

DOHODA O VYPOŘÁDÁNÍ ZÁVAZKŮ

Smluvní strany:

Objednatel č. 1:

Sídlo:
zastoupený:

ID DS:
Bankovní spojení:
Číslo účtu:
IČO:
DIČ:

(dále jen „objednatel č. 1“)

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

Blanická 383/1, 779 00 Olomouc
JUDr. Romanem Brnčalem, LL.M. ředitelem KPÚ
pro Olomoucký kraj
z49per3
ČNB
3723001/0710
01312774
není plátcem DPH

Objednatel č. 2:

Sídlo:
jež zastupuje:
kontaktní adresa:

ID DS:
Bankovní spojení:
Číslo účtu:
IČ/DIČ:

(dále jen „objednatel č. 2“)

Ředitelství silnic a dálnic ČR

Na Pankráci 546/56, 140 00 Praha 4 - Nusle
Mgr. David Fiala, ředitel Závodu Brno
Šumavská 525/33, 602 00 Brno
zjq4rhz
ČNB a.s.
20001-15937031/0710
65993390/CZ65993390

Zhotovitel:

Sídlo:
zastoupený:
ID DS:
Bankovní spojení:
Číslo účtu:
IČO:
DIČ:

FIRESTA–Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.

Mlýnská 68, 602 00 Brno
Ing. Pavlem Borkem, členem představenstva
j8pd5d6
KB Brno-město
250048-621/0100
253 17 628
CZ253 17 628

Společnost je zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u **KS V Brně**, oddíl **B**, vložka **2144**

(dále jen „zhotovitel“)

dnešního dne uzavřely tuto dohodu o vypořádání závazků

(dále jen „Dohoda“).

1. ÚVODNÍ USTANOVENÍ

- 1.1 Objednatel č.1 zahájil dne 28. 8. 2017 zadávací řízení na podlimitní veřejnou zakázku s názvem „**Realizace prvků plánu společných zařízení v k.ú. Běloutín – II. etapa**“. Smluvní strany na základě výsledku zadávacího řízení uzavřely dne 30. 10. 2017 „**Smlouvu o dílo na zhotovení stavby**“ ve znění Dodatku č. 1 ze dne 6. 9. 2018, která tvoří Přílohu č. 1 této Dohody (dále jen „**Smlouva**“).
- 1.2 Na Smlouvu se vztahuje povinnost jejího uveřejnění prostřednictvím registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**zákon o registru smluv**“). Objednatel č.1 konstatuje, že při aplikaci kontrolních mechanismů zjistil, že z důvodu administrativního pochybení Smlouva nebyla řádně uveřejněna ve smyslu podmínek dle § 5 odst. 1 zákona o registru smluv, a proto platí zákonná domněnka, že Smlouva byla zrušena od počátku v souladu s § 7 odst. 1 zákona o registru smluv.
- 1.3 Objednatelé uzavírají tuto Dohodu se Zhotovitelem za účelem (i) předcházení hrozící újmy a/nebo případným soudním sporům, (ii) zachování všech práv Objednatelů vyplývajících ze Smlouvy, včetně práv vyplývajících z případné odpovědnosti za vady, práv Objednatelů na smluvní pokuty, případně na náhradu újmy a za účelem (iii) maximálního možného naplnění zásad 3E (hospodárnost, účelnost a efektivita). Objednatelé uzavírají tuto Dohodu v souladu s příslušnými metodickými pokyny Ministerstva vnitra, jakožto správce registru smluv ve smyslu § 4 odst. 2 zákona o registru smluv.
- 1.4 Veškeré pojmy uvedené v této Dohodě budou vykládány v souladu s jejich definicí uvedenou ve Smlouvě.

2. PŘEDMĚT DOHODY

- 2.1 Zhotovitel dodal Objednatelům část díla definovaného v Příloze č. 2 Smlouvy a dále ve Smlouvě. Objednatelé uhradili za zhotovenou část díla sjednanou cenu. Smluvní strany se dohodly, že si ponechají již poskytnutá plnění dle Smlouvy, která byla poskytnuta a uhrazena na základě platné, ale neúčinné Smlouvy. **Výše poskytnutého plnění a jeho úhrada nejsou mezi smluvními stranami sporné.**
- Smluvní strany se dohodly, že ujednání uvedená ve Smlouvě, včetně ujednání o odpovědnosti za vady, záruce za jakost, ujednání o smluvních pokutách a náhradě újmy, ujednání o ochraně informací a veškerá další ujednání uvedená ve Smlouvě, která mají podle Smlouvy trvat i po zhotovení díla Zhotovitelem a zaplacení ceny Objednateli, se v plné míře uplatní na vztah mezi Objednateli a Zhotovitelem.
- 2.2 Pro vyloučení pochybností smluvní strany uvádí, že:
- 2.2.1 Objednatelé řádně a včas zaplatili za zhotovenou část díla a nemají z tohoto titulu povinnost uhradit žádné další doplatky a další finanční plnění.
- 2.2.2 Provedení následné péče o vysazenou zeleň bude provedeno zhotovitelem v souladu s PD, soupisem stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem

-
- výměr a s článkem V. Smlouvy a bude uhrazeno objednatelům č. 1 v souladu s článkem IV. Smlouvy - Platební podmínky (bod 8).
- 2.2.3 Práva a povinnosti z odpovědnosti za vady, ze záruky za jakost dle specifikace uvedené ve Smlouvě se v plném rozsahu uplatní na Dílo zhotovené Zhotovitelem, přičemž pro zahájení běhu záruční doby je rozhodující den podpisu protokolu o předání a převzetí díla oprávněnou osobou na straně Objednatelů č.1.
- 2.2.4 Ustanovení Smlouvy upravující smluvní pokuty a náhradu újmy se uplatní na vztah mezi Objednateli a Zhotovitelem.
- 2.2.5 Ujednání o ochraně informací a veškerá další ujednání uvedená ve Smlouvě, která mají podle Smlouvy trvat i po splnění Smlouvy a zaplacení ceny, se v plné míře uplatní i na vztah mezi Objednateli a Zhotovitelem.
- 2.2.6 Smluvní strany prohlašují, že veškerá budoucí plnění z Dohody, která mají být od okamžiku jejího uveřejnění v registru smluv plněna v souladu s obsahem vzájemných závazků vyjádřeným ve Smlouvě, budou splněna podle sjednaných podmínek.

3. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 3.1 Smluvní strany závazkového vztahu podle Smlouvy jsou srozuměny se skutečností, že touto Dohodou bude odstraněna spornost vzájemných práv a povinností, která spočívala v plnění Zhotovitelem na základě platné, ale dosud neúčinné smlouvy, na základě které bylo Objednateli zaplacen za část díla bez existence účinné Smlouvy. Dosavadní závazky smluvních stran ujednané ve Smlouvě nezanikají a neruší se, mění se pouze účinnost Smlouvy, která nabude účinnosti dodatečným uveřejněním v registru smluv s odvoláním na § 6 zákona o registru smluv.
- 3.2 Zhotovitel souhlasí s uveřejněním úplného znění této Dohody v registru smluv. Uveřejnění této Dohody prostřednictvím registru smluv zajistí Objednatel č.1.
- 3.3 Smluvní strany se dohodly, že v souvislosti s neuveřejněním Smlouvy v registru smluv nemá žádná ze smluvních stran právo na náhradu újmy.
- 3.4 Práva a povinnosti smluvních stran touto Dohodou výslovně neupravené se řídí právními předpisy České republiky, zejména občanským zákoníkem a příslušnými právními předpisy souvisejícími.
- 3.5 Tato Dohoda představuje úplnou dohodu smluvních stran o předmětu této Dohody. Tuto Dohodu je možné měnit pouze písemnou dohodou smluvních stran ve formě číslovaných dodatků.
- 3.6 Nedílnou součástí této Dohody tvoří Příloha č. 1 :
- *Smlouva o dílo na zhotovení stavby ve znění Dodatku č. 1, včetně příloh*

Smluvní strany prohlašují, že si tuto Dohodu přečetly, že s jejím obsahem souhlasí a na důkaz toho k ní připojují svoje podpisy.

Objednatel č.1

V Olomouci dne 13. 5. 2019

Zhotovitel

V Brně dne 16. 5. 2019

.....
JUDr. Roman Brnčal, LL.M.

ČR – Státní pozemkový úřad
ředitel KPÚ pro Olomoucký kraj

.....
Ing. Pavel Borek

FIRESTA–Fišer, rekonstrukce, stavby a. s.
člen představenstva

Objednatel č. 2

V Brně dne 9. 5. 2019

.....
Mgr. David Fiala

Ředitelství silnic a dálnic ČR
ředitel Závodu Brno

Příloha: Smlouva o dílo včetně příloh

SMLOUVA O DÍLO NA ZHOTOVENÍ STAVBY

(dále jen „smlouva“)

uzavřená

podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,

(dále jen „občanský zákoník“)

mezi smluvními stranami

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. Svatava Volková, vedoucí Pobočky Přerov
Ing. et Bc. Erik Gajdošík, rada Pobočky 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

DÍČ: 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“)

Touto smlouvou se v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“), v souladu s vyhláškou č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací dodávek a služeb s výkazem výměr, realizuje příslušná veřejná zakázka.

Podklady pro uzavření smlouvy:

Nabídka zhotovitele ze dne: **14. 9. 2017**

Zadávací dokumentace ze dne: **28. 8. 2017**

Rozhodnutí zadavatele o výběru nejvhodnější nabídky ze dne: **2. 10. 2017**

Stavební povolení: vydané Městským úřadem Hranice, odborem dopravy pod č. j.: OD/17598/12-3 dne 13.12.2012, NPM 18.1.2013, prodloužené rozhodnutím č. j.: OSUZPD/22570/14-5 vydaným Městským úřadem Hranice, odborem stavebním, životního prostředí a dopravy, oddělení ŽP dne 1. 4. 2015.

Stavební povolení vydané Městským úřadem Hranice, odborem životního prostředí pod č.j. OŽP/17248/12-3 dne 27.11.2012, NPM 20.12.2015, prodloužené rozhodnutím téhož úřadu pod č.j. OSUZPD/1077/15-3 dne 5.3.2015.

Čl.I Předmět a účel smlouvy

1. Účelem smlouvy je zajištění realizace společných zařízení navržených v rámci komplexních pozemkových úprav v **katastrálním území Bělotín** dle zákona č. 139/2002Sb., o pozemkových úpravách a pozemkových úřadech, ve znění pozdějších předpisů a o změně zákona č. 229/1991 Sb., o úpravě vlastnických vztahů k půdě a jinému zemědělskému majetku, ve znění pozdějších předpisů, a to v souladu se zadávací dokumentací Veřejné zakázky (dále jen „**Zadávací dokumentace**“).
2. Předmětem smlouvy je provedení stavby **Realizace prvků plánu společných zařízení v k.ú. Bělotín – II. etapa** (dále jen „**dílo**“) zhotovitelem v rozsahu a za podmínek ujednaných v této smlouvě a v jejích přílohách, které jsou nedílnou součástí této smlouvy.
3. Na základě příkazní smlouvy č. 1/07/R-D4705 uzavřené dne 2. 7. 2007 mezi příkazcem – stavebníkem: ŘSD ČR a příkazníkem: ČR- MZe, odborem Zemědělská agentura a pozemkový úřad Přerov (jehož právním nástupcem je objednatel č.1) hradí objednatel č. 2 náklady na realizaci stavby v závislosti na rozsahu území dotčeného stavbou dálnice D47, stavbou 4705 Bělotín – Hladké Životice.
4. Zhotovitel se zavazuje provést dílo formou kompletní dodávky při respektování projektů, příslušných technických norem, obecně závazných právních předpisů a závazných podmínek stanovených pro provedení díla objednatelem č.1 v podmínkách zadávacího řízení veřejné zakázky.
5. Práce nad rámec rozsahu předmětu díla, uvedeného v čl. II, které budou nezbytné k řádnému dokončení díla, funkčnosti provozu nebo respektování závazných pokynů schvalovacích orgánů (závazných povolení, např. stavebních povolení, kolaudačních rozhodnutí apod.), se zhotovitel zavazuje provést dle pokynů objednatele č.1. Objednatel č.1 má právo rozsah díla omezit nebo rozšířit v závislosti na svých finančních možnostech a zhotovitel se zavazuje v tomto případě jeho požadavky respektovat.
6. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést dílo a objednatelé se zavazují k převzetí díla a zaplacení ceny za jeho provedení.

Čl.II Rozsah a specifikace předmětu smlouvy

1. Dílem se rozumí zhotovení následující stavby:

Název díla: **Realizace prvků plánu společných zařízení v k.ú. Bělotín – II. etapa**

Místo stavby: Olomoucký kraj, okres Přerov, katastrální území Bělotín

(dále jen “stavba”).

Rozsah díla a jeho kvalita, včetně příslušných parcelních čísel a vytyčovacích bodů, je specifikován ve schválené projektové dokumentaci, zpracované dle vyhlášky č.169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu

stavebních prací dodávek a služeb s výkazem výměr, projekční společností AgPOL s.r.o., Jungmanova 153/12, 779 00 Olomouc, pod zakázkovým číslem 2517. Uvedená projektová dokumentace bude objednatelem č. 1 protokolárně předána zhotoviteli nejpozději při předání staveniště.

2. Součástí realizace díla jsou tyto činnosti:

- a. Zajištění dodávek materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla. Součástí díla je i výsadba doprovodné zeleně. Po ukončení výsadby bude následovat tříletá péče o vysazenou zeleň.
- b. Provedení všech činností souvisejících s provedením díla nezbytných pro řádné dokončení díla (dodávek, služeb, bezpečnostní opatření apod.).
- c. Koordinace veškerých činností, jež jsou součástí realizace díla.
- d. Geodetické vytyčení pozemků pro stavbu před zahájením provádění díla (příslušná parcelní čísla a vytyčovací body jsou uvedeny v projektové dokumentaci).
- e. Geodetické zaměření skutečně provedeného díla včetně případných geometrických plánů pro kolaudační řízení, případné majetkové vypořádání a zápis díla do katastru nemovitostí.
- f. Zhotovitel zajistí předběžný záchranný archeologický výzkum.
- g. Pokud dojde v průběhu provádění předběžného záchranného archeologického výzkumu v rámci přípravy a realizace stavby k nepředvídaným nálezům kulturně cenných předmětů, detailů stavby nebo chráněných částí přírody anebo k archeologickým nálezům, je zhotovitel povinen umožnit provedení záchranného archeologického výzkumu v průběhu realizace díla dle zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů.
- h. Dojde-li během přípravy a realizace stavby k nepředvídaným nálezům kulturně cenných předmětů, detailů stavby nebo chráněných částí přírody anebo k archeologickým nálezům (dle §176, odst. 1 zákona č. 183/2006 Sb.) je zhotovitel povinen neprodleně oznámit nález objednateli č. 1, stavebnímu úřadu a orgánu státní památkové péče nebo orgánu ochrany přírody a zároveň učinit opatření nezbytná k tomu, aby nález nebyl poškozen nebo zničen, a práce v místě nálezu přerušit.
- i. Zajištění všech dalších nepředvídatelných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla, jejichž potřeba by vznikla během realizačních prací, např., nálezy munice apod. Tyto průzkumy budou řešeny jako dodatečné práce dle této smlouvy.
- j. Zajištění a provedení všech opatření organizačního charakteru nezbytných k řádnému provedení díla.
- k. Zřízení staveniště, jeho zařízení, napojení na inženýrské sítě a po zhotovení stavby jeho odstranění.
- l. Ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí.

- m. Projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, popř. dalších pozemků, včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného.
 - n. Zajištění přístupu k jednotlivým úsekům stavby za účelem provádění díla, uvedení prováděním díla dotčených pozemků do původního stavu po ukončení provádění díla, úhrada náhrad za dočasné zábory ploch, dočasné a trvalé stavby a poplatků za uložení odpadů na skládku.
 - o. Zajištění dopravního značení k dopravním omezením vč. případné světelné signalizace, jejich údržba, přemísťování a následné odstranění.
 - p. Zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla.
 - q. Respektování obecných podmínek daných povoleními k realizaci stavby, a to zejména vedením přehledu o případně vytěžené ornici a o nakládání s ní při respektování zásad její ochrany.
 - r. Zajištění ochrany a vytyčení podzemních inženýrských sítí uvedených v projektové dokumentaci.
3. Dílo bude provedeno dle projektové dokumentace, soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr a v souladu se stavebním povolením vydaným Městským úřadem Hranice, odborem dopravy pod č. j.: OD/17598/12-3 dne 13. 12. 2012, NPM 18. 1. 2013, prodloužené rozhodnutím č. j.: OSUZPD/22570/14-5 vydaným Městským úřadem Hranice, odborem stavebním, životního prostředí a dopravy, oddělení ŽP dne 1. 4. 2015 a stavebním povolením vydaným Městským úřadem Hranice, odborem životního prostředí pod č.j. OŽP/17248/12-3 dne 27.11.2012, NPM 20.12.2015, prodloužené rozhodnutím téhož úřadu pod č.j. OSUZPD/1077/15-3 dne 5.3.2015.
4. Veškerý odpad, jenž při provádění díla vznikne, je zhotovitel povinen odstranit na vlastní náklady. Veškeré meziskládky a skládky, nezbytné pro provedení díla je zhotovitel povinen zajistit na vlastní náklady po dohodě s obcí. Náklady spojené s užíváním jiných pozemků než těch, které jsou určeny pro realizaci díla (např. pro pojezd vozidel), je povinen hradit zhotovitel.

Čl. III Cena díla

1. Cena za provedení díla v rozsahu podle Čl. II. smlouvy, se sjednává dohodou smluvních stran ve smyslu zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, na základě nabídky učiněné zhotovitelem na Veřejnou zakázku ze dne **14. 9. 2017**.
2. Cena je nejvýše přípustná a nepřekročitelná, je platná po celou dobu realizace díla, a to i při případném prodloužení termínu dokončení realizace díla z důvodů vzniklých na straně objednatel č. 1, s výjimkou zákonné změny výše sazby DPH.
3. Cena díla zahrnuje všechny náklady související se zhotovením díla, vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště a také ostatní náklady související s plněním podmínek zadávací dokumentace.

4. Celková cena za provedení díla:
bez DPH činí **12 486 003 Kč.**
DPH 21 % činí **2 622 061 Kč**
Celková cena za provedení díla vč. DPH činí **15 108 064 Kč.**
(u všech těchto položek budou částky uvedeny v celých korunách českých).
5. Položkový nabídkový rozpočet bude nedílnou součástí smlouvy i v elektronické podobě (příloha č. 3 – CD nosič) a musí minimálně obsahovat následující specifikaci (sloupce excelovské tabulky) – kód položky, jednotkovou cenu, popis položky, měrnou jednotku a množství, nebo může být přímo exportován z programu KROS (ÚRS Praha) s využitím standardní funkcionality tohoto programu pro exporty „Excel VZ“.

Čl. IV Platební podmínky

1. Úhrada provedených prací bude provedena na základě zhotovitelem vyhotoveného daňového dokladu (faktury).
2. Objednatelé neposkytují zálohy.
3. Dílčí fakturace bude provedena nejpozději do 30.11. příslušného roku. Zhotovitel označí každou takovou fakturu textem "dílčí". Poslední faktura bude vystavena do 15 kalendářních dnů od protokolárního předání a převzetí díla této smlouvy. Součástí každé faktury budou technickým dozorem stavebníka odsouhlasené a objednatelem č.1 potvrzené soupisy provedených prací. Bez tohoto potvrzeného soupisu nesmí být faktura vystavena. Konečná faktura bude doručena objednateli č.1 nejdéle do 30.11. příslušného roku a bude označena textem „konečná“.
4. V případě, že dílo bylo dokončeno a předáno v souladu s touto smlouvou, bude konečná faktura uhrazena jednorázově v plné výši.
5. Zadržné
Objednatelé uhradí faktury vystavené zhotovitelem v souladu s tímto článkem až do dosažení 90 % celkové ceny díla bez DPH a DPH v platné výši. Částka rovnající se 10% z ceny díla sloužící jako zádržné, bude uhrazena objednateli zhotoviteli po odstranění zjištěných vad a nedostatků, které byly zjištěny při předání a převzetí díla, tj. po provedení díla dle této smlouvy. Zádržné bude uhrazeno objednateli zhotoviteli do 15 dnů po úspěšném protokolárním předání a převzetí díla. Pokud objednatel č. 1 převezme dílo, na němž se vyskytují vady či nedodělky, a nebo zhotovitel nepředá objednateli č.1 příslušné dokumenty dle čl. IX odst. 26, bude toto zádržné uhrazeno až po jejich odstranění či předání příslušných dokumentů.
6. Daňový doklad (Faktura) bude vyhotoven ve třech stejnopisech a bude obsahovat náležitosti daňového dokladu požadované zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, avšak výslovně vždy musí obsahovat následující údaje: označení smluvních stran a jejich adresy, IČO, DIČ (je-li přiděleno), údaj o tom, že vystavovatel faktury je zapsán v obchodním rejstříku včetně spisové značky, označení této smlouvy, označení poskytnutého plnění, číslo faktury, den vystavení a lhůtu splatnosti faktury, označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který se má platit, fakturovanou částku, razítko a podpis oprávněné osoby.

7. Součástí faktury budou dále soupisy provedených prací odsouhlasené technickým dozorem stavebníka a potvrzené objednatelem č.1 a v případě „konečné“ faktury také kopie protokolu o předání a převzetí díla, řádně podepsaného za objednatele č. 1 a zhotovitele. Převzaté práce budou oceněny jednotkovými cenami, dle k této smlouvě přiloženého oceněného soupisu prací. Fakturované částky budou zaokrouhleny na celé Kč.
8. V souladu s Příkazní smlouvou č. příkazníka 1/07/R-D4705 ze dne 2.7.2007 a Studie posouzení vlivu výstavby dálnice D47, stavba 4705 v úseku Bělotín-Hladké Životice na organizaci půdního fondu (dále jen „Studie“) bude náklady spojené s realizací díla částečně hradit objednatel č.2, a to ve výši 15,34 %, a částečně objednatel č.1, a to ve výši 84,66 %. Tento poměr vychází z výše uvedené příkazní smlouvy, ve které je stanoveno, že poměr rozdělení nákladů bude určen na základě rozsahu území dotčeného stavbou. Z těchto hodnot byl vypočten výše uvedený poměr financování. Náklady na provedení následné tříleté péče budou plně hrazeny objednatelem č. 1.
9. Pro každého objednatele bude vyhotovena samostatná faktura. Po odsouhlasení správnosti ze strany objednatele č. 1 bude faktura pro objednatele č. 2 zaslána k úhradě na adresu Ředitelství silnic a dálnic ČR, Závod Brno, Šumavská 525/33, 602 00 Brno. K faktuře bude přiloženo písemné potvrzení převzetí díla objednatelem č. 1. Faktury pro objednatele č. 2 musí obsahovat číslo ISPROFIN 3272411006 a název „Dálnice D47, stavba 4705 v úseku Bělotín-Hladké Životice“.
10. Na faktuře pro objednatele č.1 bude zhotovitel uvádět:
Odběratel: Státní pozemkový úřad, Praha 3, Husinecká 1024/11a, PSČ 130 00, IČO 01312774.
Konečný příjemce: Státní pozemkový úřad, Pobočka Přerov, Wurmova 606/2, 750 00 Přerov.
11. V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě či jejích přílohách nebo v ní nebudou správně uvedené údaje dle této smlouvy, jsou objednatelé oprávněni ji vrátit zhotoviteli na doplnění. V takovém případě začne plynout doručením opravené faktury objednateli nová lhůta splatnosti.
12. Splatnost faktury pro objednatele č.1 se stanovuje na 30 kalendářních dnů ode dne prokazatelného doručení objednateli č.1. Splatnost faktury pro objednatele č.2 se stanovuje na 30 kalendářních dnů ode dne prokazatelného doručení objednateli č. 2. Platby peněžitých částek se provádí bankovním převodem na účet druhé smluvní strany uvedený ve faktuře. Peněžitá částka se považuje za zaplacenou okamžikem jejího odepsání z účtu objednatele č.1 nebo objednatele č. 2 ve prospěch účtu zhotovitele. Faktura musí být objednateli č. 1 doručena nejpozději do 30. 11. příslušného roku.
13. Bude-li ze strany zhotovitele porušena právní povinnost, která je stanovena předpisy nebo touto smlouvou, a objednatelé učiní nebo opomenou či nebudou moci učinit pro porušení takové povinnosti následné činnosti, v jejichž důsledku budou sankcionováni ze strany orgánů veřejné správy, je příslušný zhotovitel povinen tuto částku jako vzniklou škodu objednatelům nahradit, pokud nebyla způsobena zcela či zčásti v důsledku jednání či opomenutí objednatele nebo pokud na možné porušení předpisů zhotovitel objednatele předem neupozornil.

14. Zhotovitel tímto bere na vědomí, že objednatel č.1 je organizační složkou státu a objednatel č. 2 státní příspěvkovou organizací a jejich stav účtu závisí na převodu finančních prostředků ze státního rozpočtu. Zhotovitel souhlasí s tím, že v případě nedostatku finančních prostředků na účtu objednatelů, dojde k zaplacení faktury po obdržení potřebných finančních prostředků a že časová prodleva z těchto důvodů nebude započítána do doby splatnosti uvedené na faktuře a nelze z těchto důvodů vůči objednatelům uplatňovat žádné sankce. Objednatelé se zavazují, že v případě, že tato skutečnost nastane, oznámí ji neprodleně, a to písemně, zhotoviteli nejpozději do 5 pracovních dní před původním termínem splatnosti faktury, popř. do 3 pracovních dnů od okamžiku, kdy se objednatelé dověděli o vzniku této skutečnosti, nastane-li ve lhůtě kratší než 5 pracovních dní před původním termínem splatnosti faktury.
15. Objednatelé jsou oprávněni pozastavit či jednostranně započíst proti pohledávkám zhotovitele kteroukoliv z plateb z kteréhokoliv z následujících důvodů:
- vad a nedodělků díla,
 - oprávněných nároků vznesených třetími stranami vůči objednateli v souvislosti s neplněním povinností zhotovitelem,
 - nezaplacení ze strany zhotovitele za práci, materiál, zařízení anebo podzhotoviteli,
 - škody způsobené objednateli nebo jinému zhotoviteli či podzhotoviteli,
 - zřejmosti, že dílo nebude dokončeno ve stanovené lhůtě a že nezaplacená částka je přiměřená k pokrytí škod vzniklých v důsledku prodlení s dokončením díla,
 - opakovaného neplnění povinností ze strany zhotovitele a nepostupování v souladu se smlouvou, nebo
 - v případě existence jakýchkoliv oprávněných finančních či jiných nároků objednatelů vůči zhotoviteli.
16. Zhotovitel není oprávněn započíst žádnou svou pohledávku proti pohledávce objednatelů z této smlouvy.
17. V případě prodlení kterékoliv smluvní strany se zaplacením peněžité částky na základě úplné a řádně vystavené faktury, vzniká oprávněné straně nárok na úrok z prodlení ve výši patnácti tisícín procenta (0,015 %) z dlužné částky za každý i započatý den prodlení. Tím není dotčen ani omezen nárok na náhradu vzniklé škody.
18. Zhotovitel se zavazuje poskytovat informace, dokladovat svoji činnost, poskytovat veškerou dokumentaci vztahující se k realizaci projektu a umožnit vstup kontrolou pověřeným osobám (zejména kontrolám ze strany Státního pozemkového úřadu, Ministerstva zemědělství ČR, Státního zemědělského intervenčního fondu, Nejvyššího kontrolního úřadu, a dalších kontrolních orgánů dle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů o finanční kontrole.
19. Zhotovitel tímto bere na vědomí, že objednatelé mohou požadovat rozdělení financování díla dle různých zdrojů. V takovém případě je zhotovitel povinen vystavit na vyžádání objednateli vícero faktur. Zhotovitel je rovněž povinen umožnit přistoupení třetí strany k financování části díla.

