



KUMSP00Y6ITG

DODATEK č. 1

ke smlouvě o dílo č. 00293/2019/KPP

**I.
Smluvní strany**

MORAVSKOSLEZSKÝ KRAJ - KRAJSKÝ ÚŘAD		
ČÍSLO SMLOUVY (DODATKU) -6-		
00293 poř. číslo	2019 rok	KPP19 zkr. odb.

1. Moravskoslezský kraj

se sídlem: 28. října 117, 702 18 Ostrava
zastoupen: Mgr. et Mgr. Lukášem Curylem
1. náměstkem hejtmána kraje

IČO: 70890692
DIČ: CZ70890692
bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
číslo účtu: 200184-1650676349/0800

Osoba oprávněná jednat ve věcech realizace expozic:

Osoby pro řízení projektu, jeho administraci, kontaktní osoby vůči řídicím a kontrolním orgánům:

(dále jen „objednatel“)

2. „M plus“, spol. s r.o.

se sídlem: Dukelských hrdinů 564/34, Holešovice, 170 00 Praha 7
zastoupena:
IČO: 43001432
DIČ: CZ43001432
bankovní spojení: Raiffeisenbank a.s.
číslo účtu: 667685001/5500

Zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze oddíl C, vložka 4355
Osoba oprávněná jednat ve věcech technických a realizace expozic:

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

II. Základní ustanovení

1. Smluvní strany uzavřely dne 7. 2. 2019 smlouvu o dílo evidenční číslo 00293/2019/KPP (dále jen „smlouva“) na realizaci expozice v rámci projektu „Revitalizace zámku ve Frýdku včetně obnovy expozice“ (dále jen „realizace expozic“ či „dílo“).
2. Z důvodu změn okolností vzniklých při realizaci expozic vyvstala potřeba změny smlouvy.
3. V průběhu realizace díla vyvstala potřeba provedení níže uvedených prací a dodávek, které nejsou obsaženy v projektové dokumentaci díla (dále jen „vícepráce“):

- a) **Položka M6 - laminátový reliéf** (150x210cm imitace skály, nastříkaný černou matnou barvou, podklady dodá Muzeum Beskyd, příspěvková organizace).

Projektová dokumentace díla, která byla zpracována v roce 2012, počítala pouze s plastickým náznakem „štoly“ za pomoci obrazového podkladu. V návaznosti na současné trendy muzejnictví, kdy je snaha o co nejdokladnější přiblížení prezentovaných exponátů návštěvníkovi, je žádoucí realizace kompletního 3D modelu s využitím i jiných materiálů.

Cena víceprací: **44.850,00 Kč bez DPH.**

- b) **Položka 2.24.01 - závěsný systém na obrazy, nosnost do 50kg/m - Rozšíření závěsných systémů na obrazy** - Původně byly výstavní systémy naprojektovány pouze v prostorách chodby ve druhé části expozice. Umístění výstavních systémů také do chodby v první části expozice dojde vhodným způsobem k propojení obou částí expozic, kdy zmíněné prostory chodby budou v celé délce 38 m sloužit návštěvníkům jako výstavní prostory. Cena výstavního systému je 1.580,- Kč bez DPH/m, délka stěny, na kterou budou výstavní systémy nově umístěny, je 21 m.

Cena víceprací: **33.180,00 Kč bez DPH.**

- c) **Vitríny - položky M1, M4 a N3** byly ze strany zhotovitele naceněny jako antireflexní v souladu s projektovou dokumentací s UV folií, nicméně vzhledem k charakteru vystavovaných předmětů a předpokládané délce jejich vystavení je navržena záměna UV folie za provedení vitríny s antireflexním sklem. Při použití antireflexní folie v důsledku výkyvů teploty se mohou vytvářet nevzhledné bubliny, případně docházet také ke změnám barvy folie. Antireflexní sklo má v porovnání s UV folií vyšší životnost, vyšší průhlednost a nízký zbytkový odraz, což zvyšuje komfort pro návštěvníky.

