**DODATEK č. 1**

**ke Smlouvě o dílo ze dne 30. 9. 2020**

**číslo smlouvy: 191 270**

**č. j. zadavatele: 2019/5225/NM**

Smluvní strany:

**Národní muzeum, příspěvková organizace**

|  |  |
| --- | --- |
| Se sídlem: | Václavské náměstí 68, 115 79 Praha 1 – Nové Město |
| Zastoupené: | PhDr. Michalem Lukešem, Ph.D. |
|  | Generálním ředitelem Národního muzea |
| IČO: | 00023272 |
| DIČ: | CZ00023272 |

(dále jen „**Objednatel**“)

a

**umdasch Story Design a.s.**

|  |  |
| --- | --- |
| Zapsaný v: | Obchodním rejstříku u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl B, vložka 2407 |
| Se sídlem: | Moravská 949, 570 01 Litomyšl, Česká republika |
| Zastoupený: | Jakubem Brýdlem, předsedou představenstva |
| IČO: | 63216281 |
| DIČ: | CZ63216281 |

(dále jen „**Zhotovitel**“)

níže uvedeného dne, měsíce a roku uzavřely tento Dodatek č. 1 (dále jen „**Dodatek**“) ke Smlouvě o dílo ze dne 30. 9. 2020:

Na základě výsledku zadávacího řízení k veřejné zakázce zadávané Objednatelem v otevřeném nadlimitním řízení a uveřejněné ve Věstníku veřejných zakázek pod. ev. č.  Z2019-029303 ze dne 26. 8. 2019 s názvem „**Realizace stálé přírodovědecké expozice s tématem „Příroda“ a „Evoluce“ v Historické budově Národního muzea**“ (dále jen „**Veřejná zakázka**“), v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZZVZ**“), uzavřely smluvní strany dne 30. 9. 2020 Smlouvu o dílo č. 191 270, č. j. zadavatele: 2019/5225/NM (dále jen „**Smlouva**“), jejímž předmětem je realizace stálé expozice dle Projektové dokumentace obsažené v příloze č. 2 Smlouvy (dále jen „**Projektová dokumentace**“) a zhotovení doplňujících dokumentací v souladu se specifikací uvedenou v čl. II Smlouvy (dále jen „**Dílo**“).

Dnešního dne se smluvní strany dohodly na tomto Dodatku ke Smlouvě.

**I.**

1. Vzhledem k důvodům uvedeným ve změnových listech 1-14, které tvoří přílohu č. 2 tohoto Dodatku, se smluvní strany dohodly na následujícím:
2. termín dokončení prací a předání Díla uvedený v čl. III odst. 1 písm. c) Smlouvy (dále jen „**Termín předání Díla**“) se prodlužuje a doplňuje dílčími termíny plnění, tj. čl. III odst. 1 písm. c) Smlouvy se tímto Dodatkem mění a nahrazuje následujícím zněním:

„c) dokončení prací a předání Díla expozice Příroda v 1. patře HB do 23. 11. 2021

 sály Houby a lišejníky ve 2. patře HB do 31. 1. 2022

 kompletní dokončení a předání Díla do 15. 2. 2022“.

1. Smluvní strany prohlašují, že prodloužení Termínu předání Díla dle čl. I odst. 1 písm. a) tohoto Dodatku odpovídá době potřebné pro realizaci změn dle změnových listů č. 1-14, které tvoří přílohu č. 2 tohoto Dodatku.
2. Objednatel bere na vědomí, že vznikne-li potřeba dalších změn Díla, může být nutné přikročit dalším dodatkem ke Smlouvě k odpovídajícímu dalšímu prodloužení Termínu předání Díla. Objednatel rovněž bere na vědomí, že bude i nadále nutná jeho součinnost k provádění Díla Zhotovitelem, například, nikoliv však výlučně, součinnost při organizaci adjustací, přičemž v případě, že tato součinnost nebude Objednatelem poskytována řádně a včas, může to mít za následek nutnost dalšího prodloužení Termínu předání Díla, jakož i vznik dodatečných nákladů na straně Zhotovitele (například, nikoliv však výlučně, nákladů na udržování pracovních sil a jiných kapacit po delší než původně plánovanou dobu), které by Zhotovitel mohl po Objednateli oprávněně požadovat.

**II.**

1. Vzhledem k důvodům uvedeným konkrétně ve změnových listech č. 1-14, které tvoří přílohu č. 2 tohoto Dodatku, se smluvní strany dohodly na následujících změnách závazku ze Smlouvy, jejichž podrobný popis, zdůvodnění a dopady do smluvních ujednání obsažených ve Smlouvě jsou uvedeny ve Změnových listech č. 1 až 14, které tvoří přílohu č. 2 tohoto Dodatku. Součástí Změnových listů je též úprava příslušných položek Položkového rozpočtu ve vztahu k příslušným změnám.
2. Pro vyloučení pochybností smluvní strany prohlašují, že dopady změn na Termín předání Díla, uvedené v jednotlivých Změnových listech, jsou již zohledněny v ujednání o prodloužení Termínu předání Díla v čl. I odst. 1 písm. a) tohoto Dodatku.
3. Smluvní strany provedly následující zatřídění změn závazku ze Smlouvy:
4. změna závazku v rozsahu Změnového listu č. 8, 9 a 12 je prováděna dle § 222 odst. 4 ZZVZ;
5. změna závazku v rozsahu Změnových listů č. 5, 7, 11, 13 a 14, tj. práce a dodávky, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze Smlouvy a jedná se o nezbytnou změnu, resp. práce a dodávky, které nebude třeba realizovat k dokončení Díla, je prováděna dle § 222 odst. 5 ZZVZ;
6. změna závazku v rozsahu Změnových listů č. 1, 2, 3, 4, 6 a 10, tj. práce a dodávky, jejichž potřeba vznikla v důsledku okolností, které Objednatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, resp. práce a dodávky, které nebude třeba realizovat k dokončení Díla a jejichž nerealizace nemohla být Objednatelem jednajícím s náležitou péčí předvídána, je prováděna dle § 222 odst. 6 ZZVZ.
7. Smluvní strany prohlašují, že
8. změna závazku ze Smlouvy uvedená v čl. II odst. 3 písm. a) tohoto Dodatku nemění celkovou povahu Veřejné zakázky a její hodnota je nižší než finanční limit pro nadlimitní veřejnou zakázku a současně je nižší než 10 % původní hodnoty závazku;
9. hodnota dodatečných prací a dodávek v případě změn závazku ze Smlouvy uvedených v čl. II odst. 3 písm. b) tohoto Dodatku nepřekračuje 50 % původní hodnoty závazku ze Smlouvy a současně ani v součtu s hodnotou změn uvedených v čl. II odst. 3 písm. c) tohoto Dodatku nedochází k cenovému nárustu převyšujícímu 30 % hodnoty původního závazku;
10. změny závazku ze Smlouvy uvedené v čl. II odst. 3 písm. c) tohoto Dodatku nemění celkovou povahu Veřejné zakázky a hodnota těchto změn nepřekračuje 50 % původní hodnoty závazku ze Smlouvy a současně ani v součtu s hodnotou změn uvedených v čl. II odst. 3 písm. b) tohoto Dodatku nedochází k cenovému nárustu převyšujícímu 30 % hodnoty původního závazku.

**III.**

Smluvní strany se dohodly, že tímto Dodatkem se čl. IV odst. 1 Smlouvy mění a nahrazuje následujícím zněním:

„1. Cena za zhotovení Díla činí v souladu s Položkovým rozpočtem celkem:

**Cena Díla celkem bez DPH 112 107 895,67 Kč**

**DPH 21 % 23 542 658,09 Kč**

**Cena Díla celkem včetně DPH 135 650 553,76 Kč**“

**IV.**

1. Jiná ujednání obsažená ve Smlouvě, která nejsou tímto Dodatkem dotčena, zůstávají v platnosti beze změn.
2. Tento Dodatek nabývá platnosti dnem jeho podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti 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. Ustanovení Smlouvy týkající se uveřejňování v registru smluv se na tento Dodatek použijí obdobně.
3. Dodatek je uzavřen elektronicky.
4. Smluvní strany prohlašují, že si tento Dodatek přečetly, s jeho obsahem souhlasí a že byl sepsán na základě jejich pravé a svobodné vůle, a na důkaz toho připojují své podpisy.
5. Nedílnou součástí tohoto Dodatku jsou následující přílohy:

**Příloha č. 1** Přehled změn závazku ze Smlouvy

**Příloha č. 2** Změnové listy č. 1 až 14

|  |  |
| --- | --- |
| V Praze dne\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_PhDr. Michal Lukeš, Ph.D.Generální ředitel Národního muzea(Objednatel) | V Litomyšli dne \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Jakub BrýdlPředseda představenstva umdasch Story Design a.s.(Zhotovitel) |

Příloha č. 15 Příkazu ředitele OIVZ č. 1/2018

**Přehled změn a dodatků**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Název akce:** | **Nové expozice v Historické a Nové bu** | **dově Národního muzea** | **Identifikační č. akce EDS/SMVS:** | 134V122000007 |
| **Název veřejné zakázky:** | **Realizace stálé přírodovědecké expozice s tématem "Příroda" a**  | **"Evoluce" v Historické budově Národního muzea** | **Druh veřejné zakázky:** | dodávky |
| **Původní hodnota závazku (cena sjednaná ve smlouvě bez DPH):** |  99 209 421,36 Kč |  |  |

