**Dodatek č. 1**

**smlouvy o dílo č. SML/196/23/015 uzavřené dne 31.7.2023**

(dále jen „smlouva“)

**Smluvní strany:**

1. **Objednatel:**

Česká republika – Státní zemědělská a potravinářská inspekce

Sídlo: Květná 15, 603 00 Brno

za kterou jedná Ing. Martin Klanica, ústřední ředitel

IČO: 75014149

DIČ: CZ75014149, není plátce DPH

dále jen „objednatel“

a

2. **Zhotovitel:**

Zahradník Z. s.r.o.

Sídlo: Ondráčkova 14, 628 00 Brno

IČO: 63494132

DIČ: CZ63494132

za kterou jedná: Zdeněk Zahradník, jednatel

Peněžní ústav: Oberbank

Bankovní spojení: 2071174939/8040

Vedená u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 22183

dále jen „zhotovitel“

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s ustanovením § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Občanský zákoník“), tento dodatek č. 1:

1. **Úvodní ustanovení**
	1. Smluvní stranyuzavřely smlouvu na základě výběrového řízení k veřejné zakázce malého rozsahu (nezadávané dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, dále jen ZZVZ) na stavební práce s názvem Rekonstrukce klimatizace - budova ÚI Květná, Brno 2. část – doplnění zálohování okruh Laboratoře, serverovna, ev. č. VZ-37/2023 v rámci investiční akce „OSS SZPI - Rekonstrukce klimatizace - budova ÚI Květná, Brno – 2. část“.
	2. Smluvní strany konstatují, že v průběhu realizace stavby nastaly skutečnosti, které vyvolaly potřebu změny závazku z uzavřené smlouvy.
	3. Popis změn ceny a prací je uveden v Příloze č. 1 dodatku č. 1 s názvem Položkový rozpočet - změna. Popis a odůvodnění změn je také součástí spisu veřejné zakázky vedeném objednatelem v postavení zadavatele.
2. **Předmět dodatku č. 1**
	1. Předmětem tohoto dodatku č. 1 je:
		1. Změna výše ceny díla sjednaná v čl. 5 smlouvy. Smluvní strany se dohodly, že v důsledku změny technického řešení předmětu smlouvy a doplnění rozvodů vody bude znění článku 5.2. smlouvy následující:

5.2. Cena za provedení díla je sjednaná takto:

bez DPH 452 463,14 Kč (slovy: čtyři sta padesát dva tisíc čtyři sta šedesát tři korun českých čtrnáct haléřů)

DPH 21 % 95 017,26 Kč (slovy: devadesát pět tisíc sedmnáct korun českých dvacet šest haléřů)

vč. DPH 547 480,40 Kč (slovy: pět set čtyřicet sedm tisíc čtyři sta osmdesát korun českých čtyřicet haléřů)

* + 1. Změna technického řešení provedení doplnění zálohování okruhu Laboratoře, serverovna – část Chlazení, jak je uvedeno v příloze č. 1 Položkový rozpočet – změna – část Rozvody tepla a chladu.
		2. Doplnění rozvodů vody v 1. NP způsobem, který umožňuje samostatné vedení rozvodů užitkové a hydrantové vody. Provedení doplnění rozvodů je nad rámec přeložky vody z rozvodny do chodby sjednané ve smlouvě. Rozsah prací je dán v příloze č. 1 Položkový rozpočet – změna – část ZTI.
1. **Dohoda o změně technického řešení a doplnění rozvodů vody v 1. NP**
	1. Smluvní strany se dohodly na změně technického řešení v části Rozvody tepla a chladu spočívajícího v nahrazení tzv. bypassu na glykolové straně instalací dvojčerpadla. Nutnost změny technického řešení byla zjištěna v rámci provádění díla a návrh změny předložený zhotovitelem byl odsouhlasen kontaktní osobou objednatele a autorem projektové dokumentace.
	2. Smluvní strany se dále dohodly na doplnění rozvodů vody oddělením rozvodů užitkové a hydrantové vody. V souvislosti s investiční akcí Rekonstrukce klimatizace budovy Květná, Brno – 2. část bylo po odstranění podhledů zjištěno, že řešení vedení pitné vody do budovy je v rozporu s platnými právními a technickými předpisy na zásobování budovy vodou. Smluvní strany se dohodly, že náprava závadného stavu vedení vody bude provedena v rámci realizace předmětu smlouvy, což bude efektivnější, rychlejší a hospodárnější než realizace samostatné investiční akce.
	3. Příloha č. 1 smlouvy se zaměňuje za Přílohu č. 1 tohoto dodatku č. 1 Položkový rozpočet – změna.
2. **Závěrečná ustanovení**
	1. Vztahy výslovně neupravené tímto dodatkem a smlouvou o dílo se řídí Občanským zákoníkem, zejména ustanoveními § 2586 a násl.
	2. Tento dodatek je nedílnou součástí smlouvy o dílo a nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem jeho uveřejnění v registru smluv dle 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. Uveřejnění dodatku provede objednatel do sedmi pracovních dnů od podpisu smlouvy oběma smluvními stranami a zhotovitele o uveřejnění informuje.
	3. Ostatní ustanovení smlouvy o dílo tímto dodatkem nedotčená zůstávají nezměněna.
	4. Nedílnou součástí tohoto dodatku je Příloha č. 1 Položkový rozpočet – změna.
	5. Tento dodatek se vyhotovuje ve dvou stejnopisech, z nichž zhotovitel a objednatel obdrží po jednom.