Čl.V Doba plnění

1. Dílo bude dokončeno nejpozději do **30. 11. 2020**.
2. Objednatel č.1 se zavazuje předat staveniště dle čl. V odst. 5 této smlouvy. Zhotovitel je povinen zahájit a ukončit práce v termínech dle čl. V odst. 5 této smlouvy. Dobou plnění se rozumí úplné dokončení a předání díla objednateli č.1 včetně odstranění případných vad a nedodělků a vyklizení staveniště. Bude-li objednatelem č.1 dán příkaz k dočasnému zastavení prací na díle (sistace) je zhotovitel povinen tento příkaz uposlechnout, bez zbytečného odkladu zastavit práce a při provádění zabezpečovacích prací na stavbě postupovat dle pokynů objednatele č.1 tak, aby nedošlo k poškození či znehodnocení díla. Objednatel č.1 má právo vydat příkaz k zastavení nebo přerušení prací na nezbytně nutnou dobu v kterékoliv fázi výstavby. Prokazatelně vzniklé škody a náklady na straně zhotovitele v důsledku takto zastavené nebo přerušené práce objednatel č.1 uhradí. Výše uvedenými příkazy přestávají běžet lhůty ke splnění povinností zhotovitele vyplývající z této smlouvy. O dobu, o kterou je třeba dílo přerušit, se prodlužuje lhůta dohodnutá pro jeho dokončení. Trvá-li sistace déle než tři měsíce, je objednatel č.1 povinen vše, co dosud zhotovitel dokončil a připravil k plnění díla odebrat a zaplatit, pokud nedojde k jiné dohodě. Trvá-li sistace déle než šest měsíců nebo uplynula-li již původně dohodnutá doba provedení díla, je zhotovitel i objednatel oprávněni od smlouvy odstoupit, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
3. V případě, že zhotovitel přeruší práce na předmětu díla z důvodů na jeho straně, nebo na příkaz objednatele č.1, k jehož vydání bude objednatel č.1 vyzván příslušnými orgány za mimořádné situace (např. požár, povodeň), projedná s ním objednatel č.1 neprodleně důvod přerušení a dohodne s ním termín opětného zahájení prací na díle. Nedojde-li k dohodě, resp. nesplní-li zhotovitel dohodnutý termín k zahájení prací, stanoví objednatel č.1 písemně dodatečnou přiměřenou lhůtu pro zahájení prací zhotovitelem. Nezahájí-li zhotovitel v dodatečné lhůtě práce nebo prohlásí před uplynutím dodatečné lhůty, že svůj závazek nesplní, může objednatel č.1 od smlouvy odstoupit. Toto přerušení prací nemá vliv na dohodnutou dobu plnění díla, pokud nedojde k jiné dohodě formou dodatku ke smlouvě.
4. Objednatel č.1 je oprávněn přesunout termín zahájení prací uvedených dle této smlouvy na dobu jinou (max. však o 24 měsíců od uvedeného termínu). Tato případná změna bude řešena dodatkem ke smlouvě.
5. Dílo bude provedeno v následujících termínech:
 - a. Termín předání a převzetí staveniště: **1. 11. 2017**
 - b. Termín zahájení stavebních prací: **1. 11. 2017**
 - c. Termín dokončení díla (stavebních prací a výsadby zeleně): **31. 7. 2018**
 - d. Termín předání a převzetí stavebních prací : **31. 7. 2018**(protokolární předání a převzetí řádně dokončených stavebních prací)

e. Termín předání a převzetí provedené následné péče:

- 1. rok (r. 2018): **30. 11. 2018**
- 2. rok (r. 2019): **30. 11. 2019**
- 3. rok (r. 2020): **30. 11. 2020**

(protokolární předání a převzetí řádně dokončeného díla včetně následné tříleté péče vysazené zeleně)

6. Do 10 pracovních dnů od předání a převzetí staveniště si obě strany (objednatel č. 1 a zhotovitel) dohodnou kontrolní body průběhu stavby a rovněž organizační záležitosti předávacího a přijímacího řízení.
7. Žádost o kolaudaci podává u stavebního nebo speciálního úřadu objednatel č.1, na základě písemného oznámení zhotovitele, že stavební práce jsou dokončeny a stavba je připravena ke kolaudačnímu řízení.

Čl.VI Povinnosti objednatel č.1

1. Objednatel č.1 předá zhotoviteli staveniště, jak je vymezeno v příloze č. 1 této smlouvy, vyklizené a prosté práv třetích stran, o čemž bude proveden zápis.
2. Objednatel č.1 se na vyzvání zhotovitele zúčastní prohlídky dokončených a v budoucnosti nepřístupných prací a konstrukcí před zakrytím. Vyzván k tomu bude zhotovitelem nejméně 5 pracovních dnů předem. O provedené prohlídce bude učiněn zápis do stavebního deníku technickým dozorem.
3. Objednatel č.1 zajistí technický dozor stavebníka a autorský dozor, případně koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen BOZP). Objednatel č.1, technický dozor stavebníka, autorský dozor a koordinátor BOZP jsou oprávněni kontrolovat provádění stavebních prací a provádět zápisy do stavebního deníku.
4. Objednatel č.1, popřípadě jím určený technický dozor stavebníka, organizuje kontrolní dny stavby. Jejich četnost je závislá na složitosti stavby, časovém harmonogramu, na postupu provádění prací, na potřebě zajistit koordinaci prováděných prací se zhotovitelem a podzhotovitelem, kteří působí současně na stavbě, a v závislosti na důležitosti projednávaných úkolů a z nich vyplývajících povinností jednotlivých účastníků výstavby. Projednávané úkoly se zaznamenávají do zápisu z kontrolního dne.
5. Objednatel č.1 poskytne zhotoviteli součinnost nezbytnou k provedení díla.

Čl. VII Povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel je povinen vést stavební deník v rozsahu vyhlášky č. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb. Do stavebního deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy. Zhotovitel je povinen vést stavební deník ode dne, kdy byly zahájeny práce na staveništi o pracích, které provádí sám nebo jeho dodavatelé. Povinnost vést stavební deník končí dnem, kdy se odstraní stavební vady a nedodělky podle kolaudačního souhlasu.

2. Zhotovitel se zavazuje na staveništi - pracovišti:
 - a. dodržovat bezpečnostní, hygienické, požární a ekologické předpisy, zajistit si vlastní dozor nad bezpečností práce, zajistit si vlastní požární dozor u těch prací, kde to předpisují požární předpisy, a to i po skončení těchto prací v rozsahu stanoveném příslušnými požárními předpisy
 - b. zodpovídat za dodržování předpisu o bezpečnosti práce a technických zařízení na staveništi dle nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích
 - c. zodpovídat za čistotu veřejných komunikací v případě vlastního provozu na nich.
 - d. zajistit na stavbě v souladu s ust. § 153 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (dále jen „stavební zákon“), ve znění pozdějších předpisů (s odkazem na další související předpisy) stavbyvedoucího, přičemž tato osoba musí splňovat podmínky stanovené v zákoně č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů.
3. Zhotovitel odpovídá za pořádek a čistotu na pracovišti a je povinen na své náklady odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi.
4. Zařízení staveniště si zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou objednatelem a s požadavky objednatele. Cena zařízení, vybudování, provozu a likvidace staveniště je součástí smluvní ceny.
5. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla respektovat rozhodnutí objednatele, je však současně povinen objednatele upozornit na možné negativní důsledky jeho rozhodnutí, včetně důsledků pro kvalitu a termín odevzdání díla. Ustanovení § 2594 a 2595 občanského zákoníku tímto nejsou dotčena.
6. Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru stavebníka, autorského dozoru a koordinátora BOZP. Zhotovitel má povinnost zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka a případně koordinátora BOZP.
7. V případě selhání plnění povinností autorského dozoru, nebo technického dozoru stavebníka, je zhotovitel o této skutečnosti povinen bezodkladně informovat objednatele č. 1. V opačném případě není zhotovitel zproštěn odpovědnosti za vady díla tímto způsobené.
8. K ověření objemu provedených prací provede zhotovitel soupis provedených prací podle jednotlivých položek. Potvrzený soupis provedených prací je podkladem pro úhradu provedených prací. Kontrolu ocenění, tj. jednotkových cen, provádí technický dozor a jejich odsouhlasení je podmínkou úhrady faktury.
9. Zhotovitel je povinen použít pro provádění díla pozemky určené ve stavebním povolení. Zhotovitel odpovídá za škody způsobené objednateli č. 1 a jiným osobám mimo staveniště a tyto škody se zavazuje uhradit ve lhůtě, kterou stanoví objednatel č.1 v písemném oznámení o škodě mimo staveniště.
10. Zhotovitel prohlašuje, že odpovídá objednateli č.1 za škodu na věcech, které od objednatele č.1 protokolárně převzal pro účely provedení díla, a zavazuje se spolu

s předávaným dílem předložit objednateli č.1 vyúčtování a vrátit mu veškeré takové věci, které při provádění díla nezpracoval.

11. V případech stanovených zákonem č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZoBP“), je zhotovitel povinen s předstihem 7 pracovních dnů vyrozumět objednatel č.1 o skutečnostech, zakládajících povinnost určit koordinátora BOZP na staveništi k výkonu zákonem stanovených činností.
12. Zhotovitel zajistí bezpečnost práce při přípravě a provádění stavby v souladu s ustanovením ZoBP, kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy a zajistí dodržování právních předpisů v oblasti protipožární ochrany.
13. V případě, že v průběhu zpracování díla vstoupí v platnost novela některého z předmětných předpisů, příp. bude vydán jiný právní předpis, který by se týkal uvedené problematiky, je zhotovitel povinen řídit se těmito novými předpisy.
14. Zhotovitel je povinen využívat veřejnou komunikaci jen v souladu s platnými předpisy a hradí případné škody vzniklé jejím užíváním.
15. Zhotovitel je povinen ve smyslu zákona č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů, v případě omezení veřejného provozu na příslušných komunikacích nebo zvláštního režimu užívání příslušných komunikací si zabezpečit příslušné povolení u silničního správního úřadu a provést na svůj náklad všechna opatření, která úřady nařídí, totéž platí pokud se týče zajištění místa pro uložení přebytečné zeminy a stavební suti.
16. Dodávky energií a vody pro výstavbu budou zajištěny z odběrních míst, které zajistí zhotovitel v rámci řešení zařízení staveniště.
17. Zhotovitel je povinen splnit vůči objednateli č.1 povinnost předložit seznam podzhotovitelů s jejich identifikačními údaji.
18. Zhotovitel se zavazuje, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatel č.1 provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
19. Zhotovitel se zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci či předepsaný průvodní doklad, je-li to pro jejich použití nezbytné podle příslušných předpisů.
20. Zhotovitel doloží na vyzvání objednatel č.1, nejpozději však v termínu předání a převzetí díla soubor certifikátů, či jiných průvodních dokladů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla.
21. Zhotovitel je povinen provést zápis o učiněném nálezu a z něho vyplývajícím přerušení prací do stavebního deníku, jak stanoví příloha č. 5 vyhl. č. 499/2006 Sb., B. 1. písm. y).
22. Zhotovitel se zavazuje dodržovat ustanovení této smlouvy a příslušných předpisů vztahujících se k realizaci díla.

Čl. VIII Pojištění zhotovitele

1. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni podpisu této Smlouvy má uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti, ve výši nejméně **20 mil Kč**. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistné částky pod částku uvedenou v předchozí větě. Zhotovitel se dále zavazuje, že bude pojištěn také po dobu záruky a že nedojde ke snížení pojistné částky pod 30 % pojistné částky dle tohoto odstavce.
2. V úředně ověřené kopii pojistné smlouvy či rámcové pojistné smlouvy musí být zhotovitelem zřetelně barevně vyznačeny požadované výše uvedené jednotlivé specifikace předmětu pojištění s pojistnou částkou a dobou platnosti nebo k tomu bude přiložen podepsaný dokument od pojišťovací společnosti, z kterého to bude jednoznačně vyplývat.
3. Dále v případě, že tato pojistná smlouva také řeší nebo omezuje limit pro jeden škodní případ, tak to zhotovitel zřetelně barevně vyznačí v pojistné smlouvě nebo v příloženém dokumentu podepsaném pojišťovací společností. Tento limit nesmí být nižší než výše uvedený finanční limit.
4. Úředně ověřené kopie pojistné smlouvy (pojistných smluv) zhotovitele, resp. akceptované návrhy na uzavření pojistné smlouvy ze strany pojišťovny dle tohoto článku musí být doručeny objednateli č.1 nejpozději při převzetí staveniště. Na žádost objednatele č.1 je zhotovitel povinen kdykoliv později předložit uspokojivé doklady o tom, že pojistná smlouva (pojistné smlouvy) uzavřené zhotovitelem jsou a zůstávají v platnosti a účinnosti.
5. Zhotovitel je povinen řádně platit pojistné tak, aby pojistná smlouva či smlouvy sjednané dle této smlouvy či v souvislosti s ní byly platné po celou dobu provádění díla a v rozsahu dle předchozího odstavce i po dobu záruky. V případě, že dojde k zániku pojištění, je zhotovitel povinen o této skutečnosti neprodleně informovat objednatele č.1 a ve lhůtě 3 pracovních dnů uzavřít novou pojistnou smlouvu ve výše uvedeném rozsahu. Porušení této povinnosti ze strany zhotovitele považují strany této smlouvy za podstatné porušení smlouvy zakládající právo objednatelů od smlouvy odstoupit.
6. Náklady na pojištění nese zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně.

Čl. IX Provedení a předání, převzetí díla

Staveniště

1. Objednatel č.1 předá staveniště zhotoviteli nejpozději do 5 pracovních dnů před zahájením prací, o předání a převzetí staveniště vyhotoví objednatel č.1 písemný protokol, který obě smluvní strany (objednatel č.1 a zhotovitel) podepíší. Za den předání a převzetí staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu.

2. Zařízení staveniště včetně odběru všech energií, vodného a stočného si zabezpečuje zhotovitel na svůj účet. Zhotovitel rovněž zajišťuje svým jménem a na svůj účet uzavření příslušných smluv s dodavatelem všech energií, smlouvu na vodné a stočné a smlouvu řešící odvádění dešťové a splaškové vody. (Dodávky energií a vody pro výstavbu budou zajištěny z odběrních míst za úhradu přes podružné měření, které zajistí zhotovitel v rámci řešení zařízení staveniště.).
3. Od doby převzetí staveniště až do protokolárního předání a převzetí díla objednatel č.1 nese zhotovitel nebezpečí škody na díle a všech jeho zhotovovaných, upravovaných a dalších částech a na částech či součástech díla, které jsou na staveništi uskladněny. Z tohoto důvodu se zhotovitel zavazuje uzavřít a na své náklady udržovat v platnosti pojištění proti všem rizikům, ztrátám nebo poškozením díla způsobeným požárem, elektrickým zkratem, explozí, bouří, vichřicí, povodní, záplavou, sesouváním půdy, zemětřesením, tíhou sněhu nebo námrazy, letadlem nebo jiným letícím předmětem či předmětem z letadla spadlým.
4. Zhotovitel se zavazuje odstranit zařízení staveniště a vyklizené staveniště předat objednateli č.1 nejpozději s podpisem protokolu o provedení díla, řádně podepsaného za obě smluvní strany (objednatel č. 1 a zhotovitel), ledaže se smluvní strany dohodnou, že dílo bude předáno až s předáním poslední odstraněné drobné vady a nedodělku. Nebo Staveniště bude vyklizeno a případné úpravy okolí byly provedeny do 15 kalendářních dnů po předání a převzetí díla.
5. Nevyklidí-li zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je objednatel č.1 oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí objednateli č.1 zhotovitel.

Zahájení prací

6. Zhotovitel zahájí činnosti vedoucí k dokončení stavby dnem předání a převzetí staveniště.
Pokud zhotovitel nezahájí činnosti vedoucí ke zdárnému dokončení stavby do 15 dnů ode dne předání a převzetí staveniště ani v dodatečně přiměřené lhůtě, jsou objednatelé oprávněni odstoupit od smlouvy.
7. Pokud jsou při provádění stavby poskytovány dodávky či práce jinými osobami přímo pro objednatel č.1, je objednatel č.1 povinen do předloženého harmonogramu vyznačit termíny stavební připravenosti a provádění těchto přímých dodávek. Zhotovitel je povinen dodržovat harmonogram postupu výstavby.
8. Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje brát v úvahu veškeré upozornění a pokyny objednatel č.1, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností zhotovitele. Zhotovitel je povinen upozornit objednatel č.1 bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatel č.1 nebo pokynů daných mu objednatel č.1 k provedení díla, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče (především se může jednat o zjištěnou vadu v projektové dokumentaci).
9. Zhotovitel do doby obdržení nových pokynů od objednatel č.1, je oprávněn přerušit provádění prací, pokud je to nezbytně nutné. O tuto dobu přerušování má zhotovitel nárok na prodloužení termínu dokončení díla, případně náhradu vzniklých vícenákladů.

Objednatelé jsou povinni upozornit zhotovitele bez zbytečného odkladu na nevhodné provádění díla a na nové skutečnosti, týkající se předmětného díla, které zjistili v průběhu výstavby.

Kontrola prováděných prací

10. Objednatel č.1 je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li objednatel č.1, že zhotovitel provádí dílo v rozporu s povinnostmi vyplývajícími z této smlouvy nebo obecně závazných právních předpisů, je objednatel č.1 oprávněn požadovat, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní v přiměřené lhůtě, jedná se o podstatné porušení této smlouvy, které opravňuje objednatele k odstoupení od této smlouvy.
11. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele č.1 ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými (postačí zápis ve stavebním deníku). Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele č.1 nejméně 5 pracovních dnů před termínem, v němž budou předmětné práce zakryty. Pokud zhotovitel objednatele č. 1 ke kontrole řádně nevyzve, je zhotovitel povinen na žádost objednatele č.1 odkrýt zakryté práce na vlastní náklad. Jestliže se objednatel č. 1 i přes řádnou výzvu nedostaví a neprovede kontrolu těchto prací, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt; bude-li následně objednatel č.1 požadovat dodatečně odkrytí těchto prací, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele č.1. V případě, že se při dodatečné kontrole zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, hradí náklady spojené s odkrytím, opravou vadného stavu a následným zakrytím zhotovitel těchto prací, přičemž ustanovení § 2626 odst. 2 občanského zákoníku se neuplatní.

Kontrolní dny

12. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje objednatel č. 1, případně jím určený technický dozor stavebníka kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však 1x měsíčně.
13. Objednatel č.1 je povinen oznámit konání kontrolního dne písemně nejméně 5 dnů před jeho konáním.
14. Kontrolních dnů se zúčastní zástupci objednatelů případně osob vykonávající funkci technického dozoru stavebníka a autorského dozoru.
15. Zástupci zhotovitele jsou povinni se zúčastňovat kontrolních dnů. Zhotovitel má právo přizvat na kontrolní den své podzhotovitele.
16. Kontrolní dny vede objednatel č.1, případně jím určený technický dozor stavebníka.
17. Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty osob vykonávajících funkci technického a autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.
18. Objednatel č.1, popřípadě jím určený technický dozor stavebníka pořizuje z kontrolního dne zápis o jednání, který písemně předá všem zúčastněným.
19. Zhotovitel je povinen zapsat termín konání kontrolního dne a jeho závěry do stavebního deníku.

Předání a převzetí díla

20. Zhotovitel je povinen provést dílo v termínu sjednaném ve smlouvě.
21. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli č.1 nejpozději 7 pracovních dnů předem termín ukončení prací a k tomuto termínu předložit objednateli č.1 veškeré doklady nezbytné k předání a převzetí díla a ke kolaudaci stavby. Pokud není dohodnuto jinak, je místem předání místo, kde je stavba prováděna. Místem pro předání dokladů je **Státní pozemkový úřad, Krajský pozemkový úřad pro Olomoucký kraj, Pobočka Přerov.**
22. Objednatel č.1 je povinen nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne dokončení díla zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat. Odchylně od ustanovení § 2607 odst. 2 občanského zákoníku se smluvní strany dohodly, že případné zkoušky nezbytné pro prokázání dokončení díla mohou být provedeny pouze za přítomnosti objednatele č.1 či osoby jím určené.
23. V případě, že zhotovitel hodlá dokončit dílo před termínem sjednaným ve smlouvě, je povinen nové datum dokončení díla objednateli č. 1 písemně oznámit nejméně 14 dnů předem a současně jej vyzvat k předání a převzetí díla. Objednatel č.1 však není povinen zahájit přejímací řízení před sjednaným termínem dokončení díla.
24. Pokud se při předání a převzetí díla prokáže, že dílo není dokončeno, je zhotovitel povinen dílo dokončit v náhradní lhůtě a nese veškeré náklady vzniklé objednateli č.1 s opakovaným předáním a převzetím díla. Poskytnutí náhradního termínu neznamená, že objednatel č.1 nemůže uplatnit smluvní sankce za nesplnění termínu dokončení díla.
25. Všechny smluvní strany mohou dodatkem k této smlouvě sjednat předávání a přejímání díla po částech nebo mohou sjednat předčasné předání.
26. Řádné provedení díla bude stvrzeno podpisem protokolu o provedení díla osobami oprávněnými jednat za objednatele č.1 a zhotovitele, a to po splnění všech níže uvedených podmínek:
- i. Dílo bylo dokončeno a předáno v souladu s touto smlouvou v rozsahu dle Čl. II. a v termínu dle Čl. V. této smlouvy.
 - ii. O předání a převzetí díla byl vyhotoven protokol, jenž byl podepsán osobami oprávněnými jednat za objednatele č.1 a zhotovitele. V tomto protokolu musí být vždy uvedeno, zda bylo dílo **převzato s výhradami** (pokud dílo obsahuje ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují), či **bez výhrad**. V protokolu o předání a převzetí díla bude uvedeno zejména:
 - hodnocení prací, zejména jejich jakostí,
 - prohlášení objednatele, že předávané dílo nebo jeho část přejímá,
 - soupis zjištěných vad a nedodělků a dohodnuté lhůty k jejich bezplatnému odstranění, způsobu odstranění, popř. sleva z ceny díla,
 - dohoda o jiných právech z odpovědnosti za vady (prodloužení záruční lhůty).

Nedojde-li k dohodě, uvedou se v zápise stanoviska obou stran.

iii. Staveniště bylo vyklizeno a případné úpravy okolí byly provedeny do 15 kalendářních dnů po předání a převzetí díla.

iv. Objednateli č.1 byly předány následující doklady:

1. stavební deník v souladu s ustanovením §157 zákona č. 183/2006 Sb. a vyhláškou č.62/2013 Sb.
2. geodetické zaměření skutečného provedení díla vč. případných geometrických plánů a to ve čtyřech vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a v jednom digitálním vyhotovení (CD) ve formátech pdf a dwg.
3. podrobný soupis skutečně provedených prací dle jednotkových cen dle členění požadovaného objednatelem č. 1,
4. dokumentace skutečného provedení stavby v souladu s § 4 a přílohou č. 3 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů,
5. doklady o kvalitě jakosti provedených skrytých prací a konstrukcí,
6. certifikáty použitých materiálů,
7. doklady o výsledcích zhutnění,
8. doklady o vyhovujících výsledcích zkoušek,
9. doklad o uložení přebytečné zeminy a odpadů,
10. zápis o odstranění případných drobných vad a nedodělků vyplývajících z protokolu o předání a převzetí díla,
11. a jiné doklady, vyplývající ze specifikace veřejné zakázky.

27. V případě, kdy je dílo předáno bez vad, převezme objednatel č.1 dílo bez výhrad.

28. V případě, kdy dílo vykazuje pouze ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými vadami nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užití podstatným způsobem neomezují, může objednatel č.1 převzít dílo s výhradami, například pokud je řádné provedení díla závislé na vegetačních podmínkách. Drobné vady budou zhotovitelem odstraněny neprodleně, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Termín odstranění bude uveden v předávacím protokolu. O odstranění drobných vad a nedodělků bude sepsán samostatný protokol o odstranění drobných vad a nedodělků.

29. Kvalita díla bude odpovídat závazným standardům stanoveným ČSN, atestům, certifikačním protokolům a ujednáním dle této smlouvy.

30. Vlastníkem zhotovované věci je až do okamžiku protokolárního předání díla objednateli č.1 zhotovitel, který zároveň nese nebezpečí škody na této věci. Na objednatele č.1

prechází toto vlastnictví okamžikem protokolárního převzetí díla, tímto okamžikem prechází na objednatele č.1 i nebezpečí škody na zhotovené věci.

31. V případě, že zhotovitel oznámí objednateli č.1, že dílo je připraveno k předání a převzetí a při předávacím a převjímacím řízení se prokáže, že dílo není dokončeno nebo není ve stavu schopném předání a převzetí, je zhotovitel povinen uhradit objednateli č.1 veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a převjímacím řízení. Zhotovitel nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.
32. V případě, že se objednatel č.1 přes řádné vyzvání a bez závažného důvodu nedostaví k převzetí a předání díla, nebo předávací a převjímací řízení jiným způsobem zmaří, je objednatel č.1 povinen uhradit zhotoviteli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a převjímacím řízení. Objednatel č.1 pak nese i náklady na organizaci opakovaného řízení s tím, že zhotovitel není, v případě včasného vyzvání, po dobu od sjednaného termínu dokončení díla v prodlení.

Čl. X Kontrola projektové dokumentace

1. Zhotovitel potvrzuje, že provedl kontrolu projektové dokumentace, výkazu výměr a seznámil se se všemi okolnostmi a podmínkami svého plnění včetně prostoru staveniště.
2. Zjistí-li zhotovitel vady projektové dokumentace, je povinen na ně objednatele č.1 bezodkladně upozornit. Zhotovitel předá objednateli č.1 soupis vad a nedostatků projektové dokumentace, včetně návrhů na jejich odstranění.
3. Pokud zhotovitelem zjištěné vady a nedostatky projektové dokumentace jsou objednatelem č.1 shledány jako oprávněné a objednatel č.1 nemůže tyto vady projektové dokumentace odstranit do 15 pracovních dnů ode dne oznámení zhotovitelem, sjednají se zhotovitelem lhůtu k jejich odstranění. Po tuto dobu se pozastavuje zhotovitelova lhůta pro plnění závazků, vyplývajících z této smlouvy a zhotovitel není v prodlení. Termíny plnění dle této smlouvy budou prodlouženy o dobu, po kterou budou odstraňovány vady projektové dokumentace.

Čl. XI Stavební deník

1. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště stavební deník dle vyhlášky 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, do kterého zapisuje skutečnosti předepsané zákonem a příslušnou prováděcí vyhláškou.
2. Povinnost vést stavební deník končí dnem odstranění vad a nedodělků z převjímacího řízení nebo vydáním kolaudačního souhlasu (rozhodující je okolnost, která nastane později).
3. Zápisy do stavebního deníku provádí zhotovitel formou denních záznamů. Veškeré okolnosti rozhodné pro plnění díla musí být učiněny zhotovitelem v ten den, kdy nastaly nebo nejpozději následující den, kdy se na stavbě pracuje.

4. Stavební deník musí být přístupný kdykoliv v průběhu pracovní doby oprávněným osobám objednatele č.1, případně jiným osobám oprávněným do stavebního deníku zapisovat.
5. Objednatel č.1, nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, je povinen se vyjadřovat k zápisům ve stavebním deníku učiněným zhotovitelem nejpozději do 5 dnů ode dne vzniku zápisu, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
6. Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který učinil do stavebního deníku objednatel č.1 nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru, případně osoba vykonávající funkci autorského dozoru, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do 5 dnů, jinak se má za to, že se zápisem souhlasí.
7. V případě neočekávaných událostí nebo okolností majících zvláštní význam pro další postup stavby, pořizuje zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí stavebního deníku.
8. Stavební deník musí mít číslované listy a nesmí v něm být vynechána volná místa.
9. Zápisy do stavebního deníku musí být prováděny čitelně a musí být vždy k nadepsanému jménu a funkci podepsány osobou, která příslušný zápis učinila.
10. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných dodatků smlouvy.

Čl. XII Odpovědnost za vady, smluvní pokuty, záruční doba

1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a převzetí a dále odpovídá za vady díla zjištěné po celou dobu záruční lhůty (záruka za jakost).
2. Zhotovitel poskytne objednateli č.1 záruku za jakost díla v délce **60 měsíců** ode dne předání a převzetí díla. V případě, že součástí díla je výsadba zeleně, poskytne zhotovitel na tuto část plnění záruku v délce **36 měsíců** ode dne předání a převzetí díla. Minimálně po tuto dobu zodpovídá zhotovitel za to, že dílo bude způsobilé k obvyklému účelu, zachová si touto smlouvou stanovené vlastnosti a bude odpovídat požadavkům platných právních předpisů a norem.
3. Po dobu záruky za jakost se zhotovitel zavazuje bezplatně odstranit vady uplatněné objednatelem č.1 bezodkladně, nejpozději však do 30 kalendářních dnů od doručení reklamace, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Na odstraněné vady se rovněž vztahuje záruka v délce dle předchozího odstavce tohoto článku od doby jejich odstranění.
4. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny objednatelem č.1, třetí osobou nebo vyšší mocí, případně běžným opotřebením.
5. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu ke zpracování objednatelem č.1 v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nevhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně upozornil a objednatel na jejich použití trval.
6. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu objednatelem č.1, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně

upozornil a objednatel č.1 na jejich dodržení trval nebo jestli zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit.

7. Nebyla-li do okamžiku, kdy objednatel uplatnil vady díla zaplacená cena za dílo, není jí povinen objednatel č.1 zaplatit do doby odstranění uplatněných vad, ledaže by zhotovitel prokázal, že reklamace nebyla oprávněná.
8. Odstranění vad a nedodělků bude potvrzeno zápisem o jejich odstranění podepsaným zástupci smluvních stran.
9. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla dodržet vytyčenou vlastnickou hranici pozemků určených ke stavbě dle projektové dokumentace pro provádění stavby. O vadu díla se jedná v případě, že při kontrolním zaměření stavby pro potřeby udělení kolaudačního souhlasu bude zjištěno, že zhotovitel vytyčenou vlastnickou hranici nedodržel a že se stavba nachází na pozemcích sousedních vlastníků. V takovém případě je zhotovitel povinen uhradit objednateli č.1 veškeré náklady související s výkupy takto zastavěných pozemků včetně vyhotovení geometrických plánů a veškeré další náklady související s odstraněním této vady, jakož i případné škody, které objednateli č. 1 nebo třetím osobám tímto vzniknou.
10. V případě, že se jedná o vadu typu havárie, jež může zapříčinit vznik dodatečných škod, je zhotovitel povinen započít s odstraňováním vady neprodleně tak, aby nedocházelo ke vzniku dalších škod.
11. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli č.1 nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Zhotovitel odpovídá i za škodu na díle způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.
12. Zhotovitel odpovídá též za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.
13. Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou objednatel č.1 nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá.
14. Zhotovitel odpovídá objektivně za vady, které mělo dílo v době předání. Tyto vady mohou být zjevné nebo skryté. Objednatel č.1 je povinen provést kontrolu předmětu díla, co nejdříve po předání, při této kontrole by měl odhalit všechny zjevné vady díla.
15. Zhotovitel se zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,02 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení s termínem zahájení prací dle této smlouvy.
16. Zhotovitel se zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení s předáním dokončeného díla dle této smlouvy.
17. V případě, kdy předávané dílo bude obsahovat vady a nedodělky, se zhotovitel zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení se sjednaným termínem odstranění vad a nedodělků.

