

D O D A T E K č. 1

ke smlouvě o dílo na provedení díla s názvem:
Realizace prvků plánu společných zařízení v k.ú. Běloutín – II. etapa

Smluvní strany

Objednatel č. 1: **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, pověřená vedením
Pobočky Přerov
Ing. et Bc. Erik Gajdošík, rada Pobočky Přerov
Wurmova 606/2, 750 02 Přerov

Adresa: xxxxx
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 č. 1“)

Objednatel č. 2: **Ředitelství silnic a dálnic ČR**

Sídlo: Na Pankráci 546/56, 140 00 Praha 4 - Nusle
jež zastupuje: Mgr. David Fiala, ředitel Závodu Brno
kontaktní adresa: Šumavská 525/33, 602 00 Brno

ve smluvních záležitostech oprávněn jednat: Mgr. Andrea Chmelová, právník ŘSD ČR,
Závodu Brno

v technických záležitostech oprávněn jednat: Ing. Bc. Vladimír Svoboda, kontaktní osoba
ŘSD ČR, Závodu Brno

Tel.: xxxxx
E-mail: xxxxx
ID DS: zjq4rhz
Bankovní spojení: ČNB a.s.
Číslo účtu: 20001-15937031/0710
IČ/DIČ: 65993390/CZ65993390

(dále jen „objednatel č. 2“)

| | |
|---|---|
| Zhotovitel: | FIRESTA–Fišer, rekonstrukce, stavby a.s. |
| Sídlo: | Mlýnská 68, 602 00 Brno |
| zastoupený: | Ing. Pavlem Borkem, členem představenstva |
| tel./fax: | xxxxx |
| E-mail: | xxxxx |
| ID DS: | j8pd5d6 |
| v technických záležitostech je oprávněn jednat: | xxxxx, autorizovaný technik |
| Tel./fax: | xxxxx |
| E-mail: | xxxxx |
| Bankovní spojení: | KB Brno-město |
| Číslo účtu: | 250048-621/0100 |
| IČO: | 253 17 628 |
| DIČ: | CZ253 17 628 |

Společnost je zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u KS V Brně, oddíl B, vložka 2144.
(dále jen „**zhotovitel**“)

uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku tento dodatek č.1 ke smlouvě o dílo na provedení díla s názvem: „**Realizace prvků plánu společných zařízení v k.ú. Bělotín – II. etapa**“.

Čl. I Předmět

Předmětem dodatku jsou **změny závazku ze smlouvy**, a to:

1. Méněpráce

- **SO 03 Biocentrum BC5**

Realizace drenáže pro napájení mokřadu M4 v objektu Biocentrum BC5

Při zahájení prací na realizaci napájení mokřadu M4 nebyla nalezená stávající drenáž, ze které bylo navrženo realizovat napájení mokřadu. Byla provedena neúspěšná sonda do hloubky cca 1,4m pod terén. Při větší hloubce krytí potrubí by už nebylo možné z výškových poměrů docílit gravitačního nátoku do mokřadu. Na základě této skutečnosti byly stanoveny méněpráce v celkové výši 26 818,25 Kč.

- **SO 05 Biokoridor BK4, Následná péče SO 05**

Vzhledem ke stávajícím prostorovým podmínkám a stávajícím vzrostlým stromům v prostoru Biokoridoru BK4 byly stanoveny méněpráce v rozsahu výsadby - snížení počtu vysazovaných stromů a keřů. Toto snížení má současně vliv i na rozsah následné péče. Celková hodnota méněprací u SO 05 a následné péče činí 250 948,89 + 71 598,56 = 322 547,45 Kč.

- **SO 06 Interakční prvek IP27, Následná péče SO 06**

Vzhledem ke stávajícím prostorovým podmínkám byly stanoveny méněpráce v rozsahu výsadby - snížení počtu vysazovaných stromů a keřů. Toto snížení má současně vliv i na rozsah 3 leté následné péče.

Celková hodnota méněprací u SO 06 a následné péče činí 49 064,78 + 10 361,54 = 59 426,32 Kč.

- **SO 23 – Polní cesta PC23**

Před zahájením prací při vytyčení podzemních inženýrských sítí a řešení návrhu ochrany s jejich správci bylo zhotoviteli sděleno, že v PD navrženou kabelovou chráničku není třeba realizovat, vznikají méněpráce ve výši 3 643,86 Kč.

- **SO 27 – Polní cesta PC45 a, b**

Na kontrolním dni se zástupci objednatele, zhotovitele a obce Bělotín bylo dohodnuto, že zatravněná polní cesta PC 45a se nebude realizovat. V současné době se ke zpřístupnění pozemků využívá souběžná stávající cesta umístěná na vedlejších pozemcích SŽDC. V PD navržená chránička kabelu ČD telematika nebude realizována z toho důvodu, že po provedení ruční sondy nebyl kabel v místě nalezen.

Vznikají méněpráce ve výši 63 518,48 Kč.

- **SO 29 – Polní cesta PC50**

Před zahájením prací při vytyčení podzemních inženýrských sítí a řešení návrhu ochrany s jejich správci bylo zhotoviteli sděleno, že v PD navržené kabelové chráničky není třeba realizovat. Jejich ochrana bude řešena pomocí silničních panelů viz. bod Vícepráce.

