

DODATEK č. 3

SMLOUVY O DÍLO NA ZHOTOVENÍ STAVBY (PRV)

na provedení díla

Realizace společných zařízení KoPÚ v k.ú. Hradčany na Moravě

Smluvní strany:

Objednatel: Česká republika - Státní pozemkový úřad,
Krajský pozemkový úřad pro Olomoucký kraj

Sídlo: Blanická 383/1, 779 00 Olomouc
zastoupený: JUDr. Romanem Brnčalem, LL.M. ředitelem
KPÚ pro Olomoucký kraj

ve smluvních záležitostech oprávněn jednat: JUDr. Roman Brnčal, LL.M., ředitel KPÚ pro
Olomoucký kraj

v technických záležitostech oprávněn jednat: Ing. Renáta Brundová,
vedoucí Pobočky Přerov
Ing. Václav Závěšický, Pobočka Přerov
Mgr. Vítězslav Pešl, Pobočka Přerov
Wurmova 606/2, 750 02 Přerov

Adresa: Wurmova 606/2, 750 02 Přerov
Tel.: xxxxx
E-mail: prerov.pk@spucr.cz
ID DS: z49per3
Bankovní spojení: ČNB
Číslo účtu: 3723001/0710
IČO: 01312774
DIČ: není plátcem DPH
(dále jen „objednatel“)

a

Zhotovitel: FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.

Sídlo: Mlýnská 388/68, 602 00 Brno
zastoupený: Ing. Pavlem Borkem, členem představenstva

Tel./fax: xxxxx
E-mail: xxxxx
ID DS: j8pd5dg
v technických záležitostech oprávněn jednat: xxxxx
Tel./fax: xxxxx
E-mail: xxxxx
Bankovní spojení: KB Brno-město, č.ú: 250048-621/0100
UniCredit Bank Czech Republic & Slovakia, a.s., č. ú.: 2102043465/2700

IČO: 25317628
DIČ: CZ25317628

1/27



EVROPSKÁ UNIE
Evropský zemědělský fond pro rozvoj venkova
Evropa investuje do venkovských oblastí
Program rozvoje venkova



PROGRAM ROZVOJE VENKOVA

Společnost je zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 2144

(dále jen „**zhotovitel**“)

uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku tento Dodatek č. 3 ke smlouvě o dílo.

ČI.I Předmět dodatku

Předmětem dodatku je nepodstatná změna závazku ze smlouvy – dodatečné práce, které vyvstaly v průběhu realizace stavby s názvem „Realizace společných zařízení KoPÚ v k.ú. Hradčany na Moravě“, nebyly zahrnuty v původním závazku a mění hodnotu závazku ze smlouvy.

V rámci stavby došlo k vypuštění instalace zpevňujících rohoží na hrázích vodních nádrží N1 a N2 a k nahrazení položky „založení lučního trávníku výsevem“ za novou položku „výsev trávníků hydroosevem na ornici“. Změny se dále týkají snížení rozsahu rozprostření ornice ve svahu, které souvisí s neohumusováním patních drénů u obou nádrží a u stavebního objektu IP67 došlo ke snížení délky oplocení kultur o 65 m.

Celkový objem víceprací činí 66 376,80 Kč bez DPH.
Celkový objem méněprací činí 236 920 Kč bez DPH.

Celkově se tedy hodnota závazku snižuje o 170 543,20 Kč bez DPH.

Uvedené práce se promítly do rozpočtu stavby (soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr).

Změny představují nepodstatné změny závazku ze smlouvy v souladu s ust. § 222 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek v platném znění, nemění celkovou povahu veřejné zakázky a hodnota změn je nižší než 15 % původní hodnoty závazku ze smlouvy.

ČI.II Cena díla

1. Dodatkem se mění ustanovení článku III. Cena díla, bodu 4 takto:

| | |
|--|-------------------------|
| Celková cena za provedení díla: | |
| bez DPH činí | 17 644 246,11 Kč |
| DPH 21 % činí | 3 705 291,68 Kč |
| Celková cena za provedení díla vč. DPH činí | 21 349 537,79 Kč |
| Celková částka za provedení díla bude zaokrouhlena | 21 349 538,00 Kč |

Čl.III Změna termínu

Předmětem dodatku ke smlouvě o dílo je dále **změna termínu plnění** uvedeného v Čl. V, odst. 6., písm. e. smlouvy o dílo,

Původně sjednané znění Čl. V., odst. 6., písm. e. **se ruší a nahrazuje se novým zněním** následovně:

Dílo bude provedeno v následujících termínech:

Termín předání a převzetí díla: **30.06.2020**

Odůvodnění:

Vlivem mimořádného sesuvu zeminy na levém břehu zátopy nádrže N1 (SO 01.4 Zátopa) došlo také k poškození vedlejší polní cesty P35 (SO 05 Vedlejší polní cesta P35) v úseku lemujícím SO 01.4 Zátopa. Na 10. kontrolním dni, který se konal 29. 10. 2019, byl poprvé zjištěn posun stávajícího rostlého terénu nad vedlejší polní cestou P35 (SO 05), kdy v zátopě nádrže N1 (SO 01.4 Zátopa) byla znatelná vytlačená zemina. Dne 8. 11. 2019 místo sesuvu navštívil doc. Kresta, vedoucí pracoviště Ostrava, SG Geotechnika a.s., zástupci Oddělení investičních činností SPÚ a pracovníci dotčeného vodoprávního úřadu. Téhož dne byly bagrem vykopány dvě půdní sondy a odebrány vzorky zemin pro jejich rozbor. Zároveň byl na základě předběžných výsledků stabilitního posouzení sesuvu stanoven postup sanačních prací, který spočíval v realizaci přítěžovací lavici z lomového kamene (frakce 0/250 nebo 0/350) tl. 1.0 m v místě sesuvu SO 01.4 Zátopa. Na 12. kontrolním dni dne 26. 11. 2019 byl zjištěn poměrně výrazný posun (šířkový i délkový) zeminy v místech výše uvedených. Tentýž den 26. 11. 2019 místo znovu navštívil geolog doc. Kresta, který sesuv opět posoudil a potvrdil skutečnost, že se stále čeká na výsledky laboratorních rozborů odebraných vzorků zemin z 8. 11. 2019 na základě kterých bude stanoven konečný postup sanace v místech SO 01.4 Zátopa a k němu přiléhajícím úseku vedlejší polní cesty P35 (SO 05). V souvislosti s pokročením sesuvu zeminy se nově uvažuje také o stabilizaci svahu pomocí štětové stěny. Vedle toho je již nyní jasné, že oprava poškozeného úseku vedlejší polní cesty P35 (SO 05) bude muset být provedena v plném rozsahu, tzn. včetně všech konstrukčních vrstev. S tím také souvisí případná dodatečná oprava povrchu vedlejší polní cesty P35 (SO 05) v úseku od z. ú. po konec sesuvem poškozené části vedlejší polní cesty P35 (SO 05). Znovu je třeba zdůraznit, že konečný postup sanačních prací není v tuto chvíli znám a tento bude vyhotoven doc. Krestou po finálním vyhodnocení celé problematiky. Z těchto důvodů je nezbytný posun termínu dokončení celého díla, resp. SO 01.4 Zátopa a SO 05 Vedlejší polní cesta P35, kdy tento posun termínu není zapříčiněn zhotovitelem stavby, nýbrž nastalou mimořádnou neočekávatelnou situací, kterou je třeba dořešit tak, aby dílo mohlo být řádně zkolaudováno a následně předáno obci Hradčany.

Čl. IV Závěrečná ustanovení

1. V ostatních bodech se smlouva o dílo, č. smlouvy objednatele: 349-2019-521101, ve znění dodatku č. 1 a č. 2, nemění.
2. Dodatek nabývá platnosti dnem podpisu smluvních stran a účinnosti dnem jeho uveřejnění v registru smluv dle ust. § 6 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv.
3. Nedílnou součástí dodatku tvoří příloha č. 1 – Soupis víceprací a méněprací.
4. Smluvní strany prohlašují, že se seznámily se zněním dodatku a na důkaz souhlasu připojují své podpisy.

V Olomouci dne 28.11.2019

V Brně dne 28.11.2019

.....
JUDr. Roman Brnčal, LL.M.
ředitel Krajského pozemkového úřadu
pro Olomoucký kraj

.....
Ing. Pavel Borek, člen představenstva
FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.

v.z. Ing. Helena Chromčáková
zástupkyně ředitele KPÚ pro Olomoucký
kraj

Stavba : **Realizace společných zařízení KoPÚ Hradčany na Moravě**

| Stavební objekt | Kody PRV | Cena celkem | MCP | VCP | celkem SOD po změně | rozdíl |
|--|----------|-------------------------|------------------------|---------------------|-------------------------|------------------------|
| 00 - Vedlejší a ostatní náklady | 007.01 | 657 000,00 Kč | - Kč | - Kč | 657 000,00 Kč | - Kč |
| 01.1 - SO 01.1 Hráz | 003.04 | 2 668 718,50 Kč | - 111 140,00 Kč | 32 331,60 Kč | 2 589 910,10 Kč | - 78 808,40 Kč |
| 01.2 - SO 01.2 Bezpečnostní přeliv | 003.04 | 1 314 290,28 Kč | - Kč | - Kč | 1 314 290,28 Kč | - Kč |
| 01.3 - SO 01.3 Výpustný objekt | 003.04 | 624 589,69 Kč | - Kč | - Kč | 624 589,69 Kč | - Kč |
| 01.4 - SO 01.4 Zátopa | 003.04 | 1 561 789,66 Kč | - Kč | - Kč | 1 561 789,66 Kč | - Kč |
| 01.5 - SO 01.5 Výsadba | 005.02 | 104 402,39 Kč | - Kč | - Kč | 104 402,39 Kč | - Kč |
| 02.1 - SO 02.1 Hráz | 003.04 | 1 855 961,75 Kč | - 117 980,00 Kč | 34 045,20 Kč | 1 772 026,95 Kč | - 83 934,80 Kč |
| 02.2 - SO 02.2 Bezpečnostní přeliv | 003.04 | 1 642 514,84 Kč | - Kč | - Kč | 1 642 514,84 Kč | - Kč |
| 02.3 - SO 02.3 Výpustný objekt | 003.04 | 557 542,05 Kč | - Kč | - Kč | 557 542,05 Kč | - Kč |
| 02.4 - SO 02.4 Zátopa | 003.04 | 839 702,50 Kč | - Kč | - Kč | 839 702,50 Kč | - Kč |
| 03 - SO 03 Revitalizace toků RT1, RT2, RT3 | 003.05 | 409 627,17 Kč | - Kč | - Kč | 409 627,17 Kč | - Kč |
| 04 - SO 04 Vedlejší polní cesta P15 | 001.02 | 2 649 994,19 Kč | - Kč | - Kč | 2 649 994,19 Kč | - Kč |
| 05 - SO 05 Vedlejší polní cesta P35 | 001.02 | 2 179 387,54 Kč | - Kč | - Kč | 2 179 387,54 Kč | - Kč |
| 06 - SO 06 Interakční prvek IP67 | 005.02 | 616 122,03 Kč | - 7 800,00 Kč | - Kč | 608 322,03 Kč | - 7 800,00 Kč |
| 07 - SO 07 Interakční prvek IP101 | 005.02 | 37 147,31 Kč | - Kč | - Kč | 37 147,31 Kč | - Kč |
| | | | | | | - Kč |
| CELKEM BEZ DPH | | 17 718 789,90 Kč | - 236 920,00 Kč | 66 376,80 Kč | 17 548 246,70 Kč | - 170 543,20 Kč |