18. Pokud zhotovitel neodstraní objednatel č. 1 uplatněnou vadu díla ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit objednateli č.1 smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla bez DPH, za každou uplatněnou vadu.
19. Za porušení povinnosti mlčenlivosti dle této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli č.1 smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení povinnosti.
20. Za porušení povinností stanovených v čl. VII odst. 17 je zhotovitel povinen zaplatit objednateli č.1 smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč.
21. Za prodlení s uvedením staveniště do původního stavu oproti dohodnutému harmonogramu zaplatí zhotovitel objednateli č.1 smluvní pokutu ve výši 0,03% z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení
22. Všechny výše uvedené smluvní pokuty jsou splatné do 10 kalendářních dnů od doručení jejího vyúčtování zhotoviteli. Smluvní pokuty lze uložit opakovaně za každý jednotlivý případ porušení povinnosti. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo stran na náhradu škody v plné výši a věřitel je oprávněn domáhat se náhrady škody v plné výši, i když přesahuje výši smluvní pokuty.
23. Bude-li ze strany zhotovitele porušena povinnost, která je stanovena právními předpisy nebo touto smlouvou a objednatel č.1 učiní nebo opomene učinit v důsledku porušení takové povinnosti následné činnosti, v jejichž důsledku bude sankcionován ze strany orgánů veřejné správy je zhotovitel povinen tuto částku jako vzniklou škodu objednateli č. 1 nahradit, pokud nebyla způsobena zcela či zčásti v důsledku jednání či opomenutí objednatel č.1 nebo pokud na možné porušení předpisů zhotovitel objednatel č. 1 předem neupozornil.
24. Žádná ze smluvních stran nemá povinnost nahradit škodu způsobenou porušením svých povinností vyplývajících z této smlouvy a není v prodlení, bránila-li jí v jejich splnění některá z překážek vylučujících povinnost k náhradě škody ve smyslu § 2913 odst. 2 občanského zákoníku.
25. Smluvní pokuty uhradí zhotovitel 84,66% z celkové výše smluvní pokuty objednateli č. 1 a 15,34% z celkové výše smluvní pokuty objednateli č. 2, pokud není stanoveno, že smluvní pokuty uhradí zhotovitel objednateli č.1.

Čl. XIII Ukončení smlouvy

1. Objednatel č.1 si vyhrazuje právo na odstoupení od smlouvy v případě, že zhotovitel bude v prodlení s plněním smlouvy z důvodů na straně zhotovitele delším než 30 kalendářních dnů, nebo pokud bude provádět dílo nekvalitně v rozporu s platnými právními předpisy nebo smlouvou.
2. Objednatelé jsou od této smlouvy oprávněni odstoupit bez jakýchkoliv sankcí, pokud jim nebude schválena částka ze státního rozpočtu.
3. Objednatelé jsou dále oprávněni odstoupit od této smlouvy:
 - a. v případě, že probíhá insolvenční řízení proti majetku zhotovitele, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo byl konkurs zrušen proto, že majetek zhotovitele byl zcela nepostačující, nebo zhotovitel vstoupí do likvidace;

- b. v případě podstatného porušení této smlouvy zhotovitelem, zejména v případě:
- i. prodlení s řádným zahájením prací, předáním dílčího plnění či zhotovením díla, po dobu delší než 30 kalendářních dnů,
 - ii. prodlení s řádným protokolárním předáním díla delším než 30 kalendářních dnů,
 - iii. neoprávněného zastavení či přerušení prací na díle na dobu delší než 15 kalendářních dnů v rozporu s touto smlouvou,
 - iv. kdy zhotovitel využil k plnění předmětu této smlouvy podzhotovitele v rozporu s nabídkou zhotovitele v rámci zadávacího řízení na Veřejnou zakázku nebo bez předchozího souhlasu objednatel č.1,
 - v. kdy vyjde najevo, že zhotovitel uvedl v rámci zadávacího řízení nepravdivé či zkreslené informace, které by měly zřejmý vliv na výběr zhotovitele pro uzavření této smlouvy
 - vi. jiného porušení povinnosti dle této smlouvy, které nebude odstraněno ani v dostatečně přiměřené lhůtě 14 kalendářních dnů.
4. Odstoupení od této smlouvy musí být učiněno písemným oznámením o odstoupení od této smlouvy druhé straně (zhotoviteli), účinky odstoupení nastávají dnem doručení oznámení druhé smluvní straně (zhotoviteli). V pochybnostech se má za to, že odstoupení odeslané s využitím provozovatele poštovních služeb bylo doručeno do 3 pracovních dnů od jeho odeslání v poštovní zásilce s dodejkou. Odstoupení od této smlouvy může být učiněno i prostřednictvím datové schránky podle zákona č. 300/2008 Sb., o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů, ve znění pozdějších předpisů.
5. V případě zániku účinnosti této smlouvy odstoupením je zhotovitel povinen okamžitě opustit staveniště a vyklidit zařízení staveniště nejpozději do 15 dnů od účinnosti odstoupení, nedohodnou-li se strany jinak. Zhotovitel je v takovém případě povinen učinit veškerá potřebná opatření k tomu, aby zabránil vzniku škody hrozící objednateli č.1 v důsledku ukončení činnosti zhotovitele a o těchto opatřeních objednatel č.1 bezprostředně informovat. V opačném případě odpovídá zhotovitel za škodu způsobenou v důsledku porušení této povinnosti. Objednatel č.1 se zavazuje převzít a zhotovitel se zavazuje předat dosud provedené práce i nedokončené dodávky do 5 kalendářních dnů ode dne účinnosti odstoupení od této smlouvy. O takovém předání a převzetí bude pořízen oběma stranami zápis s náležitostmi protokolu o předání a převzetí díla, tj. bude v něm podrobně popsán stav rozpracovanosti díla, provedeno jeho ohodnocení, vymezeny vady a nedodělky a sjednán způsob jejich odstranění. Objednatelé mají v případě odstoupení od této smlouvy i u odstranitelných vad právo požadovat slevu z ceny, namísto odstranění takových vad.
6. Objednatel č.1 je oprávněn tuto smlouvu vypovědět i bez uvedení důvodu na základě písemné výpovědi. Výpovědní doba činí 1 kalendářní měsíc a počíná běžet od prvního dne kalendářního měsíce následujícího po doručení výpovědi druhé straně (zhotoviteli).
7. Objednatel č.2 a zhotovitel se dohodli, že dnem účinnosti odstoupení objednatel č. 1 od smlouvy pozbývá smlouva platnosti.

Čl.XIV Povinnost mlčenlivosti a ochrana informací

1. Zhotovitel se zavazuje během plnění této smlouvy i po ukončení její účinnosti zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, které se dozví od objednatele č.1 v souvislosti s jejím plněním, a to zejména ohledně veškerých informací, dokumentů nebo materiálů dodaných objednatelem č.1 nebo od objednatele č.1 přijatých v jakékoli formě, především ohledně obchodního tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku a důvěrných informací ve smyslu § 1730 občanského zákoníku (dále jen „Důvěrné informace“). Tím není dotčena možnost zhotovitele uvádět činnost podle této smlouvy jako svou referenci ve svých nabídkách v zákonem stanoveném rozsahu, popřípadě rozsahu stanoveném zadavatelem či organizátorem konkrétního výběrového nebo zadávacího řízení.
2. Zhotovitel se zavazuje věnovat Důvěrným informacím stejnou ochranu, péči a pozornost, jakou věnuje svým vlastním důvěrným informacím a zavazuje se, že bez výslovného písemného souhlasu objednatele č.1 zejména Důvěrné informace nesdělí, neposkytne nebo neumožní získat Důvěrné informace žádné třetí osobě ani subjektu.
3. Zhotovitel se zavazuje, že pokud v souvislosti s realizací této smlouvy při plnění svých povinností přijdou jeho pověření zaměstnanci do styku s osobními nebo citlivými údaji ve smyslu zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů, učiní veškerá opatření, aby nedošlo k neoprávněnému nebo nahodilému přístupu k těmto údajům, k jejich změně, zničení či ztrátě, neoprávněným přenosům, k jejich jinému neoprávněnému zpracování, jakož aby i jinak neporušil tento zákon. Zhotovitel nese plnou odpovědnost a právní důsledky za případné porušení zákona z jeho strany.
4. Zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli č.1 či třetí straně, kterou porušením povinnosti mlčenlivosti nebo jiné své povinnosti v tomto článku uvedené poškodí, veškeré škody tímto porušením způsobené. Povinnosti zhotovitele vyplývající z ustanovení příslušných právních předpisů o ochraně utajovaných informací nejsou ustanoveními tohoto článku dotčeny.

Čl. XV Licenční ujednání

1. Vzhledem k tomu, že součástí plnění zhotovitele dle této smlouvy je i plnění, které může naplňovat znaky autorského díla ve smyslu zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, či předmětu chráněného průmyslovým vlastnictvím (dále jen „předmět ochrany“), je k těmto součástem plnění poskytována licence za podmínek sjednaných v této smlouvě.
2. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn vykonávat svým jménem a na svůj účet majetková práva k předmětu ochrany a že je oprávněn k jeho užití udělit objednateli č.1 licenci.
3. Zhotovitel poskytuje objednateli č.1 nevýhradní oprávnění ke všem v úvahu přicházejícím způsobům užití předmětu ochrany a bez jakéhokoli omezení, to

i v případě, pověřil-li zhotovitel provedením díla jinou osobu (podzhotovitele), a to zejména pokud jde o územní, časový nebo množství rozsah užití.

4. Odměna za poskytnutí této licence je zahrnuta v ceně díla dle této smlouvy.
5. Objednatel č.1 je oprávněn práva tvořící součást licence zcela nebo zčásti jako podlicenci poskytnout třetí osobě.
6. Objednatel č.1 je oprávněn předmět ochrany upravit či jinak měnit, a to bez souhlasu zhotovitele.

Čl. XVI Zvláštní ujednání

1. Realizace díla, termíny zahájení a dokončení díla, jsou závislé na výši finančních prostředků přidělených objednatelům ze státního rozpočtu na investice pro příslušný kalendářní rok; tímto však není dotčeno ustanovení § 222 odst. 1 ZZVZ .
2. Pověřil-li zhotovitel provedením části díla jinou osobu (podzhotovitele), má zhotovitel odpovědnost, jako by dílo prováděl sám.
3. Plnění poddodávkou nad rámec uvedený v nabídce zhotovitele na veřejnou zakázku, která je předmětem této smlouvy, musí být předem s objednatel č.1 projednáno, odsouhlaseno. Zhotovitel je povinen ve všech podzhotovitelských smlouvách zajistit závazek podzhotovitelů poskytnout subjektům provádějícím audit a kontrolu, nezbytné informace týkající se podzhotovitelských činností. V případě porušení tohoto ustanovení není objednatel č.1 povinen uhradit práce provedené podzhotovitelem.
4. Každá změna podzhotovitele musí být předem s objednatel č.1 projednána a odsouhlasena.
5. Ke změně podzhotovitelů či dalších osob, jejichž prostřednictvím zhotovitel prokazoval jakoukoliv část kvalifikace v zadávacím řízení vedoucí k uzavření této smlouvy, je zhotovitel oprávněn po písemném odsouhlasení ze strany objednatel č.1 a za předpokladu, že každý náhradní podzhotovitel či osoba bude splňovat požadovanou část kvalifikace jako podzhotovitel či osoba předchozí, a to ve stejném nebo větším rozsahu. Nový podzhotovitel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána v zadávacím řízení
6. Přerušování provádění díla mohou provést zástupci objednatelů i zhotovitele oprávnění podepsat tuto smlouvu a její dodatky. Přerušit provádění díla může v odůvodněných případech také technický dozor. Důsledky přerušování provádění díla se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
7. V případě, že objednatel č.1 převede řádně zhotovené a převzaté dílo na další subjekt, je zhotovitel povinen ve vztahu k tomuto dalšímu subjektu plnit veškeré závazky, které pro něj z této smlouvy vyplývají, zejména závazky týkající se záruční doby, záruky na jakost a uplatnění a odstranění vad díla. Zhotovitel tímto souhlasí s přechodem uvedených práv objednatel č.1 na nového vlastníka stavby.
8. S výjimkou předchozího je možnost postoupení pohledávek, práv či povinností z této smlouvy na třetí stranu vyloučena, pokud se smluvní strany písemně nedohodnou jinak.
9. Stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatné či neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení této smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se

v tomto případě zavazují dohodou nahradit ustanovení neplatné/neúčinné novým ustanovením platným/účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému ekonomickému účelu ustanovení neplatného/neúčinného. Do té doby platí odpovídající úprava obecně závazných právních předpisů České republiky

10. Vyskytnou-li se události, které jedné nebo oběma smluvním stranám částečně nebo úplně znemožní plnění jejich povinností podle této smlouvy, jsou povinny se o tomto bez zbytečného odkladu informovat a společně podniknout kroky k jejich překonání. Nesplnění této povinnosti zakládá právo na náhradu škody pro stranu, která se porušení této smlouvy v tomto bodě nedopustila.
11. Objednatel č.1 je oprávněn v průběhu stavby požadovat po zhotoviteli umožnění kontroly konstrukčních vrstev třetími osobami. V případě zjištěných nedostatků je zhotovitel povinen zajistit nápravu zjištěného stavu.
12. Na provedení díla se bude podílet podzhotovitel zhotovitele.

Čl. XVII Dodatečné práce

1. Objednatel č.1 si vyhrazuje právo kdykoliv v průběhu plnění předmětu smlouvy bez uvedení důvodu snížit nebo zvýšit druh a rozsah jednotlivých prací či dodávek. V případě, kdy tyto práce či dodávky budou obsaženy v nabídkovém rozpočtu, který je součástí této smlouvy jako její příloha č. 2, se pro ocenění těchto víceprací či méněprací užije cen uvedených v tomto rozpočtu. Pokud tyto práce či dodávky při zvýšení rozsahu nebudou obsaženy v nabídkovém rozpočtu, stanoví se soupis stavebních prací, dodávek a služeb dle struktury cenové soustavy URS Praha a.s. Bez ohledu na ustanovení předchozích vět bude zadání těchto víceprací či méněprací vždy řešeno v souladu se ZZVZ.
2. Veškeré práce, které nejsou uvedeny v Čl. II a které nejsou předmětem nabídkového rozpočtu (položkou či výměrou), který je součástí této smlouvy jako příloha č. 2, jsou dodatečné práce a budou připuštěny pouze ve výjimečných odůvodněných případech.
3. O jakýchkoli dodatečných pracích musí být mezi objednatelem č.1, objednatelem č.2 a zhotovitelem uzavřena samostatná písemná smlouva (dodatek k této smlouvě) s dohodnutím ceny a vlivu na termín předání díla dle této smlouvy. Zadání dodatečné práce musí být řešeno v souladu se ZZVZ.
4. Pokud zhotovitel provede dodatečné práce bez písemného souhlasu a písemné smlouvy (dodatku ke smlouvě o dílo) uzavřené s objednatelem, mají objednatelé právo odmítnout jejich úhradu.
5. V případě, že objednatel č.1 bude požadovat práce nad rámec rozsahu díla, případně omezení rozsahu díla, nebo při realizaci díla budou zjištěny skutečnosti, které nebyly v době podpisu této smlouvy známy, nebo při realizaci díla budou zjištěny skutečnosti odlišné od skutečností uvedených v příslušné projektové dokumentaci předané objednatelem č.1, a smluvní strany tyto skutečnosti nemohly předvídat, jsou smluvní strany povinny řešit otázku výše ceny a případnou změnu doby plnění.
6. Objednatel č.1 bude zhotovitelem vždy předem informován, že určitá práce již není zahrnuta v původním sjednaném rozsahu díla, a zhotovitel není oprávněn začít

s realizací víceprací předtím, než je objednatel č.1 písemně objedná a odsouhlasí jejich cenu.

7. Součástí veškerých případných dodatečných prací bude položkový nabídkový rozpočet, a to i v elektronické podobě, s náležitostmi dle čl. III odst. 5 této smlouvy.

Čl. XVIII Závěrečná ustanovení

1. Práva a povinnosti smluvních stran touto smlouvou výslovně neupravené se řídí občanským zákoníkem.
2. Smluvní strany jsou si plně vědomy zákonné povinnosti od 1. 7. 2016 uveřejnit dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) tuto smlouvu včetně všech případných dohod, kterými se tato smlouva doplňuje, mění, nahrazuje nebo ruší, a to prostřednictvím registru smluv. Smluvní strany se dále dohodly, že tuto smlouvu zašle správci registru smluv k uveřejnění prostřednictvím registru smluv objednatel č.1.
3. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smluvních stran a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv dle ust. § 6 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv.
4. Ustanovení smlouvy je možno měnit nebo zrušit pouze písemnou formou – dodatkem podepsaným oprávněnými zástupci všech smluvních stran. Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího podpisu smluvními stranami. Ukončením účinnosti této smlouvy nejsou dotčena ustanovení smlouvy týkající se převodu vlastnického práva, nároků z odpovědnosti za vady a ze záruky za jakost, nároků z odpovědnosti za škodu a nároků ze smluvních pokut, ustanovení o povinnosti mlčenlivosti a ochraně informací, ani další ustanovení a nároky, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po zániku této smlouvy.
5. Nedílnou součástí smlouvy tvoří tyto přílohy:
 - a. Přílohou č. 1 této smlouvy je specifikace díla a závazný harmonogram postupu prací.
 - b. Přílohou č. 2 této smlouvy je nabídkový rozpočet zhotovitele včetně závazných jednotkových cen (oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr).
 - c. Přílohou č. 3 této smlouvy je položkový rozpočet v elektronické podobě na datovém nosiči (CD) ve formátu dle této smlouvy v počtu dvou kusů, z nichž jeden obdrží objednatel č.1 a jeden zhotovitel.
6. Nedílnou součástí smlouvy jsou i údaje touto smlouvou neupravené a obsažené v:
 - a. zadávací dokumentaci;
 - b. nabídce zhotovitele
7. Tato smlouva se vyhotovuje v 6 vyhotoveních, z nichž 2 obdrží objednatel č.1 a 2 a 2 zhotovitel. Příloha č. 3 bude vyhotovena v počtu dvou kusů.
8. Smluvní strany po jejím přečtení prohlašují, že tato smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, nebyla ujednána v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.

9. Zhotovitel ke dni podpisu této smlouvy prohlašuje, že není v úpadku dle platného a účinného insolvenčního zákona ani v likvidaci, a zavazuje se udržovat toto prohlášení v pravdivosti a objednatele bezodkladně informovat o všech skutečnostech, které mohou mít dopad na pravdivost, úplnost nebo přesnost předmětného prohlášení a o změnách v jeho kvalifikaci, kterou prokázal v rámci své nabídky na plnění veřejné zakázky.
10. V případě jakéhokoliv rozporu mezi zněním přílohy a vlastní smlouvy má přednost znění smlouvy.
11. Smluvní strany jsou povinny dodržovat ustanovení zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.

V Olomouci dne 24.10.2017

V Brně dne 24.10.2017

.....

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 30.10.2017

.....

objednatel č. 2

Mgr. David Fiala
ředitel Závodu Brno

SPECIFIKACE DÍLA:

Předmět díla je projektovou dokumentací členěn na následující stavební objekty:

SO 03 Biocentrum BC5

SO 05 Biokoridor BK4

SO 06 Interakční prvek IP 27

SO 07 Interakční prvek IP 28

SO 17 interakční prvek IP 52

SO 23 Polní cesta PC 23

SO 27 Polní cesta PC 45a,b

SO 29 Polní cesta PC 50

SO3 Biocentrum BC5

Lokalita se smíšeným porostem, podmáčená polokulturní louka – mokřad.

Ve stávajících porostech bude potlačen smrk.

V rámci BC 5 – SO3 je na pozemku obce zřízen **mokřad M4 v severní části BC o rozloze 1030 m² o průměrné hloubce 500 mm.**

SO5 – Biokoridor BK4

Biokoridor lokálního významu na parcelách č. 1226, 1580 a 1584 v k.ú. Běloutín. V současné době se jedná nivu Luhy s bohatým břehovým porostem a navazujícími lužními lesíky.

Ve stávajících porostech bude potlačena olše šedá a smrk. Dojde ke kácení křovin v ploše 1800 m² a k pomístnému odstranění stromu v počtu 160 ks.

Objekt SO6 – Interakční prvek IP27

V současné době se jedná o drobný izolovaný les s převahou lípy a přilehlý luční porost s náletem.

Objekt SO7– Interakční prvek IP28

IP28 je součástí polní cesty PC 20 na parcele p.č. 1660 v k.ú. Běloutín. Cesta má v současné době jednostrannou místy oboustrannou doprovodnou zeleň – třešeň.

Daná výsadba bude pomístně doplňovat stávající stromořadí. Je navrženo 22 ks stromů.

Objekt SO17– Interakční prvek IP52

Jedná se o mez po vrstevnici zarostlou keří na parcele č. 1575 v k.ú. Běloutín.

V okraji IP bude doplněno keřové patro, ve sponu 1x1 m, v počtu 310 ks křovin.

Následná 3-ti letá péče o zeleň

Rozsah prací v 1. roce

- kontrola ochrany proti okusu (oprava 10 %)
- kontrola stavu porostů a následná dosadba uhynulých dřevin (nad 5% z celkového počtu)
- 2x kosení travnatých porostů
- 1x ožínání sazenic
- 2x zálivka

Rozsah prací ve 2. a 3. roce

- kontrola ochrany proti okusu (oprava 10 %) v druhém roce
- kontrola stavu porostů a následná dosadba uhynulých dřevin (nad 5% z celkového počtu)
- 1x ročně kosení travnatých porostů

- 1x ročně ožínání sazenic
- 1x zálivka
- 1x výchovný a zdravotní řez

SO 23 Polní cesta PC23

Je navržena kategorie P 3,5/30 v délce 117 m, jako cesta sezónní. Cesta je navržena na parcele 1262/1 a 1262/2 k.ú.Bělotín a parcele p.č.:1154 k.ú.Nejdek. Bude provedena rekonstrukce - zpevnění penetračním makadamem včetně rozšíření krajnic.

Začátek cesty je napojen na státní silnici III/04731 v místě stávajícího sjezdu a cesta končí na hranici katastru. Polní cesta PC23 je navržena jako zpevněná o šířce jízdního pruhu 2,5 m, se zpevněnými krajnicemi š. 500 mm, návrhová rychlost 30 km/hod..

SO 27 Polní cesta PC45 a,b

Je navržena kategorie VP 4,0/30 v délce 2695 m, jako cesta sezónní. Předmětem realizace je část PC 45a,b. Část PC45c již byla zrealizována.

Polní cesta PC45a je navržena jako travnatý pás dl. 625 m a část PD 45b je řešena jako zpevněná štěrkodrtí – prašná.

Polní cesta PC45b je navržena jako zpevněná o šířce jízdního pruhu 3,0 m, se zpevněnými krajnicemi š. 500 mm, návrhová rychlost 30 km/hod. Z důvodu nemožnosti dodržení nejmenších doporučených poloměrů kružnicových směrových oblouků pro návrhovou rychlost 30 km/hod je návrhová rychlost snížena na 15 km/hod.

Základní příčný sklon povrchu je 3 % k pravé straně cesty, směrem k toku Luha.

Šířka koruny cesty je 4,0 m, jízdní pruh je široký 3,0 m, krajnice po obou stranách cesty je navržena na š. 500 mm. Krajnice je zpevněna štěrkodrtí fr. 0-63 mm se zhutněním, se sklonem svahů 1:2, svahy budou ohumusovány v tl. 100 mm s osetím.

SO 29 Polní cesta PC50

Je navržena kategorie VP 4,0/30 v délce 1361 m, jako cesta sezónní. Cesta je navržena na parcele p.č. 1365 v k.ú. Bělotín, druh zpevněná štěrkodrtí – prašná. Začátek cesty je napojen na prostor pod dálničním mostem a cesta končí napojením na krajskou silnici III/04731.

Polní cesta PC50 je navržena jako zpevněná o šířce jízdního pruhu 3,0 m, se zpevněnými krajnicemi š. 500 mm, návrhová rychlost 30 km/hod.. Z důvodu nemožnosti dodržení nejmenších doporučených poloměrů kružnicových směrových oblouků pro návrhovou rychlost 30 km/hod je návrhová rychlost snížena na 15 km/hod.

Základní příčný sklon povrchu je 3 % k levé straně cesty směrem k toku Luha.

Šířka koruny cesty je 4,0 m, jízdní pruh je široký 3,0 m, krajnice po obou stranách cesty je navržena na š. 500 mm. Krajnice je zpevněna štěrkodrtí fr. 0-63 mm se zhutněním, se sklonem svahů 1:2, svahy budou ohumusovány v tl. 100 mm s osetím.

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 170626

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

KSO: CC-CZ:
Místo: Datum: 23. 6. 2017

Zadavatel: IČ:
ČR-Ministerstvo zemědělství, Pozemkový úřad Přerov DIČ:

Uchazeč: IČ: Vyplň údaj
Vyplň údaj DIČ: Vyplň údaj

Projektant: IČ:
AgPOL s.r.o., Jungmanova 153/12, Olomouc DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve stoupcí cenová soustava označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky

Cena bez DPH	12 486 002,86
---------------------	----------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	12 486 002,86	2 622 060,60
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	15 108 063,46
-------------------	----------	------------	----------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 170626

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

Místo: Datum: 23. 6. 2017

Zadavatel: ČR-Ministerstvo zemědělství, Pozemkový úřad Přerov Projektant: AgPOL s.r.o., Jungmanova 15

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		12 486 002,86	15 108 063,46	
SO 03	Biocentrum BC5	509 375,47	616 344,32	STA
SO 03	Biocentrum BC5	469 861,84	568 532,83	Soupis
01	Následná 3 - letá péče SO 03	39 513,63	47 811,49	Soupis
SO 05	Biokoridor BK4	1 005 438,54	1 216 580,63	STA
SO 05	Biokoridor BK4	647 124,20	783 020,28	Soupis
01	Následná 3 - let péče - SO 05	358 314,34	433 560,35	Soupis
SO 06	Interakční prvek IP27	1 397 220,88	1 690 637,26	STA
SO 06	Interakční prvek IP27	1 136 331,76	1 374 961,43	Soupis
01	Následná 3 - let péče - SO 06	260 889,12	315 675,84	Soupis
SO 07	Interakční prvek IP28	57 412,48	69 469,10	STA
SO 07	Interakční prvek IP28	43 642,92	52 807,93	Soupis
01	Následná 3 - letá péče SO 07	13 769,56	16 661,17	Soupis
SO 17	Interakční prvek IP52	357 253,29	432 276,48	STA
SO 17	Interakční prvek IP52	293 699,64	355 376,56	Soupis
01	Následná 3 - letá péče SO 17	63 553,65	76 899,92	Soupis
SO 23	Polní cesta PC23	385 068,26	465 932,59	STA
SO 27	Polní cesta PC45 a,b	3 405 121,94	4 120 197,55	STA

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
SO 29	Polní cesta PC50	4 881 062,00	5 906 085,02	STA
VRN	Vedlejší a ostatní náklady	488 050,00	590 540,50	VON

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

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

Objekt:

SO 03 - Biocentrum BC5

KSO: 823 29 19

Místo:

CC-CZ: 24208

Datum: 23. 6. 2017

Zadavatel:

ČR-Ministerstvo zemědělství, Pozemkový úřad Přerov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

AgPOL s.r.o., Jungmanova 153/12, Olomouc

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH

469 861,84

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	469 861,84	21,00%	98 670,99
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

568 532,83

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

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

Objekt:

SO 03 - Biocentrum BC5

Místo:

Datum: 23. 6. 2017

Zadavatel:

ČR-Ministerstvo zemědělství, Pozemkový úřad Přerov

Projektant: AgPOL s.r.o., Jungmannova

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

469 861,84

HSV - Práce a dodávky HSV

464 531,70

1 - Zemní práce

256 148,25

21 - Úprava podloží a základ.spáry

16 055,62

4 - Vodorovné konstrukce

149 616,02

8 - Trubní vedení

42 711,81

99 - Staveništní přesun hmot

35 055,61

PSV - Práce a dodávky PSV

5 330,14

762 - Konstrukce tesařské

5 330,14

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

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

Objekt:

SO 03 - Biocentrum BC5

Místo:

Datum: 23. 6. 2017

Zadavatel:

ČR-Ministerstvo zemědělství, Pozemkový úřad Přerov

Projektant: AgPOL s.r.o., Jungmanova 153/12, Olomoc

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							469 861,84	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				464 531,70	
D	1		Zemní práce				256 148,25	
1	K	121101103	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost přes 100 do 250 m	m3	260,000	50,00	13 000,00	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na příp. nutné naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímisenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně. 3. Množství ornice odebírané ze skládek se do objemu vykopávek pro volbu cen podle množství nezapočítává. Ceny souboru cen 122 . 0-11 Odkopávky a prokopávky nezapažené, se volí pro ornici odebíranou z projektovaných dočasných skládek; a) na staveništi podle součtu objemu ze všech skládek, b) mimo staveniště podle objemu každé skládky zvlášť. 4. Uložení ornice na skládky se oceňuje podle ustanovení v poznámkách č. 1 a 2 k ceně 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. Složení ornice na hromady v místě upotřebení se neoceňuje. 5. Odebírá-li se ornice z projektované dočasné skládky, oceňuje se její naložení a přemístění podle čl. 3172 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 6. Přemísťuje-li se ornice na vzdálenost větší než 250 m, vzdálenost 50 m se pro určení vzdálenosti vodorovného přemístění neodečítá a ocení se sejmutí a přemístění bez ohledu na ustanovení pozn. č. 1 takto: a) sejmutí ornice na vzdálenost 50m cenou 121 10-1101; b) naložení příslušnou cenou souboru cen 167 10- . . c) vodorovné přemístění cenami souboru cen 162 . 0- . . Vodorovné přemístění výkopku. 7. Sejmutí podorničí se oceňuje cenami odkopávek s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.