Do

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Změnový list č. 1** |  |  |  |  |
| Dílo: | **Realizace stálé přírodovědecké expozice s tématem „Příroda“ a „Evoluce“ v Historické budově Národního muzea** |
| Smlouva: | **Smlouva o dílo ze dne 30. 9. 2020, č. 191 270, č. j. zadavatele: 2019/5225/NM** |
| Objednatel: | **Národní muzeum, příspěvková organizace (NM)**se sídlem: Václavské náměstí 68, 115 79 Praha 1 – Nové MěstoIČO: 00023272 |
| Zhotovitel: | umdasch Story Design a.s., Moravská 949, 570 01 Litomyšl, IČO: 63216281 |
| **Název změnového listu (§ 222 odst. 6 ZZVZ): Světlomety do vitrín** |
| **Popis změny** | Změnu vyvolal, důvod: Chyba v projektu - opomenutí světlometů do vitrín v části projektové dokumentace a položkovém rozpočtu |
| Světlomety do vitrín byly v projektu zahrnuty pouze ve výkresové dokumentaci, ale v položkovém rozpočtu nikoliv. Jedná se však o plnění, které je pro Objednatele (zadavatele) nezbytné, aby dílo mohlo sloužit svému účelu, a které ani není možné instalovat dodatečně bez poškození již zhotovených vitrín. Změna závazku ze smlouvy je realizována v souladu s § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, neboť jde o změnu, (i) jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, (ii) nemění celkovou povahu veřejné zakázky a (iii) hodnota změny (v součtu s ostatními změnami dle tohoto ustanovení zákona) nepřekročí 50 % původní hodnoty závazku. |
| Zdůvodnění příčin nepředvídatelnosti změny: V průběhu provádění díla vyšlo najevo, že v položkovém rozpočtu nejsou zahrnuta svítidla do vitrín; bez dodávky a montáže světel ale nemůže být dílo kompletní z hlediska jeho způsobilosti sloužit zamýšlenému účelu. |
| **Cena (bez DPH)** | **Vliv změny na cenu díla: ANO** |
| **Ocenění změny předložil: umdasch Story Design a.s.** | **Ve formě: položkový rozpočet** |
| **Náklady na změnu** | vícepráce | méněpráce |
|   | 14 182 702,27 Kč | 0 Kč |
| **Úprava smluvní ceny:** |   |   |   | zvýšení |
| Dosud platná cena dle SOD bez DPH: |   |   | 99 209 421,36 Kč |
| Zvýšení: |   |   | 14 182 702,27 Kč |
| Snížení: |   |   | 0,00 Kč |
| Hodnota změny závazku v Kč: |   |   | 14 182 702,27 Kč |
| Hodnota změny závazku v %: |   |   | 14,30% |
| Cenový nárůst v Kč: |   |   | 14 182 702,27 Kč |
| Cenový nárůst v %: |   |   | 14,30% |
| Nová cena díla: |   |   | 113 392 123,63 Kč |
| **Termíny** | **Termín realizace změny: Předpoklad březen/duben 2021** |
| **Vliv změny na smluvní termín dokončení díla: Dopad na změnu termínu bude projednán v návaznosti na dodací lhůty a související montážní práce** |
| **SOD** | **Právní důvod pro změnu v SOD: čl. V odst. 8** |
| **Změna právně sjednána v: Dodatku č. 1** |
| **Přílohy** | **Přílohy změnového listu:**  |
|   |
|   |
|   |
| **Souhlas (příp. vyyjádření):** | **Za Zhotovitele:**  |
| **Podpis:** | **Datum:** |
| **Za Objednatele:**  |
| **Podpis:** | **Datum:** |
| **Další vyjádření:** |
| **Podpis:** | **Datum:** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **SOUPIS MATERIÁLU A PRACÍ** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Projekt: | Národní muzeum, expozice Přírody a Evoluce |  |  |  |  |
| Část: | Expoziční osvětlení, svítidla do lištových systému 48V/DC |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Číslo položky | Číselné zatřídění | Popis položky | Výměra | Měrná jednotka | Jednotková cena (Kč) | Celková cena (Kč) |
|  |
| **Expoziční osvětlení** |   |  |   |   |  | **14 182 702,27 Kč** |  |
|  |  |   |   |   |   |   |  |
| 1 | vlastní EO 1.1 | F1 - lištový LED světlomet 48V/DC, 5W/930, S, I0=1 200 cd, DALI, IP20, černý | 480 | ks | 5 450,2 Kč | 2 616 098,30 Kč |  |
| 2 | vlastní EO 1.2 | F2 - lištový LED světlomet 48V/DC, 5W/930, M, I0=600 cd, DALI, IP20, černý | 143 | ks | 5 450,2 Kč | 779 379,29 Kč |  |
| 3 | vlastní EO 1.3 | F3 - lištový LED světlomet 48V/DC, 10W/930, S, I0=4 000 cd, DALI, IP20, černý, vč. válcové clony | 430 | ks | 6 800,8 Kč | 2 924 339,18 Kč |  |
| 4 | vlastní EO 1.4 | F4 - lištový LED světlomet 48V/DC, 10W/930, M, I0=2 000 cd, DALI, IP20, černý, vč. válcové clony | 5 | ks | 6 800,8 Kč | 34 003,94 Kč |  |
| 5 | vlastní EO 1.5 | F5 - lištový LED světlomet 48V/DC, 10W/930, WFL, I0=600 cd, DALI, IP20, černý, vč. válcové clony | 174 | ks | 6 800,8 Kč | 1 183 337,25 Kč |  |
| 6 | vlastní EO 1.6 | F6 - lištový LED světlomet 48V/DC, 10W/930, ES, I0=1 000 cd, DALI, IP20, černý, vč. válcové clony  | 289 | ks | 7 197,4 Kč | 2 080 053,22 Kč |  |
| 7 | vlastní EO 1.7 | F7 - lištový LED světlomet 48V/DC, 10W/930, EM, I0=700 cd, DALI, IP20, černý, vč. válcové clony  | 124 | ks | 7 197,4 Kč | 892 479,58 Kč |  |
| 8 | vlastní EO 1.8 | F8 - lištový LED světlomet 48V/DC, 10W/930, EFL, I0=300 cd, DALI, IP20, černý, vč. válcové clony  | 438 | ks | 7 197,4 Kč | 3 152 468,21 Kč |  |
| 9 | vlastní EO 1.9 | F9 - lištový LED světlomet 48V/DC, 5W/930, Framer S, I0=200 cd, DALI, IP20, černý | 10 | ks | 11 396,2 Kč | 113 961,94 Kč |  |
| 10 | vlastní EO 1.10 | F12 - lištový LED světlomet 48V/DC, 10W/930, Framer S, I0=1500 cd, IP20, DALI, černý | 12 | ks | 15 138,5 Kč | 181 662,10 Kč |  |
| 19 | vlastní EO 1.19 | montáž světlometů do napájecích lišt 48V/DC | 2105 | ks | 106,85 Kč | 224 919,25 Kč |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Změnový list č. 2** |  |  |  |  |
| Dílo: | **Realizace stálé přírodovědecké expozice s tématem „Příroda“ a „Evoluce“ v Historické budově Národního muzea** |
| Smlouva: | **Smlouva o dílo ze dne 30. 9. 2020, č. 191 270, č. j. zadavatele: 2019/5225/NM** |
| Objednatel: | **Národní muzeum, příspěvková organizace (NM)**se sídlem: Václavské náměstí 68, 115 79 Praha 1 – Nové MěstoIČO: 00023272 |
| Zhotovitel: | umdasch Story Design a.s., Moravská 949, 570 01 Litomyšl, IČO: 63216281 |
| **Název změnového listu (§ 222 odst. 6 ZZVZ): Montáž světel F10 a F11** |
| **Popis změny** | Změnu vyvolal, důvod: Chyba v projektu - opomenutí montáže světel pol. F10 a F11 v projektové dokumentaci a položkovém rozpočtu |
| V položkovém rozpočtu byla zahrnuta pouze dodávka světel pol. F10 a F11 a nikoliv i jejich montáž, avšak jedná se o plnění, které je pro Objednatele (zadavatele) nezbytné, aby dílo mohlo sloužit svému účelu. Změna závazku ze smlouvy je realizována v souladu s § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, neboť jde o změnu, (i) jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, (ii) nemění celkovou povahu veřejné zakázky a (iii) hodnota změny (v součtu s ostatními změnami dle tohoto ustanovení zákona) nepřekročí 50 % původní hodnoty závazku. |
| Zdůvodnění příčin nepředvídatelnosti změny: V průběhu provádění díla vyšlo najevo, že pol. F10 a F11 v položkovém rozpočtu zahrnují jen dodávku světel a nikoliv také jejich montáž; bez montáže světel ale nemůže být dílo kompletní z hlediska jeho způsobilosti sloužit zamýšlenému účelu. |
| **Cena (bez DPH)** | **Vliv změny na cenu díla: ANO** |
| **Ocenění změny předložil: umdasch Story Design a.s.** | **Ve formě: položkový rozpočet** |
| **Náklady na změnu** | vícepráce | méněpráce |
|   | 60 000,00 Kč | 0 Kč |
| **Úprava smluvní ceny:** |   |   |   | zvýšení |
| Dosud platná cena dle SOD bez DPH: |   |   | 99 209 421,36 Kč |
| Zvýšení: |   |   | 60 000,00 Kč |
| Snížení: |   |   | 0,00 Kč |
| Hodnota změny závazku v Kč: |   |   | 60 000,00 Kč |
| Hodnota změny závazku v %: |   |   | 0,06% |
| Cenový nárůst v Kč: |   |   | 60 000,00 Kč |
| Cenový nárůst v %: |   |   | 0,06% |
| Nová cena: |   |   | 99 269 421,36 Kč |
| **Termíny** | **Termín realizace změny: Předpoklad duben 2021** |
| **Vliv změny na smluvní termín dokončení díla: bez vlivu** |
| **SOD** | **Právní důvod pro změnu v SOD: čl. V odst. 8** |
| **Změna právně sjednána v: Dodatku č. 1** |
| **Přílohy** | **Přílohy změnového listu:**  |
|   |
|   |
|   |
| **Souhlas (příp. vyyjádření):** | **Za Zhotovitele:**  |
| **Podpis:** | **Datum:** |
| **Za Objednatele:**  |
| **Podpis:** | **Datum:** |
| **Další vyjádření:** |
| **Podpis:** | **Datum:** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Stavba:** |   | Expozice Národního muzea „Příroda“ a „Zázraky evoluce“ |
| **Objekt:** |   | Historická budova Národního Muzea |
| **Část:** |   | Svítidla a napájecí drivery do expozičního mobiliáře |
|   |   |   |   |   |
| **VÍCENÁKLAD** |   |   |   |   |