Vznikají méněpráce ve výši 18 219,26 Kč.

VRN Vedlejší a ostatní náklady

Vzhledem k již realizované první etapě výstavby a použitému billboardu pro celou stavbu nebude billboard realizován – méněpráce ve výši 12 500 Kč.

Celková hodnota méněprací činí 506 673,62 Kč bez DPH, o tuto částku se sníží celková cena díla.

2. Dodatečné práce

- **SO 27 – Polní cesta PC45 a, b**

V PD byla stanovena ochrana potrubí VTL plynovodu pomocí silničních panelů. Tyto položky byly opomenuty ve výkazu výměr PD. Tyto panely bude nutné doplnit tak, aby bylo možné získat kladné stanovisko správců sítě ke kolaudaci polní cesty. Jedná se celkem o 8ks panelů, vznikají vícepráce ve výši 34 989,12 Kč.

- **SO 29 – Polní cesta PC50**

Před zahájením prací při vytyčení podzemních inženýrských sítí a řešení návrhu ochrany s jejich správci bylo zhotoviteli sděleno, že v PD navržené kabelové chráničky není třeba realizovat. Namísto toho je od společností Itself a Fiber services stanoven požadavek

ochrany optických a metalických kabelů za pomoci silničních ŽB panelů. Jedná se o 4ks silničních panelů na objektu PC50. Tyto silniční panely jsou tedy zahrnuty do rozsahu víceprací ve výši 17 494,56 Kč.

Celková cena dodatečných prací činí 52 483,68 Kč bez DPH, o tuto částku bude navýšena celková cena díla.

Celkově se cena díla sníží o 454 189,94 Kč bez DPH.

Uvedené změny – méněpráce a dodatečné práce se promítly do rozpočtu stavby a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, jedná se o nepodstatnou změnu závazku ze smlouvy a dodatek č. 1 je uzavřen v souladu s ust. § 222 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.

3. Osobou zastupující Pobočku Přerov v technických záležitostech je Ing. Renáta Brundová, pověřená vedením Pobočky Přerov.

Čl. II Cena díla

Dodatkem č. 1 se mění ustanovení článku III. Cena díla, bod 4:

Původní cena díla:

| | |
|--|-----------------|
| Celková cena díla bez DPH | 12 486 003,- Kč |
| DPH 21 % | 2 622 061,- Kč |
| Celková cena za provedení díla vč. DPH | 15 108 064,- Kč |

se mění takto:

| | |
|---------------------------|-----------------|
| Celková cena díla bez DPH | 12 031 813,- Kč |
| DPH 21% | 2 526 681,- Kč |
| Celková cena včetně DPH | 14 558 494,- Kč |

Čl. III Závěrečná ustanovení

1. Ostatní ustanovení smlouvy o dílo č. sml. objednatele č.1: 1335-2017-521101, č. sml. objednatele č.2: 03PT-003203 a č. sml. zhotovitele: 137/2017, uzavřené dne 30. 10. 2017, se nemění a zůstávají nadále v platnosti.
2. Nedílnou součástí tohoto dodatku je příloha č. 1 - položkový rozpočet víceprací a méněprací.
3. 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. Dodatek zašle správci registru smluv k uveřejnění prostřednictvím registru smluv objednatel č.1.
4. Dodatek je vyhotoven v 6 vyhotoveních, ve dvou vyhotoveních pro objednatele č.1 a objednatele č. 2 a ve dvou vyhotoveních pro zhotovitele, každé z nich má váhu originálu.

5. Smluvní strany prohlašují, že se seznámily se zněním dodatku a na důkaz souhlasu připojují své podpisy.

V Olomouci dne 15. 8. 2018

V Brně dne 14. 8. 2018

.....
objednatel č. 1
JUDr. Roman Brnčal, LL.M.
ředitel KPÚ pro Olomoucký kraj

.....
Zhotovitel
Ing. Pavel Borek
FIRESTA–Fišer, rekonstrukce, stavby a. s.

V Brně dne 6. 9. 2018

.....
objednatel č. 2
Mgr. David Fiala

Stavba : **Realizace prvků plánu společných zařízení v k.ú. Bělotín – II. Etapa**

| Stavební objekt | Cena změny |
|--------------------------------|------------------------|
| SO 03 Biocentrum BC5 | - 26 818,25 Kč |
| méněpráce | - 26 818,25 Kč |
| SO 05 Biokoridor BK4 | - 250 948,89 Kč |
| méněpráce | - 250 948,89 Kč |
| Následná 3 - let péče - SO 05 | - 71 598,56 Kč |
| méněpráce | - 71 598,56 Kč |
| SO 06 Interakční prvek IP27 | - 49 064,78 Kč |
| méněpráce | - 49 064,78 Kč |
| Následná 3 - let péče - SO 06 | - 10 361,54 Kč |
| méněpráce | - 10 361,54 Kč |
| SO 23 Polní cesta PC23 | - 3 643,86 Kč |
| méněpráce | - 3 643,86 Kč |
| vícepráce | - Kč |
| SO 27 Polní cesta PC45 a,b | - 28 529,36 Kč |
| méněpráce | - 63 518,48 Kč |
| vícepráce | 34 989,12 Kč |
| SO 29 Polní cesta PC50 | - 724,70 Kč |
| méněpráce | - 18 219,26 Kč |
| vícepráce | 17 494,56 Kč |
| VRN Vedlejší a ostatní náklady | - 12 500,00 Kč |
| méněpráce | - 12 500,00 Kč |
| CELKEM BEZ DPH | - 454 189,94 Kč |