Za objednatele : Jméno: Podpis..... Razítko:

Za zhotovitele : Jméno: Podpis..... Razítko:

ROZPOČET
Stavba: Realizace společných zařízení KoPÚ Hradčany na Moravě
Objekt: 01.1 - SO 01.1 Hráz

Objednatel:
Zhotovitel:
Datum:

| č.pól. | Kód položky | Název položky | Měrná jednotka | Počet jednotek | CENA | | Čerpáno v období | | | | CELKEM DODATEK | | | |
|--|-------------|---|----------------|----------------|------------|---------------------|------------------|------------|-----------|---------------------|----------------|-------------------|---------------------|--|
| | | | | | jednotková | cena | množství | cena | Množství | Cena | množství | cena | | |
| HSV | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 Zemní práce | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 111201101 | Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m ² | m ² | 200,000 | 20,00 | 4 000,00 | | | | | 0,00 | 200,000 | 4 000,00 | |
| 2 | 112101101 | Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 300 mm | kus | 15,00 | 150,00 | 2 250,00 | 0,00 | | | 0,00 | 15,000 | 2 250,00 | | |
| 3 | 112101102 | Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 500 mm | kus | 7,00 | 300,00 | 2 100,00 | 0,00 | | | 0,00 | 7,000 | 2 100,00 | | |
| 4 | 112101103 | Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 700 mm | kus | 8,00 | 500,00 | 4 000,00 | 0,00 | | | 0,00 | 8,000 | 4 000,00 | | |
| 5 | 112101104 | Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 900 mm | kus | 3,00 | 900,00 | 2 700,00 | 0,00 | | | 0,00 | 3,000 | 2 700,00 | | |
| 6 | 112111111 | Spálení větví všech druhů stromů | kus | 33,00 | 150,00 | 4 950,00 | 0,00 | | | 0,00 | 33,000 | 4 950,00 | | |
| 7 | 112201132 | Odstranění pařezů D do 0,3 m ve svahu do 1:2 s odklizením do 20 m a zasypaním jámy | kus | 15,00 | 200,00 | 3 000,00 | | | 0,00 | | 15,000 | 3 000,00 | | |
| 8 | 112201134 | Odstranění pařezů D do 0,5 m ve svahu do 1:2 s odklizením do 20 m a zasypaním jámy | kus | 7,00 | 300,00 | 2 100,00 | | | 0,00 | | 7,000 | 2 100,00 | | |
| 9 | 112201136 | Odstranění pařezů D do 0,7 m ve svahu do 1:2 s odklizením do 20 m a zasypaním jámy | kus | 8,00 | 500,00 | 4 000,00 | | | 0,00 | | 8,000 | 4 000,00 | | |
| 10 | 112201138 | Odstranění pařezů D do 0,9 m ve svahu do 1:2 s odklizením do 20 m a zasypaním jámy | kus | 3,00 | 750,00 | 2 250,00 | | | 0,00 | | 3,000 | 2 250,00 | | |
| 11 | 112211111 | Spálení pařezu D do 0,3 m | kus | 15,00 | 100,00 | 1 500,00 | 0,00 | | | 0,00 | 15,000 | 1 500,00 | | |
| 12 | 112211112 | Spálení pařezu D do 0,5 m | kus | 7,00 | 250,00 | 1 750,00 | 0,00 | | | 0,00 | 7,000 | 1 750,00 | | |
| 13 | 112211113 | Spálení pařezu D do 1,0 m | kus | 11,00 | 300,00 | 3 300,00 | 0,00 | | | 0,00 | 11,000 | 3 300,00 | | |
| 14 | 115101201 | Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min | hod | 30,00 | 100,00 | 3 000,00 | | | 0,00 | | 30,000 | 3 000,00 | | |
| 15 | 115101301 | Pohotovost čerpačky soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min | den | 20,00 | 250,00 | 5 000,00 | | | 0,00 | | 20,000 | 5 000,00 | | |
| 16 | 121101102 | Sejmuti ornice s přemístěním na vzdálenost do 100 m | m ³ | 720,00 | 30,00 | 21 600,00 | 0,00 | | | 0,00 | 720,000 | 21 600,00 | | |
| 17 | 122201102 | Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m ³ | m ³ | 882,00 | 70,00 | 61 740,00 | | | 0,00 | | 882,000 | 61 740,00 | | |
| 18 | 122201109 | Příplatek za lepirost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3 | m ³ | 441,00 | 5,00 | 2 205,00 | 0,00 | | | 0,00 | 441,000 | 2 205,00 | | |
| 19 | 122301102 | Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 1000 m ³ | m ³ | 378,00 | 85,00 | 32 130,00 | | | 0,00 | | 378,000 | 32 130,00 | | |
| 20 | 122301109 | Příplatek za lepirost u odkopávek nezapažených v hornině tř. 4 | m ³ | 189,00 | 5,00 | 945,00 | | | 0,00 | | 189,000 | 945,00 | | |
| 21 | 162201465 | Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 3 km D kmene do 300 mm | kus | 15,000 | 150,00 | 2 250,00 | | | 0,00 | | 15,000 | 2 250,00 | | |
| 22 | 162201466 | Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 3 km D kmene do 500 mm | kus | 7,00 | 400,00 | 2 800,00 | | | 0,00 | | 7,000 | 2 800,00 | | |
| 23 | 162201467 | Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 3 km D kmene do 700 mm | kus | 8,00 | 650,00 | 5 200,00 | | | 0,00 | | 8,000 | 5 200,00 | | |
| 24 | 162201468 | Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 3 km D kmene do 900 mm | kus | 3,00 | 1 250,00 | 3 750,00 | | | 0,00 | | 3,000 | 3 750,00 | | |
| 25 | 162301101 | Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 | m ³ | 720,00 | 25,00 | 18 000,00 | 0,00 | | | 0,00 | 720,000 | 18 000,00 | | |
| 26 | 162601101 | Vodorovné přemístění do 4000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 | m ³ | 306,30 | 75,00 | 22 972,50 | 0,00 | | | 0,00 | 306,300 | 22 972,50 | | |
| 27 | 162701105 | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 | m ³ | 1 260,00 | 80,00 | 100 800,00 | 0,00 | | | 0,00 | 1 260,000 | 100 800,00 | | |