| Popis | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|   |   |   |   |   |
| montáž LED světlometů F10 a F11 | ks | 141,00 | 425,53  | 60 000,00  |
|   |   |   | **celkem** | **60 000,00**  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Změnový list č. 3** |  |  |  |  |
| Dílo: | **Realizace stálé přírodovědecké expozice s tématem „Příroda“ a „Evoluce“ v Historické budově Národního muzea** |
| Smlouva: | **Smlouva o dílo ze dne 30. 9. 2020, č. 191 270, č. j. zadavatele: 2019/5225/NM** |
| Objednatel: | **Národní muzeum, příspěvková organizace (NM)**se sídlem: Václavské náměstí 68, 115 79 Praha 1 – Nové MěstoIČO: 00023272 |
| Zhotovitel: | umdasch Story Design a.s., Moravská 949, 570 01 Litomyšl, IČO: 63216281 |
| **Název změnového listu (§ 222 odst. 6 ZZVZ): Nové vitríny místo soklů P20 + napájecí zdroje a lišty do nových vitrín**  |
| **Popis změny** | Změnu vyvolal, důvod: Nepředvídaná okolnost - potřeba nahrazení soklů novými vitrínami |
| Místo podstavců s označením P20 bude instalováno 5ks nových vitrín: 1ks pol. V50 a 4ks pol. V51. Dále budou instalovány napájecí zdroje a lišty do nových vitrín pol. V50 a V51. Modely vytvářené do expozice italským dodavatelem jako umělecké dílo ve výsledku přesáhly předpokládané rozměry a jejich výsledné provedení se ukázalo jako potenciálně náchylnější na poškození při případném kontaktu s návštěvníky muzeua. Jako nezbytné opatření k ochraně před poškozením bylo nutné modely oproti předpokladu umístit do uzavřené vitríny na místo soklu. Změna závazku ze smlouvy je realizována v souladu s § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, neboť jde o změnu, (i) jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, (ii) nemění celkovou povahu veřejné zakázky a (iii) hodnota změny (v součtu s ostatními změnami dle tohoto ustanovení zákona) nepřekročí 50 % původní hodnoty závazku. |
| Zdůvodnění příčin nepředvídatelnosti změny: V průběhu provádění díla vyšlo najevo, že oproti projektové dokumentaci bude nutné nahradit sokly pol. P20 pěti ks nových vitrín (pol. V50 a V51). |
| **Cena (bez DPH)** | **Vliv změny na cenu díla: ANO** |
| **Ocenění změny předložil: umdasch Story Design a.s.** | **Ve formě: položkový rozpočet** |
| **Náklady na změnu** | vícepráce | méněpráce |
|   | 984 445 Kč | -101 750 Kč |
| **Úprava smluvní ceny:** |   |   |   | zvýšení |
| Dosud platná cena dle SOD bez DPH: |   |   | 99 209 421,36 Kč |
| Zvýšení: |   |   | 984 445,13 Kč |
| Snížení: |   |   | -101 749,75 Kč |
| Hodnota změny závazku v Kč: |   |   | 1 086 194,88 Kč |
| Hodnota změny závazku v %: |   |   | 1,09% |
| Cenový nárůst v Kč: |   |   | 882 695,38 Kč |
| Cenový nárůst v %: |   |   | 0,89% |
| Nová cena: |   |   | 100 092 116,74 Kč |
| **Termíny** | **Termín realizace změny: Předpoklad leden - březen 2021** |
| **Vliv změny na smluvní termín dokončení díla: bez vlivu** |
| **SOD** | **Právní důvod pro změnu v SOD: čl. V odst. 8** |
| **Změna právně sjednána v: Dodatku č. 1** |
| **Přílohy** | **Přílohy změnového listu:**  |
|   |
|   |
|   |
| **Souhlas (příp. vyyjádření):** | **Za Zhotovitele:**  |
| **Podpis:** | **Datum:** |
| **Za Objednatele:**  |
| **Podpis:** | **Datum:** |
| **Další vyjádření:** |
| **Podpis:** | **Datum:** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ROZPOČET** |   |   |   |   |   |   |   |   |
| **Stavba:** |   | Expozice Národního muzea „Příroda“ a „Zázraky evoluce“ |   |   |   |   |   |
| **Objekt:** |   | Historická budova Národního Muzea |   |   |   |   |   |
| **Část:** |   | PSV + osvětlení |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| **MÉNĚNÁKLAD** |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| P.Č. | TV | KCN | Kód položky | Popis | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem | Sazba DPH |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 306 | K | PK | P20 | Sokl P20 a-e - bezobratlí, podrobná specifikace viz PD | kus | -5,000 |  18 463 Kč  | -92 313,00 | 21,00000 |
| 307 | K | PK | P20 01 | Doprava, montáž soklu P20 a-e - bezobratlí | kus | -5,000 |  1 887 Kč  | -9 436,75 | 0,00000 |
|   |   |   |   |   |   |   |  **celkem**  | **-101 749,75**  |   |
| **VÍCENÁKLAD** |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| P.Č. | TV | KCN | Kód položky | Popis | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem | Sazba DPH |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|   |   |   | V50 | Vitrína V50, výrobek | kus | 1,000 |  165 630 Kč  | 165 630,00 | 21,00000 |
|   |   |   | V50 01 | Doprava, montáž vitríny V50 | kus | 1,000 |  38 550 Kč  | 38 550,00 | 21,00000 |
|   |   |   | V51 | Vitrína V51, výrobek | kus | 4,000 |  152 545 Kč  | 610 180,00 | 21,00000 |
|   |   |   | V51 01 | oprava, montáž vitríny V51 | kus | 4,000 |  34 830 Kč  | 139 320,00 | 21,00000 |
|   |   |   | vlastní EO 1.32 | R1 – napájecí zdroj napěťový 230VAC/48V/DC, 75W, IP20, II, MM, volná montáž, DALI (PLC) | ks | 5,000 | 2 925 | 14 626,45 |   |
|   |   |   | vlastní EO 1.39 | lištový systém přisazený 48V/DC, černý, vč. přílušenství | m | 5,000 | 1 986 | 9 932,48 |   |
|   |   |   | vlastní EO 1.41 | montáž napájecích lišt do vitrín | m | 5,000 | 823 | 4 112,54 |   |
|   |   |   | vlastní EO 1.42 | montáž LED předřadníků | ks | 5,000 | 419 | 2 093,66 |   |
|   |   |   |   |   |   |   | **celkem** | 984 445,13 |   |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Změnový list č. 4** |  |  |  |  |
| Dílo: | **Realizace stálé přírodovědecké expozice s tématem „Příroda“ a „Evoluce“ v Historické budově Národního muzea** |
| Smlouva: | **Smlouva o dílo ze dne 30. 9. 2020, č. 191 270, č. j. zadavatele: 2019/5225/NM** |
| Objednatel: | **Národní muzeum, příspěvková organizace (NM)**se sídlem: Václavské náměstí 68, 115 79 Praha 1 – Nové MěstoIČO: 00023272 |
| Zhotovitel: | umdasch Story Design a.s., Moravská 949, 570 01 Litomyšl, IČO: 63216281 |
| **Název změnového listu (§ 222 odst. 6 ZZVZ): Chybějící vitrína V48**  |
| **Popis změny** | Změnu vyvolal, důvod: Chyba v projektu - opomenutí uvedení vitríny V48 v položkovém rozpočtu |
| Vitrína pol. V48 je uvedena v projektové dokumentaci, avšak nebyla uvedena v položkovém rozpočtu, proto nebyla ani naceněna Zhotovitelem. Objednatel však požaduje její dodání, neboť bez ní by dílo nebylo kompletní. Změna závazku ze smlouvy je realizována v souladu s § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, neboť jde o změnu, (i) jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, (ii) nemění celkovou povahu veřejné zakázky a (iii) hodnota změny (v součtu s ostatními změnami dle tohoto ustanovení zákona) nepřekročí 50 % původní hodnoty závazku. |
| Zdůvodnění příčin nepředvídatelnosti změny: V průběhu provádění díla vyšlo najevo, že v položkovém rozpočtu chybí oproti projektové dokumentaci položka vitríny V48. |
| **Cena (bez DPH)** | **Vliv změny na cenu díla: ANO** |
| **Ocenění změny předložil: umdasch Story Design a.s.** | **Ve formě: položkový rozpočet** |
| **Náklady na změnu** | vícepráce | méněpráce |
|   | 225 910 Kč | 0 Kč |
| **Úprava smluvní ceny:** |   |   |   | zvýšení |
| Dosud platná cena dle SOD bez DPH: |   |   | 99 209 421,36 Kč |
| Zvýšení: |   |   | 225 910,00 Kč |
| Snížení: |   |   | 0,00 Kč |
| Hodnota změny závazku v Kč: |   |   | 225 910,00 Kč |
| Hodnota změny závazku v %: |   |   | 0,23% |
| Cenový nárůst v Kč: |   |   | 225 910,00 Kč |
| Cenový nárůst v %: |   |   | 0,23% |
| Nová cena: |   |   | 99 435 331,36 Kč |
| **Termíny** | **Termín realizace změny: Předpoklad únor / březen 2021** |
| **Vliv změny na smluvní termín dokončení díla: bez vlivu** |
| **SOD** | **Právní důvod pro změnu v SOD: čl. V odst. 8** |
| **Změna právně sjednána v: Dodatku č. 1** |
| **Přílohy** | **Přílohy změnového listu:**  |
|   |
|   |
|   |
| **Souhlas (příp. vyyjádření):** | **Za Zhotovitele:**  |
| **Podpis:** | **Datum:** |
| **Za Objednatele:**  |
| **Podpis:** | **Datum:** |
| **Další vyjádření:** |
| **Podpis:** | **Datum:** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ROZPOČET** |   |   |   |   |   |   |   |   |
| **Stavba:** |   | Expozice Národního muzea „Příroda“ a „Zázraky evoluce“ |   |   |   |   |   |
| **Objekt:** |   | Historická budova Národního Muzea |   |   |   |   |   |