VV v.č.F.1.1-7.
VV "mokřad M4
VV 260

260,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
2	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	22,880	104,17	2 383,41	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Odkopávky a prokopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve stržích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m3 pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami přes 100 do 1 000 m3. 3. Ceny lze použít i pro vykopávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmutí podorniči. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.						
	VV		"v.č.F.1.6.1.						
	VV		"tůně T9-10						
	VV		"dřevěné prahy 2ks						
	VV		"rovnánina						
	VV		(2,5+4)*0,5*1,7*0,4*2*2		8,840				
	VV		"zához						
	VV		3,9*4*0,45*2		14,040				
	VV		Součet		22,880				
3	K	122201109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	6,864	22,30	153,07	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Odkopávky a prokopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve stržích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m3 pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami přes 100 do 1 000 m3. 3. Ceny lze použít i pro vykopávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmutí podorniči. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.						
	VV		"viz odkopávky						
	VV		22,88*0,3		6,864				
4	K	131201102	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	195,000	100,00	19 500,00	CS ÚRS 2017 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		PSC	<p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p><i>1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek; b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</i></p>					
		VV	v.č.F.1.5.					
		VV	"mokřad M4					
		VV	195		195,000			
5	K	131201109	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	58,500	5,00	292,50	CS ÚRS 2017 01
		PSC	<p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p><i>1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek; b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</i></p>					
		VV	"viz hloubení jam					
		VV	195*0,3		58,500			
6	K	132201101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m ³	m3	52,560	250,00	13 140,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na převození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</p>					
			<p>PSC</p> <p>v.č.F.1.5. , F.1.2.2.</p> <p>"drenáž</p> <p>73*0,6*1,2</p>		52,560			
7	K	132201109	Hloubení zapazených i nezapazených ryh 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	15,768	5,00	78,84	CS ÚRS 2017 01
			<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na převození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</p>					
			<p>PSC</p> <p>"viz hloubení rýh</p> <p>52,56*0,3</p>		15,768			
8	K	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	699,932	40,00	27 997,28	CS ÚRS 2017 01
			<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>					
			<p>VV</p> <p>"ornice zpět</p> <p>260</p>		260,000			
			<p>VV</p> <p>"výkopy tam a zpět</p> <p>219,966*2</p>		439,932			
			<p>VV</p> <p>Mezisosčet</p>		699,932			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
9	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	479,966	40,00	19 198,64	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodi nebo na loď jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovná- ného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.</p>						
	VV		"ornice zpět						
	VV		260		260,000				
	VV		"výkopy zpět						
	VV		219,966		219,966				
	VV		Mezisoučet		479,966				
10	K	171201101	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhutněných z jakýchkoliv hornin	m3	219,966	14,94	3 286,29	CS ÚRS 2017 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Poznámka k souboru cen:□

1. Ceny lze použít i pro sypaniny odebírané z hald, pro hlušinu apod. 2. Cenu 20-1101 lze použít i pro: a) rozprostření zbylého výkopu na místě po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí v m3 uloženého výkopku, měřeného v rostlém stavu, b) uložení výkopku do násypů pod vodou. 3. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhutněním na trvalé skládky, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu. 4. Cenu 10-1131 lze použít i pro ukládání sypaniny z hornin nesoudržných i soudržných společně bez možnosti jejich roztřídění. 5. Ceny -1121 a -1131 lze použít jen tehdy, jestliže objem násypů, oceňovaných těmito cenami, měřený podle ustanovení čl. 3571 Všeobecných podmínek katalogu nepřesáhne 100 000 m3na objektu. Násypy, jejichž součet objemů přesáhne 100 000 m3 na objektu, se ocení individuálně. 6. Ceny jsou určeny pro míru zhutnění určenou projektem: a) pro ceny -1101 až -1105 v % výsledku zkoušky PS, b) pro ceny -1111 a -1112 relativní ulehlosti I(d), c) pro ceny -1121 a -1131 stanovením technologie. 7. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení netříděné sypaniny do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netříděných sypanin do hrází části A 03, případně cenovými normativy podle části A 31, b) pro uložení sypaniny do ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp objektů. 8. Cena 20-1101 neplatí pro uložení výkopku nebo ornice při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopiště na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady . podél výkopu. 9. Horninami soudržnými se rozumějí takové horniny, u nichž zdrojem pevnosti jsou molekulární a chemické vazby mezi částicemi horniny. Jde o horniny, které jsou schopny plastických deformací. 10. Horninami nesoudržnými se rozumějí horniny, u nichž hlavním zdrojem pevnosti ve smyku je pouze tření mezi jednotlivými oddělenými pevnými částicemi horniny. 11. Horninami sypkými se rozumějí horniny III. skupiny podle ČSN 72 1002 se zrnem do 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm může být nejvýše 5 % objemu. 12. Horninami kamenitými se rozumějí nestmelené úlomkovité horniny skalní a sypké se zrny přes 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm musí být vyšší než 5 % objemu. 13. Ceny pro uložení soudržných hornin lze použít, jestliže jejich přirozená vlhkost při ukládání do násypu není vyšší než 2 % optimální vlhkosti dle zkoušky PS na neredukovaný materiál. Je-li vlhkost při ukládání sypaniny do násypu vyšší, ocení se uložení sypaniny individuálně. 14. Zajišťuje-li se předepsané zhutnění násypu přesypáním podle čl. 120 ČSN 73 3050, ocení se odstranění přesypané části cenami 122 . 0-71 Odkopávky nebo prokopávky při pozemkových úpravách

PSC

VV

"viz výkopy - zásyp

VV

195+52,56-27,594

219,966

11	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	27,594	69,15	1 908,13	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné záস্যy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do l(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se záস্য individuálně. 3. Ceny nelze použít pro záস্য rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Záস্য těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný záস্য odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Záস্য sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný záস্য výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem záস্যu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu záস্যu neodečítá. Pro stanovení objemu záস্যu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu . 7. Odklizení zbylého výkopku po provedení záস্যu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo záস্যu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním vykopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení záস্যů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo záস্যu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. 9. Míru zhutnění předepíše projekt.</p>					
	PSC							
			VV "viz výkop rýh - záস্য					
			VV 52,56			52,560		
			VV -(21,9+3,066)			-24,966		
			VV Součet			27,594		
12	K	182301131	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm	m2	2 600,000	15,00	39 000,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmuti ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 3, se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodečítá.</p>					
			<p>PSC</p> <p>VV v.č.F.1.5. VV "mokřad M4 VV 260/0,1</p>		2 600,000			
13	K	182101101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	255,000	33,99	8 667,45	CS ÚRS 2017 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1 : 5 a pro úpravu lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pod jakékoliv zpevnění ploch, pod humusování, drnování apod., pro úpravy dna a stěn silničních a železničních příkopů a pro úpravy dna šířky do 1 m melioračních kanálů u vodotečí. 2. Ceny nelze použít pro urovňování stěn příkopů při čištění; toto urovňování se oceňuje cenami souboru cen 938 90-2 . čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 3. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 s výjimkou ustanovení v poznámce č. 1 se oceňuje cenami souboru cen 181 *0-11 Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů.</p>					
			<p>PSC</p> <p>VV v.č.F.1.5. VV "mokřad M4 VV 255</p>		255,000			
14	K	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	2 600,000	0,80	2 080,00	CS ÚRS 2017 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. Ceny -2111, -2211, -2311 a -2411 lze použít i pro aplikaci retardantů na trávníky. 2. V cenách -2111, -2211, -2311 a -2411 jsou započteny i náklady na dovoz vody do 10 km. 3. V cenách nejsou započteny náklady na případné zapravení přípravku do půdy a) obděláním půdy; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 183 40-31 Obdělání půdy, b) prolitím; toto se oceňuje cenami části C02 souboru cen 185 80-43 Zalití rostlin vodou a případně cenami části A02 souboru cen 185 85-11 Dovoz vody pro závlaku rostlin. 4. Každá opakovaná aplikace se oceňuje samostatně. 5. Chemické odplevelení ploch do 20 m2 se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 184 80-26 Chemické odplevelení po založení kultury. 6. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>					
			<p>PSC</p> <p>VV "viz rozprostření ornice VV 2600</p>		2 600,000			
15	M	252R5510	herbicid	m2	2 600,000	0,50	1 300,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		"viz odplevelení						
	VV		2600		2 600,000				
16	K	181451122	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	2 600,000	4,00	10 400,00	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatrávňovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypletí a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypletí a 185 80-43 Zalití rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1...Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>						
	VV		"viz rozprostření ornice						
	VV		2600		2 600,000				
17	M	00572473	Směs travní luční IV.-sušší a vlhčí podmínky PROFI	kg	80,340	90,00	7 230,60		
	VV		"viz zatrávnění						
	VV		2600*0,03*1,03		80,340				
18	K	185803112	Ošetření trávníku jednorázové na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	2 600,000	0,40	1 040,00	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách nejsou započteny náklady na : a) vypletí; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 185 80-42 Vypletí, b) zalití; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 185 80-43 Zalití rostlin vodou c) chemické odplevelení; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 184 80-22 Chemické odplevelení trávníku, d) hnojení; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 184 85-11 Hnojení roztokem hnojiva nebo 185 80-21 Hnojení. 2. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení se shrabáním, naložením shrabu na dopravní prostředek s odvezením do vzdálenosti 20 km a vyložení shrabu. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>						
	VV		"viz rozprostření ornice						
	VV		2600		2 600,000				
19	K	111103202	Kosení s ponecháním na místě ve vegetačním období travního porostu středně hustého	ha	0,260	8 000,00	2 080,00	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít pro odstranění plazivého rostlinstva; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 111 10-34 Odstranění rákosu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na další manipulaci s pokoseným travním porostem (divokým porostem, vodním rostlinstvem), tyto práce se oceňují cenami souboru cen 185 80-31 Shrabání pokoseného porostu a organických naplavenin a spálení po zaschnutí. 3. Množství jednotek se určí v hektarech plochy (vodní hladiny) na niž (pod níž) má být provedeno kosení.</p>						
	VV		"viz rozprostření ornice						
	VV		2600/10000		0,260				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
20	K	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	0,260	3 000,00	780,00	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □ 1. Množství jednotek se určí v hektarech plochy, z níž byl porost shrabán.</i>						
	VV		"viz kosení						
	VV		2600/10000		0,260				
21	K	183111114	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,01 do 0,02 m3	kus	10,000	15,00	150,00	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □ 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkopků na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</i>						
	VV		"v.č.F.1.5 - keře						
	VV		10		10,000				
22	K	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	50,000	180,00	9 000,00	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □ 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkopků na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</i>						
	VV		"v.č.F.1.5 - stromy						
	VV		50		50,000				
23	K	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	50,000	180,00	9 000,00	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny lze použít i pro dřeviny pěstované v nádobách. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vysazované dřeviny, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</i>						
	VV		"v.č.F.1.5 - stromy						
	VV		50		50,000				
24	M	PCcena.4	Javor mleč - <i>Acer platanoides</i>	ks	25,000	700,00	17 500,00		
	VV		"v.č.F.1.5 - stromy - výpis						
	VV		25		25,000				
25	M	PCcena.6	Jasan ztepilý - <i>Fraxinus excelsior</i>	ks	10,000	680,00	6 800,00		
	VV		"v.č.F.1.5 - stromy - výpis						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		10		10,000			
26	M	PCcena.17	Olše lepkavá - <i>Alnus glutinosa</i>	ks	5,000	880,00	4 400,00	
	VV		"v.č.F.1.5 - stromy - výpis					
	VV		5		5,000			
27	M	PCcena.7	Vrba bílá - <i>Salix alba</i>	ks	10,000	880,00	8 800,00	
	VV		"v.č.F.1.5 - stromy - výpis					
	VV		10		10,000			
28	K	184102211	Výsadba keře bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5 výšky do 1 m v terénu	kus	10,000	16,00	160,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:□ 1. Ceny lze použít i pro výsadbu růží. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vysazované dřeviny, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. Výška keře se měří před sestřizněním. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</i>					
	VV		"v.č.F.1.5 - keře - výpis					
	VV		10		10,000			
29	M	PCcena.014	Vrba košíkářská - <i>Salix viminalis</i>	ks	10,000	22,00	220,00	
	VV		"v.č.F.1.5 - keře - výpis					
	VV		10		10,000			
30	K	184215133	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m	kus	50,000	115,00	5 750,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách jsou započteny i náklady na ochranu proti poškození kmene v místě vzepření. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání kůlů, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. Ceny jsou určeny pro ukotvení dřevin kůly o průměru do 100 mm.</i>					
	VV		"viz stromy					
	VV		50		50,000			
31	M	052R17001	kůl k dřevině tloušťka do 10 cm dl. 250 cm	kus	150,000	50,00	7 500,00	
	VV		"viz ukotvení					
	VV		50*3		150,000			
32	K	184501121	Zhotovení obalu kmene a spodních částí větví stromu z juty v jedné vrstvě v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	37,680	28,00	1 055,04	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách jsou započteny náklady na 50 % překrytí jutou.</i>					
	VV		"viz stromy					
	VV		3,14*0,12*2*50		37,680			
33	K	184R13121	Ochrana dřevin před okusem mechanicky plastovým chráničem v rovině a svahu do 1:5	kus	50,000	32,00	1 600,00	
	VV		"viz stromy					
	VV		50		50,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
34	K	184813135	Ochrana dřevin před okusem zvěří chemicky postřikem, výšky do 70 cm	100 kus	0,100	600,00	60,00	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V ceně -3121 jsou započteny i náklady na spojení konců drátů po celé výšce pletiva a donesení připravených dilů pletiva k vybraným stromům na vzdálenost do 50 m. 2. V cenách prací -3131 až -3134 se provádí: a) sazenice listnaté - nátěr celého vrcholového výhonu s terminálním pupenem, b) sazenice jehličnaté - natírá se terminální pupen i s postranými větvemi horního přeslenu. 3. V ceně -3121 je uvažována ochrana provedená pouze u kostry porostu, tj. 400 jedinců na hektar (spon 5 x 5 m). 4. Kostra porostu je cílový počet stromů na 1 hektar plochy lesa. 5. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>						
	VV		"viz keře						
	VV		10/100		0,100				
35	M	252R5511	chemický postřik keřů proti okusu (11kg/50ks)	kg	0,200	60,00	12,00		
	VV		"viz keře						
	VV		10/50		0,200				
36	K	184806112	Řez stromů, keřů nebo růží průklestem stromů netrnitých, o průměru koruny přes 2 do 4 m	kus	50,000	50,00	2 500,00	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady spojené s přemístěním odstraněných větví na vzdálenost do 20 m, uložení na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku. 3. Ceny -6111 až -6163 a -6185 až -6188 jsou určeny pouze pro každoročně řezané dřeviny. 4. Ceny -6111 až -6144 jsou určeny pouze při použití žebře do maximální délky 5 m. 5. Ceny nelze použít pro řez popínavých dřevin a řez stromů nebo keřů ve ztížených podmínkách. Tyto práce se oceňují individuálně. 6. Měrnou jednotkou kus se u řezu rozumí jeden strom nebo jeden keř.</p>						
	VV		"viz stromy						
	VV		50		50,000				
37	K	184R01112	Osazení kůlů k dřevině s uvázáním, dl. kůlů do 3 m	kus	50,000	10,00	500,00		
	VV		"viz stromy						
	VV		50		50,000				
38	M	Předb.cena.6	popruh na vyvazování š. 3 cm 2m/strom	m	100,000	8,00	800,00		
	VV		"viz stromy						
	VV		50*2		100,000				
39	K	184911421	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	30,000	25,00	750,00	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na naložení odpadu na dopravní prostředek, odvoz do 20 km a složení odpadu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) stabilizaci mulče proti erozi a přísady proti vznícení mulče. Tyto práce se oceňují individuálně, b) mulčovací kůru, tato se oceňuje ve specifikaci, c) uložení odpadu na skládku. 3. Tloušťka mulčovací kůry se měří v nakypřeném stavu.</p>						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		"viz stromy + keře						
	VV		0,5*(50+10)		30,000				
40	M	10391100	Kůra mulčovací VL	m3	7,500	650,00	4 875,00		
	VV		"viz stromy + keře						
	VV		0,5*0,25*(50+10)		7,500				
41	K	184R85011	Hnojení výsadbové jámy tabletkami	ks	300,000	0,50	150,00		
	VV		"viz stromy + keře						
	VV		(50+10)*5		300,000				
42	M	Předb cena 11	hnojivo pro stromy v tabletách	ks	300,000	0,50	150,00		
	VV		"viz stromy + keře						
	VV		(50+10)*5		300,000				
43	K	185804311	Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2	m3	3,000	75,00	225,00	CS ÚRS 2017 01	
	VV		"viz stromy + keře						
	VV		(50+10)*0,05		3,000				
44	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	3,000	200,00	600,00	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen:□ 1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně.						
	VV		"viz zalití						
	VV		3		3,000				
	VV		Součet		3,000				
45	K	185851129	Dovoz vody pro závlivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m	m3	15,000	5,00	75,00	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen:□ 1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně.						
	VV		"viz dovoz vody						
	VV		(6-1)*3		15,000				
	VV		Součet		15,000				
D	21		Úprava podloží a základ.spáry				16 055,62		
46	K	211531111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drčeným frakce 16 až 63 mm	m3	21,900	570,00	12 483,00	CS ÚRS 2017 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. V ceně 51-1111 jsou započteny i náklady na průduchy vytvořené z lomového kamene. 2. V cenách 52-1111 až 58-1111 nejsou započteny náklady na zřízení průduchů; tyto práce se oceňují cenami: a) souboru cen 212 71-11 Trativody z trub z prostého betonu bez lože, b) souboru cen 212 75-5 . Trativody bez lože z drenážních trubek. 3. Množství měrných jednotek se určuje v m3 vyplňovaného prostoru. Objem potrubí a lože se do vyplňovaného prostoru nezapočítává.</p>					
	PSC							
	VV		"v.č. F.1.5 ,					
	VV		"drenáž -					
	VV		73*0,6*0,5		21,900			
47	K	212572111	Lože pro trativody ze šterkopísku tříděného	m3	3,066	570,00	1 747,62	CS ÚRS 2017 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění dna rýh a na urovnání povrchu lože. 2. V ceně materiálu jsou započteny i náklady na prohození výkopku.</p>					
	PSC							
	VV		"v.č. F.1.5 , "F.1.2.2.					
	VV		"drenáž					
	VV		73*0,6*0,07		3,066			
48	K	212755114	Trativody bez lože z drenážních trubek pálených, vnitřního průměru 100 mm	m	73,000	25,00	1 825,00	CS ÚRS 2014 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro uložení drenážních trubek do výkopu bez lože a obsypu. 2. Trativody včetně lože a obsypu trubek se ocení cenami souboru cen 212 75-2 . Trativody z drenážních trubek katalogu 827-1 Vedení trubní dálková a přípojná - vodovody a kanalizace</p>					
	PSC							
	VV		"v.č. F.1.5 , "F.1.2.2.					
	VV		73		73,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				149 616,02	
49	K	462512270	Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s prošterkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg	m3	14,040	1 670,20	23 449,61	CS ÚRS 2017 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. Ceny lze použít i pro záhozovou patku z lomového kamene. 2. Ceny neplatí pro zřízení konstrukce balvanitého skluzu; tento se oceňuje cenou 467 51-0111 Balvanitý skluz z lomového kamene. 3. V cenách jsou započteny i náklady na úpravu jednotlivých velkých kamenů hmotnosti přes 500 kg dodatečným rozpojením na místě uložení. 4. Množství měrných jednotek a) záhozu se stanoví v m3 konstrukce záhozu, b) příplatků se stanoví v m2 upravovaných ploch záhozu.</p>					
	PSC							
	VV		"v.č.F.1.6.1					
	VV		"dřevěné prahy 2ks - tůň T9,10					
	VV		"zához					
	VV		3,9*4*0,45*2		14,040			
50	K	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovnaniny s vyklínováním spár a dutin úlomky kamene	m3	8,840	2 147,77	18 986,29	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny lze použít i pro rovnaniny za opěrami a křídly pro jakýkoliv jejich sklon. 2. Ceny neplatí s výjimkou rovnanin za opěrami a křídly pro rovnaninu o sklonu přes 1:1; tyto se oceňují cenami 321 21-4511 Zdivo nadzákladové z lomového kamene na sucho s tím, že vyplnění spár a dutin těženým kamenivem se oceňuje cenou 469 57-1112 Vyplnění otvorů kamenivem těženým v množství 0,25 m3 kameniva na 1 m3 rovnaniny. 3. Množství měrných jednotek a) rovnaniny se stanoví v m3 konstrukce rovnaniny, b) příplatek se stanoví v m2 vypracovaných líců.</p>					
	PSC							
	VV		"v.č.F.1.6.1					
	VV		"dřevěné prahy 2ks - tůň T9,10					
	VV		"rovnanina					
	VV		(2,5+4)*0,5*1,7*0,4*2*2		8,840			
51	K	463212191	Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného Příplatek k cenám za vypracování líce	m2	22,100	88,95	1 965,80	CS ÚRS 2017 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny lze použít i pro rovnaniny za opěrami a křídly pro jakýkoliv jejich sklon. 2. Ceny neplatí s výjimkou rovnanin za opěrami a křídly pro rovnaninu o sklonu přes 1:1; tyto se oceňují cenami 321 21-4511 Zdivo nadzákladové z lomového kamene na sucho s tím, že vyplnění spár a dutin těženým kamenivem se oceňuje cenou 469 57-1112 Vyplnění otvorů kamenivem těženým v množství 0,25 m3 kameniva na 1 m3 rovnaniny. 3. Množství měrných jednotek a) rovnaniny se stanoví v m3 konstrukce rovnaniny, b) příplatek se stanoví v m2 vypracovaných líců.</p>					
	PSC							
	VV		"dřevěné prahy 2ks					
	VV		"viz rovnanina					
	VV		(2,5+4)*0,5*1,7*2*2		22,100			
52	K	467951220	Práh dřevěný z výřezů pro stavební účely zajištění na vzdušné straně pilotami D od 150 do 190 mm, délky od 1,5 do 1,8 m, zaraženými v osové vzdálenosti od 1 do 3 m dvojité z kulatiny D od 200 do 290 mm	m	87,000	1 209,36	105 214,32	CS ÚRS 2017 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na vykopávku rýhy pro práh. 2. V cenách nejsou započteny náklady na zpevnění dna a břehů u prahů. 3. Směrné výkresy - příloha č. 3.</p>					
	PSC							
	VV		"v.č.F.1.6.1					
	VV		"dřevěné prahy 2ks - tůň T9,10					
	VV		(5,4*2,5+2*2+3,5*4+3*4)*2		87,000			
	D	8	Trubní vedení				42 711,81	
53	K	895211131	Drenážní šachtice kontrolní z betonových dílců typ Šk 80/3 hl. do 1,5 m	kus	1,000	7 656,20	7 656,20	CS ÚRS 2017 01
	VV		"v.č. F.1.5					
	VV		1		1,000			
	D	99	Staveništní přesun hmot				35 055,61	
54	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m	t	62,237	563,26	35 055,61	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
D	PSV		Práce a dodávky PSV				5 330,14		
D	762		Konstrukce tesařské				5 330,14		
55	K	762342441	Bednění a laťování montáž lišt trojúhelníkových nebo kontralatí	m	225,000	5,80	1 305,00	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. V cenách -1011 až -1149 bednění střech z desek dřevoštěpkových a cementotřískových jsou započteny i náklady na dodávku spojovacích prostředků, na tyto položky se nevztahuje ocenění dodávky spojovacích prostředků položka 762 39-5000.						
	VV		"viz TZ - F.1.1a						
	VV		"ohrádka dřevěné příčky - stromy						
	VV		(50)*9*0,5		225,000				
56	M	605141110	řezivo jehličnaté, střešní latě surové dl 2 - 3,5 m	m3	0,540	6 500,00	3 510,00	CS ÚRS 2017 01	
	VV		"viz montáž						
	VV		"ohrádka dřevěné příčky						
	VV		225*0,04*0,06		0,540				
	VV		Součet		0,540				
57	K	762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění a laťování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty	m3	0,540	898,97	485,44	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. Cena je určena pro montážní ceny souborů cen: a) 762 33- Montáž vázaných konstrukcí krovů, b) 762 34- Bednění a laťování, ceny -1210 až -2441, c) 762 35- Montáž nadstřešních konstrukcí, d) 762 36- Montáž spádových klínů. 2. Ochrana konstrukce se oceňuje samostatně, např. položkami 762 08-3 Impregnace řeziva tohoto katalogu nebo příslušnými položkami katalogu 800-783 Nátěry.						
	VV		"viz montáž						
	VV		"ohrádka dřevěné příčky						
	VV		(50)*9*0,5*0,06*0,04		0,540				
58	K	998762101	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,297	100,00	29,70	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.						

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

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

Objekt:

SO 03 - Biocentrum BC5

Soupis:

01 - Následná 3 - letá péče SO 03

KSO:

Místo:

Zadavatel:

ČR-Ministerstvo zemědělství, Pozemkový úřad Přerov

Uchazeč:

Projektant:

AgPOL s.r.o., Jungmanova 153/12, Olomouc

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

CC-CZ:

Datum: 23. 6. 2017

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

39 513,63

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	39 513,63	21,00%	8 297,86
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

47 811,49

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

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

Objekt:

SO 03 - Biocentrum BC5

Soupis:

01 - Následná 3 - letá péče SO 03

Místo:

Datum: 23. 6. 2017

Zadavatel: ČR-Ministerstvo zemědělství,Pozemkový úřad Přerov

Projektant: AgPOL s.r.o.,Jungmanno

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

39 513,63

HSV - Práce a dodávky HSV

38 714,06

1-1 - Následná 3- letá péče o zeleň

38 714,06

PSV - Práce a dodávky PSV

799,57

762 - Konstrukce tesařské

799,57

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

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

Objekt:

SO 03 - Biocentrum BC5

Soupis:

01 - Následná 3 - letá péče SO 03

Místo:

Datum: 23. 6. 2017

Zadavatel:

ČR-Ministerstvo zemědělství, Pozemkový úřad Přerov

Projektant: AgPOL s.r.o., Jungmanova 153/12, Olomoc

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

39 513,63

D HSV Práce a dodávky HSV 38 714,06

D 1-1 Následná 3- letá péče o zeleň 38 714,06

1	K	111103202	Kosení s ponecháním na místě ve vegetačním období travního porostu středně hustého	ha	1,040	8 000,00	8 320,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	----	-------	----------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen: □

1. Ceny nelze použít pro odstranění plazivého rostlinstva; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 111 10-34 Odstranění rákosu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na další manipulaci s pokoseným travním porostem (divokým porostem, vodním rostlinstvem), tyto práce se oceňují cenami souboru cen 185 80-31 Shrabání pokoseného porostu a organických naplavenin a spálení po zaschnutí. 3. Množství jednotek se určí v hektarech plochy (vodní hladiny) na níž (pod níž) má být provedeno kosení.