Stavba : **Realizace prvků plánu společných zařízení v k.ú. Bělotín – II. Etapa
vícepráce**

| Stavební objekt | Cena změny |
|----------------------------|---------------------|
| SO 27 Polní cesta PC45 a,b | 34 989,12 Kč |
| SO 29 Polní cesta PC50 | 17 494,56 Kč |
| CELKEM BEZ DPH | 52 483,68 Kč |

Stavba : **Realizace prvků plánu společných zařízení v k.ú. Bělotín – II. Etapa
méněpráce**

| Stavební objekt | Cena změny |
|--------------------------------|------------------------|
| SO 03 Biocentrum BC5 | - 26 818,25 Kč |
| SO 05 Biokoridor BK4 | - 250 948,89 Kč |
| Následná 3 - let péče - SO 05 | - 71 598,56 Kč |
| SO 06 Interakční prvek IP27 | - 49 064,78 Kč |
| Následná 3 - let péče - SO 06 | - 10 361,54 Kč |
| SO 23 Polní cesta PC23 | - 3 643,86 Kč |
| SO 27 Polní cesta PC45 a,b | - 63 518,48 Kč |
| SO 29 Polní cesta PC50 | - 18 219,26 Kč |
| VRN Vedlejší a ostatní náklady | - 12 500,00 Kč |
| CELKEM BEZ DPH | - 506 673,62 Kč |

ROZPOČET

Stavba: Provedení PPO v povodí vodního toku Luha v k.ú. Bělotín

Objekt: SO 03 Biocentrum BC5

| Poř. č. pol. | Kód položky | Název položky | Měrná jednotka | Počet jednotek | CENA | CENA celkem |
|--------------|-------------|---|----------------|----------------|------------|-------------------|
| | | | | | jednotková | |
| 1 | | Zemní práce | | | | -3 106,43 |
| 6 | 132201101 | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3 | m3 | -7,50 | 250,00 | -1 875,00 |
| 7 | 132201109 | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 | m3 | -0,15 | 5,00 | -0,75 |
| 8 | 162301101 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m | m3 | -7,50 | 40,00 | -300,00 |
| 9 | 167101102 | Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 | m3 | -7,50 | 40,00 | -300,00 |
| 10 | 171201101 | Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhutněných z jakýchkoliv hornin | m3 | -7,50 | 14,94 | -112,05 |
| 11 | 174101101 | Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách | m3 | -7,50 | 69,15 | -518,63 |
| 21 | | Úprava podloží a základ.spáry | | | | -16 055,62 |
| 46 | 211531111 | Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů | m3 | -21,90 | 570,00 | -12 483,00 |
| 47 | 212572111 | Lože pro trativody ze štěrkopísku tříděného | m3 | -3,07 | 570,00 | -1 747,62 |
| 48 | 212755114 | Trativody bez lože z drenážních trubek pálených, vnitřního | m | -73,00 | 25,00 | -1 825,00 |
| 8 | | Trubní vedení | | | | -7 656,20 |
| 53 | 895211131 | Drenážní šachty kontrolní z betonových dílců typ Šk 80/3 hl. | kus | -1,00 | 7 656,20 | -7 656,20 |
| | | Celkem | | | | -26 818,25 |

ROZPOČET

Stavba: Provedení PPO v povodí vodního toku Luha v k.ú. Běloutín
 Objekt: SO 05 Biokoridor BK4