| **Část:** |   | PSV |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| **VÍCENÁKLAD** |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| P.Č. | TV | KCN | Kód položky | Popis | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem | Sazba DPH |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|   |   |   | V48 | Nová vitrína V48 | kpl | 1,000 | 186 660 | 186 660,00 | 21,00000 |
|   |   |   | V48 01 | Doprava, montáž nové vitríny V48 - podhoub | kpl | 1,000 | 39 250 | 39 250,00 | 21,00000 |
|   |   |   |   |   |   |   |  **celkem**  | **225 910,00**  |   |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Změnový list č. 5** |  |  |  |  |
| Dílo: | **Realizace stálé přírodovědecké expozice s tématem „Příroda“ a „Evoluce“ v Historické budově Národního muzea** |
| Smlouva: | **Smlouva o dílo ze dne 30. 9. 2020, č. 191 270, č. j. zadavatele: 2019/5225/NM** |
| Objednatel: | **Národní muzeum, příspěvková organizace (NM)**se sídlem: Václavské náměstí 68, 115 79 Praha 1 – Nové MěstoIČO: 00023272 |
| Zhotovitel: | umdasch Story Design a.s., Moravská 949, 570 01 Litomyšl, IČO: 63216281 |
| **Název změnového listu (§ 222 odst. 5 ZZVZ): Změna materiálového řešení čalounění lavic** |
| **Popis změny** | Změnu vyvolal, důvod: Zvýšení technické úrovně výrobků |
| Byla provedena speciální úprava kůže na čalounění lavic pol. M3-M8, M12 – teflonové ošetření, které zvyšuje trvanlivost materiálu. Změna nemá vliv na cenu, dodací lhůta je však delší a změna tedy má dopad na termín realizace díla. Změna závazku ze smlouvy je realizována v souladu s § 222 odst. 5 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, neboť jde o dodatečné práce a dodávky, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku, jsou nezbytné a změna v osobě dodavatele (i) není možná z ekonomických anebo technických důvodů spočívajících zejména v požadavcích na slučitelnost nebo interoperabilitu se stávajícím zařízením, službami nebo instalacemi pořízenými zadavatelem v původním zadávacím řízení, (ii) způsobila by zadavateli značné obtíže nebo výrazné zvýšení nákladů a (iii) hodnota dodatečných stavebních prací, služeb nebo dodávek (v součtu s ostatními změnami dle tohoto ustanovení zákona) nepřekročí 50 % původní hodnoty závazku. |
| Zdůvodnění nezbytnosti změny: Změna je nezbytná z hlediska způsobilosti předmětné části díla sloužit zamýšlenému účelu, neboť původní řešení nezaručuje dostatečnou trvanlivost matriálu čalounění lavic pol. M3-M8, M12. |
| Zdůvodnění nemožnosti oddělení prací a samostatného zadání: Nelze zajistit samostatně z hlediska slučitelnosti s dodávkami lavic. |
| **Cena (bez DPH)** | **Vliv změny na cenu díla: NE** |
| **Ocenění změny předložil:**  | **Ve formě:**  |
| **Náklady na změnu** | vícepráce | méněpráce |
|   | 0,00 Kč | 0 Kč |
| **Úprava smluvní ceny:** |   |   |   |   |
| Dosud platná cena dle SOD bez DPH: |   |   | 99 209 421,36 Kč |
| Zvýšení: |   |   | 0,00 Kč |
| Snížení: |   |   | 0,00 Kč |
| Hodnota změny závazku v Kč: |   |   | 0,00 Kč |
| Hodnota změny závazku v %: |   |   | 0,00% |
| Cenový nárůst v Kč: |   |   | 0,00 Kč |
| Cenový nárůst v %: |   |   | 0,00% |
| Nová cena: |   |   | 99 209 421,36 Kč |
| **Termíny** | **Termín realizace změny: duben 2021** |
| **Vliv změny na smluvní termín dokončení díla: prodloužení o 22 dnů** |
| **SOD** | **Právní důvod pro změnu v SOD: čl. V odst. 8** |
| **Změna právně sjednána v: Dodatku č. 1** |
| **Přílohy** | **Přílohy změnového listu:**  |
|   |
|   |
|   |
| **Souhlas (příp. vyyjádření):** | **Za Zhotovitele:**  |
| **Podpis:** | **Datum:** |
| **Za Objednatele:**  |
| **Podpis:** | **Datum:** |
| **Další vyjádření:** |
| **Podpis:** | **Datum:** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Změnový list č. 6** |  |  |  |  |
| Dílo: | **Realizace stálé přírodovědecké expozice s tématem „Příroda“ a „Evoluce“ v Historické budově Národního muzea** |
| Smlouva: | **Smlouva o dílo ze dne 30. 9. 2020, č. 191 270, č. j. zadavatele: 2019/5225/NM** |
| Objednatel: | **Národní muzeum, příspěvková organizace (NM)**se sídlem: Václavské náměstí 68, 115 79 Praha 1 – Nové MěstoIČO: 00023272 |
| Zhotovitel: | umdasch Story Design a.s., Moravská 949, 570 01 Litomyšl, IČO: 63216281 |
| **Název změnového listu (§ 222 odst. 6 ZZVZ): Nerealizace části zastínění oken**  |
| **Popis změny** | Změnu vyvolal, důvod: Nepředvídatelná okolnost - část zastínění oken není třeba realizovat k dokončení díla |
| Nebude provedeno zastínění oken pol. OS01, OS02, OS03, OS04, jekoliž se navzdory původnímu předpokladu při provádění díla zjistilo, že zastínění některých oken není nutné. Změna závazku ze smlouvy je realizována v souladu s § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, neboť jde o změnu, (i) jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, (ii) nemění celkovou povahu veřejné zakázky a (iii) hodnota změny (v součtu s ostatními změnami dle tohoto ustanovení zákona) nepřekročí 50 % původní hodnoty závazku. |
| Zdůvodnění příčin nepředvídatelnosti změny: V průběhu provádění díla vyšlo najevo, že oproti projektové dokumentaci není potřeba provést zastínění oken pol. OS01, OS02, OS03, OS04. |
| **Cena (bez DPH)** | **Vliv změny na cenu díla: ANO** |
| **Ocenění změny předložil: umdasch Story Design a.s.** | **Ve formě: položkový rozpočet** |
| **Náklady na změnu** | vícepráce | méněpráce |
|   | 0,00 Kč | -4 057 491 Kč |
| **Úprava smluvní ceny:** |   |   |   | snížení |
| Dosud platná cena dle SOD bez DPH: |   |   | 99 209 421,36 Kč |
| Zvýšení: |   |   | 0,00 Kč |
| Snížení: |   |   | -4 057 491,42 Kč |
| Hodnota změny závazku v Kč: |   |   | 4 057 491,42 Kč |
| Hodnota změny závazku v %: |   |   | 4,09% |
| Cenový nárůst v Kč: |   |   | -4 057 491,42 Kč |
| Cenový nárůst v %: |   |   | -4,09% |
| Nová cena: |   |   | 95 151 929,94 Kč |
| **Termíny** | **Termín realizace změny:** |
| **Vliv změny na smluvní termín dokončení díla: bez vlivu** |
| **SOD** | **Právní důvod pro změnu v SOD: čl. V odst. 8** |
| **Změna právně sjednána v: Dodatku č. 1** |
| **Přílohy** | **Přílohy změnového listu:**  |
|   |
|   |
|   |
| **Souhlas (příp. vyyjádření):** | **Za Zhotovitele:**  |
| **Podpis:** | **Datum:** |
| **Za Objednatele:**  |
| **Podpis:** | **Datum:** |
| **Další vyjádření:** |
| **Podpis:** | **Datum:** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ROZPOČET** |   |   |   |   |   |   |   |   |
| **Stavba:** |   | Expozice Národního muzea „Příroda“ a „Zázraky evoluce“ |   |   |   |   |   |
| **Objekt:** |   | Historická budova Národního Muzea |   |   |   |   |   |
| **Část:** |   | PSV |   |   |   |   |   |   |   |
| MÉNĚNÁKLAD |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| P.Č. | TV | KCN | Kód položky | Popis | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem | Sazba DPH |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|  | **D** |  | **006** | **OS - Ostatní výrobky** |  |  |  | **-4 057 491,42** |  |
| 339 | K | PK | OS01 | OS 01 - textilní zastínění oken, podrobná specifikace viz PD | kus | -14,000 |  38 880 Kč  | -544 320,00 | 21,0 |
| 340 | K | PK | OS01 01 | Doprava, montáž OS1 - textilní zastínění oken | kus | -14,000 |  5 238 Kč  | -73 335,36 | 21,0 |
| 341 | K | PK | OS02 | OS 02 - textilní zastínění oken, podrobná specifikace viz PD | kus | -14,000 |  47 174 Kč  | -660 441,60 | 21,0 |
| 342 | K | PK | OS02 01 | Doprava, montáž OS2 - textilní zastínění oken | kus | -14,000 |  5 567 Kč  | -77 941,52 | 21,0 |
| 343 | K | PK | OS03 | OS 03 - textilní zastínění oken, podrobná specifikace viz PD | kus | -19,000 |  39 398 Kč  | -748 569,60 | 21,0 |
| 344 | K | PK | OS03 01 | Doprava, montáž OS3 - textilní zastínění oken | kus | -19,000 |  5 259 Kč  | -99 917,26 | 21,0 |
| 345 | K | PK | OS04 | OS 04 - textilní zastínění oken, podrobná specifikace viz PD | kus | -42,000 |  38 880 Kč  | -1 632 960,00 | 21,0 |
| 346 | K | PK | OS04 01 | Doprava, montáž OS4 - textilní zastínění oken | kus | -42,000 |  5 238 Kč  | -220 006,08 | 21,0 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Změnový list č. 7** |  |  |  |  |
| Dílo: | **Realizace stálé přírodovědecké expozice s tématem „Příroda“ a „Evoluce“ v Historické budově Národního muzea** |
| Smlouva: | **Smlouva o dílo ze dne 30. 9. 2020, č. 191 270, č. j. zadavatele: 2019/5225/NM** |