Příplatek za provedení vitrín s antireflexním sklem je u jednotlivých položek: M1 ve výši 15.935,00 Kč bez DPH, M4 ve výši 13.925,00 Kč bez DPH a N3 ve výši 13.675,00 Kč bez DPH. Výše příplatku se neodvozuje od m² skla, v rámci ohodnocení je zohledněna také náročnost práce v návaznosti na velikost plochy jednotlivých skel.

Cena víceprací: **43.535,00 Kč bez DPH.**

- d) **Průvodcovský systém - Audioguide** - Po konzultacích smluvních stran s uživatelem díla (Muzeum Beskyd, příspěvková organizace) bude v rámci audioprůvodců použit systém Audioguide. Jedná se o systém v podobě přenosného telefonního sluchátka, ze kterého je možné si vyslechnout výklad k expozici. Umožňuje zahraničním návštěvníkům individuální prohlídku s odborným výkladem. Výhodou pro návštěvníka je možnost zvolit si vlastní tempo prohlídky, opakovaný poslech zajímavých pasáží, výběr části trasy podle vlastních zájmů a časových možností, možnost kdykoliv prohlídku přerušit a po odpočinku opět pokračovat. V rámci díla bude zhotovitelem dodán audioprůvodce Opus Plus v počtu 10 ks, indukční nabíječka a boxy pro 5 stanic - každá 2 kusy přístroje (nutné pro dobíjení přístrojů) a zařízení "anti-theft", které hlásí případné odnesení přístroje z muzea.

Cena víceprací: **292.000,00 Kč bez DPH.**

- e) **Zábradlí k molu - doplnění k položce II.20.3** - Molo je instalováno ve výšce cca 30 cm nad zemí. Prioritně z důvodu bezpečnosti nejen pro dětské návštěvníky expozice bylo projektantem navrženo zábradlí z pravé strany mola.

Cena víceprací: **13.600,00 Kč bez DPH.**

- f) **Dřevěný sokl pod vitrínu O3 - doplnění k položce O3 vitrína - různé druhy cihel** - Vitrína byla projektována do výšky 20 cm od podlahy, vzhledem k očekávaným dětským návštěvníkům vystává riziko stoupaní na vitrínu. Vitrína nebyla projektována jako pochozí a zatížení způsobené možným stoupaním návštěvníků může vést k její destrukci. Z důvodu bezpečnosti bylo projektantem i zhotovitelem navrženo zvýšení vitríny formou soklu, které zamezí možnému vstupu na vitrínu.

Cena víceprací: **16.200,00 Kč bez DPH.**

- g) Na základě vyhodnocení podkladních vrstev **podlahy** bylo projektantem doporučeno nahradit původně navržené různé typy podlahovin (**položky SK1, SK2 a SK3** v místnostech 2.05, 2.06, 2.07, 2.09, 2.10 a 2.11) jednotným povrchem, a to z vinylových dílců tl. 4,5 mm se zámkovým spojem. Tento materiál, který bude kladen na měkkou distanční podložku, bude lépe reagovat na drobné tvarové změny podkladních vrstev podlahy. Z hlediska zátěže je tento materiál určen až po zátěž 42 (průmyslová střední zátěž). Zároveň vykazuje lepší vlastnosti i z hlediska kročejového útluhu a je odolný vůči vlhkosti. Odstraní se také potřeba řešit různé tloušťky jednotlivých materiálů přechodovými lištami. Z hlediska cenového je tento materiál dražší o cca 200Kč bez DPH/m² oproti původně navrhovanému řešení.

Cena víceprací: **135.820,00 Kč bez DPH**

- h) V m. č. 2.04 jsou v rámci expozice prezentovány návštěvníkům kroje (valašský, lašský a těšínský). Dle projektové dokumentace, která byla zpracována v roce 2012, měly být kroje instalovány na slaměných figurínách. **Slaměné figuríny – 3 ks ženské a 3ks mužské (položky B3, B4, B5, B6, B7, B8)** nejsou v současnosti na trhu dostupné (původní dodavatel již ukončil činnost), z tohoto důvodu budou nahrazeny pohyblivými realistickými figurínami. Jedná se o 6ks figurín po 15.000,-- Kč.