| Poř. č.pol. | Kód položky | Název položky | Měrná jednotka | CENA | Počet jednotek | CENA celkem |
|-------------|--------------|--|----------------|------------|----------------|--------------------|
| | | | | jednotková | | cena |
| 1 | | Zemní práce | | | | -235 349,80 |
| 12 | 184802211 | Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 na svahu přes 1:5 do 1:2 postříkem na široko | m2 | 0,80 | -282,000 | -225,60 |
| 13 | 252R5510 | herbucid | m2 | 0,50 | -282,000 | -141,00 |
| 15 | 183101121 | Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,40 do 1,00 m3 | kus | 180,00 | -141,000 | -25 380,00 |
| 16 | 184102113 | Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 300 do 400 mm | kus | 180,00 | -141,000 | -25 380,00 |
| 17 | PCcena.3 | Dub letní - Quercus robur | ks | 1 000,00 | -29,000 | -29 000,00 |
| 18 | PCcena.4 | Javor mleč - Acer platanoides | ks | 700,00 | -22,000 | -15 400,00 |
| 19 | PCcena.6 | Jasan ztepilý - Fraxinus excelsior | ks | 680,00 | -24,000 | -16 320,00 |
| 20 | PCcena.15 | Olše lepkavá - Alnus glutinosa | ks | 650,00 | -16,000 | -10 400,00 |
| 21 | PCcena.7 | Vrba bílá - Salix alba | ks | 880,00 | -16,000 | -14 080,00 |
| 22 | PCcena.17 | Vrba křehká - Salix fragilis | ks | 880,00 | -12,000 | -10 560,00 |
| 23 | PCcena.18 | Habr obecný - Carpinus betulus | ks | 1 000,00 | -12,000 | -12 000,00 |
| 24 | PCcena.14 | Střemcha obecná - Prunus padus | ks | 750,00 | -10,000 | -7 500,00 |
| 30 | 184215133 | Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m | kus | 115,00 | -141,000 | -16 215,00 |
| 31 | 052R17001 | kůl k dřevině tloušťka do 10 cm dl. 250 cm | kus | 50,00 | -423,000 | -21 150,00 |
| 32 | 184501121 | Zhotovení obalu kmene a spodních částí větví stromu z juty v jedné vrstvě v rovině nebo na svahu do 1:5 | m2 | 28,00 | -106,257 | -2 975,20 |
| 33 | 184R13121 | Ochrana dřevin před okusem mechanicky plastovým chráničem v rovině a svahu do 1:5 | kus | 32,00 | -141,000 | -4 512,00 |
| 36 | 184806112 | Řez stromů, keřů nebo růží průklestem stromů netrnitých, o průměru koruny přes 2 do 4 m | kus | 50,00 | -141,000 | -7 050,00 |
| 37 | 184R01112 | Osazení kůlů k dřevině s uvázáním, dl. kůlů do 3 m | kus | 10,00 | -141,000 | -1 410,00 |
| 38 | Předb cena.6 | popruh na vyvazování š. 3 cm 2m/strom | m | 8,00 | -282,000 | -2 256,00 |
| 39 | 184911421 | Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5 | m2 | 25,00 | -70,500 | -1 762,50 |
| 40 | 10391100 | Kůra mulčovací VL | m3 | 500,00 | -17,625 | -8 812,50 |

| | | | | | | |
|----|---------------------------|--|----|----------|----------|--------------------|
| 41 | 184R85011 | Hnojení výsadbové jámy tabletkami | ks | 0,50 | -705,000 | -352,50 |
| 42 | Předb cena 1 | hnojivo pro stromy v tabletách | ks | 0,50 | -705,000 | -352,50 |
| 43 | 185804311 | Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2 | m3 | 75,00 | -7,050 | -528,75 |
| 44 | 185851121 | Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m | m3 | 200,00 | -7,050 | -1 410,00 |
| 45 | 185851129 | Dovoz vody pro zálivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m | m3 | 5,00 | -35,250 | -176,25 |
| | 99 | Staveništní přesun hmot | | | | -563,26 |
| 46 | 998231311 | Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m | t | 563,26 | -1,000 | -563,26 |
| | 762 | Konstrukce tesařské | | | | -15 035,83 |
| 47 | 762342441 | Bednění a laťování montáž lišt trojúhelníkových nebo kontralátí | m | 5,80 | -634,500 | -3 680,10 |
| 48 | 605141110 | řezivo jehličnaté, střešní latě surové dl 2 - 3,5 m | m3 | 6 500,00 | -1,522 | -9 893,00 |
| 49 | 762395000 | Spojovací prostředky krovů, bednění a laťování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty | m3 | 898,97 | -1,522 | -1 368,23 |
| 50 | 998762101 | Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m | t | 100,00 | -0,945 | -94,50 |
| | | Celkem | | | | -250 948,89 |