| Objednatel: | **Národní muzeum, příspěvková organizace (NM)**se sídlem: Václavské náměstí 68, 115 79 Praha 1 – Nové MěstoIČO: 00023272 |
| Zhotovitel: | umdasch Story Design a.s., Moravská 949, 570 01 Litomyšl, IČO: 63216281 |
| **Název změnového listu (§ 222 odst. 5 ZZVZ): Změna konstrukce soklu P3, P4, P14 a P15** |
| **Popis změny** | Změnu vyvolal, důvod: Zvýšení technické úrovně - Úprava konstrukce soklu k umožnění snazšího přístupu k revizním otvorům, zvýšení nosnosti soklů |
| Změna konstrukce soklu pol. P3, P4, P14 a P15 z důvodu lepší přístupnosti k reviznímu otvoru a vyšší nosnosti vyhovující umisťovaným exponátům. Změna závazku ze smlouvy je realizována v souladu s § 222 odst. 5 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, neboť jde o dodatečné práce a dodávky, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku, jsou nezbytné a změna v osobě dodavatele (i) není možná z ekonomických anebo technických důvodů spočívajících zejména v požadavcích na slučitelnost nebo interoperabilitu se stávajícím zařízením, službami nebo instalacemi pořízenými zadavatelem v původním zadávacím řízení, (ii) způsobila by zadavateli značné obtíže nebo výrazné zvýšení nákladů a (iii) hodnota dodatečných stavebních prací, služeb nebo dodávek (v součtu s ostatními změnami dle tohoto ustanovení zákona) nepřekročí 50 % původní hodnoty závazku. |
| Zdůvodnění nezbytnosti změny: Změna je nezbytná z hlediska zlepšení přístupu k reviznímu otvoru a zvýšení nosnosti |
| Zdůvodnění nemožnosti oddělení prací a samostatného zadání: Nelze zajistit samostatně z hlediska slučitelnosti s dodávkami soklů. |
| **Cena (bez DPH)** | **Vliv změny na cenu díla: NE** |
| **Ocenění změny předložil:**  | **Ve formě:**  |
| **Náklady na změnu** | vícepráce | méněpráce |
|   | 0,00 Kč | 0 Kč |
| **Úprava smluvní ceny:** |   |   |   |   |
| Dosud platná cena dle SOD bez DPH: |   |   | 99 209 421,36 Kč |
| Zvýšení: |   |   | 0,00 Kč |
| Snížení: |   |   | 0,00 Kč |
| Hodnota změny závazku v Kč: |   |   | 0,00 Kč |
| Hodnota změny závazku v %: |   |   | 0,00% |
| Cenový nárůst v Kč: |   |   | 0,00 Kč |
| Cenový nárůst v %: |   |   | 0,00% |
| Nová cena: |   |   | 99 209 421,36 Kč |
| **Termíny** | **Termín realizace změny: Předpoklad leden 2021** |
| **Vliv změny na smluvní termín dokončení díla: prodloužení o 20 dnů** |
| **SOD** | **Právní důvod pro změnu v SOD: čl. V odst. 8** |
| **Změna právně sjednána v: Dodatku č. 1** |
| **Přílohy** | **Přílohy změnového listu:**  |
|   |
|   |
|   |
| **Souhlas (příp. vyyjádření):** | **Za Zhotovitele:**  |
| **Podpis:** | **Datum:** |
| **Za Objednatele:**  |
| **Podpis:** | **Datum:** |
| **Další vyjádření:** |
| **Podpis:** | **Datum:** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Změnový list č. 8** |  |  |  |  |
| Dílo: | **Realizace stálé přírodovědecké expozice s tématem „Příroda“ a „Evoluce“ v Historické budově Národního muzea** |
| Smlouva: | **Smlouva o dílo ze dne 30. 9. 2020, č. 191 270, č. j. zadavatele: 2019/5225/NM** |
| Objednatel: | **Národní muzeum, příspěvková organizace (NM)**se sídlem: Václavské náměstí 68, 115 79 Praha 1 – Nové MěstoIČO: 00023272 |
| Zhotovitel: | umdasch Story Design a.s., Moravská 949, 570 01 Litomyšl, IČO: 63216281 |
| **Název změnového listu (§ 222 odst. 4 ZZVZ): Vitrínová svítidla – testovací vzorky pro nasvěcování exponátů** |
| **Popis změny** | Změnu vyvolal, důvod: Objedatel - požadavek investora na poskytnutí dodatečných prací a dodávek nad rámec projektové dokumentace a položkového rozpočtu |
| Pro potřeby přípravy adjustace a konkrétního uchycení ve vitrínách, zkoušky viditelnosti vůči použitým materiálům a konstrukcím včetně případných výskytů stínů apod. bude dodáno osvětlení, kterým bude možné pokrýt testovací potřeby všech vitrín, aby bylo dosaženo jistoty, že všechny komponenty jsou ve vzájemném souladu. Změna závazku ze smlouvy je realizována v souladu s § 222 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, neboť touto změnou se nemění celková povaha veřejné zakázky a její hodnota je nižší než finanční limit pro nadlimitní veřejnou zakázku a současně je nižší než 10 % původní hodnoty závazku. |
| **Cena (bez DPH)** | **Vliv změny na cenu díla: ANO** |
| **Ocenění změny předložil: umdasch Story Design a.s.** | **Ve formě: položkový rozpočet** |
| **Náklady na změnu** | vícepráce | méněpráce |
|   | 228 008 Kč | 0 Kč |
| **Úprava smluvní ceny:** |   |   |   | zvýšení |
| Dosud platná cena dle SOD bez DPH: |   |   | 99 209 421,36 Kč |
| Zvýšení: |   |   | 228 007,64 Kč |
| Snížení: |   |   | 0,00 Kč |
| Hodnota změny závazku v Kč: |   |   | 228 007,64 Kč |
| Hodnota změny závazku v %: |   |   | 0,23% |
| Cenový nárůst v Kč: |   |   | 228 007,64 Kč |
| Cenový nárůst v %: |   |   | 0,23% |
| Nová cena: |   |   | 99 437 429,00 Kč |
| **Termíny** | **Termín realizace změny: Předpoklad květen 2021** |
| **Vliv změny na smluvní termín dokončení díla: bez vlivu** |
| **SOD** | **Právní důvod pro změnu v SOD: čl. V odst. 8** |
| **Změna právně sjednána v: Dodatku č. 1** |
| **Přílohy** | **Přílohy změnového listu:**  |
|   |
|   |
|   |
| **Souhlas (příp. vyyjádření):** | **Za Zhotovitele:**  |
| **Podpis:** | **Datum:** |
| **Za Objednatele:**  |
| **Podpis:** | **Datum:** |
| **Další vyjádření:** |
| **Podpis:** | **Datum:** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ROZPOČET - SVĚTLOMETY NA TESTY VE VZOROVÉ VITRÍNĚ V18** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Projekt: | Národní muzeum, expozice Přírody a Evoluce |  |  |  |  |
| Část: | Expoziční osvětlení, svítidla do lištových systému 230V/50Hz a 48V/DC |  |  |  |  |
| Datum: | 13.11.2020 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Číslo položky | Číselné zatřídění | Popis položky | Výměra | Měrná jednotka | Jednotková cena (Kč) | Celková cena (Kč) |
|  |
| **Expoziční osvětlení** |   |  |   |   |   | **228 007,64** |  |
|  |  |   |   |   |   |   |  |
| 1 | vlastní EO 1.1 | F1 - lištový LED světlomet 48V/DC, 5W/930, S, I0=1 200 cd, DALI, IP20, černý | 4 | ks | 5 450,2 Kč | 21 800,8 Kč |  |
| 2 | vlastní EO 1.2 | F2 - lištový LED světlomet 48V/DC, 5W/930, M, I0=600 cd, DALI, IP20, černý | 2 | ks | 5 450,2 Kč | 10 900,41 Kč |  |
| 3 | vlastní EO 1.3 | F3 - lištový LED světlomet 48V/DC, 10W/930, S, I0=4 000 cd, DALI, IP20, černý, vč. válcové clony | 6 | ks | 6 800,8 Kč | 40 804,73 Kč |  |
| 4 | vlastní EO 1.4 | F4 - lištový LED světlomet 48V/DC, 10W/930, M, I0=2 000 cd, DALI, IP20, černý, vč. válcové clony | 2 | ks | 6 800,8 Kč | 13 601,58 Kč |  |
| 5 | vlastní EO 1.5 | F5 - lištový LED světlomet 48V/DC, 10W/930, WFL, I0=600 cd, DALI, IP20, černý, vč. válcové clony | 2 | ks | 6 800,8 Kč | 13 601,58 Kč |  |
| 6 | vlastní EO 1.6 | F6 - lištový LED světlomet 48V/DC, 10W/930, ES, I0=1 000 cd, DALI, IP20, černý, vč. válcové clony  | 6 | ks | 7 197,4 Kč | 43 184,50 Kč |  |
| 7 | vlastní EO 1.7 | F7 - lištový LED světlomet 48V/DC, 10W/930, EM, I0=700 cd, DALI, IP20, černý, vč. válcové clony  | 4 | ks | 7 197,4 Kč | 28 789,66 Kč |  |
| 8 | vlastní EO 1.8 | F8 - lištový LED světlomet 48V/DC, 10W/930, EFL, I0=300 cd, DALI, IP20, černý, vč. válcové clony  | 4 | ks | 7 197,4 Kč | 28 789,66 Kč |  |
| 9 | vlastní EO 1.9 | F9 - lištový LED světlomet 48V/DC, 5W/930, Framer S, I0=200 cd, DALI, IP20, černý | 1 | ks | 11 396,2 Kč | 11 396,19 Kč |  |
| 10 | vlastní EO 1.10 | F12 - lištový LED světlomet 48V/DC, 10W/930, Framer S, I0=1500 cd, IP20, DALI, černý | 1 | ks | 15 138,5 Kč | 15 138,51 Kč |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Změnový list č. 9** |  |  |  |  |
| Dílo: | **Realizace stálé přírodovědecké expozice s tématem „Příroda“ a „Evoluce“ v Historické budově Národního muzea** |
| Smlouva: | **Smlouva o dílo ze dne 30. 9. 2020, č. 191 270, č. j. zadavatele: 2019/5225/NM** |
| Objednatel: | **Národní muzeum, příspěvková organizace (NM)**se sídlem: Václavské náměstí 68, 115 79 Praha 1 – Nové MěstoIČO: 00023272 |
| Zhotovitel: | umdasch Story Design a.s., Moravská 949, 570 01 Litomyšl, IČO: 63216281 |
| **Název změnového listu (§ 222 odst. 4 ZZVZ): Doplnění lavice M12** |
| **Popis změny** | Změnu vyvolal, důvod: Objedatel - požadavek investora na poskytnutí dodatečných prací a dodávek nad rámec projektové dokumentace a položkového rozpočtu |