V Brně: V Brně:

 Za objednatele Za zhotovitele

Ing. Martin Klanica Zdeněk Zahradník

 ústřední ředitel jednatel společnosti

**Příloha č. 1 Položkový rozpočet - změna**

|  |  |
| --- | --- |
| Profese | Cena v Kč |
| ZTI | 145 776,26 |
| chlad | 306 686,88 |
| cena celkem bez DPH: | **452 463,14** |
| DPH: | 95 017,26 |
| Cena včetně DPH. | 547 480,40 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **V ý p i s m a t e r i á l u**  |  |  |  |  | **D.1.4.2.02** |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Akce : Rekonstrukce klimatizace budovy Květná 15, Brno - doplnění zálohování - okruh Laboratoře, serverovna** |  |  |  |
|  |  | Technika prostředí staveb |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ČÁST : |  | **D.1.4.2 Rozvody tepla a chladu** |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | *Podrobnost výpisu materiálu odpovídá zpracovanému stupni PD* |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | *Zpracovatel nabídky musí výpis doplnit o montážní a související* |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | *položky tak, aby bylo dílo plně funkční v daném rozsahu.* |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | *Pokud je v popisu uveden konkrétní výrobce nebo přímo typ výrobku,* |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | *pak je uveden jako reprezentant kvality, technické úrovně, funkčnosti,* |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | *případně designu. Je tedy možno nabízet jiný výrobek, jiného výrobce,* |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | *prokazatelně stejné nebo vyšší úrovně uvedených parametrů.* |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | *Pro nacenění zakázky je nutno prostudovat výkresovou dokumentaci !* |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ***Po výběrovém řízení musí být řešení projektantem odsouhlaseno a v dodavatelské dokumentaci zohledněna specifika vybraných zařízení.*** |  |  |
|  |  | ***Nedílnou součástí tohoto výpisu jsou Technické standardy***  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ***Výrobky bez výslovného uvedení standardu jsou výrobky obvyklé s doložitelným atestem pro provoz v ČR*** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **ROZPOČTOVÉ NÁKLADY** |   |   |   |   |  |  |  |
|  | **Rozpočtové náklady II. a III. hlavy** |  | **Vedlejší rozpočtové náklady** |   |  |  |  |
|  |   | Dodávka celkem | 0,00 | Ztížené výrobní podmínky |  | 0,00 |  |  |  |
|  | Z | Montáž celkem | 0,00 | Oborová přirážka |  | 0,00 |  |  |  |
|  | R | HSV celkem |  | 0,00 | Přesun stavebních kapacit |  | 0,00 |  |  |  |
|  | N | PSV celkem |  | 306 686,88 | Mimostaveništní doprava |  | 0,00 |  |  |  |
|  | ZRN celkem |  |  | 306 686,88 | Zařízení staveniště |  | 0,00 |  |  |  |
|  |   |  |  |  | Provoz investora |  | 0,00 |  |  |  |
|  | HZS |  |  | 0,00 | Kompletační činnost (IČD) |  | 0,00 |  |  |  |
|  | RN II.a III.hlavy |  | 306 686,88 | Ostatní VRN |   |   | 0,00 |  |  |  |
|  | ZRN+VRN+HZS (bez DPH) | **306 686,88** | VRN celkem |   |   | 0,00 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **REKAPITULACE** |   |   |   |   |   |   |  |  |  |
|  |   |  |  |  |  |  |  |   |  |  |  |
|  |   | Demontáže |  |  |  |  |  | 0,00 |  |  |  |
|  |   | Strojovny |  |  |  |  |  | 306 686,88 |  |  |  |
|  |   | Rozvod potrubí |  |  |  |  | 0,00 |  |  |  |
|  |   | Armatury |  |  |  |  |  | 0,00 |  |  |  |
|  |   | Otopná tělesa |  |  |  |  | 0,00 |  |  |  |
|  |   | Nátěry |  |  |  |  |  | 0,00 |  |  |  |
|  |   | Izolace tepelné |  |  |  |  | 0,00 |  |  |  |
