údaje Moravskoslezským krajem použity. Moravskoslezský kraj při zpracovávání osobních údajů dodržuje platné právní předpisy. Podrobné informace o ochraně osobních údajů jsou uvedeny na oficiálních webových stránkách Moravskoslezského kraje www.msk.cz.
7. Doložka platnosti právního jednání dle § 23 zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů:

K uzavření této dohody má Moravskoslezský kraj souhlas rady kraje udělený usnesením č. ~~2.11.13.40~~ ze dne 28. 6. 2021.

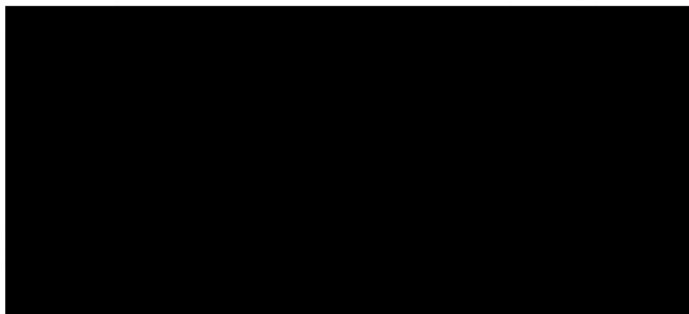
8. Nedílnou součástí této dohody je Příloha č. 1 - Rekapitulace víceprací a méněprací

V Ostravě dne 01-07-2021

V Brně dne 29. 6. 2021



Mgr. et Mgr. Lukáš Curylo
na základě pověření
hejtmána kraje



Ing. Petr Petkovský
jednatel



VÍCEPRÁCE

část projektové dokumentace	pořadové číslo položky	prvek	název položky	měrná jednotka	množství		cena za jednotku (v Kč)		cena celkem bez DPH (v Kč)		vícepráce (v Kč)	
					dle SoD	výsledná	dle SoD	výsledná	dle SoD	výsledná	bez DPH	s DPH
INTERIÉR	xxx	xxx	Štítky s pořadovými čísly na šatní skříňky (prvek 0.1)	soubor	0	1	0,00	950,00	0,00	950,00	950,00	1 149,50
	xxx	xxx	Krycí sklo 220 x 770 x 4 mm (kalené, zapuštěné) projektoru umístěného v expoziční stěně (prvek 1.4)	ks	0	1	0,00	1 420,00	0,00	1 420,00	1 420,00	1 718,20
	xxx	xxx	Krycí sklo 460 x 228 x 4 mm (kalené, zapuštěné) projektoru umístěného v expoziční stěně (prvek 3.7)	ks	0	1	0,00	1 420,00	0,00	1 420,00	1 420,00	1 718,20
	xxx	xxx	Bílá kovová větrací mřížka 800 x 80 mm ve spodním čele expoziční stěny (prvek 1.4)	ks	0	1	0,00	1 650,00	0,00	1 650,00	1 650,00	1 996,50
	xxx	xxx	2D kulis učitele s žákem, 10mm tvarové vyřezávané štěrky s celoplošným grafickým polem a UV matnou laminací	ks	0	1	0,00	11 790,00	0,00	11 790,00	11 790,00	14 265,90
	xxx	xxx	Zavírací mechanismus k zastižení v kapli (prvek 0.4) včetně instalace	ks	0	1	0,00	1 750,00	0,00	1 750,00	1 750,00	2 117,50
	xxx	xxx	Transformátor pro nízkonapěťový světelný systém pro vitriny pro proměnné výstavy (prvek 0.5) včetně kabeláže, instalace a montáže	ks	0	3	0,00	1 290,00	0,00	3 870,00	3 870,00	4 682,70
	xxx	xxx	Plastové desky z komatexu 300 x 1800 mm a 330 x 1800 mm k bočnímu zakrytí expoziční stěny (prvek 1.1) včetně ukotvení suchým zipem	set	0	1	0,00	1 400,00	0,00	1 400,00	1 400,00	1 694,00
	xxx	xxx	Plastové desky z komatexu 270 x 1800 mm a 380 x 1800 mm k bočnímu zakrytí expoziční stěny (prvek 1.2) včetně ukotvení suchým zipem	set	0	1	0,00	1 400,00	0,00	1 400,00	1 400,00	1 694,00
	xxx	xxx	Plastové desky z komatexu 500 x 1800 mm k bočnímu zakrytí expoziční stěny (prvek 1.3) včetně ukotvení suchým zipem	set	0	1	0,00	2 400,00	0,00	2 400,00	2 400,00	2 904,00
AV TECHNIKA	35	tlačítka 1-6	Tlačítka v provedení antivandal pro zabudování do fundusu	ks	6	8	550,00	550,00	3 300,00	4 400,00	1 100,00	1 331,00
	79	síťové prvky - AP	Stolní Dual Radio AP 802.11a/n 8x5S1D MWA3560-N PoE, dual radio, management	ks	3	6	9 900,00	9 900,00	29 700,00	59 400,00	29 700,00	35 937,00
OSVĚTLENÍ	xxx	xxx	Propojení svítidel s řídícím systémem DALI	hod	0	20	0,00	500,00	0,00	10 000,00	10 000,00	12 100,00
VÍCEPRÁCE CELKEM											68 850,00	83 308,50

MÉNĚPRÁCE

část projektové dokumentace	pořadové číslo položky	prvek	název položky	měrná jednotka	množství		cena za jednotku (v Kč)		cena celkem bez DPH (v Kč)		méněpráce (v Kč)	
					dle SoD	výsledná	dle SoD	výsledná	dle SoD	výsledná	bez DPH	s DPH
AV OBSAHY	7	č.019	Statický gobo-projektor, dobová kresba v kruhu - šablona	ks	2	0	6 000,00	0,00	12 000,00	0,00	12 000,00	14 520,00
MÉNĚPRÁCE CELKEM											12 000,00	14 520,00