| Dodatečný požadavek na dodávku a montáž nové lavice pol. M12. Změna závazku ze smlouvy je realizována v souladu s § 222 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, neboť touto změnou se nemění celková povaha veřejné zakázky a její hodnota je nižší než finanční limit pro nadlimitní veřejnou zakázku a současně je nižší než 10 % původní hodnoty závazku. |
| **Cena (bez DPH)** | **Vliv změny na cenu díla: ANO** |
| **Ocenění změny předložil: umdasch Story Design a.s.** | **Ve formě: položkový rozpočet** |
| **Náklady na změnu** | vícepráce | méněpráce |
|   | 205 780 Kč | 0 Kč |
| **Úprava smluvní ceny:** |   |   |   | zvýšení |
| Dosud platná cena dle SOD bez DPH: |   |   | 99 209 421,36 Kč |
| Zvýšení: |   |   | 205 780,00 Kč |
| Snížení: |   |   | 0,00 Kč |
| Hodnota změny závazku v Kč: |   |   | 205 780,00 Kč |
| Hodnota změny závazku v %: |   |   | 0,21% |
| Cenový nárůst v Kč: |   |   | 205 780,00 Kč |
| Cenový nárůst v %: |   |   | 0,21% |
| Nová cena: |   |   | 99 415 201,36 Kč |
| **Termíny** | **Termín realizace změny: Předpoklad únor 2021** |
| **Vliv změny na smluvní termín dokončení díla: prodloužení o 14 dnů** |
| **SOD** | **Právní důvod pro změnu v SOD: čl. V odst. 8** |
| **Změna právně sjednána v: Dodatku č. 1** |
| **Přílohy** | **Přílohy změnového listu:**  |
|   |
|   |
|   |
| **Souhlas (příp. vyyjádření):** | **Za Zhotovitele:**  |
| **Podpis:** | **Datum:** |
| **Za Objednatele:**  |
| **Podpis:** | **Datum:** |
| **Další vyjádření:** |
| **Podpis:** | **Datum:** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ROZPOČET** |   |   |   |   |   |   |   |   |
| **Stavba:** |   | Expozice Národního muzea „Příroda“ a „Zázraky evoluce“ |   |   |   |   |   |
| **Objekt:** |   | Historická budova Národního Muzea |   |   |   |   |   |
| **Část:** |   | PSV |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| **VÍCENÁKLAD** |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| P.Č. | TV | KCN | Kód položky | Popis | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem | Sazba DPH |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|   |   |   | M12 | Lavice M12, výrobek | kpl | 1,000 | 201 600 | 201 600,00 | 21,00000 |
|   |   |   | M12 01 | Doprava, montáž lavice M12 | kpl | 1,000 | 4 180 | 4 180,00 | 21,00000 |
|   |   |   |   |   |   |   |  **celkem**  | **205 780,00**  |   |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Změnový list č. 10** |  |  |  |  |
| Dílo: | **Realizace stálé přírodovědecké expozice s tématem „Příroda“ a „Evoluce“ v Historické budově Národního muzea** |
| Smlouva: | **Smlouva o dílo ze dne 30. 9. 2020, č. 191 270, č. j. zadavatele: 2019/5225/NM** |
| Objednatel: | **Národní muzeum, příspěvková organizace (NM)**se sídlem: Václavské náměstí 68, 115 79 Praha 1 – Nové MěstoIČO: 00023272 |
| Zhotovitel: | umdasch Story Design a.s., Moravská 949, 570 01 Litomyšl, IČO: 63216281 |
| **Název změnového listu (§ 222 odst. 6 ZZVZ): Změna velikosti kanálu pro světelnou lištu + přepracování konstrukce soklů vitrín** |
| **Popis změny** | Změnu vyvolal, důvod: Chyba v projektu - špatně řešený kanál se světelnou lištou v projektové dokumentaci |
| Kanál se světelnou lištou dle projektové dokumentace není funkční – světla z něj svítí pouze nahoru. Z toho důvodu je nutné přepracovat tento detail u všech vitrín s podstavci (většina). Dojde k přepracování kabelového kanálu pro osazení napájecích lišt pro světla + odnímatelný čelní panel. Změna závazku ze smlouvy je realizována v souladu s § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, neboť jde o změnu, (i) jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, (ii) nemění celkovou povahu veřejné zakázky a (iii) hodnota změny (v součtu s ostatními změnami dle tohoto ustanovení zákona) nepřekročí 50 % původní hodnoty závazku. |
| Zdůvodnění příčin nepředvídatelnosti změny: V průběhu provádění díla se ukázalo, že kanál se světelnou lištou není v projektové dokumentaci řešen správně a není funkční. |
| **Cena (bez DPH)** | **Vliv změny na cenu díla: NE** |
| **Ocenění změny předložil:**  | **Ve formě:**  |
| **Náklady na změnu** | vícepráce | méněpráce |
|   | 0,00 Kč | 0 Kč |
| **Úprava smluvní ceny:** |   |   |   |   |
| Dosud platná cena dle SOD bez DPH: |   |   | 99 209 421,36 Kč |
| Zvýšení: |   |   | 0,00 Kč |
| Snížení: |   |   | 0,00 Kč |
| Hodnota změny závazku v Kč: |   |   | 0,00 Kč |
| Hodnota změny závazku v %: |   |   | 0,00% |
| Cenový nárůst v Kč: |   |   | 0,00 Kč |
| Cenový nárůst v %: |   |   | 0,00% |
| Nová cena: |   |   | 99 209 421,36 Kč |
| **Termíny** | **Termín realizace změny: Předpoklad leden 2021** |
| **Vliv změny na smluvní termín dokončení díla: prodloužení o 30 dnů** |
| **SOD** | **Právní důvod pro změnu v SOD: čl. V odst. 8** |
| **Změna právně sjednána v: Dodatku č. 1** |
| **Přílohy** | **Přílohy změnového listu:**  |
|   |
|   |
|   |
| **Souhlas (příp. vyyjádření):** | **Za Zhotovitele:**  |
| **Podpis:** | **Datum:** |
| **Za Objednatele:**  |
| **Podpis:** | **Datum:** |
| **Další vyjádření:** |
| **Podpis:** | **Datum:** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Změnový list č. 11** |  |  |  |  |
| Dílo: | **Realizace stálé přírodovědecké expozice s tématem „Příroda“ a „Evoluce“ v Historické budově Národního muzea** |
| Smlouva: | **Smlouva o dílo ze dne 30. 9. 2020, č. 191 270, č. j. zadavatele: 2019/5225/NM** |
| Objednatel: | **Národní muzeum, příspěvková organizace (NM)**se sídlem: Václavské náměstí 68, 115 79 Praha 1 – Nové MěstoIČO: 00023272 |
| Zhotovitel: | umdasch Story Design a.s., Moravská 949, 570 01 Litomyšl, IČO: 63216281 |
| **Název změnového listu (§ 222 odst. 5 ZZVZ): Změna materiálu nástavby vitrín C1 - C6** |
| **Popis změny** | Změnu vyvolal, důvod: Zvýšení technické úrovně - odolnější materiál válečků prodlužující životnost prvku a umožňující čištění a údržbu |
| Změna materiálu nástavby vitrín pol. C1 - C6, původně bylo počítáno s "papírovými válci navlečenými na ocelových tyčích", po upřesnění vzhledu od architektů vyplynula nutnost použít vstřikolisované dilce. Forma vstřikovací – čelisťová, násobnost 1x, rozměry 346x346 mm, vyhazování kolíkové, studený vtok s tunelovým ústím. Změna závazku ze smlouvy je realizována v souladu s § 222 odst. 5 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, neboť jde o dodatečné práce a dodávky, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku, jsou nezbytné a změna v osobě dodavatele (i) není možná z ekonomických anebo technických důvodů spočívajících zejména v požadavcích na slučitelnost nebo interoperabilitu se stávajícím zařízením, službami nebo instalacemi pořízenými zadavatelem v původním zadávacím řízení, (ii) způsobila by zadavateli značné obtíže nebo výrazné zvýšení nákladů a (iii) hodnota dodatečných stavebních prací, služeb nebo dodávek (v součtu s ostatními změnami dle tohoto ustanovení zákona) nepřekročí 50 % původní hodnoty závazku. |
| Zdůvodnění nezbytnosti změny: Změna je po upřesnění vzhledu ze strany architektů nezbytná z hlediska způsobilosti předmětné části díla (nástavby vitrín pol. C1 - C6) sloužit zamýšlenému účelu. Životnost papírových dílců by byla omezená a hrozilo by zvýšené riziko poškození při čištění a údržbě. |
| Zdůvodnění nemožnosti oddělení prací a samostatného zadání: Nelze zajistit samostatně z hlediska slučitelnosti s dodávkami vitrín pol. C1 - C6. |
| **Cena (bez DPH)** | **Vliv změny na cenu díla: ANO** |
| **Ocenění změny předložil: umdasch Story Design a.s.** | **Ve formě: položkový rozpočet** |
| **Náklady na změnu** | vícepráce | méněpráce |
|   | 430 000,00 Kč | -184 002 Kč |
| **Úprava smluvní ceny:** |   |   |   | zvýšení |
| Dosud platná cena dle SOD bez DPH: |   |   | 99 209 421,36 Kč |
| Zvýšení: |   |   | 430 000,00 Kč |
| Snížení: |   |   | -184 002,00 Kč |
| Hodnota změny závazku v Kč: |   |   | 614 002,00 Kč |
| Hodnota změny závazku v %: |   |   | 0,62% |
| Cenový nárůst v Kč: |   |   | 245 998,00 Kč |
| Cenový nárůst v %: |   |   | 0,25% |
| Nová cena: |   |   | 99 455 419,36 Kč |
| **Termíny** | **Termín realizace změny: Předpoklad březen 2021** |
| **Vliv změny na smluvní termín dokončení díla: prodloužení o 42 dnů** |
| **SOD** | **Právní důvod pro změnu v SOD: čl. V odst. 8** |
| **Změna právně sjednána v: Dodatku č. 1** |
| **Přílohy** | **Přílohy změnového listu:**  |
|   |