PSC

VV "viz kosení

VV "1.rok

VV 0,26*2 0,520

VV "2.rok

VV 0,26 0,260

VV "3.rok

VV 0,26 0,260

VV Součet 1,040

2	K	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	1,040	3 000,00	3 120,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	----	-------	----------	----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:□</i>					
			1. Množství jednotek se určí v hektarech plochy, z níž byl porost shrabán.					
	VV		"viz kosení					
	VV		1,04		1,040			
	VV		Součet		1,040			
3	K	183111114	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,01 do 0,02 m3	kus	1,500	15,00	22,50	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:□</i>					
			1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkopků na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
	VV		"keře					
	VV		"1.rok					
	VV		10*0,05		0,500			
	VV		"2.rok					
	VV		10*0,05		0,500			
	VV		"3.rok					
	VV		10*0,05		0,500			
	VV		Součet		1,500			
4	K	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	7,500	180,00	1 350,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:□</i>					
			1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkopků na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
	VV		"stromy					
	VV		"1.rok					
	VV		50*0,05		2,500			
	VV		"2.rok					
	VV		50*0,05		2,500			
	VV		"3.rok					
	VV		50*0,05		2,500			
	VV		Součet		7,500			
5	K	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	7,500	180,00	1 350,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
			Poznámka k souboru cen:□ 1. Ceny lze použít i pro dřeviny pěstované v nádobách. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vysazované dřeviny, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.						
		PSC							
		VV	"v.č.F.1.5. - výpis - stromy						
		VV	"1.rok						
		VV	50*0,05		2,500				
		VV	"2.rok						
		VV	50*0,05		2,500				
		VV	"3.rok						
		VV	50*0,05		2,500				
		VV	Součet		7,500				
6	M	PCcena.4	Javor mleč - <i>Acer platanoides</i>	ks	3,750	700,00	2 625,00		
		VV	"v.č.F.1.5. - výpis - stromy						
		VV	"1.rok						
		VV	25*0,05		1,250				
		VV	"2.rok						
		VV	25*0,05		1,250				
		VV	"3.rok						
		VV	25*0,05		1,250				
		VV	Součet		3,750				
7	M	PCcena.6	Jasan ztepilý - <i>Fraxinus excelsior</i>	ks	1,500	680,00	1 020,00		
		VV	"v.č.F.1.5. - výpis - stromy						
		VV	"1.rok						
		VV	10*0,05		0,500				
		VV	"2.rok						
		VV	10*0,05		0,500				
		VV	"3.rok						
		VV	10*0,05		0,500				
		VV	Součet		1,500				
8	M	PCcena.17	Olše lepkavá - <i>Alnus glutinosa</i>	ks	0,750	880,00	660,00		
		VV	"v.č.F.1.5. - výpis - stromy						
		VV	"1.rok						
		VV	5*0,05		0,250				
		VV	"2.rok						
		VV	5*0,05		0,250				
		VV	"3.rok						
		VV	5*0,05		0,250				
		VV	Součet		0,750				
9	M	PCcena.7	Vrba bílá - <i>Salix alba</i>	ks	1,500	880,00	1 320,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		"v.č.F.1.5. - výpis - stromy						
	VV		"1.rok						
	VV		10*0,05		0,500				
	VV		"2.rok						
	VV		10*0,05		0,500				
	VV		"3.rok						
	VV		10*0,05		0,500				
	VV		Součet		1,500				
10	K	184102211	Výsadba keře bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5 výšky do 1 m v terénu	kus	1,500	16,00	24,00	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:□ 1. Ceny lze použít i pro výsadbu růží. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vysazované dřeviny, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. Výška keře se měří před sestřizněním. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</i>						
	VV		"v.č.F.1.5. - výpis - keře						
	VV		"1.rok						
	VV		10*0,05		0,500				
	VV		"2.rok						
	VV		10*0,05		0,500				
	VV		"3.rok						
	VV		10*0,05		0,500				
	VV		Součet		1,500				
11	M	PCcena.014	Vrba košíkářská - Salix viminalis	ks	1,500	22,00	33,00		
	VV		"v.č.F.1.5. - výpis - keře						
	VV		"1.rok						
	VV		10*0,05		0,500				
	VV		"2.rok						
	VV		10*0,05		0,500				
	VV		"3.rok						
	VV		10*0,05		0,500				
	VV		Součet		1,500				
12	K	184215133	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m	kus	7,500	115,00	862,50	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách jsou započteny i náklady na ochranu proti poškození kmene v místě vzepření. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání kůlů, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. Ceny jsou určeny pro ukotvení dřevin kůly o průměru do 100 mm.</i>						
	VV		"v.č.F.1.5. - výpis - stromy						
	VV		"1.rok						
	VV		50*0,05		2,500				
	VV		"2.rok						
	VV		50*0,05		2,500				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"3.rok					
	VV		50*0,05		2,500			
	VV		Součet		7,500			
13	M	052R17001	kůl k dřevině tloušťka do 10 cm dl. 250 cm	kus	22,500	50,00	1 125,00	
	VV		"viz ukotvení					
	VV		7,5*3		22,500			
	VV		Součet		22,500			
14	K	184501121	Zhotovení obalu kmene a spodních částí větví stromu z juty v jedné vrstvě v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	5,652	28,00	158,26	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách jsou započteny náklady na 50 % překrytí jutou.</i>					
	VV		"v.č.F.1.5. - výpis - stromy					
	VV		"1.rok					
	VV		(50)*0,05*3,14*0,12*2		1,884			
	VV		"2.rok					
	VV		(50)*0,05*3,14*0,12*2		1,884			
	VV		"3.rok					
	VV		(50)*0,05*3,14*0,12*2		1,884			
	VV		Součet		5,652			
15	K	184801121	Ošetření vysazených dřevin solitérních v rovině nebo na svahu do 1:5	kus	207,000	40,00	8 280,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách jsou započteny i náklady na odplevelení s nakypřením nebo vypletí, odstranění poškozených částí dřeviny s případným složením odpadu na hromady, naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km a s jeho složením. 2. Ceny jsou určeny pouze pro jednorázové ošetření. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zalití rostlin; zalití se oceňuje cenami části C02 souboru cen 185 80-43 Zalití rostlin vodou, b) chemické odplevelení; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 184 80-26 Chemické odplevelení po založení kultury, c) hnojení; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 184 85-11 Hnojení roztokem hnojiva nebo 185 80-21 Hnojení, d) řez; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 184 80-61 Řez stromů nebo keřů. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</i>					
	VV		"v.č.F.1.5. - výpis - stromy + keře					
	VV		"1.rok					
	VV		(50+10)		60,000			
	VV		"náhrada za uhynulé stromy + keře					
	VV		7,5+1,5		9,000			
	VV		"2.rok					
	VV		(50+10)		60,000			
	VV		"náhrada za uhynulé stromy + keře					
	VV		7,5+1,5		9,000			
	VV		"3.rok					
	VV		(50+10)		60,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		"náhrada za uhynulé stromy + keře						
	VV		7,5+1,5		9,000				
	VV		Součet		207,000				
16	K	184806111	Řez stromů, keřů nebo růží průklestem stromů netrnitých, o průměru koruny do 2 m	kus	100,000	33,81	3 381,00	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:□</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady spojené s přemístěním odstraněných větví na vzdálenost do 20 m, uložení na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku. 3. Ceny -6111 až -6163 a -6185 až -6188 jsou určeny pouze pro každoročně řezané dřeviny. 4. Ceny -6111 až -6144 jsou určeny pouze při použití žebře do maximální délky 5 m. 5. Ceny nelze použít pro řez popínavých dřevin a řez stromů nebo keřů ve ztížených podmínkách. Tyto práce se oceňují individuálně. 6. Měrnou jednotkou kus se u řezu rozumí jeden strom nebo jeden keř.</p>						
	VV		"v.č.F.2.1.-3						
	VV		"viz stromy						
	VV		"2.rok						
	VV		50		50,000				
	VV		"3.rok						
	VV		50		50,000				
	VV		Součet		100,000				
17	K	184813135	Ochrana dřevin před okusem zvěří chemicky postřikem, výšky do 70 cm	100 kus	0,015	600,00	9,00	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:□</p> <p>1. V ceně -3121 jsou započteny i náklady na spojení konců drátů po celé výšce pletiva a donesení připravených dílů pletiva k vybraným stromům na vzdálenost do 50 m. 2. V cenách prací -3131 až -3134 se provádí: a) sazenice listnaté - nátěr celého vrcholového výhonu s terminálním pupenem, b) sazenice jehličnaté - natírá se terminální pupen i s postraními větvemi horního přeslenu. 3. V ceně -3121 je uvažována ochrana provedená pouze u kostry porostu, tj. 400 jedinců na hektar (spon 5 x 5 m). 4. Kostra porostu je cílový počet stromů na 1 hektar plochy lesa. 5. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>						
	VV		"viz keře						
	VV		"1.rok						
	VV		10*0,05/100		0,005				
	VV		"2.rok						
	VV		10*0,05/100		0,005				
	VV		"3.rok						
	VV		10*0,05/100		0,005				
	VV		Součet		0,015				
18	M	252R5511	chemický postřik keřů proti okusu (11kg/50ks)	kg	0,030	60,00	1,80		
	VV		"viz keře						
	VV		"1.rok						
	VV		10*0,05/50		0,010				
	VV		"2.rok						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		10*0,05/50		0,010			
	VV		"3.rok					
	VV		10*0,05/50		0,010			
	VV		Součet		0,030			
19	K	184R01112	Osazení kůlů k dřevině s uvázáním, dl. kůlů do 3 m	kus	7,500	10,00	75,00	
	VV		"viz stromy					
	VV		"1.rok					
	VV		50*0,05		2,500			
	VV		"2.rok					
	VV		50*0,05		2,500			
	VV		"3.rok					
	VV		50*0,05		2,500			
	VV		Součet		7,500			
20	M	PCcena 10	popruh na vyvazování š 3 cm 2m/srom	m	15,000	45,00	675,00	
	VV		"viz stromy					
	VV		"1.rok					
	VV		50*0,05*2		5,000			
	VV		"2.rok					
	VV		50*0,05*2		5,000			
	VV		"3.rok					
	VV		50*0,05*2		5,000			
	VV		Součet		15,000			
21	K	184R13121	Ochrana dřevin před okusem mechanicky plastovým chráničem v rovině a svahu do 1:5	kus	7,500	32,00	240,00	
	VV		"v.č.F.1.5. - výpis - stromy					
	VV		"1.rok					
	VV		50*0,05		2,500			
	VV		"2.rok					
	VV		50*0,05		2,500			
	VV		"3.rok					
	VV		50*0,05		2,500			
	VV		Součet		7,500			
22	K	184804116	Odstranění ochrany proti okusu zvěří v rovině nebo na svahu do 1:5, chráničem z rákosu nebo umělých hmot	kus	7,500	4,60	34,50	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:□

PSC

1. V cenách jsou započteny i náklady na naložení ochrany na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a její složení. 2. V cenách nejsou započteny náklady na zrušení ochrany na svahu přes 1:5; tyto práce se oceňují cenami části C02 -4116 nebo -4117 a 184 80-4114 nebo 184 80-4115 Příplatek k ceně za ochranu na svahu.

VV

"v.č.F.1.5. - výpis - stromy

VV

"1.rok

VV

50*0,05

2,500

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"2.rok					
	VV		50*0,05		2,500			
	VV		"3.rok					
	VV		50*0,05		2,500			
	VV		Součet		7,500			
23	K	184R85011	Hnojení výsadbové jámy tabletkami	ks	45,000	0,50	22,50	
	VV		"stromy					
	VV		"1.rok					
	VV		50*0,05		2,500			
	VV		"2.rok					
	VV		50*0,05		2,500			
	VV		"3.rok					
	VV		50*0,05		2,500			
	VV		Mezisoučet		7,500			
	VV		"keře					
	VV		"1.rok					
	VV		10*0,05		0,500			
	VV		"2.rok					
	VV		10*0,05		0,500			
	VV		"3.rok					
	VV		10*0,05		0,500			
	VV		Mezisoučet		1,500			
	VV		Součet		9,000			
	VV		"5 tablet / ks					
	VV		9*5		45,000			
24	M	PC cena.9	<i>hnojivo pro sromy v tabletách</i>	ks	45,000	5,00	225,00	
	VV		"viz hnojení					
	VV		45		45,000			
25	K	185804311	Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2	m3	12,600	75,00	945,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"stromy					
	VV		"1.rok					
	VV		50*2		100,000			
	VV		50*0,05*2		5,000			
	VV		"2.rok					
	VV		50		50,000			
	VV		50*0,05		2,500			
	VV		"3.rok					
	VV		50		50,000			
	VV		50*0,05		2,500			
	VV		Mezisoučet		210,000			
	VV		"keře					
	VV		"1.rok					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
			VV 10*2		20,000				
			VV 10*0,05*2		1,000				
			VV "2.rok						
			VV 10		10,000				
			VV 10*0,05		0,500				
			VV "3.rok						
			VV 10		10,000				
			VV 10*0,05		0,500				
			VV Mezisoučet		42,000				
			VV Součet		252,000				
			VV "50 l /ks						
			VV 252*0,05		12,600				
26	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	12,600	200,00	2 520,00	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně.						
	VV		"viz zalití						
	VV		12,60		12,600				
27	K	185851129	Dovoz vody pro závlivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m	m3	63,000	5,00	315,00	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně.						
	VV		"viz dovoz vody						
	VV		(6-1)*12,60		63,000				
	VV		Součet		63,000				
D	PSV		Práce a dodávky PSV				799,57		
D	762		Konstrukce tesařské				799,57		
28	K	762342441	Bednění a laťování montáž lišt trojúhelníkových nebo kontratátí	m	33,750	5,80	195,75	CS ÚRS 2015 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. V cenách -1011 až -1149 bednění střech z desek OSB a CETRIS jsou započteny i náklady na dodávku spojovacích prostředků, na tyto položky se nevztahuje ocenění dodávky spojovacích prostředků položka 762 39-5000.						
	VV		"viz TZ -						
	VV		"ohrádka dřevěné příčky						
	VV		7,5*9*0,5		33,750				
	VV		Součet		33,750				
29	M	605141110	řezivo jehličnaté, střešní latě surové dl 2 - 3,5 m	m3	0,081	6 500,00	526,50	CS ÚRS 2017 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		"viz montáž						
	VV		"ohrádka dřevěné příčky						
	VV		33,75*0,04*0,06		0,081				
	VV		Součet		0,081				
30	K	762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění a latování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty	m3	0,081	898,97	72,82	CS ÚRS 2015 01	
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Cena je určena pro montážní ceny souborů cen: a) 762 33- Montáž vázaných konstrukcí krovů, b) 762 34- Bednění a latování, ceny -1210 až -2441, c) 762 35- Montáž nadstřešních konstrukcí, d) 762 36- Montáž spádových klínů. 2. Ochrana konstrukce se oceňuje samostatně, např. položkami 762 08-3 Impregnace řeziva tohoto katalogu nebo příslušnými položkami katalogu 800-783 Nátěry.</p>						
	VV		"viz montáž						
	VV		"ohrádka dřevěné příčky						
	VV		33,75*0,06*0,04		0,081				
	VV		Součet		0,081				
31	K	998762101	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,045	100,00	4,50	CS ÚRS 2017 01	

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

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

Objekt:

SO 05 - Biokoridor BK4

KSO: 823 29 19

Místo:

CC-CZ: 24208

Datum: 23. 6. 2017

Zadavatel:

ČR-Ministerstvo zemědělství, Pozemkový úřad Přerov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

AgPOL s.r.o., Jungmanova 153/12, Olomouc

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH

647 124,20

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	647 124,20	21,00%	135 896,08
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

783 020,28

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

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

Objekt:

SO 05 - Biokoridor BK4

Místo:

Datum: 23. 6. 2017

Zadavatel:

ČR-Ministerstvo zemědělství, Pozemkový úřad Přerov

Projektant: AgPOL s.r.o., Jungmannova

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

647 124,20

HSV - Práce a dodávky HSV

630 067,78

1 - Zemní práce

628 829,73

99 - Staveništní přesun hmot

1 238,05

PSV - Práce a dodávky PSV

17 056,42

762 - Konstrukce tesařské

17 056,42

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

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

Objekt:

SO 05 - Biokoridor BK4

Místo:

Datum: 23. 6. 2017

Zadavatel:

ČR-Ministerstvo zemědělství, Pozemkový úřad Přerov

Projektant: AgPOL s.r.o., Jungmanova 153/12, Olomoc

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

647 124,20

D HSV

Práce a dodávky HSV

630 067,78

D 1

Zemní práce

628 829,73

1	K	111201102	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše přes 1 000 do 10 000 m2	m2	1 800,000	10,00	18 000,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	----	-----------	-------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen: □

1. Cenu -1104 lze použít jestliže se odstranění stromů a křovin neprovádí na holo. 2. Cena -1101 je určena i pro: a) odstraňování křovin a stromů o průměru kmene do 100 mm z ploch, jejichž celková výměra je větší než 1 000 m2 při sklonu terénu strmějším než 1 : 5; b) LTM při jakémkoliv celkové ploše jednotlivě přes 30 m2. 3. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 4. Průměr kmenů stromů (křovin) se měří 0,15 m nad přílehlým terénem. 5. Množství jednotek se určí samostatně za každý objekt v m2 plochy rovné součtu půdorysných ploch omezených obalovými křivkami korun jednotlivých stromů a křovin, popř. skupin stromů a křovin, jejichž koruny se půdorysně překrývají. Jestliže by byl zmíněný součet ploch větší než půdorysná plocha staveniště, počítá se pouze s plochou staveniště.

PSC

VV

"v.č.F.2.1 - TZ

VV

1800

1 800,000

2	K	111201401	Spálení odstraněných křovin a stromů na hromadách průměru kmene do 100 mm pro jakoukoliv plochu	m2	1 800,000	15,00	27 000,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	----	-----------	-------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen: □

1. V ceně jsou započteny i náklady snesení křovin na hromady, přihrnování, očištění spáleniště, uložení popela a zbytků na hromadu. 2. V ceně nejsou započteny náklady na popř. nutné použití kropicího vozu, tyto se oceňují samostatně. 3. Množství jednotek se určí samostatně za každý objekt v m2 půdorysné plochy, z níž byly křoviny a stromy shromážděny.

PSC

VV

"v.č.F.2.1 - TZ

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV	1800			1 800,000				
3	K	112101101	Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	160,000	150,00	24 000,00	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny lze použít i pro odstranění stromů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení kmene a větví odděleně na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek. 3. Průměr kmene se měří v místě řezu. 4. Ceny nelze užít v případě, kdy je nutné odstraňování stromu po částech; tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu 823-1 Plochy a úprava území. 5. Počet stromů při kácení souvislého lesního porostu lze určit podle tabulky uvedené v příloze č. 2. 6. Práce jsou prováděné technikou volného kácení. O volné kácení se jedná v případě, kdy se kácí strom s volným kruhovým prostorem o poloměru minimálně 1,5 násobku výšky káceného stromu ve všech směrech.</p>						
	VV	"v.č.F.2.1 - TZ							
	VV	160			160,000				
4	K	112201101	Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm	kus	160,000	150,00	24 000,00	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Mají-li se odstraňovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlédnutím k tabulce v příloze č. 1. 4. Zásyp jam po pařezech se oceňuje cenami souboru cen 174 20-12 této části katalogu. 5. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot.</p>						
	VV	"viz kácení							
	VV	160			160,000				
5	K	162301401	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	160,000	22,16	3 545,60	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.</p>						
	VV	"viz kácení							
	VV	160			160,000				
6	K	162301901	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	160,000	4,10	656,00	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.</p>						
	VV	"viz kácení							
	VV	160			160,000				
7	K	162301411	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 100 do 300 mm	kus	160,000	150,00	24 000,00	CS ÚRS 2017 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □ 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.</i>					
	VV		"viz kácení					
	VV		160		160,000			
8	K	162301911	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m kmenů stromů listnatých, o průměru přes 100 do 300 mm	kus	160,000	7,14	1 142,40	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □ 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.</i>					
	VV		"viz kácení					
	VV		160		160,000			
9	K	162301421	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm	kus	160,000	35,00	5 600,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □ 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.</i>					
	VV		"viz kácení					
	VV		160		160,000			
10	K	162301921	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm	kus	160,000	11,03	1 764,80	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □ 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.</i>					
	VV		"viz kácení					
	VV		160		160,000			
11	K	174201201	Zásyp jam po pařezech výkopkem z horniny získané při dobývání pařezů s hrubým urovnáním povrchu zasypávkou průměru pařezu přes 100 do 300 mm	kus	160,000	67,48	10 796,80	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □ 1. Zásyp jam po pařezech průměru přes 100 do 300 mm se neoceňuje v případě, že se současně provádí sejmutí ornice. 2. Nestačí-li pro zasypaní jámy po pařezu výkopek získaný při dobývání pařezu a je-li projektem předepsáno, oceňuje se se doplnění jámy do úrovně okolního terénu cenou 174 10-1101 Zásyp sypaninou jam, šachet, rýh nebo kolem objektů. 3. Průměr pařezu se měří v místě řezu.</i>					
	VV		"viz kácení					
	VV		160		160,000			
12	K	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	3 200,000	0,80	2 560,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:□</p> <p>1. Ceny -2111, -2211, -2311 a -2411 lze použít i pro aplikaci retardantů na trávníky. 2. V cenách -2111, -2211, -2311 a -2411 jsou započteny i náklady na dovoz vody do 10 km. 3. V cenách nejsou započteny náklady na případné zapravení přípravku do půdy a) obděláním půdy; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 183 40-31 Obdělání půdy, b) prolitím; toto se oceňuje cenami části C02 souboru cen 185 80-43 Zalití rostlin vodou a případně cenami části A02 souboru cen 185 85-11 Dovoz vody pro závluku rostlin. 4. Každá opakovaná aplikace se oceňuje samostatně. 5. Chemické odplevelení ploch do 20 m2 se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 184 80-26 Chemické odplevelení po založení kultury. 6. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>					
			VV "pod stromy a keři					
			VV 360*4*2+(36+30+28+16+16+12+12+10)*2		3 200,000			
13	M	252R5510	herbucid	m2	3 200,000	0,50	1 600,00	
			VV "viz odplevelení					
			VV 3200		3 200,000			
14	K	183111114	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,01 do 0,02 m3	kus	1 440,000	15,00	21 600,00	CS ÚRS 2017 01
			<p>Poznámka k souboru cen:□</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkopků na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>					
			VV "v.č.F.2.1 - TZ					
			VV "keře					
			VV 360*4		1 440,000			
15	K	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	160,000	180,00	28 800,00	CS ÚRS 2017 01
			<p>Poznámka k souboru cen:□</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkopků na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>					
			VV "v.č.F.2.1 - TZ					
			VV "stromy					
			VV 36+30+28+16+16+12+12+10		160,000			
16	K	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	160,000	180,00	28 800,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen:□ 1. Ceny lze použít i pro dřeviny pěstované v nádobách. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vysazované dřeviny, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. V cenách o sklonu dřevu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
		PSC						
		VV	"v.č.F.2.1 - TZ					
		VV	"stromy					
		VV	36+30+28+16+16+12+12+10		160,000			
17	M	PCcena.3	Dub letní - <i>Quercus robur</i>	ks	36,000	1 000,00	36 000,00	
		VV	"v.č.F.2.1 - TZ					
		VV	"stromy					
		VV	36		36,000			
18	M	PCcena.4	Javor mleč - <i>Acer platanoides</i>	ks	30,000	700,00	21 000,00	
		VV	"v.č.F.2.1 - TZ					
		VV	"stromy					
		VV	30		30,000			
19	M	PCcena.6	Jasan ztepilý - <i>Fraxinus excelsior</i>	ks	28,000	680,00	19 040,00	
		VV	"v.č.F.2.1 - TZ					
		VV	"stromy					
		VV	28		28,000			
20	M	PCcena.15	Olše lepkavá - <i>Alnus glutinosa</i>	ks	16,000	650,00	10 400,00	
		VV	"v.č.F.2.1 - TZ					
		VV	"stromy					
		VV	16		16,000			
21	M	PCcena.7	Vrba bílá - <i>Salix alba</i>	ks	16,000	880,00	14 080,00	
		VV	"v.č.F.2.1 - TZ					
		VV	"stromy					
		VV	16		16,000			
22	M	PCcena.17	Vrba křehká - <i>Salix fragilis</i>	ks	12,000	880,00	10 560,00	
		VV	"v.č.F.2.1 - TZ					
		VV	"stromy					
		VV	12		12,000			
23	M	PCcena.18	Habr obecný - <i>Carpinus betulus</i>	ks	12,000	1 000,00	12 000,00	
		VV	"v.č.F.2.1 - TZ					
		VV	"stromy					
		VV	12		12,000			
24	M	PCcena.14	Střemcha obecná - <i>Prunus padus</i>	ks	10,000	750,00	7 500,00	
		VV	"v.č.F.2.1 - TZ					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		"stromy						
	VV		10		10,000				
25	K	184102211	Výsadba keře bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5 výšky do 1 m v terénu	kus	1 440,000	16,00	23 040,00	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny lze použít i pro výsadbu růží. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vysazované dřeviny, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. Výška keře se měří před sestřížením. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.						
	VV		"v.č.F.2.1 - TZ						
	VV		"keře						
	VV		360*4		1 440,000				
26	M	PCcena.01a	Brslen brdavičnatý - <i>Euonymus verrucosa</i>	ks	360,000	18,00	6 480,00		
	VV		"v.č.F.2.1 - TZ						
	VV		"keře						
	VV		360		360,000				
27	M	PCcena.09	Křušina olšová - <i>Frangula alnus</i>	ks	360,000	18,00	6 480,00		
	VV		"v.č.F.2.1 - TZ						
	VV		"keře						
	VV		360		360,000				
28	M	PCcena.03	Kalina obecná - <i>Viburnum opulus</i>	ks	360,000	18,00	6 480,00		
	VV		"v.č.F.2.1 - TZ						
	VV		"keře						
	VV		360		360,000				
29	M	PCcena.010	Vrba košařská - <i>Salix viminalis</i>	ks	360,000	18,00	6 480,00		
	VV		"v.č.F.2.1 - TZ						
	VV		"keře						
	VV		360		360,000				
30	K	184215133	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m	kus	160,000	115,00	18 400,00	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. V cenách jsou započteny i náklady na ochranu proti poškození kmene v místě vzepření. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání kůlů, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. Ceny jsou určeny pro ukotvení dřevin kůly o průměru do 100 mm.						
	VV		"viz stromy						
	VV		160		160,000				
31	M	052R17001	kůl k dřevině tloušťka do 10 cm dl. 250 cm	kus	480,000	50,00	24 000,00		
	VV		"viz ukotvení						
	VV		160*3		480,000				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
32	K	184501121	Zhotovení obalu kmene a spodních částí větví stromu z juty v jedné vrstvě v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	120,576	28,00	3 376,13	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách jsou započteny náklady na 50 % překrytí jutou.						
	VV		"viz stromy						
	VV		3,14*0,12*2*160		120,576				
33	K	184R13121	Ochrana dřevin před okusem mechanicky plastovým chráničem v rovině a svahu do 1:5	kus	160,000	32,00	5 120,00		
	VV		"viz stromy						
	VV		160		160,000				
34	K	184813135	Ochrana dřevin před okusem zvěří chemicky postříkem, výšky do 70 cm	100 kus	14,400	600,00	8 640,00	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen:□ 1. V ceně -3121 jsou započteny i náklady na spojení konců drátů po celé výšce pletiva a donesení připravených dílů pletiva k vybraným stromům na vzdálenost do 50 m. 2. V cenách prací -3131 až -3134 se provádí: a) sazenice listnaté - nátěr celého vrcholového výhonu s terminálním pupenem, b) sazenice jehličnaté - natírá se terminální pupen i s postraními větvemi horního přeslenu. 3. V ceně -3121 je uvažována ochrana provedená pouze u kostry porostu, tj. 400 jedinců na hektar (spon 5 x 5 m). 4. Kostra porostu je cílový počet stromů na 1 hektar plochy lesa. 5. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.						
	VV		"viz keře						
	VV		1440/100		14,400				
35	M	252R5511	chemický postřík keřů proti okusu (11kg/50ks)	kg	28,800	60,00	1 728,00		
	VV		"viz keře						
	VV		1440/50		28,800				
36	K	184806112	Řez stromů, keřů nebo růží průklestem stromů netrnitých, o průměru koruny přes 2 do 4 m	kus	160,000	50,00	8 000,00	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách jsou započteny i náklady spojené s přemístěním odstraněných větví na vzdálenost do 20 m, uložení na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku. 3. Ceny -6111 až -6163 a -6185 až -6188 jsou určeny pouze pro každoročně řezané dřeviny. 4. Ceny -6111 až -6144 jsou určeny pouze při použití žebře do maximální délky 5 m. 5. Ceny nelze použít pro řez popínavých dřevin a řez stromů nebo keřů ve ztížených podmínkách. Tyto práce se oceňují individuálně. 6. Měrnou jednotkou kus se u řezu rozumí jeden strom nebo jeden keř.						
	VV		"viz stromy						
	VV		160		160,000				
37	K	184R01112	Osazení kůlů k dřevině s uvázáním, dl. kůlů do 3 m	kus	160,000	10,00	1 600,00		
	VV		"viz stromy						
	VV		160		160,000				
38	M	Předb.cena.6	popruh na vyvazování š. 3 cm 2m/strom	m	320,000	8,00	2 560,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		"viz stromy						
	VV		160*2		320,000				
39	K	184911421	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	800,000	25,00	20 000,00	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách jsou započteny i náklady na naložení odpadu na dopravní prostředek, odvoz do 20 km a složení odpadu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) stabilizaci mulče proti erozi a přísady proti vznícení mulče. Tyto práce se oceňují individuálně, b) mulčovací kůru, tato se oceňuje ve specifikaci, c) uložení odpadu na skládku. 3. Tloušťka mulčovací kůry se měří v nakypřeném stavu.</i>						
	VV		"viz stromy a keře						
	VV		0,5*(160+1440)		800,000				
40	M	10391100	Kůra mulčovací VL	m3	200,000	500,00	100 000,00		
	VV		"viz mulčování						
	VV		0,5*0,25*(160+1440)		200,000				
41	K	184R85011	Hnojení výsadbové jámy tabletkami	ks	8 000,000	0,50	4 000,00		
	VV		"viz stromy + keře						
	VV		(160+1440)*5		8 000,000				
42	M	Předb cena 11	hnojivo pro stromy v tabletách	ks	8 000,000	0,50	4 000,00		
	VV		"viz hnojení						
	VV		8000		8 000,000				
43	K	185804311	Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2	m3	80,000	75,00	6 000,00	CS ÚRS 2017 01	
	VV		"viz stromy a keře						
	VV		(160+1440)*0,05		80,000				
44	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	80,000	200,00	16 000,00	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:□ 1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně.</i>						
	VV		"viz zalítí						
	VV		80		80,000				
45	K	185851129	Dovoz vody pro závlivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m	m3	400,000	5,00	2 000,00	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:□ 1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně.</i>						
	VV		"viz dovoz vody						
	VV		(6-1)*80		400,000				
D	99		Staveništní přesun hmot				1 238,05		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
46	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m	t	2,198	563,26	1 238,05	CS ÚRS 2017 01

D PSV Práce a dodávky PSV 17 056,42

D 762 Konstrukce tesařské 17 056,42

47	K	762342441	Bednění a laťování montáž lišt trojúhelníkových nebo kontralati	m	720,000	5,80	4 176,00	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	---	---------	------	----------	----------------

PSC
Poznámka k souboru cen: □
1. V cenách -1011 až -1149 bednění střech z desek dřevoštěpkových a cementotřískových jsou započteny i náklady na dodávku spojovacích prostředků, na tyto položky se nevztahuje ocenění dodávky spojovacích prostředků položka 762 39-5000.