|  |   | CELKEM |   |   |   |   |   | **306 686,88** |  |  |  |
|  |   | HZS |   |   |   |   |   | 0,00 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **poř.číslo** | **SKP** | **CPV** | **položka URS** | **popis položky** | **měr.j.** | **počet** | **cena/m.j.** | **cena celkem** | **Poznámka:** | **Standard** | **Vzorový výrobek:** |
| 0001 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **0002** | **45.33.11** |  |  | **D E M O N T Á Ž E** |  |  |  |  |  |  |  |
| 0012 |  |  |  |  |  |  |  | **0,00** |  |  |  |
| **0013** | **45.33.11** |  |  | **S T R O J O V N Y** |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |   | **čerpadlo DN65 PN6 m<30 kg l~340mm** | **soub.**  | **2** | **163 940,62** | **327 881,24** | **čerpadlo Laboratoře** | **2,4,2** | **Grundfos Magna3D 65-150F** |
|  |  |  |  | **MTZ CERPADEL DN65** | **soub.**  | **2** | **1 902,82** | **3 805,64** | **nové dvojče 2x** |  |  |
| 0028 |  |  |  |  |  |  |  | **331 686,88** |  |  |  |
|  |  |  |  | odpočet za vrácení čerpadla Grundfos Magna  |  | 2 | **12 500,00** | **25 000,00** |  |  |  |
| **0029** | **45.33.12** |  |  | **P O T R U B Í** |  |  |  |  |  |  |  |
| 0043 |  |  |  |  |  |  |  | **0,00** |  |  |  |
| **0044** | **45.33.12** |  |  | **A R M A T U R Y** |  |  |  |  |  |  |  |
| 0057 |  |  |  |  |  |  |  | **0,00** |  |  |  |
| **0058** | **45.33.11** |  |  | **735 - O T O P N Á T Ě L E S A** |  |  |  |  |  |  |  |
| 0059 |  |  |  |  |  | 0 |   | **0,00** |  |  |  |
| **0060** |  |  |  | **800-783 N Á T Ě R Y** |  |  |  |  |  |  |  |
| 0063 |  |  |  |  |  |  |  | **0,00** |  |  |  |
| **0064** |  |  |  | **I Z O L A C E T E P E L N É** |  |  |  |  |  |  |  |
| 0077 |  |  |  |  |  |  |  | **0,00** |  |  |  |
| **0078** | **45.32.11** |  |  | **991 - Hodinové zúčtovací sazby** |  |  |  |  |  |  |  |
| 0081 |  |  |  |  |  |  |  | **0,00** |  |  |  |
|  | Provedení tlakové a funkční zkoušky včetně tepelných izolací je součástí ceny za oběhová čerpadla |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **Položkový rozpočet** |
| Zakázka: | **SZPI Rozvody vody** |
| Objednatel: | SZPI |  |  |  |  | IČ: | **75014149** |   |
|  |  |  |  |  |  | DIČ: |  |   |
|  |  |  |  |  |  |   |  |   |
| Zhotovitel: | Zahradník Z. s.r.o. | IČ: | **63494132** |   |
|  |  |  | DIČ: |  |   |
|  |  |  |   |  |   |
| Vypracoval: |  |  |  |  |   |  |   |
| Rozpis ceny |   |   |   | Celkem |
| HSV |   |   |   |   | 0,00 |
| PSV |   |   |   |   | 145 776,26 |
| MON |   |   |   |   | 0,00 |
| Vedlejší náklady |   |   |   | 0,00 |
| Ostatní náklady |   |   |   | 0,00 |
| **Celkem** |  |  |  |  | **145 776,26** |
| Rekapitulace daní |  |   |  |  |  |   |
| Základ pro sníženou DPH | **15** | % |  | CZK |
| Snížená DPH  |   | **15** | % |  | CZK |
| Základ pro základní DPH | **21** | % | **145 776,26** | CZK |
| Základní DPH  |   | **21** | % | **30 613,01** | CZK |
| Zaokrouhlení |  |  |  | **-0,20** | CZK |
| **Cena celkem s DPH** |   |   | **176 389,27** | **CZK** |
|   |  |  |  |  |  |  |  |   |
|   |  |  |  |  |  |  |  |   |
|   | v | **Brně** |  | dne |  | **28.03.2024** |  |   |
|   |  |  |  |  |  |  |  |   |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  | Za zhotovitele |  |  | Za objednatele |  |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Rekapitulace dílů** |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Číslo** | **Název** |  |  | **Typ dílu** |  |  | **Celkem** |
| 722 | Vnitřní vodovod | PSV |   |   | 145 776,26 |
| Cena celkem |   |   |   |   |   |   | 145 776,26 |