|   |
|   |
| **Souhlas (příp. vyjádření):** | **Za Zhotovitele:**  |
| **Podpis:** | **Datum:** |
| **Za Objednatele:**  |
| **Podpis:** | **Datum:** |
| **Další vyjádření:** |
| **Podpis:** | **Datum:** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ROZPOČET** |   |   |   |   |   |   |   |   |
| **Stavba:** |   | Expozice Národního muzea „Příroda“ a „Zázraky evoluce“ |   |   |   |   |   |
| **Objekt:** |   | Historická budova Národního Muzea |   |   |   |   |   |
| **Část:** |   | PSV |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| **MÉNĚNÁKLAD** |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| P.Č. | TV | KCN | Kód položky | Popis | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem | Sazba DPH |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|   |   |   | C1 | Vitrína C1 - méněnáklad za papírové válce | kpl | -1,000 | 30 667 | -30 667,00 | 21,00000 |
|   |   |   | C2 | Vitrína C2 - méněnáklad za papírové válce | kpl | -1,000 | 30 667 | -30 667,00 | 21,00000 |
|   |   |   | C3 | Vitrína C3 - méněnáklad za papírové válce | kpl | -1,000 | 30 667 | -30 667,00 | 21,00000 |
|   |   |   | C4 | Vitrína C4 - méněnáklad za papírové válce | kpl | -1,000 | 30 667 | -30 667,00 | 21,00000 |
|   |   |   | C5 | Vitrína C5 - méněnáklad za papírové válce | kpl | -1,000 | 30 667 | -30 667,00 | 21,00000 |
|   |   |   | C6 | Vitrína C6 - méněnáklad za papírové válce | kpl | -1,000 | 30 667 | -30 667,00 | 21,00000 |
|  |  |  |  |  |  |  | **celkem** | **-184 002** |  |
| **VÍCENÁKLAD** |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   | C1 | Vitrína C1 - vícenáklad za papírové válce | kpl | 1,000 | 71 667 | 71 666,67 | 21,00000 |
|   |   |   | C2 | Vitrína C2 - vícenáklad za papírové válce | kpl | 1,000 | 71 667 | 71 666,67 | 21,00000 |
|   |   |   | C3 | Vitrína C3 - vícenáklad za papírové válce | kpl | 1,000 | 71 667 | 71 666,67 | 21,00000 |
|   |   |   | C4 | Vitrína C4 - vícenáklad za papírové válce | kpl | 1,000 | 71 667 | 71 666,67 | 21,00000 |
|   |   |   | C5 | Vitrína C5 - vícenáklad za papírové válce | kpl | 1,000 | 71 667 | 71 666,67 | 21,00000 |
|   |   |   | C6 | Vitrína C6 - vícenáklad za papírové válce | kpl | 1,000 | 71 667 | 71 666,67 | 21,00000 |
|   |   |   |   |   |   |   | **celkem** | **430 000** |   |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Změnový list č. 12** |  |  |  |  |
| Dílo: | **Realizace stálé přírodovědecké expozice s tématem „Příroda“ a „Evoluce“ v Historické budově Národního muzea** |
| Smlouva: | **Smlouva o dílo ze dne 30. 9. 2020, č. 191 270, č. j. zadavatele: 2019/5225/NM** |
| Objednatel: | **Národní muzeum, příspěvková organizace (NM)**se sídlem: Václavské náměstí 68, 115 79 Praha 1 – Nové MěstoIČO: 00023272 |
| Zhotovitel: | umdasch Story Design a.s., Moravská 949, 570 01 Litomyšl, IČO: 63216281 |
| **Název změnového listu (§ 222 odst. 4 ZZVZ): Nový úvodní panel V49** |
| **Popis změny** | Změnu vyvolal, důvod: Objedatel - požadavek investora na poskytnutí dodatečných prací a dodávek nad rámec projektové dokumentace a položkového rozpočtu a na provedení méněprací |
| Ze strany architektů je požadováno dodatečné umístění nového úvodního panelu expozice pol. V49. Tímto panelem bude nahrazena vitrína pol. V40, která nebude realizována. Změna závazku ze smlouvy je realizována v souladu s § 222 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, neboť touto změnou se nemění celková povaha veřejné zakázky a její hodnota je nižší než finanční limit pro nadlimitní veřejnou zakázku a současně je nižší než 10 % původní hodnoty závazku. |
| **Cena (bez DPH)** | **Vliv změny na cenu díla: ANO** |
| **Ocenění změny předložil: umdasch Story Design a.s.** | **Ve formě: položkový rozpočet** |
| **Náklady na změnu** | vícepráce | méněpráce |
|   | 88 320 Kč | -103 091 Kč |
| **Úprava smluvní ceny:** |   |   |   | zvýšení |
| Dosud platná cena dle SOD bez DPH: |   |   | 99 209 421,36 Kč |
| Zvýšení: |   |   | 88 320,00 Kč |
| Snížení: |   |   | -103 090,56 Kč |
| Hodnota změny závazku v Kč: |   |   | 191 410,56 Kč |
| Hodnota změny závazku v %: |   |   | 0,19% |
| Cenový nárůst v Kč: |   |   | -14 770,56 Kč |
| Cenový nárůst v %: |   |   | -0,01% |
| Nová cena: |   |   | 99 194 650,80 Kč |
| **Termíny** | **Termín realizace změny: Předpoklad únor - duben 2021** |
| **Vliv změny na smluvní termín dokončení díla: bez vlivu** |
| **SOD** | **Právní důvod pro změnu v SOD: čl. V odst. 8** |
| **Změna právně sjednána v: Dodatku č. 1** |
| **Přílohy** | **Přílohy změnového listu:**  |
|   |
|   |
|   |
| **Souhlas (příp. vyyjádření):** | **Za Zhotovitele:**  |
| **Podpis:** | **Datum:** |
| **Za Objednatele:**  |
| **Podpis:** | **Datum:** |
| **Další vyjádření:** |
| **Podpis:** | **Datum:** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ROZPOČET** |   |   |   |   |   |   |   |   |
| **Stavba:** |   | Expozice Národního muzea „Příroda“ a „Zázraky evoluce“ |   |   |   |   |   |
| **Objekt:** |   | Historická budova Národního Muzea |   |   |   |   |   |
| **Část:** |   | PSV |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| **VÍCENÁKLAD** |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| P.Č. | TV | KCN | Kód položky | Popis | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem | Sazba DPH |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|   |   |   | V49 | Nový prvek V49 | kpl | 2,000 | 31 680 | 63 360,00 | 21,00000 |
|   |   |   | V49 01 | Doprava, montáž V49 | kpl | 2,000 | 12 480 | 24 960,00 | 21,00000 |
|   |   |   |   |   |   |   |  **celkem**  | **88 320,00**  |   |
| **MÉNĚNÁKLAD** |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   | V40 | Nová vitrína V40 - úvod, podrobná specifikace viz PD | kpl | -1,000 | 80 930 | -80 930,00 | 21,00000 |
|   |   |   | V40 01 | Doprava, montáž nové vitríny V40 - úvod | kpl | -1,000 | 22 161 | -22 160,56 | 21,00000 |
|  |  |  |  |  |  |  | **celkem** | **-103 090,56**  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Změnový list č. 13** |  |  |  |  |
| Dílo: | **Realizace stálé přírodovědecké expozice s tématem „Příroda“ a „Evoluce“ v Historické budově Národního muzea** |
| Smlouva: | **Smlouva o dílo ze dne 30. 9. 2020, č. 191 270, č. j. zadavatele: 2019/5225/NM** |
| Objednatel: | **Národní muzeum, příspěvková organizace (NM)**se sídlem: Václavské náměstí 68, 115 79 Praha 1 – Nové MěstoIČO: 00023272 |
| Zhotovitel: | umdasch Story Design a.s., Moravská 949, 570 01 Litomyšl, IČO: 63216281 |
| **Název změnového listu (§ 222 odst. 5 ZZVZ): Vestavby historických vitrín** |
| **Popis změny** | Změnu vyvolal, důvod: Změna technické úrovně - dodávka vestaveb vitrín z odolnějšího materiálu s vyšší nosností, dleší životsností a s osvětlením (změna technické úrovně vitrín) |
| U historických vitrín měly být upraveny stávající vestavby, nyní budou vestavby nově vyráběné. Navržené čalounění kartonem není řešení, které by vydrželo dlouhodobý provoz. Na místo toho budou realizovány nové vestvby z odolnějšího materiálu s vyšší nosností a včetně instalovaného osvětlení. Vestvby budou zahrnovat nová záda a police vitrín pol. H19, H20, H21, H22. Jejich instalace proběhne bez přerušení provozu stávající expozice. Vestavby je navíc nutné lakovat, neboť barvu Mankiewicz užívánou i u ostatních vestaveb vitrín nelze aplikovat nátěrem, celkem přes 60m2 plochy. Změna závazku ze smlouvy je realizována v souladu s § 222 odst. 5 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, neboť jde o dodatečné práce a dodávky, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku, jsou nezbytné a změna v osobě dodavatele (i) není možná z ekonomických anebo technických důvodů spočívajících zejména v požadavcích na slučitelnost nebo interoperabilitu se stávajícím zařízením, službami nebo instalacemi pořízenými zadavatelem v původním zadávacím řízení, (ii) způsobila by zadavateli značné obtíže nebo výrazné zvýšení nákladů a (iii) hodnota dodatečných stavebních prací, služeb nebo dodávek (v součtu s ostatními změnami dle tohoto ustanovení zákona) nepřekročí 50 % původní hodnoty závazku. |
| Zdůvodnění nezbytnosti změny: Změna je nezbytná z hlediska způsobilosti předmětné části díla (vestavby historických vitrín pol. H19, H20, H21, H22) sloužit zamýšlenému účelu. |