| 28 | 167101102 | Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m ³ | m ³ | 306,30 | 30,00 | 9 189,00 | 0,00 | | | 0,00 | 306,300 | 9 189,00 | | |
| 29 | 171103202 | Uložení sypanin z horniny tř. 1 až 4 do hrází nádrží se ztuhnutím 100 % PS C s příměsí jílu do 50 % | m ³ | 6 360,00 | 50,00 | 318 000,00 | 0,00 | | | 0,00 | 6 360,000 | 318 000,00 | | |
| 30 | 171201201 | Uložení sypaniny na skládky | m ³ | 2 286,30 | 15,00 | 34 294,50 | 0,00 | | | 0,00 | 2 286,300 | 34 294,50 | | |
| 31 | 171201211 | Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce | t | 2 268,00 | 65,00 | 147 420,00 | 0,00 | | | 0,00 | 2 268,000 | 147 420,00 | | |
| 32 | 181102302 | Úprava pláně v zářezech se ztuhnutím | m ² | 2 900,00 | 15,00 | 43 500,00 | 0,00 | | | 0,00 | 2 900,000 | 43 500,00 | | |
| 33 | 181202305 | Úprava pláně na násypch se ztuhnutím | m ² | 360,00 | 20,00 | 7 200,00 | 0,00 | | | 0,00 | 360,000 | 7 200,00 | | |
| 34 | 181301112 | Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl přes 500 m ² v rovině nebo ve svahu do 1:5 | m ² | 1 390,00 | 20,00 | 27 800,00 | | | 0,00 | | 1 390,000 | 27 800,00 | | |
| 35 | 181451121 | Založení lučního trávníku výševem plochy přes 1000 m ² v rovině a ve svahu do 1:5 | m ² | 1 390,00 | 10,00 | 13 900,00 | | | 0,00 | | 1 390,000 | 13 900,00 | | |
| 36 | 005724720 | osivo směs travní krajinná-rovinná | kg | 34,75 | 110,00 | 3 822,50 | | | 0,00 | | 34,750 | 3 822,50 | | |
| 37 | 181451122 | Založení lučního trávníku výševem plochy přes 1000 m ² ve svahu do 1:2 | m ² | 1 368,00 | 5,00 | 6 840,00 | -1 368,000 | -6 840,00 | | 0,00 | 0,000 | 0,00 | | |
| 38 | 005724740 | osivo směs travní krajinná-svahová | kg | 34,20 | 110,00 | 3 762,00 | | | 0,00 | | 34,200 | 3 762,00 | | |
| 39 | 182111111 | Zpevnění svahu jutovou, kokosovou nebo plastovou rohoží do 1:1 | m ² | 1 368,00 | 35,00 | 47 880,00 | -1 368,000 | -47 880,00 | | 0,00 | 0,000 | 0,00 | | |
| 40 | 618940110 | síť kokosová (700 g/m ²) 2x50m | m ² | 1 368,00 | 40,00 | 54 720,00 | -1 368,000 | -54 720,00 | | 0,00 | 0,000 | 0,00 | | |
| 41 | 183405211 | výšev trávníků hydrosevem na ornici | m ² | | 25,20 | 0,00 | | | 1 283,000 | 32 331,60 | 1 283,000 | 32 331,60 | | |
| 42 | 182201101 | Svahování násypů | m ² | 3 012,00 | 20,00 | 60 240,00 | 0,00 | | | 0,00 | 3 012,000 | 60 240,00 | | |
| 44 | 182301132 | Rozprostření ornice pl přes 500 m ² ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 150 mm | m ² | 1 368,00 | 20,00 | 27 360,00 | | | 0,00 | | 1 368,000 | 27 360,00 | | |
| 43 | R1190 | Úprava zemín do hráze vápnem | m ³ | 6 360,00 | 85,00 | 540 600,00 | -85,000 | -1 700,00 | | 0,00 | 6 360,000 | 540 600,00 | | |
| Zemní práce | | | | | | 1 666 820,50 | | | | - 111 140,00 | | 32 331,60 | 1 588 012,10 | |
| 3 Vodorovné konstrukce | | | | | | | | | | | | | | |
| 44 | 457531112 | Filtrační vrstvy z hrubého drceného kameniva bez ztuhnutí frakce od 16 až 63 do 32 až 63 mm | m ³ | 143,00 | 750,00 | 107 250,00 | | | 0,00 | | 143,000 | 107 250,00 | | |
| 45 | 457542111 | Filtrační vrstvy ze štěrkodrti se ztuhnutím frakce od 0 až 22 do 0 až 63 mm | m ³ | 22,00 | 750,00 | 16 500,00 | | | 0,00 | | 22,000 | 16 500,00 | | |
| 46 | 462511270 | Zához z lomového kamene bez prošťerkování z terénu hmotnost do 200 kg | m ³ | 125,00 | 1 850,00 | 231 250,00 | | | 0,00 | | 125,000 | 231 250,00 | | |
| 47 | 464531112 | Pohoz z hrubého drceného kamenivo zmo 63 až 125 mm z terénu | m ³ | 657,60 | 750,00 | 493 200,00 | | | 0,00 | | 657,600 | 493 200,00 | | |
| 48 | R4545 | Opatření na stávající drenáži - náhrada hlavniku drenážním potrubím DN 100 včetně obsypu | m | 192,00 | 115,00 | 22 080,00 | 0,00 | | | 0,00 | 192,000 | 22 080,00 | | |
| 49 | R4546 | Odstranění stávajícího potrubí DN 200 | kmpl | 1,00 | 15 000,00 | 15 000,00 | 0,00 | | | 0,00 | 1,000 | 15 000,00 | | |
| Vodorovné konstrukce | | | | | | 885 280,00 | | | | 0,00 | | 885 280,00 | | |
| 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání | | | | | | | | | | | | | | |
| 50 | 871228111 | Kladení drenážního potrubí z tvrdého PVC průměru do 150 mm | m | 110,00 | 15,00 | 1 650,00 | | | 0,00 | | 110,000 | 1 650,00 | | |
| 51 | 286112230 | trubka PVC drenážní flexibilní D 100mm | m | 110,00 | 40,00 | 4 400,00 | 0,00 | | | 0,00 | 110,000 | 4 400,00 | | |
| Ostatní konstrukce a práce, bourání | | | | | | 6 050,00 | | | | 0,00 | | 6 050,00 | | |
| 998 Ostatní konstrukce a bourání | | | | | | | | | | | | | | |
| 52 | R9300 | Vodočerná lat včetně jejího osazení na betonové bločky | m | 7,00 | 1 452,00 | 10 164,00 | 0,00 | | | 0,00 | 7,000 | 10 164,00 | | |
| Ostatní konstrukce a bourání | | | | | | 10 164,00 | | | | 0,00 | | 10 164,00 | | |
| 998 Přesun hmot | | | | | | | | | | | | | | |
| 53 | 998321011 | Přesun hmot pro hráze přehradní zemní a kamenité | t | 2 008,08 | 50,00 | 100 404,00 | 0,00 | | | 0,00 | 2 008,080 | 100 404,00 | | |
| Přesun hmot | | | | | | 100 404,00 | | | | 0,00 | | 100 404,00 | | |
| Celkem | | | | | | 2 668 718,50 | | | | - 111 140,00 | | 32 331,60 | 2 589 910,10 | |