|  |
| --- |
| **Položkový rozpočet**  |
| S: |   | SZPI Rozvody ZTI |
|  |  |  |  |  |  |  |
| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | Celkem |
| Díl: | 722 | Vnitřní vodovod |   |   |   | 145 776,26 |
| 1 | 722131117R00 | Potrubí ocel uhl. vně pozink. Mapress d 42x1,5 mm | m | 28,00000 | 753,92 | 21 109,76 |
| 2 | 722087939 | fitinky pro mapres lisovací | soubor | 1,00000 | 11 479,00 | 11 479,00 |
| 3 | 72200007 | Ochrana potrubí miralon 42 | M | 28,00000 | 108,80 | 3 046,40 |
| 4 | 722130802R00 | Demontáž potrubí ocelových závitových DN 40 | m | 38,00000 | 58,75 | 2 232,58 |
| 5 | 72208793932221 | Potrubí PPR Fiber Basalt plus D20x2,8  | m | 16,00000 | 454,40 | 7 270,40 |
| 6 | 72208793932222 | Potrubí PPR Fiber Basalt plus D25x3,5 sv tv | m | 4,00000 | 505,60 | 2 022,40 |
| 7 | 72208793932223 | Potrubí PPR Fiber Basalt plus D32x4,4 sv tv | m | 26,00000 | 652,80 | 16 972,80 |
| 8 | 72208793932224 | Potrubí PPR Fiber Basalt plus D40x5,5 mm | m | 32,00000 | 806,40 | 25 804,80 |
| 9 | 72225528315412 | revize hydrantových skříní | kus | 2,00000 | 960,00 | 1 920,00 |
| 10 | 7215460211423 | žlab pozink dn 32 | M | 6,00000 | 56,32 | 337,92 |
| 11 | 7215460211424 | žlab pozink dn 20 | M | 6,00000 | 49,92 | 299,52 |
| 12 | 72200006 | Ochrana potrubí miralon DN 20 | M | 16,00000 | 79,36 | 1 269,76 |
| 13 | 72200007 | Ochrana potrubí miralon DN 25 | M | 4,00000 | 101,12 | 404,48 |
| 14 | 72200008 | Ochrana potrubí miralon DN 32 | M | 26,00000 | 104,96 | 2 728,96 |
| 15 | 72200003 | Ochrana potrubí miralon DN 40 | M | 32,00000 | 108,80 | 3 481,60 |
| 16 | 722231021R00 | Armatura se 2závity - ventil kulový G 1/2 | kus | 3,00000 | 236,80 | 710,40 |
| 17 | 722231022R00 | Armatura se 2závity - ventil přímý kulový G 3/4 | kus | 3,00000 | 314,88 | 944,64 |
| 18 | 722230103R00 | Armatura se 2závity - ventil přímý kulový, G 1 | kus | 3,00000 | 497,92 | 1 493,76 |
| 19 | 72223102001 | Armatura se 2závity - ventil kulový G 1a1/2 | kus | 3,00000 | 1 009,92 | 3 029,76 |
| 20 | 72223102002 | Armatura se 2závity - ventil kulový G 5/4  | kus | 4,00000 | 762,88 | 3 051,52 |
| 21 | M-000023 | Montáž propoje 1/2" | kus | 4,00000 | 793,60 | 3 174,40 |
| 22 | M-000018 | Montáž propoje 1" | kus | 7,00000 | 921,60 | 6 451,20 |
| 23 | M-000024 | Montáž propoje 3/4" | kus | 4,00000 | 844,80 | 3 379,20 |
| 24 | M-000018 | Montáž propoje 2" | kus | 3,00000 | 1 088,00 | 3 264,00 |
| 25 | M-022015 | Montážní materiál | kus | 1,00000 | 13 185,00 | 13 185,00 |
| 26 | M-0000161 | odvoz a likvidace odpadů | kus | 1,00000 | 384,00 | 384,00 |
| 27 | M-000001 | Sekání drážek a průrazů | hod | 11,00000 | 448,00 | 4 928,00 |
| 28 | M-000030 | Doprava | km | 200,00000 | 7,00 | 1 400,00 |