| Zdůvodnění nemožnosti oddělení prací a samostatného zadání: Nelze zajistit samostatně z hlediska slučitelnosti s dodávkami vitrín. |
| **Cena (bez DPH)** | **Vliv změny na cenu díla: ANO** |
| **Ocenění změny předložil: umdasch Story Design a.s.** | **Ve formě: položkový rozpočet** |
| **Náklady na změnu** | vícepráce | méněpráce |
|   | 332 640,00 Kč | -168 610 Kč |
| **Úprava smluvní ceny:** |   |   |   | zvýšení |
| Dosud platná cena dle SOD bez DPH: |   |   | 99 209 421,36 Kč |
| Zvýšení: |   |   | 332 640,00 Kč |
| Snížení: |   |   | -168 610,00 Kč |
| Hodnota změny závazku v Kč: |   |   | 501 250,00 Kč |
| Hodnota změny závazku v %: |   |   | 0,51% |
| Cenový nárůst v Kč: |   |   | 164 030,00 Kč |
| Cenový nárůst v %: |   |   | 0,17% |
| Nová cena: |   |   | 99 373 451,36 Kč |
| **Termíny** | **Termín realizace změny: únor 2021** |
| **Vliv změny na smluvní termín dokončení díla: prodloužení o 30 dní** |
| **SOD** | **Právní důvod pro změnu v SOD: čl. V odst. 8** |
| **Změna právně sjednána v: Dodatku č. 1** |
| **Přílohy** | **Přílohy změnového listu:**  |
|   |
|   |
|   |
| **Souhlas (příp. vyyjádření):** | **Za Zhotovitele:**  |
| **Podpis:** | **Datum:** |
| **Za Objednatele:**  |
| **Podpis:** | **Datum:** |
| **Další vyjádření:** |
| **Podpis:** | **Datum:** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ROZPOČET** |   |   |   |   |   |   |   |   |
| **Stavba:** |   | Expozice Národního muzea „Příroda“ a „Zázraky evoluce“ |   |   |   |   |   |
| **Objekt:** |   | Historická budova Národního Muzea |   |   |   |   |   |
| **Část:** |   | PSV |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| **MÉNĚNÁKLAD** |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| P.Č. | TV | KCN | Kód položky | Popis | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem | Sazba DPH |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| **Pozn.: Jedná se o méněnáklad za výrobu vestavby H19, H20, H21 a H22 podle původního zadání, tedy 168 610,-** |  |  |
| **Vícenáklad, tedy výroba vestavby podle nového provedení 332 640,-** |  |  |  |  |  |
| **Cenu dopravy a montáže lze ponechat stejnou** |  |  |  |  |  |  |
| 37 | K | PK | H19 | Historická vitrína H19 M-SV-2-157-001,specifikace viz PD | kpl | -1,000 |  66 384 Kč  | -66 384,00 | 21,0 |
| 39 | K | PK | H20 | Historická vitrína H20 M-SV-2-157-003,specifikace viz PD | kpl | -1,000 |  43 416 Kč  | -43 416,00 | 21,0 |
| 41 | K | PK | H21 | Historická vitrína H21 M-SV-2-157-004,specifikace viz PD | kpl | -1,000 |  31 954 Kč  | -31 954,00 | 21,0 |
| 43 | K | PK | H22 | Historická vitrína H22 M-SV-2-157-002,specifikace viz PD | kpl | -1,000 |  26 856 Kč  | -26 856,00 | 21,0 |
|   |   |   |   |   |   |   | **celkem** | **-168 610,00** |   |
| **VÍCENÁKLAD** |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 37 | K | PK | H19 | Historická vitrína H19 M-SV-2-157-001,specifikace viz PD | kpl | 1,000 |  129 875 Kč  | 129 875,00 | 21,0 |
| 39 | K | PK | H20 | Historická vitrína H20 M-SV-2-157-003,specifikace viz PD | kpl | 1,000 |  80 186 Kč  | 80 186,00 | 21,0 |
| 41 | K | PK | H21 | Historická vitrína H21 M-SV-2-157-004,specifikace viz PD | kpl | 1,000 |  66 405 Kč  | 66 405,00 | 21,0 |
| 43 | K | PK | H22 | Historická vitrína H22 M-SV-2-157-002,specifikace viz PD | kpl | 1,000 |  56 174 Kč  | 56 174,00 | 21,0 |
|   |   |   |   |   |   |   | **celkem** | **332 640,00** |   |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Změnový list č. 14** |  |  |  |  |
| Dílo: | **Realizace stálé přírodovědecké expozice s tématem „Příroda“ a „Evoluce“ v Historické budově Národního muzea** |
| Smlouva: | **Smlouva o dílo ze dne 30. 9. 2020, č. 191 270, č. j. zadavatele: 2019/5225/NM** |
| Objednatel: | **Národní muzeum, příspěvková organizace (NM)**se sídlem: Václavské náměstí 68, 115 79 Praha 1 – Nové MěstoIČO: 00023272 |
| Zhotovitel: | umdasch Story Design a.s., Moravská 949, 570 01 Litomyšl, IČO: 63216281 |
| **Název změnového listu (§ 222 odst. 5 ZZVZ): Použití speciální barvy pro lakování vestaveb a dalších částí vitrín** |
| **Popis změny** | Změnu vyvolal, důvod: Zvýšení technické úrovně - Využití barvy šertné pro exponáty |
| Bude použita barva Nextel od firmy Mankiewicz pro lakování vestaveb a dalších částí vitrín (týká se většiny výrobků). Proti původní koncepci přijdou do expozice exponáty, které vyžadují jinou, významně šetrnější barvu, u které je zkouškami ověřeno, že ani při dlouhodobém vystavení jejímu působení i v rámci procesu stránutí nemůže exponáty nijak ohrozit ani degradovat. Zároveň je nutné zachovat jednotu nátěru pro celou expozici, proto se je nutné novou povrchovou úpravu využít do všech vitrín napříč expozicí. V projektové dokumentaci nebylo použití této barvy jednoznačně určeno. Celkem se lakuje základní vrstvou 5 100m2 MDF ploch, finální vrstvou 1 700m2 MDF ploch. Změna závazku ze smlouvy je realizována v souladu s § 222 odst. 5 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, neboť jde o dodatečné práce a dodávky, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku, jsou nezbytné a změna v osobě dodavatele (i) není možná z ekonomických anebo technických důvodů spočívajících zejména v požadavcích na slučitelnost nebo interoperabilitu se stávajícím zařízením, službami nebo instalacemi pořízenými zadavatelem v původním zadávacím řízení, (ii) způsobila by zadavateli značné obtíže nebo výrazné zvýšení nákladů a (iii) hodnota dodatečných stavebních prací, služeb nebo dodávek (v součtu s ostatními změnami dle tohoto ustanovení zákona) nepřekročí 50 % původní hodnoty závazku. |
| Zdůvodnění nezbytnosti změny: Změna je nezbytná z hlediska způsobilosti díla (vestavby a další části vitrín) sloužit zamýšlenému účelu. |
| Zdůvodnění nemožnosti oddělení prací a samostatného zadání: Použití speciální barvy pro lakování vestaveb a dalších částí vitrín nelze zajistit samostatně z hlediska slučitelnosti s dodávkami vitrín.  |
| **Cena (bez DPH)** | **Vliv změny na cenu díla: ANO** |
| **Ocenění změny předložil: umdasch Story Design a.s.** | **Ve formě: položkový rozpočet** |
| **Náklady na změnu** | vícepráce | méněpráce |
|   | 1 133 378,00 Kč | -357 765 Kč |
| **Úprava smluvní ceny:** |   |   |   | zvýšení |
| Dosud platná cena dle SOD bez DPH: |   |   | 99 209 421,36 Kč |
| Zvýšení: |   |   | 1 133 378,00 Kč |
| Snížení: |   |   | -357 765,00 Kč |
| Hodnota změny závazku v Kč: |   |   | 1 491 143,00 Kč |
| Hodnota změny závazku v %: |   |   | 1,50% |
| Cenový nárůst v Kč: |   |   | 775 613,00 Kč |
| Cenový nárůst v %: |   |   | 0,78% |
| Nová cena: |   |   | 99 985 034,36 Kč |
| **Termíny** | **Termín realizace změny: Předpoklad leden - únor 2021** |
| **Vliv změny na smluvní termín dokončení díla: bez vlivu** |
| **SOD** | **Právní důvod pro změnu v SOD: čl. V odst. 8** |
| **Změna právně sjednána v: Dodatku č. 1** |
| **Přílohy** | **Přílohy změnového listu:**  |
|   |
|   |
|   |
| **Souhlas (příp. vyyjádření):** | **Za Zhotovitele:**  |
| **Podpis:** | **Datum:** |
| **Za Objednatele:**  |
| **Podpis:** | **Datum:** |
| **Další vyjádření:** |
| **Podpis:** | **Datum:** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ROZPOČET** |   |   |   |   |   |   |   |   |
| **Stavba:** |   | Expozice Národního muzea „Příroda“ a „Zázraky evoluce“ |   |   |   |   |
| **Objekt:** |   | Historická budova Národního Muzea |   |   |   |   |   |
| **Část:** |   | PSV |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| **MÉNĚNÁKLAD** |   |   |   |   |   |   |   |   |
| P.Č. | TV | KCN | Kód položky | Popis | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem | Sazba DPH |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|   |   |   |   | Původní povrchová úprava vestaveb do vitrín | kpl | -1,000 | 357 765 | -357 765,00 | 21,00000 |
|   |   |   |   |   |   |   |  **celkem méněnáklad**  | **-357 765,00**  |   |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **VÍCENÁKLAD** |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| P.Č. | TV | KCN | Kód položky | Popis | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem | Sazba DPH |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|   |   |   |   | Nová povrchová úprava vestaveb do vitrín od firmy Mankiewicz | kpl | 1,000 | 1 133 378 | 1 133 378,00 | 21,00000 |
|   |   |   |   |   |   |   |  **celkem vícenáklad**  | **1 133 378,00**  |   |