ROZPOČET

Stavba: Realizace společných zařízení KoPÚ Hradčany na Moravě
 Objekt: 02.1 - SO 02.1 Hráz

Objednatel:
 Zhotovitel:
 Datum:

| Poř. č.pól. | Kód položky | Název položky | Měrná jednotka | Počet jednotek | CENA | | Čerpáno v období | | | | | |
|---|-------------|---|----------------|----------------|---------------------|---------------------|------------------|---------------------|-----------|-----------|----------------|------------|
| | | | | | jednotková | cena | MCP | | VCP | | CELKEM DODATEK | |
| | | | | | | | množství | cena | Množství | Cena | množství | cena |
| HSV | | | | | | | | | | | | |
| 1 Zemní práce | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 111201101 | Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m ² | m ² | 100,000 | 20,00 | 2 000,00 | | | | | | |
| 2 | 112101101 | Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 300 mm | kus | 37,00 | 150,00 | 5 550,00 | 0,00 | | 0,00 | | 37,000 | 5 550,00 |
| 3 | 112101102 | Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 500 mm | kus | 18,00 | 300,00 | 5 400,00 | 0,00 | | 0,00 | | 18,000 | 5 400,00 |
| 4 | 112101103 | Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 700 mm | kus | 3,00 | 500,00 | 1 500,00 | 0,00 | | 0,00 | | 3,000 | 1 500,00 |
| 5 | 112111111 | Spálení větví všech druhů stromů | kus | 58,00 | 150,00 | 8 700,00 | 0,00 | | 0,00 | | 58,000 | 8 700,00 |
| 6 | 112201132 | Odstranění pařezů D do 0,3 m ve svahu do 1:2 s odklizením do 20 m a zaspáním jámy | kus | 37,00 | 200,00 | 7 400,00 | | | 0,00 | | 37,000 | 7 400,00 |
| 7 | 112201134 | Odstranění pařezů D do 0,5 m ve svahu do 1:2 s odklizením do 20 m a zaspáním jámy | kus | 18,00 | 300,00 | 5 400,00 | | | 0,00 | | 18,000 | 5 400,00 |
| 8 | 112201136 | Odstranění pařezů D do 0,7 m ve svahu do 1:2 s odklizením do 20 m a zaspáním jámy | kus | 3,00 | 500,00 | 1 500,00 | | | 0,00 | | 3,000 | 1 500,00 |
| 9 | 112211111 | Spálení pařezu D do 0,3 m | kus | 37,00 | 100,00 | 3 700,00 | 0,00 | | 0,00 | | 37,000 | 3 700,00 |
| 10 | 112211112 | Spálení pařezu D do 0,5 m | kus | 18,000 | 250,00 | 4 500,00 | 0,00 | | 0,00 | | 18,000 | 4 500,00 |
| 11 | 112211113 | Spálení pařezu D do 1,0 m | kus | 3,00 | 300,00 | 900,00 | 0,00 | | 0,00 | | 3,000 | 900,00 |
| 12 | 115101201 | Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min | hod | 30,00 | 100,00 | 3 000,00 | | | 0,00 | | 30,000 | 3 000,00 |
| 13 | 115101301 | Pohotovost čerpačky soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min | den | 20,00 | 250,00 | 5 000,00 | | | 0,00 | | 20,000 | 5 000,00 |
| 14 | 121101102 | Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 100 m | m ³ | 420,00 | 30,00 | 12 600,00 | | | 0,00 | | 420,000 | 12 600,00 |
| 15 | 122201102 | Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m ³ | m ³ | 679,00 | 70,00 | 47 530,00 | | | 0,00 | | 679,000 | 47 530,00 |
| 16 | 122201109 | Příplatek za lepidlo u odkopávek v hornině tř. 1 až 3 | m ³ | 339,50 | 5,00 | 1 697,50 | | | 0,00 | | 339,500 | 1 697,50 |
| 17 | 122301102 | Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 1000 m ³ | m ³ | 291,00 | 85,00 | 24 735,00 | | | 0,00 | | 291,000 | 24 735,00 |
| 18 | 122301109 | Příplatek za lepidlo u odkopávek nezapažených v hornině tř. 4 | m ³ | 145,50 | 5,00 | 727,50 | | | 0,00 | | 145,500 | 727,50 |
| 19 | 162201465 | Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 3 km D kmene do 300 mm | kus | 37,00 | 150,00 | 5 550,00 | | | 0,00 | | 37,000 | 5 550,00 |
| 20 | 162201466 | Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 3 km D kmene do 500 mm | kus | 18,00 | 400,00 | 7 200,00 | | | 0,00 | | 18,000 | 7 200,00 |
| 21 | 162201467 | Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 3 km D kmene do 700 mm | kus | 3,00 | 650,00 | 1 950,00 | | | 0,00 | | 3,000 | 1 950,00 |
| 22 | 162301101 | Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 | m ³ | 420,00 | 25,00 | 10 500,00 | | | 0,00 | | 420,000 | 10 500,00 |
| 23 | 162501101 | Vodorovné přemístění do 2500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 | m ³ | 113,25 | 60,00 | 6 795,00 | | | 0,00 | | 113,250 | 6 795,00 |
| 24 | 162701105 | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 | m ³ | 820,00 | 80,00 | 65 600,00 | | | 0,00 | | 820,000 | 65 600,00 |
| 25 | 167101102 | Nakládání výkopku z horniny tř. 1 až 4 přes 100 m ³ | m ³ | 420,00 | 30,00 | 12 600,00 | | | 0,00 | | 420,000 | 12 600,00 |
| 26 | 171103202 | Uložení sypaniny z horniny tř. 1 až 4 do hrází nadříz se ztuhlenním | m ³ | 5 650,000 | 50,00 | 282 500,00 | | | 0,00 | | 5 650,000 | 282 500,00 |