VV "viz stromy
VV "ohrádka dřevěné příčky
VV (160)*9*0,5 720,000

48	M	605141110	řezivo jehličnaté, střešní latě surové dl 2 - 3,5 m	m3	1,728	6 500,00	11 232,00	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	----	-------	----------	-----------	----------------

VV "viz montáž
VV "ohrádka dřevěné příčky
VV 720*0,04*0,06 1,728
VV Součet 1,728

49	K	762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění a laťování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty	m3	1,728	898,97	1 553,42	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	----	-------	--------	----------	----------------

PSC
Poznámka k souboru cen: □
1. Cena je určena pro montážní ceny souborů cen: a) 762 33- Montáž vázaných konstrukcí krovů, b) 762 34- Bednění a laťování, ceny -1210 až -2441, c) 762 35- Montáž nadstřešních konstrukcí, d) 762 36- Montáž spádových klínů. 2. Ochrana konstrukce se oceňuje samostatně, např. položkami 762 08-3 Impregnace řeziva tohoto katalogu nebo příslušnými položkami katalogu 800-783 Nátěry.

VV "viz stromy
VV "ohrádka dřevěné příčky
VV (160)*9*0,5*0,06*0,04 1,728

50	K	998762101	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,950	100,00	95,00	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	---	-------	--------	-------	----------------

PSC
Poznámka k souboru cen: □
1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

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

Objekt:

SO 05 - Biokoridor BK4

Soupis:

01 - Následná 3 - let péče - SO 05

KSO:

Místo:

Zadavatel:

ČR-Ministerstvo zemědělství, Pozemkový úřad Přerov

Uchazeč:

Projektant:

AgPOL s.r.o., Jungmanova 153/12, Olomouc

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

CC-CZ:

Datum: 23. 6. 2017

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

358 314,34

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	358 314,34	21,00%	75 246,01
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

433 560,35

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

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

Objekt:

SO 05 - Biokoridor BK4

Soupis:

01 - Následná 3 - let péče - SO 05

Místo:

Datum: 23. 6. 2017

Zadavatel: ČR-Ministerstvo zemědělství,Pozemkový úřad Přerov

Projektant: AgPOL s.r.o.,Jungmanno

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

358 314,34

HSV - Práce a dodávky HSV

355 757,41

1-1 - Následná 3- letá péče o zeleň

355 757,41

PSV - Práce a dodávky PSV

2 556,93

762 - Konstrukce tesařské

2 556,93

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

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

Objekt:

SO 05 - Biokoridor BK4

Soupis:

01 - Následná 3 - let péče - SO 05

Místo:

Datum: 23. 6. 2017

Zadavatel:

ČR-Ministerstvo zemědělství, Pozemkový úřad Přerov

Projektant: AgPOL s.r.o., Jungmanova 153/12, Olomoc

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

358 314,34

D HSV Práce a dodávky HSV 355 757,41

D 1-1 Následná 3- letá péče o zeleň 355 757,41

1	K	183111114	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,01 do 0,02 m ³	kus	216,000	15,00	3 240,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	-----	---------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkopků na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.

VV "v.č.F.2.1.-3 .

VV "viz keře

VV "1.rok

VV 1440*0,05 72,000

VV "2.rok

VV 1440*0,05 72,000

VV "3.rok

VV 1440*0,05 72,000

VV Součet 216,000

2	K	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 m ³	kus	24,000	180,00	4 320,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	-----	--------	--------	----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: □ 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkopků na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
	PSC							
	VV		"v.č.F.2.1.-3					
	VV		"viz stromy					
	VV		"1.rok					
	VV		160*0,05		8,000			
	VV		"2.rok					
	VV		160*0,05		8,000			
	VV		"2.rok					
	VV		160*0,05		8,000			
	VV		Součet		24,000			
3	K	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	24,000	180,00	4 320,00	CS ÚRS 2017 01
			Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny lze použít i pro dřeviny pěstované v nádobách. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vysazované dřeviny, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
	PSC							
	VV		"v.č.F.2.1.-3					
	VV		"viz stromy					
	VV		"1.rok					
	VV		160*0,05		8,000			
	VV		"2.rok					
	VV		160*0,05		8,000			
	VV		"3.rok					
	VV		160*0,05		8,000			
	VV		Součet		24,000			
4	M	PCcena.3	Dub letní - Quercus robur	ks	5,400	1 000,00	5 400,00	
	VV		"viz stromy					
	VV		"1.rok					
	VV		36*0,05		1,800			
	VV		"2.rok					
	VV		36*0,05		1,800			
	VV		"3.rok					
	VV		36*0,05		1,800			
	VV		Součet		5,400			
5	M	PCcena.4	Javor mleč - Acer platanoides	ks	4,500	700,00	3 150,00	
	VV		"viz stromy					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"1.rok					
			30*0,05		1,500			
			"2.rok					
			30*0,05		1,500			
			"3.rok					
			30*0,05		1,500			
			Součet		4,500			
6	M	PCcena.6	Jasan ztepilý - <i>Fraxinus excelsior</i>	ks	4,200	680,00	2 856,00	
			"viz stromy					
			"1.rok					
			28*0,05		1,400			
			"2.rok					
			28*0,05		1,400			
			"3.rok					
			28*0,05		1,400			
			Součet		4,200			
7	M	PCcena.15	Olše lepkavá - <i>Alnus glutinosa</i>	ks	2,400	650,00	1 560,00	
			"viz stromy					
			"1.rok					
			16*0,05		0,800			
			"2.rok					
			16*0,05		0,800			
			"3.rok					
			16*0,05		0,800			
			Součet		2,400			
8	M	PCcena.7	Vrba bílá - <i>Salix alba</i>	ks	2,400	880,00	2 112,00	
			"viz stromy					
			"1.rok					
			16*0,05		0,800			
			"2.rok					
			16*0,05		0,800			
			"3.rok					
			16*0,05		0,800			
			Součet		2,400			
9	M	PCcena.17	Vrba křehká - <i>Salix fragilis</i>	ks	1,800	880,00	1 584,00	
			"viz stromy					
			"1.rok					
			12*0,05		0,600			
			"2.rok					
			12*0,05		0,600			
			"3.rok					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV 12*0,05		0,600			
			VV Součet		1,800			
10	M	PCcena.18	Habr obecný - <i>Carpinus betulus</i>	ks	1,800	1 000,00	1 800,00	
			VV "viz stromy					
			VV "1.rok					
			VV 12*0,05		0,600			
			VV "2.rok					
			VV 12*0,05		0,600			
			VV "3.rok					
			VV 12*0,05		0,600			
			VV Součet		1,800			
11	M	PCcena.14	Střemcha obecná - <i>Prunus padus</i>	ks	1,500	750,00	1 125,00	
			VV "viz stromy					
			VV "1.rok					
			VV 10*0,05		0,500			
			VV "2.rok					
			VV 10*0,05		0,500			
			VV "3.rok					
			VV 10*0,05		0,500			
			VV Součet		1,500			
12	K	184102211	Výsadba keře bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5 výšky do 1 m v terénu	kus	216,000	16,00	3 456,00	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen:□</i>					
			<i>1. Ceny lze použít i pro výsadbu růží. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vysazované dřeviny, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. Výška keře se měří před sestřizněním. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</i>					
			VV "v.č.F.2.1.-3					
			VV "viz keře					
			VV "1.rok					
			VV 1440*0,05		72,000			
			VV "2.rok					
			VV 1440*0,05		72,000			
			VV "3.rok					
			VV 1440*0,05		72,000			
			VV Součet		216,000			
13	M	PCcena.01a	Brslen brdavičnatý - <i>Euonymus verrucosa</i>	ks	54,000	18,00	972,00	
			VV "viz keře					
			VV "1.rok					
			VV 360*0,05		18,000			
			VV "2.rok					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		360*0,05		18,000			
	VV		"3.rok					
	VV		360*0,05		18,000			
	VV		Součet		54,000			
14	M	PCcena.09	Krušina olšová - <i>Frangula alnus</i>	ks	54,000	18,00	972,00	
	VV		"viz keře					
	VV		"1.rok					
	VV		360*0,05		18,000			
	VV		"2.rok					
	VV		360*0,05		18,000			
	VV		"3.rok					
	VV		360*0,05		18,000			
	VV		Součet		54,000			
15	M	PCcena.03	Kalina obecná - <i>Viburnum opulus</i>	ks	54,000	18,00	972,00	
	VV		"viz keře					
	VV		"1.rok					
	VV		360*0,05		18,000			
	VV		"2.rok					
	VV		360*0,05		18,000			
	VV		"3.rok					
	VV		360*0,05		18,000			
	VV		Součet		54,000			
16	M	PCcena.010	Vrba košařská - <i>Salix viminalis</i>	ks	54,000	18,00	972,00	
	VV		"viz keře					
	VV		"1.rok					
	VV		360*0,05		18,000			
	VV		"2.rok					
	VV		360*0,05		18,000			
	VV		"3.rok					
	VV		360*0,05		18,000			
	VV		Součet		54,000			
17	K	184215133	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m	kus	24,000	115,00	2 760,00	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:□

PSC 1. V cenách jsou započteny i náklady na ochranu proti poškození kmene v místě vzepření. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání kůlů, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. Ceny jsou určeny pro ukotvení dřevin kůly o průměru do 100 mm.

VV "v.č.F.2.1.-3
VV "viz stromy
VV "1.rok
VV 160*0,05
VV "2.rok

8,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		160*0,05		8,000			
	VV		"3.rok					
	VV		160*0,05		8,000			
	VV		Součet		24,000			
18	M	052R17001	kůl k dřevině tloušťka do 10 cm dl. 250 cm	kus	72,000	50,00	3 600,00	
	VV		"viz stromy					
	VV		"1.rok					
	VV		160*3*0,05		24,000			
	VV		"2.rok					
	VV		160*3*0,05		24,000			
	VV		"3.rok					
	VV		160*3*0,05		24,000			
	VV		Součet		72,000			
19	K	184501121	Zhotovení obalu kmene a spodních částí větví stromu z juty v jedné vrstvě v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	18,086	28,00	506,41	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách jsou započteny náklady na 50 % překrytí jutou.</i>					
	VV		"v.č.F.2.1.-3					
	VV		"viz stromy					
	VV		"1.rok					
	VV		(160)*0,05*3,14*0,12*2		6,029			
	VV		"2.rok					
	VV		(160)*0,05*3,14*0,12*2		6,029			
	VV		"2.rok					
	VV		(160)*0,05*3,14*0,12*2		6,029			
	VV		Součet		18,086			
20	K	184801121	Ošetření vysazených dřevin solitérních v rovině nebo na svahu do 1:5	kus	4 800,000	40,00	192 000,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách jsou započteny i náklady na odplevelení s nakypřením nebo vypletí, odstranění poškozených částí dřeviny s případným složením odpadu na hromady, naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km a s jeho složením. 2. Ceny jsou určeny pouze pro jednorázové ošetření. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zalití rostlin; zalití se oceňuje cenami části C02 souboru cen 185 80-43 Zalití rostlin vodou, b) chemické odplevelení; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 184 80-26 Chemické odplevelení po založení kultury, c) hnojení; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 184 85-11 Hnojení roztokem hnojiva nebo 185 80-21 Hnojení, d) řez; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 184 80-61 Řez stromů nebo keřů. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</i>					
	VV		"v.č.F.2.1.-3					
	VV		"viz stromy + keře					
	VV		"1.rok					
	VV		(160+1440)		1 600,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		"2.rok						
	VV		(160+1440)		1 600,000				
	VV		"3.rok						
	VV		(160+1440)		1 600,000				
	VV		Součet		4 800,000				
21	K	184806111	Řez stromů, keřů nebo růží průklestem stromů netrnitých, o průměru koruny do 2 m	kus	320,000	33,81	10 819,20	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:□</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady spojené s přemístěním odstraněných větví na vzdálenost do 20 m, uložení na hromady, naložení na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku. 3. Ceny -6111 až -6163 a -6185 až -6188 jsou určeny pouze pro každoročně řezané dřeviny. 4. Ceny -6111 až -6144 jsou určeny pouze při použití žebře do maximální délky 5 m. 5. Ceny nelze použít pro řez popínavých dřevin a řez stromů nebo keřů ve ztížených podmínkách. Tyto práce se oceňují individuálně. 6. Měrnou jednotkou kus se u řezu rozumí jeden strom nebo jeden keř.</p>						
	VV		"v.č.F.2.1.-3						
	VV		"viz stromy						
	VV		"2.rok						
	VV		160		160,000				
	VV		"3.rok						
	VV		160		160,000				
	VV		Součet		320,000				
22	K	184813135	Ochrana dřevin před okusem zvěří chemicky postřikem, výšky do 70 cm	100 kus	2,160	600,00	1 296,00	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:□</i></p> <p>1. V ceně -3121 jsou započteny i náklady na spojení konců drátů po celé výšce pletiva a donesení připravených dilů pletiva k vybraným stromům na vzdálenost do 50 m. 2. V cenách prací -3131 až -3134 se provádí: a) sazenice listnaté - nátěr celého vrcholového výhonu s terminálním pupenem, b) sazenice jehličnaté - natírá se terminální pupen i s postraními větvemi horního přeslenu. 3. V ceně -3121 je uvažována ochrana provedená pouze u kostry porostu, tj. 400 jedinců na hektar (spon 5 x 5 m). 4. Kostra porostu je cílový počet stromů na 1 hektar plochy lesa. 5. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>						
	VV		"v.č.F.2.1.-3						
	VV		"viz keře						
	VV		"1.rok						
	VV		1440*0,05/100		0,720				
	VV		"2.rok						
	VV		1440*0,05/100		0,720				
	VV		"3.rok						
	VV		1440*0,05/100		0,720				
	VV		Součet		2,160				
23	M	252R5511	chemický postřik keřů proti okusu (1lkg/50ks)	kg	1,440	60,00	86,40		
	VV		"viz keře						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1440*0,05/50		1,440			
24	K	184R01112	Osazení kůlů k dřevině s uvázáním, dl. kůlů do 3 m	kus	24,000	10,00	240,00	
	VV		"v.č.F.2.1.-3					
	VV		"viz stromy					
	VV		"1.rok					
	VV		160*0,05		8,000			
	VV		"2.rok					
	VV		160*0,05		8,000			
	VV		"3.rok					
	VV		160*0,05		8,000			
	VV		Součet		24,000			
25	M	Předběžná cena.10	popruh na vyvazování š 3 cm 2m/srom	m	48,000	45,00	2 160,00	
	VV		"viz stromy					
	VV		"1.rok					
	VV		160*0,05*2		16,000			
	VV		"2.rok					
	VV		160*0,05*2		16,000			
	VV		"3.rok					
	VV		160*0,05*2		16,000			
	VV		Součet		48,000			
26	K	184R13121	Ochrana dřevin před okusem mechanicky plastovým chráničem v rovině a svahu do 1:5	kus	24,000	32,00	768,00	
	VV		"v.č.F.2.1.-3					
	VV		"1.rok					
	VV		160*0,05		8,000			
	VV		"2.rok					
	VV		160*0,05		8,000			
	VV		"3.rok					
	VV		160*0,05		8,000			
	VV		Součet		24,000			
27	K	184804116	Odstranění ochrany proti okusu zvěří v rovině nebo na svahu do 1:5, chráničem z rákosu nebo umělých hmot	kus	24,000	4,60	110,40	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:▯

1. V cenách jsou započteny i náklady na naložení ochrany na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a její složení. 2. V cenách nejsou započteny náklady na zrušení ochrany na svahu přes 1:5; tyto práce se oceňují cenami části C02 -4116 nebo -4117 a 184 80-4114 nebo 184 80-4115 Příplatek k ceně za ochranu na svahu.

PSC

VV "v.č.F.2.1.-3 -stromy
VV "1.rok
VV 160*0,05 8,000
VV "2.rok
VV 160*0,05 8,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"3.rok					
	VV		160*0,05		8,000			
	VV		Součet		24,000			
28	K	184R85011	Hnojení výsadbové jámy tabletkami	ks	1 200,000	0,50	600,00	
	VV		"v.č.F.2.1.-3					
	VV		"stromy					
	VV		160*0,05*3		24,000			
	VV		Mezisoučet		24,000			
	VV		"keře					
	VV		"1.rok					
	VV		1440*0,05*3		216,000			
	VV		Mezisoučet		216,000			
	VV		Součet		240,000			
	VV		"5 tablet / ks					
	VV		240*5		1 200,000			
29	M	Předběžná cena.9	hnojivo pro sromy v tabletách	ks	1 200,000	1,00	1 200,00	
	VV		"viz hnojení					
	VV		1200		1 200,000			
30	K	185804311	Zaliti rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2	m3	336,000	75,00	25 200,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"v.č.F.2.1.-3					
	VV		"stromy					
	VV		"1.rok					
	VV		160*2		320,000			
	VV		160*0,05*2		16,000			
	VV		"2.rok					
	VV		160		160,000			
	VV		160*0,05		8,000			
	VV		"3.rok					
	VV		160		160,000			
	VV		160*0,05		8,000			
	VV		Mezisoučet		672,000			
	VV		"keře					
	VV		"1.rok					
	VV		1440*2		2 880,000			
	VV		1440*0,05*2		144,000			
	VV		"2.rok					
	VV		1440		1 440,000			
	VV		1440*0,05		72,000			
	VV		"3.rok					
	VV		1440		1 440,000			
	VV		1440*0,05		72,000			
	VV		Mezisoučet		6 048,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		6 720,000			
	VV		"50 l /ks					
	VV		6720*0,05		336,000			
31	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	336,000	200,00	67 200,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně.					
	VV		"viz zalití					
	VV		336		336,000			
32	K	185851129	Dovoz vody pro zálivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m	m3	1 680,000	5,00	8 400,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně.					
	VV		"viz dovoz vody					
	VV		(6-1)*336		1 680,000			
	VV		Součet		1 680,000			
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				2 556,93	
	D	762	Konstrukce tesařské				2 556,93	
33	K	762342441	Bednění a laťování montáž lišt trojúhelníkových nebo kontralatí	m	108,000	5,80	626,40	CS ÚRS 2015 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. V cenách -1011 až -1149 bednění střež z desek OSB a CETRIS jsou započteny i náklady na dodávku spojovacích prostředků, na tyto položky se nevztahuje ocenění dodávky spojovacích prostředků položka 762 39-5000.					
	VV		"viz TZ -					
	VV		"ohrádka dřevěné příčky					
	VV		24*9*0,5		108,000			
	VV		Součet		108,000			
34	M	605141110	řezivo jehličnaté, střešní lať surové dl 2 - 3,5 m	m3	0,259	6 500,00	1 683,50	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz montáž					
	VV		"ohrádka dřevěné příčky					
	VV		108*0,04*0,06		0,259			
	VV		Součet		0,259			
35	K	762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění a laťování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty	m3	0,259	898,97	232,83	CS ÚRS 2015 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. Cena je určena pro montážní ceny souborů cen: a) 762 33- Montáž vázaných konstrukcí krovů, b) 762 34- Bednění a latování, ceny -1210 až -2441, c) 762 35- Montáž nadstřešních konstrukcí, d) 762 36- Montáž spádových klínů. 2. Ochrana konstrukce se oceňuje samostatně, např. položkami 762 08-3 Impregnace řeziva tohoto katalogu nebo příslušnými položkami katalogu 800-783 Nátěry.					
			VV					
			VV					
			VV					
			VV					
						0,259		
						0,259		
36	K	998762101	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,142	100,00	14,20	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen: □
 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

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

Objekt:

SO 06 - Interakční prvek IP27

KSO: 823 29 19

Místo:

CC-CZ: 24208

Datum: 23. 6. 2017

Zadavatel:

ČR-Ministerstvo zemědělství, Pozemkový úřad Přerov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

AgPOL s.r.o., Jungmanova 153/12, Olomouc

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH

1 136 331,76

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 136 331,76	21,00%	238 629,67
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 374 961,43

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

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

Objekt:

SO 06 - Interakční prvek IP27

Místo:

Datum: 23. 6. 2017

Zadavatel:

ČR-Ministerstvo zemědělství, Pozemkový úřad Přerov

Projektant: AgPOL s.r.o., Jungmannova

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 136 331,76

HSV - Práce a dodávky HSV

1 086 444,57

1 - Zemní práce

1 012 819,73

33 - Sloupy a pilíře, stožáry, stojky

70 550,00

99 - Staveništní přesun hmot

3 074,84

PSV - Práce a dodávky PSV

49 887,19

762 - Konstrukce tesařské

49 887,19

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

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

Objekt:

SO 06 - Interakční prvek IP27

Místo:

Datum: 23. 6. 2017

Zadavatel:

ČR-Ministerstvo zemědělství, Pozemkový úřad Přerov

Projektant: AgPOL s.r.o., Jungmanova 153/12, Olomouc

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

1 136 331,76

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 086 444,57

D 1

Zemní práce

1 012 819,73

1	K	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	8 550,000	20,00	171 000,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	----	-----------	-------	------------	----------------

Poznámka k souboru cen: □

1. Ceny jsou určeny pro vyrovnání nerovností neupraveného rostlého nebo ulehlého terénu. 2. Ceny lze použít pro vyrovnání terénu při zakládání trávníku. 3. V cenách nejsou započteny náklady na hutnění, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 215 90-1.. Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 katalogu 800-1 Zemní práce. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.

PSC

WV

"v.č.F.3.1. - TZ

WV

5750+2800

8 550,000

2	K	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	8 550,000	0,80	6 840,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	----	-----------	------	----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:□ 1. Ceny -2111, -2211, -2311 a -2411 lze použít i pro aplikaci retardantů na trávníky. 2. V cenách -2111, -2211, -2311 a -2411 jsou započteny i náklady na dovoz vody do 10 km. 3. V cenách nejsou započteny náklady na případné zapravení přípravku do půdy a) obděláním půdy; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 183 40-31 Obdělání půdy, b) prolitím; toto se oceňuje cenami části C02 souboru cen 185 80-43 Zalití rostlin vodou a případně cenami části A02 souboru cen 185 85-11 Dovoz vody pro zálivku rostlin. 4. Každá opakovaná aplikace se oceňuje samostatně. 5. Chemické odplevelení ploch do 20 m2 se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 184 80-26 Chemické odplevelení po založení kultury. 6. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>					
			WV	"v.č.F.3.1. - TZ				
			WV	5750+2800		8 550,000		
3	M	252R5510	herbucid	m2	8 550,000	0,50	4 275,00	
			WV	"v.č.F.3.1. - TZ				
			WV	8550		8 550,000		
4	K	181451122	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	8 550,000	4,00	34 200,00	CS ÚRS 2017 01
			<p>Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatrávňovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypletí a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypletí a 185 80-43 Zalití rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-...Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>					
			WV	"v.č.F.3.1. - TZ				
			WV	5750+2800		8 550,000		
5	M	00572473	Směs travní luční IV.-sušší a vlhčí podmínky PROFI	kg	264,195	90,00	23 777,55	
			WV	"v.č.F.3.1. - TZ				
			WV	8550*0,03*1,03		264,195		
6	K	185803112	Ošetření trávníku jednorázové na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	8 550,000	0,40	3 420,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách nejsou započteny náklady na : a) vypleti; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 185 80-42 Vypleti, b) zaliti; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 185 80-43 Zaliti rostlin vodou c) chemické odplevelení; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 184 80-22 Chemické odplevelení trávniku, d) hnojení; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 184 85-11 Hnojení roztokem hnojiva nebo 185 80-21 Hnojení. 2. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení se shrabáním, naložením shrabu na dopravní prostředek s odvezením do vzdálenosti 20 km a vyložení shrabu. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>					
			<p>VV "v.č.F.3.1. - TZ VV 8550</p>		8 550,000			
7	K	111103202	Kosení s ponecháním na místě ve vegetačním období travního porostu středně hustého	ha	0,855	8 000,00	6 840,00	CS ÚRS 2017 01
			<p>Poznámka k souboru cen:□ 1. Ceny nelze použít pro odstranění plazivého rostlinstva; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 111 10-34 Odstranění rákosu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na další manipulaci s pokoseným travním porostem (divokým porostem, vodním rostlinstvem), tyto práce se oceňují cenami souboru cen 185 80-31 Shrabání pokoseného porostu a organických naplavenin a spálení po zaschnutí. 3. Množství jednotek se určí v hektarech plochy (vodní hladiny) na niž (pod níž) má být provedeno kosení.</p>					
			<p>VV "v.č.F.3.1. - TZ VV 8550/10000</p>		0,855			
8	K	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	0,855	3 000,00	2 565,00	CS ÚRS 2017 01
			<p>Poznámka k souboru cen:□ 1. Množství jednotek se určí v hektarech plochy, z níž byl porost shrabán.</p>					
			<p>VV "viz kosení VV 8550/10000</p>		0,855			
9	K	183111114	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,01 do 0,02 m3	kus	115,000	15,00	1 725,00	CS ÚRS 2017 01
			<p>Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkopků na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>					
			<p>VV "v.č.F.3.1. - TZ - keře VV 115</p>		115,000			
10	K	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	468,000	180,00	84 240,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytných výkopků na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>					
			PSC					
			VV	"v.č.F.3.1. - TZ - stromy				
			VV	137+134+80+117		468,000		
11	K	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	468,000	180,00	84 240,00	CS ÚRS 2017 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. Ceny lze použít i pro dřeviny pěstované v nádobách. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vysazované dřeviny, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>					
			PSC					
			VV	"v.č.F.3.1. - TZ - stromy				
			VV	468		468,000		
12	M	PCcena.2	Lípa srdčitá (malolistá) - <i>Tilia cordata</i>	ks	137,000	600,00	82 200,00	
			VV	"v.č.F.3.1. - TZ - stromy				
			VV	137		137,000		
13	M	PCcena.4	Javor mleč - <i>Acer platanoides</i>	ks	134,000	700,00	93 800,00	
			VV	"v.č.F.3.1. - TZ - stromy				
			VV	134		134,000		
14	M	PCcena.5	Jasan ztepilý - <i>Fraxinus excelsior</i>	ks	80,000	650,00	52 000,00	
			VV	"v.č.F.3.1. - TZ - stromy				
			VV	80		80,000		
15	M	PCcena.3	Dub letní - <i>Quercus robur</i>	ks	117,000	1 000,00	117 000,00	
			VV	"v.č.F.3.1. - TZ - stromy				
			VV	117		117,000		
16	K	184102211	Výsadba keře bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5 výšky do 1 m v terénu	kus	115,000	16,00	1 840,00	CS ÚRS 2017 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. Ceny lze použít i pro výsadbu růží. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vysazované dřeviny, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. Výška keře se měří před sestřizáním. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>					
			PSC					
			VV	"v.č.F.3.1. - TZ - keře				
			VV	31+31+23+15+15		115,000		
17	M	PCcena.04	Hloh jednosemenný - <i>Crataegus monogyna</i>	ks	31,000	18,00	558,00	
			VV	"v.č.F.3.1. - TZ - keře				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		31		31,000			
18	M	PCcena.06	Trnka obecná - <i>Prunus spinosa</i>	ks	31,000	18,00	558,00	
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ - keře					
	VV		31		31,000			
19	M	PCcena.07	Líska obecná - <i>Corylus avellana</i>	ks	23,000	18,00	414,00	
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ - keře					
	VV		23		23,000			
20	M	PCcena.02	Bez černý - <i>Sambucus nigra</i>	ks	15,000	20,00	300,00	
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ - keře					
	VV		15		15,000			
21	M	PCcena.05	Růže šípková - <i>Rosa canina</i>	ks	15,000	25,00	375,00	
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ - keře					
	VV		15		15,000			
22	K	184215133	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m	kus	468,000	115,00	53 820,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách jsou započteny i náklady na ochranu proti poškození kmene v místě vzepření. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání kůlů, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. Ceny jsou určeny pro ukotvení dřevin kůly o průměru do 100 mm.</i>					
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ - stromy					
	VV		468		468,000			
23	M	052R17001	kůl k dřevině tloušťka do 10 cm dl. 250 cm	kus	1 404,000	50,00	70 200,00	
	VV		"viz ukotvení					
	VV		468*3		1 404,000			
24	K	184501121	Zhotovení obalu kmene a spodních částí větví stromu z juty v jedné vrstvě v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	352,685	28,00	9 875,18	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách jsou započteny náklady na 50 % překrytí jutou.</i>					
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ - stromy					
	VV		3,14*0,12*2*468		352,685			
25	K	184R13121	Ochrana dřevin před okusem mechanicky plastovým chráničem v rovině a svahu do 1:5	kus	468,000	32,00	14 976,00	
	VV		"viz stromy					
	VV		468		468,000			
26	K	184813135	Ochrana dřevin před okusem zvěří chemicky postříkem, výšky do 70 cm	100 kus	1,150	600,00	690,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. V ceně -3121 jsou započteny i náklady na spojení konců drátů po celé výšce pletiva a donesení připravených dílů pletiva k vybraným stromům na vzdálenost do 50 m. 2. V cenách prací -3131 až -3134 se provádí: a) sazenice listnaté - nátěr celého vrcholového výhonu s terminálním pupenem, b) sazenice jehličnaté - natírá se terminální pupen i s postranými větvemi horního přeslehu. 3. V ceně -3121 je uvažována ochrana provedená pouze u kostry porostu, tj. 400 jedinců na hektar (spon 5 x 5 m). 4. Kostra porostu je cílový počet stromů na 1 hektar plochy lesa. 5. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>					
			VV "viz keře					
			VV 115/100		1,150			
27	M	252R5511	chemický postřik keřů proti okusu (11kg/50ks)	kg	2,300	60,00	138,00	
			VV "viz keře					
			VV 115/50		2,300			
28	K	184806112	Řez stromů, keřů nebo růží průklestem stromů netrnitých, o průměru koruny přes 2 do 4 m	kus	468,000	50,00	23 400,00	CS ÚRS 2017 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady spojené s přemístěním odstraněných větví na vzdálenost do 20 m, uložení na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku. 3. Ceny -6111 až -6163 a -6185 až -6188 jsou určeny pouze pro každoročně řezané dřeviny. 4. Ceny -6111 až -6144 jsou určeny pouze při použití žebře do maximální délky 5 m. 5. Ceny nelze použít pro řez popínavých dřevin a řez stromů nebo keřů ve ztížených podmínkách. Tyto práce se oceňují individuálně. 6. Měrnou jednotkou kus se u řezu rozumí jeden strom nebo jeden keř.</p>					
			VV "v.č.F.3.1. - TZ - stromy					
			VV 468		468,000			
29	K	184R01112	Osazení kůlů k dřevině s uvázáním, dl. kůlů do 3 m	kus	468,000	10,00	4 680,00	
			VV "v.č.F.3.1. - TZ - stromy					
			VV 468		468,000			
30	M	Předb cena.6	popruh na vyvazování š. 3 cm 2m/strom	m	936,000	8,00	7 488,00	
			VV "v.č.F.3.1. - TZ - stromy					
			VV 468*2		936,000			
31	K	184911421	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	291,500	25,00	7 287,50	CS ÚRS 2017 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na naložení odpadu na dopravní prostředek, odvoz do 20 km a složení odpadu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) stabilizaci mulče proti erozi a přísady proti vznícení mulče. Tyto práce se oceňují individuálně, b) mulčovací kůru, tato se oceňuje ve specifikaci, c) uložení odpadu na skládku. 3. Tloušťka mulčovací kůry se měří v nakypřeném stavu.</p>					
			VV "v.č.F.3.1. - TZ - stromy + keře					
			VV 0,5*(468+115)		291,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
32	M	10391100	Kůra mulčovací VL	m3	72,875	500,00	36 437,50	
	VV		"viz mulčování					
	VV		0,5*0,25*(468+115)		72,875			
33	K	184R85011	Hnojení výsadbové jámy tabletkami	ks	2 915,000	0,50	1 457,50	
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ - stromy + keře					
	VV		(468+115)*5		2 915,000			
34	M	Předb cena 11	hnojivo pro stromy v tabletách	ks	2 915,000	0,50	1 457,50	
	VV		"viz hnojení					
	VV		2915		2 915,000			
35	K	185804311	Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2	m3	29,150	75,00	2 186,25	CS ÚRS 2017 01
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ - stromy + keře					
	VV		(468+115)*0,05		29,150			
36	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	29,150	200,00	5 830,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně.</i>					
	VV		"viz zalítí					
	VV		29,15		29,150			
37	K	185851129	Dovoz vody pro zálivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m	m3	145,750	5,00	728,75	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně.</i>					
	VV		"viz dovoz vody					
	VV		(6-1)*29,15		145,750			
	D	33	Sloupy a pilíře,stožáry,stožky				70 550,00	
38	K	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	830,000	85,00	70 550,00	
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ - oplocení					
	VV		340+490		830,000			
	D	99	Staveništní přesun hmot				3 074,84	
39	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m	t	5,459	563,26	3 074,84	CS ÚRS 2017 01