ROZPOČET

Stavba: Provedení PPO v povodí vodního toku Luha v k.ú. Běloutín

Objekt: Následná 3 - let péče - SO 05

| Poř. č.pol. | Kód položky | Název položky | Měrná | CENA | Počet | CENA celkem |
|----------------|----------------|---|----------|------------|----------|-------------------|
| | | | jednotka | | jednotek | |
| | | | | jednotková | | cena |
| | 1-1 | Následná 3- letá péče o zeleň | | | | -69 339,18 |
| 2 | 183101121 | Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,40 do 1,00 m3 | kus | 180,00 | -21,150 | -3 807,00 |
| 3 | 184102113 | Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 300 do 400 mm | kus | 180,00 | -21,150 | -3 807,00 |
| 4 | PCcena.3 | Dub letní - <i>Quercus robur</i> | ks | 1 000,00 | -4,350 | -4 350,00 |
| 5 | PCcena.4 | Javor mleč - <i>Acer platanoides</i> | ks | 700,00 | -3,300 | -2 310,00 |
| 6 | PCcena.6 | Jasan ztepilý - <i>Fraxinus excelsior</i> | ks | 680,00 | -3,600 | -2 448,00 |
| 7 | PCcena.15 | Olše lepkavá - <i>Alnus glutinosa</i> | ks | 650,00 | -2,400 | -1 560,00 |
| 8 | PCcena.7 | Vrba bílá - <i>Salix alba</i> | ks | 880,00 | -2,400 | -2 112,00 |
| 9 | PCcena.17 | Vrba křehká - <i>Salix fragilis</i> | ks | 880,00 | -1,800 | -1 584,00 |
| 10 | PCcena.18 | Habr obecný - <i>Carpinus betulus</i> | ks | 1 000,00 | -1,800 | -1 800,00 |
| 11 | PCcena.14 | Sťřemcha obecná - <i>Prunus padus</i> | ks | 750,00 | -1,500 | -1 125,00 |
| 17 | 184215133 | Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m | kus | 115,00 | -21,150 | -2 432,25 |
| 18 | 052R17001 | kůl k dřevině tloušťka do 10 cm dl. 250 cm | kus | 50,00 | -63,450 | -3 172,50 |
| 19 | 184501121 | Zhotovení obalu kmene a spodních částí větví stromu z juty v jedné vrstvě v rovině nebo na svahu do 1:5 | m2 | 28,00 | -15,939 | -446,29 |
| 20 | 184801121 | Ošetření vysazených dřevin solitérních v rovině nebo na svahu do 1:5 | kus | 40,00 | -423,000 | -16 920,00 |
| 21 | 184806111 | Řez stromů, keřů nebo růží průklestem stromů netrnitých, o průměru koruny do 2 m | kus | 33,81 | -282,000 | -9 534,42 |
| 24 | 184R01112 | Osazení kůlů k dřevině s uvázáním, dl. kůlů do 3 m | kus | 10,00 | -21,150 | -211,50 |
| 25 | Předběžná c | popruh na vyvazování š 3 cm 2m/srom | m | 45,00 | -42,300 | -1 903,50 |
| 26 | 184R13121 | Ochrana dřevin před okusem mechanicky plastovým chráničem v rovině a svahu do 1:5 | kus | 32,00 | -21,150 | -676,80 |
| 27 | 184804116 | Odstranění ochrany proti okusu zvířel v rovině nebo na svahu do 1:5, chráničem z rákosy nebo umělých hmot | kus | 4,60 | -21,150 | -97,29 |
| 28 | 184R85011 | Hnojení výsadbové jámy tabletkami | ks | 0,50 | -105,750 | -52,88 |
| 29 | Předběžná c | hnojivo pro sromy v tabletách | ks | 1,00 | -105,750 | -105,75 |
| 30 | 185804311 | Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2 | m3 | 75,00 | -29,610 | -2 220,75 |

| | | | | | | |
|---------------|---------------------------|--|--------------------|--------------------------|------------------------|---------------------------|
| 2 | 183101121 | Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř. 1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,40 do 1,00 m3 | kus | 180,00 | -21,150 | -3 807,00 |
| 3 | 184102113 | Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 300 do 400 mm | kus | 180,00 | -21,150 | -3 807,00 |
| 4 | PCcena.3 | Dub letní - Quercus robur | ks | 1 000,00 | -4,350 | -4 350,00 |
| 31 | 185851121 | Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m | m3 | 200,00 | -29,610 | -5 922,00 |
| 32 | 185851129 | Dovoz vody pro zálivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m | m3 | 5,00 | -148,050 | -740,25 |
| | 762 | Konstrukce tesařské | | | | -2 259,38 |
| 33 | 762342441 | Bednění a laťování montáž lišt trojúhelníkových nebo kontralátí | m | 5,80 | -95,175 | -552,02 |
| 34 | 605141110 | řezivo jehličnaté, střešní latě surové dl 2 - 3,5 m | m3 | 6 500,00 | -0,229 | -1 488,50 |
| 35 | 762395000 | Spojovací prostředky krovů, bednění a laťování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty | m3 | 898,97 | -0,229 | -205,86 |
| 36 | 998762101 | Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m | t | 100,00 | -0,130 | -13,00 |
| Celkem | | | | | | -71 598,56 |

ROZPOČET

Stavba: Provedení PPO v povodí vodního toku Luha v k.ú. Běloutín
Objekt: SO 06 Interakční prvek IP27

| Poř. č.pol. | Kód položky | Název položky | Měrná jednotka | CENA jednotková | Počet jednotek | CENA celkem cena |
|----------------|----------------|--|-------------------|--------------------|-------------------|------------------------|
| 1 | | Zemní práce | | | | -47 010,86 |
| 1 | 181151322 | Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy přes 500 m2 při nerovnostech terénu přes 100 do 150 mm na svahu přes 1:5 do 1:2 | m2 | 20,00 | -530,000 | -10 600,00 |
| 2 | 184802211 | Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 na svahu přes 1:5 do 1:2 postřikem na široko | m2 | 0,80 | -530,000 | -424,00 |
| 3 | 252R5510 | herbucid | m2 | 0,50 | -530,000 | -265,00 |
| 4 | 181451122 | Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2 | m2 | 4,00 | -530,000 | -2 120,00 |
| 5 | 00572473 | Směs travní luční IV.-sušší a vlhčí podmínky PROFÍ | kg | 90,00 | -16,377 | -1 473,93 |
| 6 | 185803112 | Ošetření trávníku jednorázové na svahu přes 1:5 do 1:2 | m2 | 0,40 | -530,000 | -212,00 |
| 7 | 111103202 | Kosení s ponecháním na místě ve vegetačním období travního porostu středně hustého | ha | 8 000,00 | -0,053 | -424,00 |
| 8 | 185803101 | Shrabání pokoseného porostu a organických naplavenin a spálení po zaschnutí pokoseného porostu s uložením na hromady na vzdálenost do 30 m od okraje hladiny divokého porostu | ha | 3 000,00 | -0,053 | -159,00 |
| 10 | 183101121 | Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,40 do 1,00 m3 | kus | 180,00 | -19,000 | -3 420,00 |
| 11 | 184102113 | Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 300 do 400 mm | kus | 180,00 | -19,000 | -3 420,00 |
| 13 | PCcena.4 | Javor mleč - Acer platanoides | ks | 700,00 | -8,000 | -5 600,00 |
| 14 | PCcena.5 | Jasan ztepilý - Fraxinus excelsior | ks | 650,00 | -4,000 | -2 600,00 |
| 15 | PCcena.3 | Dub letní - Quercus robur | ks | 1 000,00 | -7,000 | -7 000,00 |
| 22 | 184215133 | Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m | kus | 115,00 | -19,000 | -2 185,00 |
| 23 | 052R17001 | kůl k dřevině tloušťka do 10 cm dl. 250 cm | kus | 50,00 | -57,000 | -2 850,00 |