| 27 | 171201101 | Uložení sypaniny do násypů nezhuťnutých | m ³ | 1 083,25 | 20,00 | 21 665,00 | | | 0,00 | | 1 083,250 | 21 665,00 |
| 28 | 171201201 | Uložení sypaniny na skládky | m ³ | 1 353,25 | 15,00 | 20 298,75 | | | 0,00 | | 1 353,250 | 20 298,75 |
| 29 | 171201211 | Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce | t | 1 476,00 | 65,00 | 95 940,00 | | | 0,00 | | 1 476,000 | 95 940,00 |
| 30 | 174201101 | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou bez zhuťnutí | m ³ | 150,00 | 20,00 | 3 000,00 | | | 0,00 | | 150,000 | 3 000,00 |
| 31 | 181102302 | Úprava pláně v zářezech se zhuťnutím | m ² | 2 020,00 | 15,00 | 30 300,00 | | | 0,00 | | 2 020,000 | 30 300,00 |
| 32 | 181202305 | Úprava pláně na násypech se zhuťnutím | m ² | 195,00 | 20,00 | 3 900,00 | | | 0,00 | | 195,000 | 3 900,00 |
| 33 | 181301102 | Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m ² v rovině nebo ve svahu do 1:5 | m ² | 595,00 | 20,00 | 11 900,00 | | | 0,00 | | 595,000 | 11 900,00 |
| 34 | 181411121 | Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m ² v rovině a ve svahu do 1:5 | m ² | 595,00 | 7,00 | 4 165,00 | | | 0,00 | | 595,000 | 4 165,00 |
| 35 | 005724720 | osivo směs travní krajinná-rovinná | kg | 14,875 | 110,00 | 1 636,25 | | | 0,00 | | 14,875 | 1 636,25 |
| 36 | 181451122 | Založení lučního trávníku výsevem plochy přes 1000 m ² ve svahu do 1:2 | m ² | 1 450,00 | 5,00 | 7 250,00 | -1 450,000 | -7 250,000 | | | 0,000 | 0,000 |
| 37 | 005724740 | osivo směs travní krajinná-svahová | kg | 36,25 | 110,00 | 3 987,50 | | | 0,00 | | 36,250 | 3 987,50 |
| 38 | 182111111 | Zpevnění svahu jutovou, kokosovou nebo plastovou rohoží do 1:1 | m ² | 1 450,00 | 35,00 | 50 750,00 | -1 450,000 | -50 750,000 | | | 0,000 | 0,000 |
| 39 | 618940110 | sif kokosová (700 g/m ²) 2x50m | m ² | 1 450,00 | 40,00 | 58 000,00 | -1 450,000 | -58 000,000 | | | 0,000 | 0,000 |
| 40 | 183405211 | výsev trávníků hydroseem na ornici | m ² | 25,20 | 0,00 | 0,00 | | | 1 351,000 | 34 045,20 | 1 351,000 | 34 045,20 |
| 40 | 182201101 | Svahování násypů | m ² | 2 030,00 | 20,00 | 40 600,00 | | | 0,00 | | 2 030,000 | 40 600,00 |
| 41 | 182301132 | Rozprostření ornice pl přes 500 m ² ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 150 mm | m ² | 1 450,00 | 20,00 | 29 000,00 | | | 0,00 | | 1 450,000 | 29 000,00 |
| 42 | R1190 | Úprava zemin do hráze vápnem | m ³ | 3 390,00 | 85,00 | 288 150,00 | | | 0,00 | | 3 390,000 | 288 150,00 |
| s Zemní práce | | | | | | | | | | | | |
| 1 Vodorovné konstrukce | | | | | | | | | | | | |
| 43 | 457531112 | Filtrační vrstvy z hrubého drceného kameniva bez zhuťnutí frakce od 16 až 63 do 32 až 63 mm | m ³ | 104,000 | 750,00 | 78 000,00 | | | 0,00 | | 104,000 | 78 000,00 |
| 44 | 457542111 | Filtrační vrstvy ze štěrku/drti se zhuťnutím frakce od 0 až 22 do 0 až 63 mm | m ³ | 16,00 | 750,00 | 12 000,00 | | | 0,00 | | 16,000 | 12 000,00 |
| 45 | 462511270 | Zához z lomového kamene bez prošťerkování z terénu hmotnost do 200 kg | m ³ | 95,00 | 1 850,00 | 175 750,00 | | | 0,00 | | 95,000 | 175 750,00 |
| 46 | 464531112 | Pohoz z hrubého drceného kamenivo zrno 63 až 125 mm z terénu | m ³ | 382,00 | 750,00 | 286 500,00 | | | 0,00 | | 382,000 | 286 500,00 |
| 47 | R4545 | Opatření na stávající drenáži - náhrada hlavníku drenážním potrubím DN 100 včetně obsypu | m | 110,00 | 115,00 | 12 650,00 | | | 0,00 | | 110,000 | 12 650,00 |
| Vodorovné konstrukce | | | | | | | | | | | | |
| 1 Trubní vedení | | | | | | | | | | | | |
| 48 | 871228111 | Kladení drenážního potrubí z tvrdého PVC průměru do 150 mm | m | 80,000 | 15,00 | 1 200,00 | | | 0,00 | | 80,000 | 1 200,00 |
| 49 | 286112230 | trubka PVC drenážní flexibilní D 100mm | m | 80,00 | 40,00 | 3 200,00 | | | 0,00 | | 80,000 | 3 200,00 |
| Trubní vedení | | | | | | | | | | | | |
| 1 Ostatní konstrukce a práce-bourání | | | | | | | | | | | | |
| 50 | R9301 | Vodočecná lať včetně jejího osazení na betonové bločky | kus | 12,000 | 1 542,00 | 18 504,00 | | | 0,00 | | 12,000 | 18 504,00 |
| Ostatní konstrukce a práce-bourání | | | | | | | | | | | | |
| 1 Přesun hmot | | | | | | | | | | | | |
| 51 | 998321011 | Přesun hmot pro hráze přehradní zemní a kamenité | t | 1 261,605 | 50,00 | 63 080,25 | | | 0,00 | | 1 261,605 | 63 080,25 |
| Přesun hmot | | | | | | | | | | | | |
| Celkem | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | 1 855 961,75 | - 117 980,00 | 34 045,20 | 1 772 026,95 | | | | |