Cena víceprací: **90.000,00 Kč bez DPH**

- i) V návaznosti na skutečnost, že v m. č. 2.15, 2.16, 2.17, 2.18, 2.19 a 2.20 nejsou trasy pro připojení reproduktorů a není rozvod pro Wifi, budou zaměněny **reproduktory - položky č. 9, 21, 30, 40, 54, 59, 72** části rozpočtu „AV technika SO 02“ (REP 1, 2, 3, 4, 5, 6, 9, 10, 11, 12, 13). Technologie ozvučení bude instalována přímo z upravených IGP panelů doplněných o reproduktory jiných technických parametrů, které umožní, aby se zvuk nemísil v prostoru a byl reprodukován přímo u vitríny, jíž se ozvučení týká. Provedená změna umožní cílené vnímání efektu.

Cena víceprací: **48.815,00 Kč bez DPH**

4. Zároveň se smluvní strany dohodly, že v rámci díla dle původní projektové dokumentace nebudou provedeny níže uvedené práce a dodávky, které jsou nadbytečné nebo neodpovídají skutečnosti (dále jen „méněpráce“):

- a) **Položka P13 - žebřík dřevěný vč. povrchové úpravy (30x180cm, ručně vyrobený žebřík z ostrouhaných tenkých kmínků zavěšený na háky pod**

střechou) - Při realizaci díla proběhlo samotné zaměření předmětných místností ze strany zhotovitele a bylo zjištěno, že v místnosti 2.12 (před chalupou) jsou klenby. Původně naprojektované dioráma muselo být rozsahem a velikostí upraveno. Z tohoto důvodu byla položka P13 – žebřík dřevěný na návrh projektanta vypuštěna.
Cena méněprací: **1.000,00 Kč bez DPH.**

- b) **Položka 8K2 - část střechy vč. kotvení a povrchové úpravy** - Při realizaci díla proběhlo samotné zaměření předmětných místností ze strany zhotovitele a bylo zjištěno, že v místnosti 2.12 (před chalupou) jsou klenby. Původně naprojektované dioráma muselo být rozsahem a velikostí upraveno. Z tohoto důvodu byla položka 8K2 – část střechy vč. kotvení a povrchové úpravy na návrh projektanta vypuštěna.
Cena méněprací: **19.580,00 Kč bez DPH.**
- c) **Položka PP3 - změna velikosti fotografie** - Při realizaci díla bylo zjištěno, že v místnosti 2.12 (před chalupou) jsou klenby a fotografie, která má být v pozadí dioramatu, musela být rozsahem a velikostí upravena. Z tohoto důvodu byla položka PP3 na návrh projektanta zmenšena. Původní rozměr byl v projektové dokumentaci stanoven v rozsahu 330x250cm, nově je rozměr upraven na 250x220cm.
Cena méněprací: **300,00 Kč bez DPH.**
- d) **Položka P1 - změna velikosti dioramatu** - Při realizaci díla proběhlo samotné zaměření předmětných místností ze strany zhotovitele a bylo zjištěno, že v místnosti 2.12 (před chalupou) jsou klenby. Původně naprojektované dioráma muselo být rozsahem a velikostí upraveno. Z tohoto důvodu byla položka P1 na návrh projektanta zmenšena. Původní rozměr byl v projektové dokumentaci stanoven v rozsahu 346x90cm, v=250cm, nově je rozměr upraven na 250x90cm, v=230cm. Původní celková cena položky dioramatu ve výši 128.000,00 Kč bez DPH zahrnuje instalaci včetně pomocného materiálu dle technické zprávy.
Cena méněprací: **10.000,00 Kč bez DPH.**
- e) **Položka R-9900113 - informační tabule na staveništi, velkoplošný informační panel 1500/1000 mm** - Informace o skutečnosti, že se jedná o realizaci díla za podpory finančních prostředků ze zdrojů EU, není ze strany poskytovatele dotace u dodávek pro expozice vyžadováno.
Cena méněprací: **14.800,00 Kč bez DPH**
- f) **Vitríny M1, M4 a N3 - antireflexní folie** - s ohledem na provedení víceprací uvedených v odst. 4 písm. c) tohoto článku smlouvy, nebudou realizovány antireflexní folie na výše uvedených vitrínách. Cena antireflexní folie u jednotlivých vitrín je u položky M1 ve výši 300,00 Kč, u položky M4 ve výši 500,00 Kč a u položky N3 ve výši 250,00 Kč.
Cena méněprací: **1.050,00 Kč bez DPH**
- g) Při realizaci díla bylo zjištěno, že položka **Společná technika** (Instalace AV techniky, Programování AV techniky, Kabely a drobný instalační materiál, Servisní profaxe AV TECHNIKY) byla chybně zahrnuta do celkové ceny díla 2x.
Cena méněprací: **220.500,00 Kč bez DPH**
- h) **Položka 2.24.01 - závěsný systém na obrazy, nosnost do 100kg/m** – závěsný systém s nosností do 100 kg/m není žádoucí, a to jak z pohledu uživatele, který nepředpokládá výstavy s exponáty/obrazy této váhové kategorie, tak ani z důvodu bezpečnosti pro návštěvníky (prostory chodby). Z tohoto důvodu je navrhováno snížení na max. nosnost 50 kg/m. Rozdíl ve výši ceny výstavního systému je 180,-- Kč/m, délka