| Poř. č.pol. | Kód položky | Název položky | Měrná jednotka | CENA jednotková | Počet jednotek | CENA celkem cena |
|---------------|--------------|---|----------------|-----------------|----------------|-------------------|
| 24 | 184501121 | Zhotovení obalu kmene a spodních částí větví stromu z juty v jedné vrstvě v rovině nebo na svahu do 1:5 | m2 | 28,00 | -14,319 | -400,93 |
| 25 | 184R13121 | Ochrana dřevin před okusem mechanicky plastovým chráničem v rovině a svahu do 1:5 | kus | 32,00 | -19,000 | -608,00 |
| 28 | 184806112 | Řez stromů, keřů nebo růží průklestem stromů netrnitých, o průměru koruny přes 2 do 4 m | kus | 50,00 | -19,000 | -950,00 |
| 29 | 184R01112 | Osazení kůlů k dřevině s uvázáním, dl. kůlů do 3 m | kus | 10,00 | -19,000 | -190,00 |
| 30 | Předb cena.6 | popruh na vyvazování š. 3 cm 2m/strom | m | 8,00 | -38,000 | -304,00 |
| 31 | 184911421 | Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5 | m2 | 25,00 | -9,500 | -237,50 |
| 32 | 10391100 | Kůra mulčovací VL | m3 | 500,00 | -2,375 | -1 187,50 |
| 33 | 184R85011 | Hnojení výsadbové jámy tabletkami | ks | 0,50 | -95,000 | -47,50 |
| 34 | Předb cena | hnojivo pro stromy v tabletách | ks | 0,50 | -95,000 | -47,50 |
| 35 | 185804311 | Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2 | m3 | 75,00 | -0,950 | -71,25 |
| 36 | 185851121 | Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m | m3 | 200,00 | -0,950 | -190,00 |
| 37 | 185851129 | Dovoz vody pro zálivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m | m3 | 5,00 | -4,750 | -23,75 |
| 33 | | Sloupy a pilíře,stožary,stožky | | | | 0,00 |
| 38 | 338R95001 | Dodávka a montáž ochranného oplocení - (oborové pletivo na dřevěné sloupky prům 100 mm,dl.2500 mm ve vzdálenosti po 4m.) - specifikace viz. projekt | m | 85,00 | | 0,00 |
| 99 | | Staveništní přesun hmot | | | | -33,23 |
| 39 | 998231311 | Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m | t | 563,26 | -0,059 | -33,23 |
| 762 | | Konstrukce tesařské | | | | -2 020,69 |
| 40 | 762342441 | Bednění a latování montáž lišt trojúhelníkových nebo kontralatí | m | 5,80 | -85,500 | -495,90 |
| 41 | 605141110 | řezivo jehličnaté, střešní latě surové dl 2 - 3,5 m | m3 | 6 500,00 | -0,205 | -1 332,50 |
| 42 | 762395000 | Spojovací prostředky krovů, bednění a latování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty | m3 | 898,97 | -0,205 | -184,29 |
| 43 | 998762101 | Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m | t | 100,00 | -0,080 | -8,00 |
| Celkem | | | | | | -49 064,78 |