ROZPOČET
Stavba: Realizace společných zařízení KoPÚ Hradčany na Moravě
Objekt: 06 - SO 06 Interakční prvek IP67

Objednatel:
Zhotovitel:
Datum:

| Poř. č.pol. | Kód položky | Název položky | Měrná | Počet | CENA | | Čerpáno v období | | | | | |
|-------------|-------------|--|----------|-----------|------------|-------------------|------------------|-------------|----------|-------------|----------------|-------------------|
| | | | jednotka | jednotek | | | MCP | | VCP | | CELKEM DODATEK | |
| | | | | | jednotková | cena | množství | cena | Množství | Cena | | |
| | HSV | | | | | | | | | | | |
| | 1 | Zemní práce | | | | | | | | | | |
| 1 | 001 | Zalítí trávníku po výsadbě | m2 | 8 600,000 | 5,00 | 43 000,00 | | 0,00 | | 0,00 | 8 600,000 | 43 000,00 |
| 2 | 181151311 | Plošná úprava terénu přes 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovině a svahu do 1:5 | m2 | 8 600,00 | 10,00 | 86 000,00 | | 0,00 | | 0,00 | 8 600,000 | 86 000,00 |
| 3 | 181451122 | Založení lučního trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 ve svahu do 1:2 | m2 | 8 600,00 | 5,00 | 43 000,00 | | 0,00 | | 0,00 | 8 600,000 | 43 000,00 |
| 4 | 00572474 | osivo směs travní krajinná-svahová | kg | 215,00 | 110,00 | 23 650,00 | | 0,00 | | 0,00 | 215,000 | 23 650,00 |
| 5 | 185803211 | Uválcování trávníku v rovině a svahu do 1:5 | m2 | 8 600,00 | 0,50 | 4 300,00 | | 0,00 | | 0,00 | 8 600,000 | 4 300,00 |
| | | Zemní práce | | | | 199 950,00 | | 0,00 | | 0,00 | | 199 950,00 |
| | 9 | Zemní práce - povrchové úpravy terénu | | | | | | | | | | |
| 6 | 0002 | Topol osika min.200 cm, KK | kus | 26,00 | 1 250,00 | 32 500,00 | | 0,00 | | 0,00 | 26,000 | 32 500,00 |
| 7 | 0003 | Javor babyka min.200 cm, KK | kus | 18,00 | 1 250,00 | 22 500,00 | | 0,00 | | 0,00 | 18,000 | 22 500,00 |
| 8 | 026504860 | Jeřáb obecný (Sorbus auCuparia) min. 200cm ZB | kus | 11,00 | 1 450,00 | 15 950,00 | | 0,00 | | 0,00 | 11,000 | 15 950,00 |
| 9 | 02650329 | Olše lepkavá /Alnus glutinosa/ min. 200 cm KK | kus | 10,00 | 1 250,00 | 12 500,00 | | 0,00 | | 0,00 | 10,000 | 12 500,00 |
| 10 | 02650395 | Jilm habrolistý (Ulmusminor) min.200 cm KK | kus | 12,00 | 1 450,00 | 17 400,00 | | 0,00 | | 0,00 | 12,000 | 17 400,00 |
| 11 | 02650524 | Lípa velkolistá (Tilia platyphyllos) min. 200 cm KK | kus | 7,00 | 1 450,00 | 10 150,00 | | 0,00 | | 0,00 | 7,000 | 10 150,00 |
| 12 | 026503690 | Dub zimní (Quercus petraea) min.200cm KK | kus | 11,00 | 1 850,00 | 20 350,00 | | 0,00 | | 0,00 | 11,000 | 20 350,00 |
| 13 | 026505150 | Lípa malolistá (Tilia cordata) min. 200 cm KK | kus | 10,00 | 1 450,00 | 14 500,00 | | 0,00 | | 0,00 | 10,000 | 14 500,00 |
| 14 | 0005 | Hloh obecný, 2-3 výhony, 60 cm | kus | 7,00 | 55,00 | 385,00 | | 0,00 | | 0,00 | 7,000 | 385,00 |