stěny, na kterou budou výstavní systémy dle projektové dokumentace umístěny je 17 m.

Cena méněprací: **3.060,00 Kč bez DPH**

- i) **Průvodcovský systém - položky 109 – 115 v části AV technika SO 02** Jedná se o systém, kdy průvodce má možnost oslovovat a komunikovat pouze k vybrané skupině návštěvníků expozice se sluchátky tak, aby nebyli rušeni ostatní návštěvníci expozic. Nová expozice je koncipována prioritně tak, aby návštěvníci se mohli pohybovat samostatně, bez průvodce s tím, že všechny informace jsou k dispozici přímo u jednotlivých exponátů. Vzhledem k uvedenému nelze předpokládat vyčerpání uvedeného systému, mnohem přínosnější pro budoucího uživatele Muzeum Beskyd Frýdek-Místek se jeví průvodcovský systém formou audioguidů s namluveným textem pro zahraniční návštěvníky, k tomu viz odst. 4 písm. d) tohoto článku dodatku.

Cena méněprací: **296.278,00 Kč bez DPH.**

- j) **Nástěnné svítidlo s výložníkem** (Výložník dlouhý 50cm, max 300W, rozměry reflektoru 280x180mm, materiál hliník a sklo, tělo z černého polyamidu, zdroj: halogenová žárovka příkon min.120W vč. zapojení) Svítidlo oproti projektové dokumentaci nebude v rámci expozice využito, na návrh projektanta bude z důvodu návštěvníckého komfortu využito tlumenější stávající osvětlení místností. Celkem 8 ks, jeden za 1.905,-- Kč

Cena méněprací: **15.240,00 Kč bez DPH**

- j) Na základě vyhodnocení podkladních vrstev **podlahy** bylo projektantem doporučeno nahradit původně navržené různé typy podlahovin (**položky SK1, SK2 a SK3** v místnostech 2.05, 2.06, 2.07, 2.09, 2.10 a 2.11) jednotným povrchem, a to z vinylových dílců tl. 4,5 mm se zámkovým spojem. Tento materiál, který bude kladen na měkkou distanční podložku, bude lépe reagovat na drobné tvarové změny podkladních vrstev podlahy. Z hlediska zátěže je tento materiál určen až po zátěž 42 (průmyslová střední zátěž). Zároveň vykazuje lepší vlastnosti i z hlediska kročejového útluhu a je odolný vůči vlhkosti. Odstraní se také potřeba řešit různé tloušťky jednotlivých materiálů přechodovými lištami. Z hlediska cenového je tento materiál dražší o cca 200Kč bez DPH/m² oproti původně navrhovanému řešení.

Cena méněprací: **135.820,00 Kč bez DPH**

- k) V m. č. 2.04 jsou v rámci expozice prezentovány návštěvníkům kroje (valašský, lašský a těšínský). Dle projektové dokumentace, která byla zpracována v roce 2012, měly být kroje instalovány na slaměných figurínách. **Slaměné figuríny – 3 ks ženské a 3ks mužské (položky B3, B4, B5, B6, B7, B8)** nejsou v současnosti na trhu dostupné (původní dodavatel již ukončil činnost), z tohoto důvodu budou nahrazeny pohyblivými realistickými figurínami. Jedná se o 6ks figurín po 15.000,-- Kč.