D PSV Práce a dodávky PSV

49 887,19

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
D	762		Konstrukce tesařské				49 887,19		
40	K	762342441	Bednění a laťování montáž lišt trojúhelníkových nebo kontratátí	m	2 106,000	5,80	12 214,80	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. V cenách -1011 až -1149 bednění střech z desek dřevoštěpkových a cementotřískových jsou započteny i náklady na dodávku spojovacích prostředků, na tyto položky se nevztahuje ocenění dodávky spojovacích prostředků položka 762 39-5000.						
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ - stromy						
	VV		"ohrádka dřevěné příčky						
	VV		(468)*9*0,5		2 106,000				
41	M	605141110	řezivo jehličnaté, střešní latě surové dl 2 - 3,5 m	m3	5,054	6 500,00	32 851,00	CS ÚRS 2017 01	
	VV		"viz montáž						
	VV		"ohrádka dřevěné příčky						
	VV		2106*0,04*0,06		5,054				
	VV		Součet		5,054				
42	K	762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění a laťování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty	m3	5,054	898,97	4 543,39	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. Cena je určena pro montážní ceny souborů cen: a) 762 33- Montáž vázaných konstrukcí krovů, b) 762 34- Bednění a laťování, ceny -1210 až -2441, c) 762 35- Montáž nadstřešních konstrukcí, d) 762 36- Montáž spádových klinů. 2. Ochrana konstrukce se oceňuje samostatně, např. položkami 762 08-3 Impregnace řeziva tohoto katalogu nebo příslušnými položkami katalogu 800-783 Nátěry.						
	VV		"viz latě						
	VV		"ohrádka dřevěné příčky						
	VV		(468)*9*0,5*0,06*0,04		5,054				
43	K	998762101	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	2,780	100,00	278,00	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.						

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

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

Objekt:

SO 06 - Interakční prvek IP27

Soupis:

01 - Následná 3 - let péče - SO 06

KSO:

Místo:

Zadavatel:

ČR-Ministerstvo zemědělství, Pozemkový úřad Přerov

Uchazeč:

Projektant:

AgPOL s.r.o., Jungmanova 153/12, Olomouc

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

CC-CZ:

Datum: 23. 6. 2017

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

260 889,12

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	260 889,12	21,00%	54 786,72
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

315 675,84

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

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

Objekt:

SO 06 - Interakční prvek IP27

Soupis:

01 - Následná 3 - let péče - SO 06

Místo:

Datum: 23. 6. 2017

Zadavatel: ČR-Ministerstvo zemědělství,Pozemkový úřad Přerov

Projektant: AgPOL s.r.o.,Jungmanno

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

260 889,12

HSV - Práce a dodávky HSV

253 406,78

1-1 - Následná 3- letá péče o zeleň

253 406,78

PSV - Práce a dodávky PSV

7 482,34

762 - Konstrukce tesařské

7 482,34

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

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

Objekt:

SO 06 - Interakční prvek IP27

Soupis:

01 - Následná 3 - let péče - SO 06

Místo:

Datum: 23. 6. 2017

Zadavatel:

ČR-Ministerstvo zemědělství, Pozemkový úřad Přerov

Projektant: AgPOL s.r.o., Jungmanova 153/12, Olomoc

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

260 889,12

D HSV Práce a dodávky HSV 253 406,78

D 1-1 Následná 3- letá péče o zeleň 253 406,78

1	K	111103202	Kosení s ponecháním na místě ve vegetačním období travního porostu středně hustého	ha	3,420	8 000,00	27 360,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	----	-------	----------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen: □

1. Ceny nelze použít pro odstranění plazivého rostlinstva; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 111 10-34 Odstranění rákosu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na další manipulaci s pokoseným travním porostem (divokým porostem, vodním rostlinstvem), tyto práce se oceňují cenami souboru cen 185 80-31 Shrabání pokoseného porostu a organických naplavenin a spálení po zaschnutí. 3. Množství jednotek se určí v hektarech plochy (vodní hladiny) na níž (pod níž) má být provedeno kosení.

PSC

VV "v.č.F.3.1. - TZ

VV "1.rok

VV 0,855*2 1,710

VV "2.rok

VV 0,855 0,855

VV "3.rok

VV 0,855 0,855

VV Součet 3,420

2	K	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	3,420	3 000,00	10 260,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	----	-------	----------	-----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:□ 1. Množství jednotek se určí v hektarech plochy, z níž byl porost shrabán.</i>					
	VV		"viz kosení					
	VV		3,42		3,420			
3	K	183111114	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,01 do 0,02 m3	kus	17,250	15,00	258,75	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkopků na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</i>					
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ					
	VV		"keře					
	VV		"1.rok					
	VV		115*0,05		5,750			
	VV		"2.rok					
	VV		115*0,05		5,750			
	VV		"3.rok					
	VV		115*0,05		5,750			
	VV		Součet		17,250			
4	K	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	70,200	180,00	12 636,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkopků na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</i>					
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ					
	VV		"stromy					
	VV		"1.rok					
	VV		468*0,05		23,400			
	VV		"2.rok					
	VV		468*0,05		23,400			
	VV		"3.rok					
	VV		468*0,05		23,400			
	VV		Součet		70,200			
5	K	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	70,200	180,00	12 636,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
			Poznámka k souboru cen:□ 1. Ceny lze použít i pro dřeviny pěstované v nádobách. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vysazované dřeviny, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.						
	PSC		"v.č.F.3.1. - TZ - stromy						
	VV		"1.rok						
	VV		468*0,05		23,400				
	VV		"2.rok						
	VV		468*0,05		23,400				
	VV		"3.rok						
	VV		468*0,05		23,400				
	VV		Součet		70,200				
6	M	PCcena.2	Lipa srdčitá (malolistá) - Tilia cordata	ks	20,550	600,00	12 330,00		
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ - stromy						
	VV		"1.rok						
	VV		137*0,05		6,850				
	VV		"2.rok						
	VV		137*0,05		6,850				
	VV		"3.rok						
	VV		137*0,05		6,850				
	VV		Součet		20,550				
7	M	PCcena.4	Javor mleč - Acer platanoides	ks	20,100	700,00	14 070,00		
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ - stromy						
	VV		"1.rok						
	VV		134*0,05		6,700				
	VV		"2.rok						
	VV		134*0,05		6,700				
	VV		"3.rok						
	VV		134*0,05		6,700				
	VV		Součet		20,100				
8	M	PCcena.5	Jasan ztepilý - Fraxinus excelsior	ks	12,000	650,00	7 800,00		
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ - stromy						
	VV		"1.rok						
	VV		80*0,05		4,000				
	VV		"2.rok						
	VV		80*0,05		4,000				
	VV		"3.rok						
	VV		80*0,05		4,000				
	VV		Součet		12,000				
9	M	PCcena.3	Dub letní - Quercus robur	ks	17,550	1 000,00	17 550,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ - stromy						
	VV		"1.rok						
	VV		117*0,05		5,850				
	VV		"2.rok						
	VV		117*0,05		5,850				
	VV		"3.rok						
	VV		117*0,05		5,850				
	VV		Součet		17,550				
10	K	184102211	Výsadba keře bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5 výšky do 1 m v terénu	kus	17,250	16,00	276,00	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:□ 1. Ceny lze použít i pro výsadbu růží. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vysazované dřeviny, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. Výška keře se měří před sestřížením. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</i>						
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ - keře						
	VV		"1.rok						
	VV		115*0,05		5,750				
	VV		"2.rok						
	VV		115*0,05		5,750				
	VV		"3.rok						
	VV		115*0,05		5,750				
	VV		Součet		17,250				
11	M	PCcena.04	Hloh jednosemenný - <i>Crataegus monogyna</i>	ks	4,650	18,00	83,70		
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ - keře						
	VV		"1.rok						
	VV		31*0,05		1,550				
	VV		"2.rok						
	VV		31*0,05		1,550				
	VV		"3.rok						
	VV		31*0,05		1,550				
	VV		Součet		4,650				
12	M	PCcena.06	Trnka obecná - <i>Prunus spinosa</i>	ks	4,650	18,00	83,70		
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ - keře						
	VV		"1.rok						
	VV		31*0,05		1,550				
	VV		"2.rok						
	VV		31*0,05		1,550				
	VV		"3.rok						
	VV		31*0,05		1,550				
	VV		Součet		4,650				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
13	M	PCcena.07	Líska obecná - <i>Corylus avellana</i>	ks	3,450	18,00	62,10		
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ - keře						
	VV		"1.rok						
	VV		23*0,05		1,150				
	VV		"2.rok						
	VV		23*0,05		1,150				
	VV		"3.rok						
	VV		23*0,05		1,150				
	VV		Součet		3,450				
14	M	PCcena.02	Bez černý - <i>Sambucus nigra</i>	ks	2,250	20,00	45,00		
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ - keře						
	VV		"1.rok						
	VV		15*0,05		0,750				
	VV		"2.rok						
	VV		15*0,05		0,750				
	VV		"3.rok						
	VV		15*0,05		0,750				
	VV		Součet		2,250				
15	M	PCcena.05	Růže šipková - <i>Rosa canina</i>	ks	2,250	25,00	56,25		
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ - keře						
	VV		"1.rok						
	VV		15*0,05		0,750				
	VV		"2.rok						
	VV		15*0,05		0,750				
	VV		"3.rok						
	VV		15*0,05		0,750				
	VV		Součet		2,250				
16	K	184215133	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m	kus	70,200	115,00	8 073,00	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách jsou započteny i náklady na ochranu proti poškození kmene v místě vzepření. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání kůlů, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. Ceny jsou určeny pro ukotvení dřevin kůly o průměru do 100 mm.						
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ - stromy						
	VV		"1.rok						
	VV		468*0,05		23,400				
	VV		"2.rok						
	VV		468*0,05		23,400				
	VV		"3.rok						
	VV		468*0,05		23,400				
	VV		Součet		70,200				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	M	052R17001	kůl k dřevině tloušťka do 10 cm dl. 250 cm	kus	70,200	50,00	3 510,00	
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ - stromy					
	VV		"1.rok					
	VV		468*0,05		23,400			
	VV		"2.rok					
	VV		468*0,05		23,400			
	VV		"3.rok					
	VV		468*0,05		23,400			
	VV		Součet		70,200			
18	K	184501121	Zhotovení obalu kmene a spodních částí větví stromu z juty v jedné vrstvě v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	52,903	28,00	1 481,28	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách jsou započteny náklady na 50 % překrytí jutou.</i>					
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ - stromy					
	VV		"1.rok					
	VV		(468)*0,05*3,14*0,12*2		17,634			
	VV		"2.rok					
	VV		(468)*0,05*3,14*0,12*2		17,634			
	VV		"3.rok					
	VV		(468)*0,05*3,14*0,12*2		17,634			
	VV		Součet		52,903			
19	K	184801121	Ošetření vysazených dřevin soliterních v rovině nebo na svahu do 1:5	kus	1 749,000	40,00	69 960,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách jsou započteny i náklady na odplevelení s nakypřením nebo vypletí, odstranění poškozených částí dřeviny s případným složením odpadu na hromady, naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km a s jeho složením. 2. Ceny jsou určeny pouze pro jednorázové ošetření. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zalití rostlin; zalití se oceňuje cenami části C02 souboru cen 185 80-43 Zalití rostlin vodou, b) chemické odplevelení; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 184 80-26 Chemické odplevelení po založení kultury, c) hnojení; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 184 85-11 Hnojení roztokem hnojiva nebo 185 80-21 Hnojení, d) řez; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 184 80-61 Řez stromů nebo keřů. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</i>					
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ - stromy + keře					
	VV		"1.rok					
	VV		(468+115)		583,000			
	VV		"2.rok					
	VV		(468+115)		583,000			
	VV		"3.rok					
	VV		(468+115)		583,000			
	VV		Součet		1 749,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
20	K	184806111	Řez stromů, keřů nebo růží průklestem stromů netrnitých, o průměru koruny do 2 m	kus	230,000	33,81	7 776,30	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady spojené s přemístěním odstraněných větví na vzdálenost do 20 m, uložení na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku. 3. Ceny -6111 až -6163 a -6185 až -6188 jsou určeny pouze pro každoročně řezané dřeviny. 4. Ceny -6111 až -6144 jsou určeny pouze při použití žebře do maximální délky 5 m. 5. Ceny nelze použít pro řez popínavých dřevin a řez stromů nebo keřů ve ztížených podmínkách. Tyto práce se oceňují individuálně. 6. Měrnou jednotkou kus se u řezu rozumí jeden strom nebo jeden keř.</p>						
	VV		"v.č.F.2.1.-3						
	VV		"viz stromy						
	VV		"2.rok						
	VV		115		115,000				
	VV		"3.rok						
	VV		115		115,000				
	VV		Součet		230,000				
21	K	184804116	Odstranění ochrany proti okusu zvěří v rovině nebo na svahu do 1:5, chráničem z rákosu nebo umělých hmot	kus	70,200	4,60	322,92	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na naložení ochrany na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a její složení. 2. V cenách nejsou započteny náklady na zrušení ochrany na svahu přes 1:5; tyto práce se oceňují cenami části C02 -4116 nebo -4117 a 184 80-4114 nebo 184 80-4115 Příplatek k ceně za ochranu na svahu.</p>						
	VV		"v.č.F.1.5. - výpis - stromy						
	VV		"1.rok						
	VV		468*0,05		23,400				
	VV		"2.rok						
	VV		468*0,05		23,400				
	VV		"3.rok						
	VV		468*0,05		23,400				
	VV		Součet		70,200				
22	K	184813135	Ochrana dřevin před okusem zvěří chemicky postřikem, výšky do 70 cm	100 kus	0,173	600,00	103,80	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V ceně -3121 jsou započteny i náklady na spojení konců drátů po celé výšce pletiva a donesení připravených dilů pletiva k vybraným stromům na vzdálenost do 50 m. 2. V cenách prací -3131 až -3134 se provádí: a) sazenice listnaté - nátěr celého vrcholového výhonu s terminálním pupenem, b) sazenice jehličnaté - natírá se terminální pupen i s postraními větvemi horního přeslenu. 3. V ceně -3121 je uvažována ochrana provedená pouze u kostry porostu, tj. 400 jedinců na hektar (spon 5 x 5 m). 4. Kostra porostu je cílový počet stromů na 1 hektar plochy lesa. 5. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>						
	VV		"viz keře						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"1.rok					
	VV		115*0,05/100		0,058			
	VV		"2.rok					
	VV		115*0,05/100		0,058			
	VV		"3.rok					
	VV		115*0,05/100		0,058			
	VV		Součet		0,173			
23	M	252R5511	chemický postřik keřů proti okusu (11kg/50ks)	kg	0,345	60,00	20,70	
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ - keře					
	VV		"1.rok					
	VV		115*0,05/50		0,115			
	VV		"2.rok					
	VV		115*0,05/50		0,115			
	VV		"3.rok					
	VV		115*0,05/50		0,115			
	VV		Součet		0,345			
24	K	184R01112	Osazení kůlů k dřevině s uvázáním, dl. kůlů do 3 m	kus	70,200	10,00	702,00	
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ - stromy					
	VV		"1.rok					
	VV		468*0,05		23,400			
	VV		"2.rok					
	VV		468*0,05		23,400			
	VV		"3.rok					
	VV		468*0,05		23,400			
	VV		Součet		70,200			
25	M	Předběžná cena.10	popruh na vyvazování š 3 cm 2m/srom	m	140,400	45,00	6 318,00	
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ - stromy					
	VV		"1.rok					
	VV		468*0,05*2		46,800			
	VV		"2.rok					
	VV		468*0,05*2		46,800			
	VV		"3.rok					
	VV		468*0,05*2		46,800			
	VV		Součet		140,400			
26	K	184R13121	Ochrana dřevin před okusem mechanicky plastovým chráničem v rovině a svahu do 1:5	kus	70,200	32,00	2 246,40	
	VV		"v.č.F.1.5. - výpis - stromy					
	VV		"1.rok					
	VV		468*0,05		23,400			
	VV		"2.rok					
	VV		468*0,05		23,400			
	VV		"3.rok					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		468*0,05		23,400			
	VV		Součet		70,200			
27	K	184R85011	Hnojení výsadbové jámy tabletkami	ks	437,250	0,50	218,63	
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ - stromy + keře					
	VV		"stromy					
	VV		"1.rok					
	VV		468*0,05		23,400			
	VV		"2.rok					
	VV		468*0,05		23,400			
	VV		"3.rok					
	VV		468*0,05		23,400			
	VV		"keře					
	VV		"1.rok					
	VV		115*0,05		5,750			
	VV		"2.rok					
	VV		115*0,05		5,750			
	VV		"3.rok					
	VV		115*0,05		5,750			
	VV		Součet		87,450			
	VV		"5 tablet / ks					
	VV		87,45*5		437,250			
28	M	Předběžná cena.9	hnojivo pro sromy v tabletách	ks	437,250	1,00	437,25	
	VV		"viz hmojení					
	VV		437,25		437,250			
29	K	185804311	Zalitií rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2	m3	122,430	75,00	9 182,25	CS ÚRS 2017 01
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ - stromy + keře					
	VV		"stromy					
	VV		"1.rok					
	VV		468*2		936,000			
	VV		468*0,05*2		46,800			
	VV		"2.rok					
	VV		468		468,000			
	VV		468*0,05		23,400			
	VV		"3.rok					
	VV		468		468,000			
	VV		468*0,05		23,400			
	VV		"keře					
	VV		"1.rok					
	VV		115*2		230,000			
	VV		115*0,05*2		11,500			
	VV		"2.rok					
	VV		115		115,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		115*0,05		5,750			
	VV		"3.rok					
	VV		115		115,000			
	VV		115*0,05		5,750			
	VV		Součet		2 448,600			
	VV		"50 l /ks					
	VV		2448,6*0,05		122,430			
30	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	122,430	200,00	24 486,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:□ 1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně.</i>					
	VV		"viz zalití					
	VV		122,43		122,430			
31	K	185851129	Dovoz vody pro zálivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m	m3	612,150	5,00	3 060,75	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:□ 1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně.</i>					
	VV		"viz dovoz vody					
	VV		(6-1)*122,43		612,150			
	VV		Součet		612,150			
D	PSV		Práce a dodávky PSV				7 482,34	
D	762		Konstrukce tesařské				7 482,34	
32	K	762342441	Bednění a latování montáž lišt trojúhelníkových nebo kontralatí	m	315,900	5,80	1 832,22	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách -1011 až -1149 bednění střech z desek dřevoštěpkových a cementotřískových jsou započteny i náklady na dodávku spojovacích prostředků, na tyto položky se nevztahuje ocenění dodávky spojovacích prostředků položka 762 39-5000.</i>					
	VV		"viz TZ -					
	VV		"ohrádka dřevěné příčky					
	VV		70,2*9*0,5		315,900			
	VV		Součet		315,900			
33	M	605141110	řezivo jehličnaté, střešní latě surové dl 2 - 3,5 m	m3	0,758	6 500,00	4 927,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz montáž					
	VV		"ohrádka dřevěné příčky					
	VV		315,9*0,04*0,06		0,758			
	VV		Součet		0,758			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
34	K	762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění a laťování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty	m3	0,758	898,97	681,42	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. Cena je určena pro montážní ceny souborů cen: a) 762 33- Montáž vázaných konstrukcí krovů, b) 762 34- Bednění a laťování, ceny -1210 až -2441, c) 762 35- Montáž nadstřešních konstrukcí, d) 762 36- Montáž spádových klinů. 2. Ochrana konstrukce se oceňuje samostatně, např. položkami 762 08-3 Impregnace řeziva tohoto katalogu nebo příslušnými položkami katalogu 800-783 Nátěry.						
	VV		"viz montáž						
	VV		"ohrádka dřevěné příčky						
	VV		315,90*0,06*0,04		0,758				
	VV		Součet		0,758				
35	K	998762101	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,417	100,00	41,70	CS ÚRS 2017 01	

Poznámka k souboru cen: □
1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

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

Objekt:

SO 07 - Interakční prvek IP28

KSO: 823 29 19

Místo:

CC-CZ: 24208

Datum: 23. 6. 2017

Zadavatel:

ČR-Ministerstvo zemědělství, Pozemkový úřad Přerov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

AgPOL s.r.o., Jungmanova 153/12, Olomouc

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH

43 642,92

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	43 642,92	21,00%	9 165,01
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

52 807,93

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

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

Objekt:

SO 07 - Interakční prvek IP28

Místo:

Datum: 23. 6. 2017

Zadavatel:

ČR-Ministerstvo zemědělství, Pozemkový úřad Přerov

Projektant: AgPOL s.r.o., Jungmannova

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

43 642,92

HSV - Práce a dodávky HSV

41 294,67

1 - Zemní práce

41 149,91

99 - Staveništní přesun hmot

144,76

PSV - Práce a dodávky PSV

2 348,25

762 - Konstrukce tesařské

2 348,25

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

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

Objekt:

SO 07 - Interakční prvek IP28

Místo:

Datum: 23. 6. 2017

Zadavatel:

ČR-Ministerstvo zemědělství, Pozemkový úřad Přerov

Projektant: AgPOL s.r.o., Jungmanova 153/12, Olomoc

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

43 642,92

D HSV

Práce a dodávky HSV

41 294,67

D 1

Zemní práce

41 149,91

1	K	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	44,000	0,80	35,20	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	----	--------	------	-------	----------------

Poznámka k souboru cen: □

1. Ceny -2111, -2211, -2311 a -2411 lze použít i pro aplikaci retardantů na trávníky. 2. V cenách -2111, -2211, -2311 a -2411 jsou započteny i náklady na dovoz vody do 10 km. 3. V cenách nejsou započteny náklady na případné zapravení přípravku do půdy a) obděláním půdy; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 183 40-31 Obdělání půdy, b) prolitím; toto se oceňuje cenami části C02 souboru cen 185 80-43 Zalití rostlin vodou a případně cenami části A02 souboru cen 185 85-11 Dovoz vody pro závlivku rostlin. 4. Každá opakovaná aplikace se oceňuje samostatně. 5. Chemické odplevelení ploch do 20 m2 se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 184 80-26 Chemické odplevelení po založení kultury. 6. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.

PSC

VV

"v.č.F.3.1. - TZ - pod stromy

VV

22*2

44,000

2	M	252R5510	herbicide	m2	44,000	0,50	22,00	
---	---	----------	-----------	----	--------	------	-------	--

VV

"v.č.F.3.1. - TZ - pod stromy

VV

22*2

44,000

3	K	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	22,000	180,00	3 960,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	-----	--------	--------	----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytných výkopků na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>					
			VV "v.č.F.3.1. - TZ - stromy					
			VV 22		22,000			
4	K	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	22,000	180,00	3 960,00	CS ÚRS 2017 01
			<p>Poznámka k souboru cen:□ 1. Ceny lze použít i pro dřeviny pěstované v nádobách. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vysazované dřeviny, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>					
			VV "v.č.F.3.1. - TZ - stromy					
			VV 22		22,000			
5	M	PCcena.21	Třešeň ptačí - <i>Carasus avium</i>	ks	22,000	1 000,00	22 000,00	
			VV "v.č.F.3.1. - TZ - stromy					
			VV 22		22,000			
6	K	184215133	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m	kus	22,000	115,00	2 530,00	CS ÚRS 2017 01
			<p>Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách jsou započteny i náklady na ochranu proti poškození kmene v místě vzepření. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání kůlů, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. Ceny jsou určeny pro ukotvení dřevin kůly o průměru do 100 mm.</p>					
			VV "v.č.F.3.1. - TZ - stromy					
			VV 22		22,000			
7	M	052R17001	kůl k dřevině tloušťka do 10 cm dl. 250 cm	kus	66,000	50,00	3 300,00	
			VV "v.č.F.3.1. - TZ - stromy					
			VV 22*3		66,000			
8	K	184501121	Zhotovení obalu kmene a spodních částí větví stromu z juty v jedné vrstvě v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	16,579	28,00	464,21	CS ÚRS 2017 01
			<p>Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách jsou započteny náklady na 50 % překrytí jutou.</p>					
			VV "v.č.F.3.1. - TZ - stromy					
			VV 3,14*0,12*2*22		16,579			
9	K	184R13121	Óchrana dřevin před okusem mechanicky plastovým chráničem v rovině a svahu do 1:5	kus	22,000	32,00	704,00	
			VV "viz stromy					
			VV 22		22,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
10	K	184806112	Řez stromů, keřů nebo růží průklestem stromů netrnitých, o průměru koruny přes 2 do 4 m	kus	22,000	50,00	1 100,00	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady spojené s přemístěním odstraněných větví na vzdálenost do 20 m, uložení na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku. 3. Ceny -6111 až -6163 a -6185 až -6188 jsou určeny pouze pro každoročně řezané dřeviny. 4. Ceny -6111 až -6144 jsou určeny pouze při použití žebře do maximální délky 5 m. 5. Ceny nelze použít pro řez popínavých dřevin a řez stromů nebo keřů ve ztížených podmínkách. Tyto práce se oceňují individuálně. 6. Měrnou jednotkou kus se u řezu rozumí jeden strom nebo jeden keř.</p>						
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ - stromy						
	VV		22		22,000				
11	K	184R01112	Osazení kůlů k dřevině s uvázáním, dl. kůlů do 3 m	kus	22,000	10,00	220,00		
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ - stromy						
	VV		22		22,000				
12	M	Předb.cena.6	popruh na vyvazování š. 3 cm 2m/strom	m	44,000	8,00	352,00		
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ - stromy						
	VV		22*2		44,000				
13	K	184911421	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	11,000	25,00	275,00	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na naložení odpadu na dopravní prostředek, odvoz do 20 km a složení odpadu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) stabilizaci mulče proti erozi a přísady proti vznícení mulče. Tyto práce se oceňují individuálně, b) mulčovací kůru, tato se oceňuje ve specifikaci, c) uložení odpadu na skládku. 3. Tloušťka mulčovací kůry se měří v nakypřeném stavu.</p>						
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ - stromy						
	VV		0,5*(22)		11,000				
14	M	10391100	Kůra mulčovací VL	m3	2,750	650,00	1 787,50		
	VV		"viz mulčování						
	VV		0,5*0,25*(22)		2,750				
15	K	184R85011	Hnojení výsadbové jámy tabletkami	ks	110,000	0,50	55,00		
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ - stromy						
	VV		(22)*5		110,000				
16	M	Předb.cena 11	hnojivo pro stromy v tabletách	ks	110,000	0,50	55,00		
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ - stromy						
	VV		22*5		110,000				
17	K	185804311	Zaliti rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2	m3	1,100	75,00	82,50	CS ÚRS 2017 01	
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ - stromy						
	VV		(22)*0,05		1,100				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	1,100	200,00	220,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen:□ 1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně.					
	VV		"viz zalití					
	VV		1,1		1,100			
19	K	185851129	Dovoz vody pro zálivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m	m3	5,500	5,00	27,50	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen:□ 1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně.					
	VV		"viz dovoz vody					
	VV		(6-1)*1,1		5,500			
	D	99	Staveništní přesun hmot				144,76	
20	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m	t	0,257	563,26	144,76	CS ÚRS 2017 01
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				2 348,25	
	D	762	Konstrukce tesařské				2 348,25	
21	K	762342441	Bednění a latování montáž lišt trojúhelníkových nebo kontratátí	m	99,000	5,80	574,20	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách -1011 až -1149 bednění střech z desek dřevoštěpkových a cementotřískových jsou započteny i náklady na dodávku spojovacích prostředků, na tyto položky se nevztahuje ocenění dodávky spojovacích prostředků položka 762 39-5000.					
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ - stromy					
	VV		"ohrádka dřevěné příčky					
	VV		(22)*9*0,5		99,000			
22	M	605141110	řezivo jehličnaté, střešní latě surové dl 2 - 3,5 m	m3	0,238	6 500,00	1 547,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz montáž					
	VV		"ohrádka dřevěné příčky					
	VV		99*0,04*0,06		0,238			
	VV		Součet		0,238			
23	K	762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění a latování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty	m3	0,238	898,97	213,95	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. Cena je určena pro montážní ceny souborů cen: a) 762 33- Montáž vázaných konstrukcí krovů, b) 762 34- Bednění a latování, ceny -1210 až -2441, c) 762 35- Montáž nadstřešních konstrukcí, d) 762 36- Montáž spádových klínů. 2. Ochrana konstrukce se oceňuje samostatně, např. položkami 762 08-3 Impregnace řeziva tohoto katalogu nebo příslušnými položkami katalogu 800-783 Nátěry.					
			VV					
			VV					
			VV					
			"viz latě					
			"ohrádka dřevěné příčky					
			(22)*9*0,5*0,06*0,04		0,238			
24	K	998762101	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,131	100,00	13,10	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen: □
 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

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

Objekt:

SO 07 - Interakční prvek IP28

Soupis:

01 - Následná 3 - letá péče SO 07

KSO:

Místo:

Zadavatel:

ČR-Ministerstvo zemědělství, Pozemkový úřad Přerov

Uchazeč:

Projektant:

AgPOL s.r.o., Jungmanova 153/12, Olomouc

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

CC-CZ:

Datum: 23. 6. 2017

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

13 769,56

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	13 769,56	21,00%	2 891,61
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

16 661,17

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

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

Objekt:

SO 07 - Interakční prvek IP28

Soupis:

01 - Následná 3 - letá péče SO 07

Místo:

Datum: 23. 6. 2017

Zadavatel: ČR-Ministerstvo zemědělství,Pozemkový úřad Přerov

Projektant: AgPOL s.r.o.,Jungmanno

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

13 769,56

HSV - Práce a dodávky HSV

11 421,31

1-1 - Následná 3- letá péče o zeleň

11 421,31

PSV - Práce a dodávky PSV

2 348,25

762 - Konstrukce tesařské

2 348,25

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

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

Objekt:

SO 07 - Interakční prvek IP28

Soupis:

01 - Následná 3 - letá péče SO 07

Místo:

Datum: 23. 6. 2017

Zadavatel:

ČR-Ministerstvo zemědělství, Pozemkový úřad Přerov

Projektant: AgPOL s.r.o., Jungmanova 153/12, Olomoc

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

13 769,56

D HSV Práce a dodávky HSV 11 421,31

D 1-1 Následná 3- letá péče o zeleň 11 421,31

1	K	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 m ³	kus	3,300	180,00	594,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkopků na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.