ROZPOČET

Stavba: Provedení PPO v povodí vodního toku Luha v k.ú. Bělotín

Objekt: Následná 3 - let péče - SO 06

| Poř. č.pol. | Kód položky | Název položky | Měrná jednotka | CENA | Počet | CENA |
|----------------|----------------|---|-------------------|------------|----------|-------------------|
| | | | | jednotková | jednotek | celkem |
| | | | | | | cena |
| | 1-1 | Následná 3- letá péče o zeleň | | | | -10 056,08 |
| 1 | 1111032 | Kosení s ponecháním na místě ve vegetačním období travního porostu středně hustého | ha | 8 000,00 | -0,212 | -1 696,00 |
| 2 | 1858031 | Shrabání pokoseného porostu a organických naplavenin a spálení po zaschnutí pokoseného porostu s uložením na hromady na vzdálenost do 30 m od okraje hladiny divokého porostu | ha | 3 000,00 | -0,212 | -636,00 |
| 4 | 1831011 | Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,40 do 1,00 m3 | kus | 180,00 | -2,850 | -513,00 |
| 5 | 1841021 | Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 300 do 400 mm | kus | 180,00 | -2,850 | -513,00 |
| 7 | PCcena | Javor mleč - <i>Acer platanoides</i> | ks | 700,00 | -1,200 | -840,00 |
| 8 | PCcena | Jasan ztepilý - <i>Fraxinus excelsior</i> | ks | 650,00 | -0,600 | -390,00 |
| 9 | PCcena | Dub letní - <i>Quercus robur</i> | ks | 1 000,00 | -1,050 | -1 050,00 |
| 16 | 1842151 | Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m | kus | 115,00 | -2,850 | -327,75 |
| 17 | 052R17 | kůl k dřevině tloušťka do 10 cm dl. 250 cm | kus | 50,00 | -2,850 | -142,50 |
| 18 | 1845011 | Zhotovení obalu kmene a spodních částí větví stromu z juty v jedné vrstvě v rovině nebo na svahu do 1:5 | m2 | 28,00 | -2,148 | -60,14 |
| 19 | 1848011 | Ošetření vysazených dřevin solitérních v rovině nebo na svahu do 1:5 | kus | 40,00 | -57,000 | -2 280,00 |
| 21 | 1848041 | Odstranění ochrany proti okusu zvěř v rovině nebo na svahu do 1:5, chráničem z rákosu nebo umělých hmot | kus | 4,60 | -2,850 | -13,11 |
| 24 | 184R011 | Osazení kůlů k dřevině s uvázáním, dl. kůlů do 3 m | kus | 10,00 | -2,850 | -28,50 |
| 25 | Předběž | popruh na vyvazování š 3 cm 2m/srom | m | 45,00 | -5,700 | -256,50 |
| 26 | 184R131 | Ochrana dřevin před okusem mechanicky plastovým chráničem v rovině a svahu do 1:5 | kus | 32,00 | -2,850 | -91,20 |
| 27 | 184R851 | Hnojení výsadbové jámy tabletkami | ks | 0,50 | -14,250 | -7,13 |
| 28 | Předběž | hnojivo pro sromy v tabletách | ks | 1,00 | -14,250 | -14,25 |

| | | | | | | |
|---------------|------------|--|----------------|----------|---------|-------------------|
| 29 | 1858043 | Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m ² | m ³ | 75,00 | -3,990 | -299,25 |
| 30 | 185851 | Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m | m ³ | 200,00 | -3,990 | -798,00 |
| 31 | 185851 | Dovoz vody pro zálivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m | m ³ | 5,00 | -19,950 | -99,75 |
| | 762 | Konstrukce tesařské | | | | -305,46 |
| 32 | 762342 | Bednění a laťování montáž lišt trojúhelníkových nebo kontralátí | m | 5,80 | -12,825 | -74,39 |
| 33 | 605141 | řezivo jehličnaté, střešní latě surové dl 2 - 3,5 m | m ³ | 6 500,00 | -0,031 | -201,50 |
| 34 | 762395 | Spojovací prostředky krovů, bednění a laťování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty | m ³ | 898,97 | -0,031 | -27,87 |
| 35 | 998762 | Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m | t | 100,00 | -0,017 | -1,70 |
| Celkem | | | | | | -10 361,54 |

ROZPOČET

Stavba: Provedení PPO v povodí vodního toku Luha v k.ú. Běloutín

Objekt: SO 23 Polní cesta PC23

| Poř. č.pol. | Kód položky | Název položky | Měrná jednotka | CENA | Počet jednotek | CENA celkem |
|----------------|----------------|--|-------------------|------------|-------------------|------------------|
| | | | | jednotková | | cena |
| | 1 | Zemní práce | | | | -1 231,69 |
| 3 | 132212101 | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných | m3 | 250,00 | -3,240 | -810,00 |
| 4 | 132212109 | Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3 | m3 | 5,00 | -0,972 | -4,86 |
| 5 | 174101101 | Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách | m3 | 69,15 | -3,240 | -224,05 |
| 12 | 171201211 | Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné) | t | 35,00 | -5,508 | -192,78 |
| | 38 | Různé kompletní konstrukce | | | | -2 100,00 |
| 14 | 388R95101 | Dodávka + Montáž chránička kabelovodu HDPE púlená DN 160 mm - modrá | m | 350,00 | -6,000 | -2 100,00 |
| | 4 | Vodorovné konstrukce | | | | -312,17 |
| 15 | 451572111 | Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těžného 0 až 4 mm | m3 | 867,13 | -0,360 | -312,17 |
| | | Celkem | | | | -3 643,86 |