Cena méněprací: **90.000,00 Kč bez DPH**

- l) V návaznosti na skutečnost, že v m. č. 2.15, 2.16, 2.17, 2.18, 2.19 a 2.20 nejsou trasy pro připojení reproduktorů a není rozvod pro Wifi, budou zaměněny **reproduktory - položky č. 9, 21, 30, 40, 54, 59, 72** části rozpočtu „AV technika SO 02“ (REP 1, 2, 3, 4, 5, 6, 9, 10, 11, 12, 13). Technologie ozvučení bude instalována přímo z upravených IGP panelů doplněných o reproduktory jiných technických parametrů, které umožní, aby se zvuk nemísil v prostoru a byl reprodukován přímo u vitríny, již se ozvučení týká. Provedená změna umožní cílené vnímání efektu.

Cena méněprací: **48.815,00 Kč bez DPH**

5. Rekapitulace víceprací a méněprací je uvedena v příloze č. 1 tohoto dodatku.

III. Změna smlouvy

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

1. Vícepráce uvedené v tomto dodatku jsou nedílnou součástí díla, zhotovitel se zavazuje k jejich provedení a rozsah díla uvedený v čl. III odst. 1 smlouvy se o jejich provedení rozšiřuje. Součástí díla se rovněž stává změna položky sjednaná tímto dodatkem. V rámci díla nebudou provedeny méněpráce uvedené v tomto dodatku.
2. Změna technického řešení realizace ozvučení v m. č. 2.15, 2.16, 2.17, 2.18, 2.19 a 2.20 (viz čl. II odst. 3 písm. I) a odst. 4 písm. I) tohoto dodatku) a taktéž zjištění ve věci připravenosti elektroinstalace v místnostech 2.07 a 2.08) bude mít vliv na dobu provedení díla sjednanou v čl. IV smlouvy. Doba pro provedení díla sjednaná v čl. IV odst. 1 smlouvy se prodlužuje o 7 dnů, tj. do 247 dnů od nabytí účinnosti smlouvy.
3. **Cena víceprací činí 718.000,00 Kč bez DPH/868.780,00 Kč vč. DPH.**
4. **Cena méněprací činí 856.443,00 Kč bez DPH/1.036.296,03 Kč vč. DPH.**
5. **Cena za dílo, sjednaná v čl. V odst. 1 smlouvy, se navyšuje o cenu výše uvedených víceprací, snižuje o cenu výše uvedených méněprací a činí:**

cena bez DPH	19.456.574,00 Kč
DPH 21 %	4.085.880,54 Kč
cena včetně DPH	23.542.454,54 Kč

IV. Závěrečná ustanovení

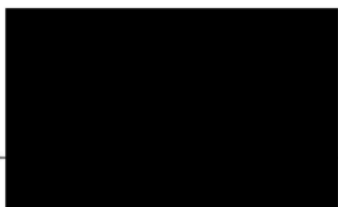
1. Ustanovení smlouvy tímto dodatkem neupravená zůstávají v platnosti beze změny.
2. Tento dodatek je vyhotoven ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, přičemž objednatel obdrží tři a zhotovitel jedno jeho vyhotovení.
3. Tento dodatek nabývá platnosti dnem jeho podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem kdy vyjádření souhlasu s obsahem návrhu tohoto dodatku dojde druhé smluvní straně, nejdříve však dnem jeho 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 tento dodatek před jeho podpisem přečetly, že byl uzavřen po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně a že se dohodly o celém jeho 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 tomto dodatku 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 tohoto dodatku má Moravskoslezský kraj souhlas rady kraje udělený usnesením č. 72/6515 ze dne 21.10.2019.....