| 15 | 0008 | Líska obecná, 2-3 výhony, min. 60 cm | kus | 30,00 | 85,00 | 2 550,00 | | 0,00 | | 0,00 | 30,000 | 2 550,00 |
| 16 | 0006 | Svída krvavá, 2-3 výhony, min. 60 cm | kus | 34,00 | 85,00 | 2 890,00 | | 0,00 | | 0,00 | 34,000 | 2 890,00 |
| 17 | 0009 | Kalina obecná, 2 - 3 výhony, min. 60 cm | kus | 30,00 | 85,00 | 2 550,00 | | 0,00 | | 0,00 | 30,000 | 2 550,00 |
| 18 | 0010 | Vrba bílá, min. 200 cm, KK | kus | 10,00 | 1 250,00 | 12 500,00 | | 0,00 | | 0,00 | 10,000 | 12 500,00 |
| 19 | 183101114 | Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,125 m3 v rovině a svahu do 1:5 | kus | 101,00 | 50,00 | 5 050,00 | | 0,00 | | 0,00 | 101,000 | 5 050,00 |
| 20 | 183101115 | Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,4 m3 v rovině a svahu do 1:5 | kus | 115,00 | 180,00 | 20 700,00 | | 0,00 | | 0,00 | 115,000 | 20 700,00 |
| 21 | 184004415 | Výsadba sazenic stromů v nad 1500 do 3000 mm do jamky D 700 mm hl 700 mm | kus | 115,00 | 125,00 | 14 375,00 | | 0,00 | | 0,00 | 115,000 | 14 375,00 |
| 22 | 184004722 | Sazenice keřů bez balu v nad 250 do 600 do jamky D 350 mm hl 350 mm | kus | 101,00 | 50,00 | 5 050,00 | | 0,00 | | 0,00 | 101,000 | 5 050,00 |
| 23 | 184812112 | Ošetřování stromů - kůl D 40 až 60 mm dl do 2 m s upevněním motouzem | kus | 345,00 | 11,00 | 3 795,00 | | 0,00 | | 0,00 | 345,000 | 3 795,00 |
| 24 | 184813121 | Ochrana dřevin před okusem mechanicky pletivem v rovině a svahu do 1:5 | kus | 216,00 | 125,00 | 27 000,00 | | 0,00 | | 0,00 | 216,000 | 27 000,00 |
| 25 | 184814113 | Okopání kolem sazenic v ploše 0,5x0,5 m v zemině tř 3 | kus | 648,00 | 15,00 | 9 720,00 | | 0,00 | | 0,00 | 648,000 | 9 720,00 |
| 26 | 185804312 | Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2 | m3 | 40,56 | 107,28 | 4 351,18 | | 0,00 | | 0,00 | 40,560 | 4 351,18 |
| | | Zemní práce - povrchové úpravy terénu | | | | 256 766,18 | | 0,00 | | 0,00 | | 256 766,18 |
| | 998 | Přesuny hmot a sutí | | | | | | | | | | |
| 27 | 998315011 | Přesun hmot pro břehové ochranné porosty | t | 10,27 | 1 984,47 | 20 382,53 | | 0,00 | | 0,00 | 10,271 | 20 382,53 |

| | | | | | | | | | | | | |
|----|-----------|---|---|----------|----------|-------------------|---------|-------------------|--|-------------|-----------|-------------------|
| | | Přesuny hmot a sutí | | | | 20 382,53 | | 0,00 | | 0,00 | | 20 382,53 |
| | 9 | Přesun hmot | | | | | | | | | | |
| 28 | 348951240 | Oplocení kultur v 1,5 m s 5 až 7 řadami ocelového drátu | m | 1 070,00 | 120,00 | 128 400,00 | -65,000 | -7 800,00 | | 0,00 | 1 005,000 | 120 600,00 |
| 29 | 348952261 | Vrata z plotových tyček v 1,5 m plochy do 2 m2 | m | 10,00 | 1 062,33 | 10 623,32 | | 0,00 | | 0,00 | 10,000 | 10 623,32 |
| | | Přesun hmot | | | | 139 023,32 | | - 7 800,00 | | 0,00 | | 131 223,32 |
| | | C e l k e m | | | | 616 122,03 | | - 7 800,00 | | 0,00 | | 608 322,03 |