ROZPOČET

Stavba: Provedení PPO v povodí vodního toku Luha v k.ú. Bělotín
Objekt: SO 27 Polní cesta PC45 a,b

| Poř. č.pol. | Kód položky | Název položky | Měrná jednotka | CENA | Počet jednotek | CENA celkem |
|-------------|-------------|--|----------------|------------|----------------|-------------------|
| | | | | jednotková | | cena |
| | 1 | Zemní práce | | | | -59 900,23 |
| 1 | 181151322 | Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy přes 500 m2 při nerovnostech terénu přes 100 do 150 mm na svahu přes 1:5 do 1:2 | m2 | 20,00 | -2 130,000 | -42 600,00 |
| 7 | 132202101 | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných | m3 | 350,00 | -4,860 | -1 701,00 |
| 8 | 132202209 | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 | m3 | 5,00 | -1,458 | -7,29 |
| 9 | 174101101 | Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách | m3 | 69,15 | -4,860 | -336,07 |
| 17 | 181451122 | Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2 | m2 | 4,00 | -2 130,000 | -8 520,00 |
| 18 | 005R7247 | Směs travní luční IV.-sušší a vlhčí podmínky PROFÍ | kg | 85,00 | -65,820 | -5 594,70 |
| 19 | 185803112 | Ošetření trávníku jednorázové na svahu přes 1:5 do 1:2 | m2 | 0,40 | -2 130,000 | -852,00 |
| 21 | 171201211 | Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné) | t | 35,00 | -8,262 | -289,17 |
| | 38 | Různé kompletní konstrukce | | | | -3 150,00 |
| 25 | 388R95101 | Dodávka + Montáž chránička kabelovodu HDPE půlená DN 160 mm - modrá | m | 350,00 | -9,000 | -3 150,00 |
| | 4 | Vodorovné konstrukce | | | | -468,25 |
| 29 | 451572111 | Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm | m3 | 867,13 | -0,540 | -468,25 |
| | | Celkem | | | | -63 518,48 |

Stavba: Provedení PPO v povodí vodního toku Luha v k.ú. Bělotín
Objekt: SO 27 Polní cesta PC45 a,b

| Poř. č.pol. | Kód položky | Název položky | Měrná jednotka | CENA | Počet jednotek | CENA celkem |
|----------------------|----------------|---|-------------------|------------|-------------------|-------------------------|
| | | | | jednotková | | cena |
| Poř. č.pol. | Kód položky | Název položky | Měrná jednotka | CENA | Počet jednotek | CENA celkem |
| | | | | jednotková | | cena |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | 5 | Komunikace | | | | 34 989,12 |
| 36 PC50 | 584121111 | Osazení silničních dílců ze železového betonu s podkladem z kameniva těžného do tl. 40 mm jakéhokoliv druhu a velikosti | m2 | 117,88 | 24,000 | 2 829,12 |
| 37 PC50 | 593811850 | panel silniční 300x100x21,5 cm | kus | 4 020,00 | 8,000 | 32 160,00 |
| <u>Celkem</u> | | | | | | <u>34 989,12</u> |

ROZPOČET

Stavba: Provedení PPO v povodí vodního toku Luha v k.ú. Běloutín

Objekt: SO 29 Polní cesta PC50

| Poř. č.pol. | Kód položky | Název položky | Měrná jednotka | CENA | Počet jednotek | CENA celkem |
|---------------|-------------|---|----------------|------------|----------------|-------------------|
| | | | | jednotková | | cena |
| 1 | | Zemní práce | | | | -6 158,43 |
| 7 | 132212101 | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných | m3 | 250,00 | -16,200 | -4 050,00 |
| 8 | 132212109 | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 | m3 | 5,00 | -4,860 | -24,30 |
| 9 | 174101101 | Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách | m3 | 69,15 | -16,200 | -1 120,23 |
| 23 | 171201211 | Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné) | t | 35,00 | -27,540 | -963,90 |
| 38 | | Různé kompletní konstrukce | | | | -10 500,00 |
| 27 | 388R95101 | Dodávka + Montáž chránička kabelovodu HDPE půlená DN 160 mm - modrá | m | 350,00 | -30,000 | -10 500,00 |
| 4 | | Vodorovné konstrukce | | | | -1 560,83 |
| 33 | 451572111 | Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těžného 0 až 4 mm | m3 | 867,13 | -1,800 | -1 560,83 |
| Celkem | | | | | | -18 219,26 |

| Poř. č.pol. | Kód položky | Název položky | Měrná jednotka | CENA | Počet jednotek | CENA celkem |
|---------------|-------------|---|----------------|------------|----------------|------------------|
| | | | | jednotková | | cena |
| 5 | | Komunikace | | | | 17 494,56 |
| 36 | 584121111 | Osazení silničních dílců ze železového betonu s podkladem z kameniva těžného do tl. 40 mm jakéhokoliv druhu a velikosti | m2 | 117,88 | 12,000 | 1 414,56 |
| 37 | 593811850 | panel silniční 300x100x21,5 cm | kus | 4 020,00 | 4,000 | 16 080,00 |
| Celkem | | | | | | 17 494,56 |

ROZPOČET

Stavba: Provedení PPO v povodí vodního toku Luha v k.ú. Běloutín

Objekt: VRN Vedlejší a ostatní náklady

| Poř. č.pol. | Kód položky | Název položky | Měrná jednotka | CENA jednotková | Počet jednotek | CENA celkem cena |
|----------------|----------------|---|-------------------|--------------------|-------------------|------------------------|
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | OST | Ostatní náklady | | | | -12 500,00 |
| 11 | 091R02101 | Publicita projektu - Billboard formát A0 - 841x1189 mm, materiál voděodolná plachta s oky ; potisk dle povinné publicity Cena obsahuje dodávku, montáž, a demontáž. | kus | 12 500,00 | -1,000 | -12 500,00 |
| Celkem | | | | | | -12 500,00 |