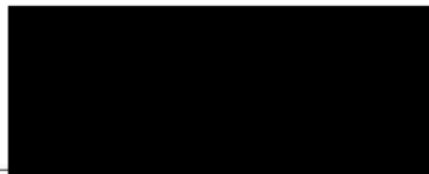
8. Nedílnou součástí tohoto dodatku je Příloha č. 1 – Rekapitulace záměny položek, víceprací a méněprací včetně slevy na položce

V Ostravě dne 22-10-2019

V Praze dne 22.10.2019



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



za zhotovitele



Příloha č. 1 – Rekapitulace záměny položek, víceprací a méněprací včetně slevy na položce

Revitalizace zámku ve Frýdku včetně obnovy expozice - realizace expozice

		méněpráce celkem				bez DPH		s DPH	
číslo místnosti	číslo položky	popis položky	mj	množství	cena /mj/ rozpočet - dle SoD	cena /mj/ ménéprací SoD	cena celkem	cena celkem	
m. č. 2.12	P13	žebřík dřevěný vč. povrchové úpravy (30x180cm, ručně vyrobený žebřík z ostrouhaných tenkých kmlnkou zavěšený na háky pod střešou)	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	-1 000,00	-1 210,00	
m. č. 2.12	8K2	část střechy vč. kotvení a povrchové úpravy	ks	1,000	19 580,00	19 580,00	-19 580,00	-23 691,80	
m. č. 2.12	PP3	změna rozměru fotografie	---	1,000	6 800,00	300,00	-300,00	-363,00	
m. č. 2.12	P1	změna velikosti dioramatu	---	1,000	128 000,00	10 000,00	-10 000,00	-12 100,00	
---	R-99000113	informační tabule na stave ništi	ks	1,000	14 800,00	14 800,00	-14 800,00	-17 908,00	
m. č. 2.24	2.24.01	závěsný systém na obrázky (snižování maximální hmotnosti do 50kg/m)	m	17,000	1 800,00	300,00	-3 060,00	-3 702,60	
m. č. 2.08	M4	M4 - vitřina 154x40 v=200cm	---	1,000	---	---	-300,00	-363,00	
m. č. 2.08	M1	M1 - vitřina 206x40cm v=205cm	---	1,000	---	---	-500,00	-605,00	
m. č. 2.10	N3	N3 - vitřina na minerály 158x30cm v=69x21cm	---	1,000	---	---	-250,00	-302,50	
m. č. 2.05	SK2	PVC imitace venkovní dlažby vč. lepidla a vč. obvod. Sokliků - dodávka+montáž	m ²	10,000	730,00	800,00	-7 300,00	-8 833,00	
m. č. 2.05	SK3	separáční vrstva 2 mm zátěžová plovoucí laminátová podlaha do veřejných prostor (třída	m ²	26,000	800,00	800,00	-20 800,00	-25 168,00	
m. č. 2.06	SK1	Upešum 11. 2x5 mm vč. lepidla, vč. obvodových soklíků, doplněná montáž.	m ²	6,500	580,00	680,00	-420,00	-516,00	
m. č. 2.06	SK2	PVC imitace venkovní dlažby vč. lepidla a vč. obvod. Sokliků - dodávka+montáž	m ²	10,000	730,00	800,00	-7 300,00	-8 833,00	
m. č. 2.07	SK3	separáční vrstva 2 mm zátěžová plovoucí laminátová podlaha do veřejných prostor (třída	m ²	19,500	800,00	800,00	-15 600,00	-18 876,00	
m. č. 2.09	SK3	separáční vrstva 2 mm zátěžová plovoucí laminátová podlaha do veřejných prostor (třída	m ²	32,500	800,00	800,00	-26 000,00	-31 460,00	
m. č. 2.10	SK3	separáční vrstva 2 mm zátěžová plovoucí laminátová podlaha do veřejných prostor (třída	m ²	39,000	800,00	800,00	-31 200,00	-37 752,00	
m. č. 2.11	SK3	Nástěnné svítidlo s výložníkem - Výložník dlouhý 50cm, max 300W, rozměry reflektoru 280x180mm, materiál hliník a sklo, tělo z černého polyamidu, zdroj: halogenová žárovka příkon min. 120W vč. zapojení	ks	29,000	800,00	800,00	-23 200,00	-28 072,00	
---	---	Společná technika	ks	8,000	1 905,00	1 905,00	-15 240,00	-18 440,40	
---	---	Průvodcovský systém - Audiokonferenční technika - Digitální bezdrátový UHF vysílač, ruční provedení s dynamickým mikrofonom, kardioidní charakteristika, nosné frekvence 863 - 865 MHz, přenos až pro 6 kanálů, frekvenční rozsah min. 100 Hz - 7 kHz, výkon min. 10 mW, dosah min. 50m v interiéru, min. 100m na otevřené ploše, výdrž min. 8 hod. bez nabíjení, čas nabíjení max. 3,5 hod., displej s informacemi o naladěném kanále, a stavu baterií, automatické zapnutí při nasazení na uši,	ks	1,000	220 500,00	220 500,00	-220 500,00	-266 805,00	
---	109	Průvodcovský systém - Audiokonferenční technika - Digitální bezdrátový UHF vysílač, ruční provedení s dynamickým mikrofonom, kardioidní charakteristika, nosné frekvence 863 - 865 MHz, přenos až pro 6 kanálů, frekvenční rozsah min. 100 Hz - 7 kHz, výkon min. 10 mW, dosah min. 50m v interiéru, min. 100m na otevřené ploše, výdrž min. 8 hod. bez nabíjení, čas nabíjení max. 3,5 hod., displej s informacemi o naladěném kanále, a stavu baterií, automatické zapnutí při nasazení na uši,	ks	1,000	16 905,00	16 905,00	-16 905,00	-20 455,05	
---	110	Průvodcovský systém - Audiokonferenční technika - Větrná ochrana pro mikrofony evolution a ruční vysílače s mikrofonom	ks	1,000	405,00	405,00	-405,00	-490,05	
---	111	Průvodcovský systém - Audiokonferenční technika - Digitální bezdrátový UHF přijímač pod bradu, vč. stetoskopických sluchátek, modulace 2 FSK, nosné frekvence 863 - 865 MHz, přenos až pro 6 kanálů, frekvenční rozsah 1000 Hz - 7 kHz, akumulátorové baterie typu Lithium-polymer, výdrž min. 8 hod. bez nabíjení, čas nabíjení max. 2,5 hod, displej s informacemi o naladěném kanále, kvalitní příjem, hlasitost a stavu baterií, otočné ovládání hlasitosti pod bradou, automatické zapnutí při nasazení na uši,	ks	30,000	6 988,00	6 988,00	-209 640,00	-253 664,40	
---	112	Průvodcovský systém - Audiokonferenční technika - Náhradní náušníky pro sluchátka - černé, baleno po 50ks., cena za 1 ks	ks	50,000	19,000	19,000	-950,00	-1 149,50	
---	113	Průvodcovský systém - Audiokonferenční technika - Transportní a nabíjecí kufr pro min. 20 ks systémových přijímačů, nastavení všech přijímačů v nabíjecím kufru podle prvního přijímače (hlasitost, přijímač kanál), nabíjecí lišta pro dva systémové vysílače nebo akumulátory, 100-240VAC,	ks	2,000	31 837,00	31 837,00	-63 674,00	-77 045,54	
---	114	Průvodcovský systém - Montážní materiál - Napájecí kabel v černém provedení. Třížilový kabel je zakončený standardní přistrojovou zástrčkou.	ks	2,000	180,000	180,000	-360,00	-435,60	
---	115	Průvodcovský systém - Audiokonferenční technika - Kolečka s rukojeti pro transportní a nabíjecí kufr	ks	2,000	2 172,000	2 172,000	-4 344,00	-5 256,24	
m. č. 2.04	B3, B4, B5	figurální ženská slámená stabilní, odnímatelelné ruce a hlava, vlny z přírodního materiálu (například koudeļ) upraveny do copu	ks	3,000	15 000,000	15 000,000	-45 000,000	-54 450,000	
m. č. 2.04	B6, B7, B8	figurální mužská slámená stabilní, odnímatelelné ruce, hlava, noby, vlny z přírodního materiálu	ks	3,000	15 000,000	15 000,000	-45 000,000	-54 450,000	
m. č. 2.15, 2.16, 2.17, 2.18, 2.19, 2.20	9, 21, 30, 40, 54, 59, 72	Reproduktorová soustava Dvoupásmová reproduktava, Min. parametry: 15; 7,5; 7W / 70V, max. 86 dB, min. 70Hz - 20kHz, kloubový držák na zeď/ součástí dodávky, barva černá	kus	13,000	3 755,000	3 755,000	-48 815,000	-59 066,15	

Dodatek C. 1 ke smlouvě o úlohu na realizaci expozice v rámci projektu „Revitalizace zámku ve Frýdku včetně obnovy expozice“

číslo místnosti		číslo položky	vícepráce celkem				bez DPH		s DPH
			popsis položky	mij	množství	cena /mij/ rozpočet - dle SoD	výsledná cena /mij/ vícepráce	cena celkem	cena celkem
m.č. 2.08	M6		laminátový reliéf	soub.	1,000	44 850,00	44 850,00	44 850,00	54 268,50
m.č. 2.24	2.24.01		závěsný systém na obrazy, nosnost do 50 kg/m	m	21,000	1 580,00	1 580,00	33 180,00	40 147,80
m.č. 2.08	M4		M4 - vitrina 154x40, v=200cm	---	1,000	---	13 925,00	13 925,00	16 849,25
m.č. 2.08	M1		M1 - vitrina 206x40cm, v=205cm	---	1,000	---	15 935,00	15 935,00	19 281,35
m.č. 2.10	N3		N3 - vitrina na minerály 158x30cm, v=69+21cm	---	1,000	---	13 675,00	13 675,00	16 546,75
m.č. 2.20	---		Zábradlík molu výška 80 cm dřevěné, v délce 3,5m	kus	1,000	13 600,00	13 600,00	13 600,00	16 456,00
---	Průvodcovský systém 109 - 115		Audioprůvodce Opus Plus	kus	10,000	19 300,00	19 300,00	193 000,00	233 530,00
			Indukční nabíječka, boxy pro 5 stanic každý, nutné pro dobíjení přístrojů	kus	2,000	40 500,00	40 500,00	81 000,00	98 010,00
			Zařízení "anti-theft"	kus	1,000	18 000,00	18 000,00	18 000,00	21 780,00
m.č. 2.05	SK2		podlahová krytina z vinylových dílců tl.4,5mm se zámkovým spojem	m ²	10	730,00	730,00	7 300,00	8 833,00
	SK3			m ²	26	800,00	800,00	20 800,00	25 168,00
	SK1			m ²	6,5	680,00	680,00	4 420,00	5 348,20
m.č. 2.06	SK2		podlahová krytina z vinylových dílců tl.4,5mm se zámkovým spojem	m ²	10	730,00	730,00	7 300,00	8 833,00
	SK3			m ²	19,5	800,00	800,00	15 600,00	18 876,00
m.č. 2.07	SK3		podlahová krytina z vinylových dílců tl.4,5mm se zámkovým spojem	m ²	32,5	800,00	800,00	26 000,00	31 460,00
m.č. 2.09	SK3		podlahová krytina z vinylových dílců tl.4,5mm se zámkovým spojem	m ²	39	800,00	800,00	31 200,00	37 752,00
m.č. 2.10	SK3		podlahová krytina z vinylových dílců tl.4,5mm se zámkovým spojem	m ²	29	800,00	800,00	23 200,00	28 072,00
m.č. 2.11	O3		Dřevěný sokl pod vitrinu O3 rozměry 223x28x20 cm	kus	1,000	16 200,00	16 200,00	16 200,00	19 602,00
m.č. 2.04	B3, B4, B5		figurína ženská slamená stabilní, odnímatelné ruce a hlava, vlasy z přírodního materiálu	ks	3,000	15 000,00	15 000,00	45 000,00	54 450,00
m.č. 2.04	B6, B7, B8		figurína mužská slamená stabilní, odnímatelné ruce, hlava, nohy, vlasy z přírodního materiálu	ks	3,000	15 000,00	15 000,00	45 000,00	54 450,00
m.č. 2.15, 2.16, 2.17, 2.18, 2.19, 2.20	9, 21, 30, 40, 54, 59, 72		Vestavný reproduktor pro bohatý zvuk s hlubokými basy, výkon 5 W, frekvenční rozsah 90Hz až 20kHz, integrovaný zesilovač.	ks	13,000	3 755,00	3 755,00	48 815,00	59 066,15