VV	"v.č.F.3.1. - TZ - stromy	
VV	"1.rok	
VV	22*0,05	1,100
VV	"2.rok	
VV	22*0,05	1,100
VV	"3.rok	
VV	22*0,05	1,100
VV	Součet	3,300

2	K	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	3,300	180,00	594,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:□ 1. Ceny lze použít i pro dřeviny pěstované v nádobách. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vysazované dřeviny, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</i>					
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ - stromy					
	VV		"1.rok					
	VV		22*0,05		1,100			
	VV		"2.rok					
	VV		22*0,05		1,100			
	VV		"3.rok					
	VV		22*0,05		1,100			
	VV		Součet		3,300			
3	M	PCcena.21	Třešeň ptačí - <i>Carasus avium</i>	ks	3,300	1 000,00	3 300,00	
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ - stromy					
	VV		"1.rok					
	VV		22*0,05		1,100			
	VV		"2.rok					
	VV		22*0,05		1,100			
	VV		"3.rok					
	VV		22*0,05		1,100			
	VV		Součet		3,300			
4	K	184215133	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m	kus	3,300	115,00	379,50	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách jsou započteny i náklady na ochranu proti poškození kmene v místě vzepření. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání kůlů, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. Ceny jsou určeny pro ukotvení dřevin kůly o průměru do 100 mm.</i>					
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ - stromy					
	VV		"1.rok					
	VV		22*0,05		1,100			
	VV		"2.rok					
	VV		22*0,05		1,100			
	VV		"3.rok					
	VV		22*0,05		1,100			
	VV		Součet		3,300			
5	M	052R17001	kůl k dřevině tloušťka do 10 cm dl. 250 cm	kus	9,900	50,00	495,00	
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ - stromy					
	VV		"1.rok					
	VV		22*3*0,05		3,300			
	VV		"2.rok					
	VV		22*3*0,05		3,300			
	VV		"3.rok					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		22*3*0,05		3,300				
	VV		Součet		9,900				
6	K	184501121	Zhotovení obalu kmene a spodních částí větví stromu z juty v jedné vrstvě v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	2,487	28,00	69,64	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □</i> <i>1. V cenách jsou započteny náklady na 50 % překrytí jutou.</i>						
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ - stromy						
	VV		"1.rok						
	VV		(22)*0,05*3,14*0,12*2		0,829				
	VV		"2.rok						
	VV		(22)*0,05*3,14*0,12*2		0,829				
	VV		"3.rok						
	VV		(22)*0,05*3,14*0,12*2		0,829				
	VV		Součet		2,487				
7	K	184801121	Ošetření vysazených dřevin soliterních v rovině nebo na svahu do 1:5	kus	66,000	40,00	2 640,00	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □</i> <i>1. V cenách jsou započteny i náklady na odplevelení s nakypřením nebo vypletí, odstranění poškozených částí dřeviny s případným složením odpadu na hromady, naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km a s jeho složením. 2. Ceny jsou určeny pouze pro jednorázové ošetření. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zalití rostlin; zalití se oceňuje cenami části C02 souboru cen 185 80-43 Zalití rostlin vodou, b) chemické odplevelení; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 184 80-26 Chemické odplevelení po založení kultury, c) hnojení; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 184 85-11 Hnojení roztokem hnojiva nebo 185 80-21 Hnojení, d) řez; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 184 80-61 Řez stromů nebo keřů. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</i>						
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ - stromy						
	VV		"1.rok						
	VV		(22)		22,000				
	VV		"2.rok						
	VV		(22)		22,000				
	VV		"3.rok						
	VV		(22)		22,000				
	VV		Součet		66,000				
8	K	184806111	Řez stromů, keřů nebo růží průklestem stromů netrnitých, o průměru koruny do 2 m	kus	44,000	33,81	1 487,64	CS ÚRS 2017 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady spojené s přemístěním odstraněných větví na vzdálenost do 20 m, uložení na hromady, naložení na dopravní prostředek, odvoz do 20 km a se složením. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku. 3. Ceny -6111 až -6163 a -6185 až -6188 jsou určeny pouze pro každoročně řezané dřeviny. 4. Ceny -6111 až -6144 jsou určeny pouze při použití žebře do maximální délky 5 m. 5. Ceny nelze použít pro řez popínavých dřevin a řez stromů nebo keřů ve ztížených podmínkách. Tyto práce se oceňují individuálně. 6. Měrnou jednotkou kus se u řezu rozumí jeden strom nebo jeden keř.					
	PSC							
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ - stromy					
	VV		"viz stromy					
	VV		"2.rok					
	VV		22		22,000			
	VV		"3.rok					
	VV		22		22,000			
	VV		Součet		44,000			
9	K	184R13121	Ochrana dřevin před okusem mechanicky plastovým chráničem v rovině a svahu do 1:5	kus	3,300	32,00	105,60	
	VV		"v.č.F.1.5. - výpis - stromy					
	VV		"1.rok					
	VV		22*0,05		1,100			
	VV		"2.rok					
	VV		22*0,05		1,100			
	VV		"3.rok					
	VV		22*0,05		1,100			
	VV		Součet		3,300			
10	K	184804116	Odstranění ochrany proti okusu zvěří v rovině nebo na svahu do 1:5, chráničem z rákosu nebo umělých hmot	kus	3,300	4,60	15,18	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na naložení ochrany na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a její složení. 2. V cenách nejsou započteny náklady na zrušení ochrany na svahu přes 1:5; tyto práce se oceňují cenami části C02 -4116 nebo -4117 a 184 80-4114 nebo 184 80-4115 Příplatek k ceně za ochranu na svahu.					
	PSC							
	VV		"v.č.F.1.5. - výpis - stromy					
	VV		"1.rok					
	VV		22*0,05		1,100			
	VV		"2.rok					
	VV		22*0,05		1,100			
	VV		"3.rok					
	VV		22*0,05		1,100			
	VV		Součet		3,300			
11	K	184R01112	Osazení kůlů k dřevině s uvázáním, dl. kůlů do 3 m	kus	3,300	10,00	33,00	
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ - stromy					
	VV		"1.rok					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		22*0,05		1,100			
	VV		"2.rok					
	VV		22*0,05		1,100			
	VV		"3.rok					
	VV		22*0,05		1,100			
	VV		Součet		3,300			
12	M	Předběžná cena.10	popruh na vyvazování š 3 cm 2m/srom	m	6,600	45,00	297,00	
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ - stromy					
	VV		"1.rok					
	VV		22*0,05*2		2,200			
	VV		"2.rok					
	VV		22*0,05*2		2,200			
	VV		"3.rok					
	VV		22*0,05*2		2,200			
	VV		Součet		6,600			
13	K	184R85011	Hnojení výsadbové jámy tabletkami	ks	16,500	0,50	8,25	
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ - stromy					
	VV		"1.rok					
	VV		22*0,05		1,100			
	VV		"2.rok					
	VV		22*0,05		1,100			
	VV		"3.rok					
	VV		22*0,05		1,100			
	VV		Mezisoučet		3,300			
	VV		"5 tablet / ks					
	VV		3,3*5		16,500			
14	M	Předběžná cena.9	hnojivo pro sromy v tabletách	ks	16,500	1,00	16,50	
	VV		"viz hnojení					
	VV		16,5		16,500			
15	K	185804311	Zaliti rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2	m3	4,620	75,00	346,50	CS ÚRS 2017 01
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ - stromy					
	VV		"1.rok					
	VV		22*2		44,000			
	VV		22*0,05*2		2,200			
	VV		"2.rok					
	VV		22		22,000			
	VV		22*0,05		1,100			
	VV		"3.rok					
	VV		22		22,000			
	VV		22*0,05		1,100			
	VV		Součet		92,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	WV		"50 l /ks						
	WV		92,40*0,05		4,620				
16	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	4,620	200,00	924,00	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:□</i> 1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně.						
	WV		"viz zalití						
	WV		4,62		4,620				
17	K	185851129	Dovoz vody pro závlivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m	m3	23,100	5,00	115,50	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:□</i> 1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně.						
	WV		"viz dovoz vody						
	WV		(6-1)*4,62		23,100				
	WV		Součet		23,100				
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				2 348,25		
	D	762	Konstrukce tesařské				2 348,25		
18	K	762342441	Bednění a latování montáž lišt trojúhelníkových nebo kontralatí	m	99,000	5,80	574,20	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:□</i> 1. V cenách -1011 až -1149 bednění střech z desek dřevoštěpkových a cementotřískových jsou započteny i náklady na dodávku spojovacích prostředků, na tyto položky se nevztahuje ocenění dodávky spojovacích prostředků položka 762 39-5000.						
	WV		"viz TZ -						
	WV		"ohrádka dřevěné příčky						
	WV		22*9*0,5		99,000				
	WV		Součet		99,000				
19	M	605141110	řezivo jehličnaté, střešní latě surové dl 2 - 3,5 m	m3	0,238	6 500,00	1 547,00	CS ÚRS 2017 01	
	WV		"viz montáž						
	WV		"ohrádka dřevěné příčky						
	WV		99*0,04*0,06		0,238				
	WV		Součet		0,238				
20	K	762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění a latování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty	m3	0,238	898,97	213,95	CS ÚRS 2017 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. Cena je určena pro montážní ceny souborů cen: a) 762 33- Montáž vázaných konstrukcí krovů, b) 762 34- Bednění a latování, ceny -1210 až -2441, c) 762 35- Montáž nadstřešních konstrukcí, d) 762 36- Montáž spádových klínů. 2. Ochrana konstrukce se oceňuje samostatně, např. položkami 762 08-3 Impregnace řeziva tohoto katalogu nebo příslušnými položkami katalogu 800-783 Nátěry.						
	VV		"viz montáž						
	VV		"ohrádka dřevěné příčky						
	VV		99*0,06*0,04			0,238			
	VV		Součet			0,238			
21	K	998762101	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,131	100,00	13,10	CS ÚRS 2017 01	

Poznámka k souboru cen: □
 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

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

Objekt:

SO 17 - Interakční prvek IP52

KSO: 823 29 19

Místo:

CC-CZ: 24208

Datum: 23. 6. 2017

Zadavatel:

ČR-Ministerstvo zemědělství, Pozemkový úřad Přerov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

AgPOL s.r.o., Jungmanova 153/12, Olomouc

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH

293 699,64

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	293 699,64	21,00%	61 676,92
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

355 376,56

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

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

Objekt:

SO 17 - Interakční prvek IP52

Místo:

Datum: 23. 6. 2017

Zadavatel:

ČR-Ministerstvo zemědělství, Pozemkový úřad Přerov

Projektant: AgPOL s.r.o., Jungmannova

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

293 699,64

HSV - Práce a dodávky HSV

293 699,64

1 - Zemní práce

293 638,24

99 - Staveništní přesun hmot

61,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

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

Objekt:

SO 17 - Interakční prvek IP52

Místo:

Datum: 23. 6. 2017

Zadavatel:

ČR-Ministerstvo zemědělství, Pozemkový úřad Přerov

Projektant: AgPOL s.r.o., Jungmanova 153/12, Olomoc

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

293 699,64

D HSV

Práce a dodávky HSV

293 699,64

D 1

Zemní práce

293 638,24

1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m2	m2	600,000	25,00	15 000,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:□

1. Cenu -1104 lze použít jestliže se odstranění stromů a křovin neprovádí na holo. 2. Cena -1101 je určena i pro: a) odstraňování křovin a stromů o průměru kmene do 100 mm z ploch, jejichž celková výměra je větší než 1 000 m2 při sklonu terénu strmějším než 1 : 5; b) LTM při jakémkoliv celkové ploše jednotlivě přes 30 m2. 3. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 4. Průměr kmenů stromů (křovin) se měří 0,15 m nad přílehlým terénem. 5. Množství jednotek se určí samostatně za každý objekt v m2 plochy rovné součtu půdorysných ploch omezených obalovými křivkami korun jednotlivých stromů a křovin, popř. skupin stromů a křovin, jejichž koruny se půdorysně překrývají. Jestliže by byl zmíněný součet ploch větší než půdorysná plocha staveniště, počítá se pouze s plochou staveniště.

PSC

VV

"v.č.F.3.1. - TZ

VV

600

600,000

2	K	111201401	Spálení odstraněných křovin a stromů na hromadách průměru kmene do 100 mm pro jakoukoliv plochu	m2	600,000	15,00	9 000,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:□

1. V ceně jsou započteny i náklady snesení křovin na hromady, přihrnování, očištění spáleniště, uložení popela a zbytků na hromadu. 2. V ceně nejsou započteny náklady na popř. nutné použití kropicího vozu, tyto se oceňují samostatně. 3. Množství jednotek se určí samostatně za každý objekt v m2 půdorysné plochy, z níž byly křoviny a stromy shromážděny.

PSC

VV

"v.č.F.3.1. - TZ

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV	600			600,000				
3	K	112101101	Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	14,000	150,00	2 100,00	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny lze použít i pro odstranění stromů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení kmene a větví odděleně na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek. 3. Průměr kmene se měří v místě řezu. 4. Ceny nelze užít v případě, kdy je nutné odstraňování stromu po částech; tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu 823-1 Plochy a úprava území. 5. Počet stromů při kácení souvislého lesního porostu lze určit podle tabulky uvedené v příloze č. 2. 6. Práce jsou prováděné technikou volného kácení. O volné kácení se jedná v případě, kdy se kácí strom s volným kruhovým prostorem o poloměru minimálně 1,5 násobku výšky káceného stromu ve všech směrech.</p>						
	VV	"v.č.F.3.1. - TZ							
	VV	14			14,000				
4	K	112201101	Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm	kus	14,000	150,00	2 100,00	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Mají-li se odstraňovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlédnutím k tabulce v příloze č. 1. 4. Zásyp jam po pařezech se oceňuje cenami souboru cen 174 20-12 této části katalogu. 5. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot.</p>						
	VV	"viz kácení							
	VV	14			14,000				
5	K	162301401	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	14,000	22,16	310,24	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.</p>						
	VV	"viz kácení							
	VV	14			14,000				
6	K	162301901	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	14,000	4,10	57,40	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.</p>						
	VV	"viz kácení							
	VV	14			14,000				
7	K	162301411	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 100 do 300 mm	kus	14,000	150,00	2 100,00	CS ÚRS 2017 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □ 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.</i>					
	VV		"viz kácení					
	VV		14		14,000			
8	K	162301911	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m kmenů stromů listnatých, o průměru přes 100 do 300 mm	kus	14,000	7,14	99,96	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □ 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.</i>					
	VV		"viz kácení					
	VV		14		14,000			
9	K	162301421	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm	kus	14,000	35,00	490,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □ 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.</i>					
	VV		"viz kácení					
	VV		14		14,000			
10	K	162301921	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm	kus	14,000	11,03	154,42	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □ 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.</i>					
	VV		"viz kácení					
	VV		14		14,000			
11	K	174201201	Zásyp jam po pařezech výkopkem z horniny získané při dobývání pařezů s hrubým urovnáním povrchu zasypávkou průměru pařezu přes 100 do 300 mm	kus	14,000	67,48	944,72	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □ 1. Zásyp jam po pařezech průměru přes 100 do 300 mm se neoceňuje v případě, že se současně provádí sejmutí ornice. 2. Nestačí-li pro zasypaní jámy po pařezu výkopek získaný při dobývání pařezu a je-li projektem předepsáno, oceňuje se se doplnění jámy do úrovně okolního terénu cenou 174 10-1101 Zásyp sypaninou jam, šachet, rýh nebo kolem objektů. 3. Průměr pařezu se měří v místě řezu.</i>					
	VV		"viz kácení					
	VV		14		14,000			
12	K	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	660,000	0,80	528,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Ceny -2111, -2211, -2311 a -2411 lze použít i pro aplikaci retardantů na trávníky. 2. V cenách -2111, -2211, -2311 a -2411 jsou započteny i náklady na dovoz vody do 10 km. 3. V cenách nejsou započteny náklady na případné zapravení přípravku do půdy a) obděláním půdy; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 183 40-31 Obdělání půdy, b) prolitím; toto se oceňuje cenami části C02 souboru cen 185 80-43 Zalití rostlin vodou a případně cenami části A02 souboru cen 185 85-11 Dovoz vody pro zálivku rostlin. 4. Každá opakovaná aplikace se oceňuje samostatně. 5. Chemické odplevelení ploch do 20 m2 se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 184 80-26 Chemické odplevelení po založení kultury. 6. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>					
			<p>VV "v.č.F.3.1. - TZ - pod keři</p> <p>VV (330)*2 660,000</p>					
13	M	252R5510	herbucid	m2	660,000	0,50	330,00	
			<p>VV "v.č.F.3.1. - TZ - pod keři</p> <p>VV (330)*2 660,000</p>					
14	K	183111114	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,01 do 0,02 m3	kus	330,000	15,00	4 950,00	CS ÚRS 2017 01
			<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkopků na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>					
			<p>VV "v.č.F.3.1. - TZ - keře</p> <p>VV 115+115+65+35 330,000</p>					
15	K	184102211	Výsadba keře bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5 výšky do 1 m v terénu	kus	330,000	16,00	5 280,00	CS ÚRS 2017 01
			<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Ceny lze použít i pro výsadbu růží. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vysazované dřeviny, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. Výška keře se měří před sestřizněním. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>					
			<p>VV "v.č.F.3.1. - TZ - keře</p> <p>VV 330 330,000</p>					
16	M	PCcena.04	Hloh jednosemenný - Crataegus monogyna	ks	115,000	18,00	2 070,00	
			<p>VV "v.č.F.3.1. - TZ - keře</p> <p>VV 115 115,000</p>					
17	M	PCcena.06	Trnka obecná - Prunus spinosa	ks	115,000	18,00	2 070,00	
			<p>VV "v.č.F.3.1. - TZ - keře</p> <p>VV 115 115,000</p>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
18	M	PCcena.07	Liska obecná - <i>Corylus avellana</i>	ks	65,000	18,00	1 170,00		
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ - keře						
	VV		65		65,000				
19	M	PCcena.02	Bez černý - <i>Sambucus nigra</i>	ks	35,000	20,00	700,00		
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ - keře						
	VV		35		35,000				
20	K	184R04113	Ochrana dřevin před okusem chemicky v rovině	kus	330,000	25,00	8 250,00		
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ - keře						
	VV		330		330,000				
21	K	184813135	Ochrana dřevin před okusem zvěří chemicky postřikem, výšky do 70 cm	100 kus	330,000	600,00	198 000,00	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:□ 1. V ceně -3121 jsou započteny i náklady na spojení konců drátů po celé výšce pletiva a donesení připravených dílů pletiva k vybraným stromům na vzdálenost do 50 m. 2. V cenách prací -3131 až -3134 se provádí: a) sazenice listnaté - nátěr celého vrcholového výhonu s terminálním pupenem, b) sazenice jehličnaté - natírá se terminální pupen i s postraními větvemi horního přeslenu. 3. V ceně -3121 je uvažována ochrana provedená pouze u kostry porostu, tj. 400 jedinců na hektar (spon 5 x 5 m). 4. Kostra porostu je cílový počet stromů na 1 hektar plochy lesa. 5. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>						
	VV		"viz keře						
	VV		330		330,000				
	VV		Součet		330,000				
22	M	252R5511	chemický postřik keřů proti okusu (11kg/50ks)	kg	6,600	60,00	396,00		
	VV		"viz keře						
	VV		330/50		6,600				
23	K	184911421	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	165,000	25,00	4 125,00	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách jsou započteny i náklady na naložení odpadu na dopravní prostředek, odvoz do 20 km a složení odpadu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) stabilizaci mulče proti erozi a přísady proti vznícení mulče. Tyto práce se oceňují individuálně, b) mulčovací kůru, tato se oceňuje ve specifikaci, c) uložení odpadu na skládku. 3. Tloušťka mulčovací kůry se měří v nakypřeném stavu.</p>						
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ - keře						
	VV		0,5*(330)		165,000				
24	M	10391100	Kůra mulčovací VL	m3	41,250	650,00	26 812,50		
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ - keře						
	VV		0,5*0,25*(330)		41,250				
25	K	184R85011	Hnojení výsadbové jámy tabletkami	ks	1 650,000	0,50	825,00		
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ - keře						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		(330)*5		1 650,000			
26	M	Předb cena 11	hnojivo pro stromy v tabletách	ks	1 650,000	0,50	825,00	
	WV		"viz hmojení					
	WV		1650		1 650,000			
27	K	185804311	Zaliti rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2	m3	16,500	75,00	1 237,50	CS ÚRS 2017 01
	WV		"v.č.F.3.1. - TZ - keře					
	WV		(330)*0,05		16,500			
28	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	16,500	200,00	3 300,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:□ 1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně.</i>					
	WV		"viz zalití					
	WV		16,5		16,500			
29	K	185851129	Dovoz vody pro zálivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m	m3	82,500	5,00	412,50	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:□ 1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně.</i>					
	WV		"viz dovoz vody					
	WV		(6-1)*16,5		82,500			
	D	99	Staveništní přesun hmot				61,40	
30	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m	t	0,109	563,26	61,40	CS ÚRS 2017 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

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

Objekt:

SO 17 - Interakční prvek IP52

Soupis:

01 - Následná 3 - letá péče SO 17

KSO:

Místo:

Zadavatel:

ČR-Ministerstvo zemědělství, Pozemkový úřad Přerov

Uchazeč:

Projektant:

AgPOL s.r.o., Jungmanova 153/12, Olomouc

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

CC-CZ:

Datum: 23. 6. 2017

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

63 553,65

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	63 553,65	21,00%	13 346,27
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

76 899,92

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

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

Objekt:

SO 17 - Interakční prvek IP52

Soupis:

01 - Následná 3 - letá péče SO 17

Místo:

Datum: 23. 6. 2017

Zadavatel: ČR-Ministerstvo zemědělství,Pozemkový úřad Přerov

Projektant: AgPOL s.r.o.,Jungmanno

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

63 553,65

HSV - Práce a dodávky HSV

63 553,65

1-1 - Následná 3- letá péče o zeleň

63 553,65

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

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

Objekt:

SO 17 - Interakční prvek IP52

Soupis:

01 - Následná 3 - letá péče SO 17

Místo:

Datum: 23. 6. 2017

Zadavatel:

ČR-Ministerstvo zemědělství, Pozemkový úřad Přerov

Projektant: AgPOL s.r.o., Jungmanova 153/12, Olomoc

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

63 553,65

D HSV Práce a dodávky HSV 63 553,65

D 1-1 Následná 3- letá péče o zeleň 63 553,65

1	K	183111114	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,01 do 0,02 m3	kus	49,500	15,00	742,50	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	-----	--------	-------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkopků na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.

PSC

VV "v.č.F.3.1. - TZ - keře

VV "1.rok

VV 330*0,05

16,500

VV "2.rok

VV 330*0,05

16,500

VV "3.rok

VV 330*0,05

16,500

VV Součet

49,500

2	K	184102211	Výsadba keře bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5 výšky do 1 m v terénu	kus	49,500	16,00	792,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	-----	--------	-------	--------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:□ 1. Ceny lze použít i pro výsadbu růží. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vysazované dřeviny, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. Výška keře se měří před sestřizáním. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>					
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ - keře					
	VV		"1.rok					
	VV		330*0,05		16,500			
	VV		"2.rok					
	VV		330*0,05		16,500			
	VV		"3.rok					
	VV		330*0,05		16,500			
	VV		Součet		49,500			
3	M	PCcena.04	Hloh jednosemenný - <i>Crataegus monogyna</i>	ks	17,250	18,00	310,50	
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ - keře					
	VV		"1.rok					
	VV		115*0,05		5,750			
	VV		"2.rok					
	VV		115*0,05		5,750			
	VV		"3.rok					
	VV		115*0,05		5,750			
	VV		Součet		17,250			
4	M	PCcena.06	Trnka obecná - <i>Prunus spinosa</i>	ks	17,250	18,00	310,50	
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ - keře					
	VV		"1.rok					
	VV		115*0,05		5,750			
	VV		"2.rok					
	VV		115*0,05		5,750			
	VV		"3.rok					
	VV		115*0,05		5,750			
	VV		Součet		17,250			
5	M	PCcena.07	Líska obecná - <i>Corylus avellana</i>	ks	9,750	18,00	175,50	
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ - keře					
	VV		"1.rok					
	VV		65*0,05		3,250			
	VV		"2.rok					
	VV		65*0,05		3,250			
	VV		"3.rok					
	VV		65*0,05		3,250			
	VV		Součet		9,750			
6	M	PCcena.02	Bez černý - <i>Sambucus nigra</i>	ks	5,250	20,00	105,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ - keře					
	VV		"1.rok					
	VV		35*0,05		1,750			
	VV		"2.rok					
	VV		35*0,05		1,750			
	VV		"3.rok					
	VV		35*0,05		1,750			
	VV		Součet		5,250			
7	K	184801121	Ošetření vysazených dřevin soliterních v rovině nebo na svahu do 1:5	kus	990,000	40,00	39 600,00	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:□

1. V cenách jsou započteny i náklady na odplevelení s nakypřením nebo vypletí, odstranění poškozených částí dřeviny s případným složením odpadu na hromady, naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km a s jeho složením. 2. Ceny jsou určeny pouze pro jednorázové ošetření. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zalití rostlin; zalití se oceňuje cenami části C02 souboru cen 185 80-43 Zalití rostlin vodou, b) chemické odplevelení; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 184 80-26 Chemické odplevelení po založení kultury, c) hnojení; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 184 85-11 Hnojení roztokem hnojiva nebo 185 80-21 Hnojení, d) řez; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 184 80-61 Řez stromů nebo keřů. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.

PSC

	VV		"v.č.F.3.1. - TZ - keře					
	VV		"1.rok					
	VV		(330)		330,000			
	VV		"2.rok					
	VV		(330)		330,000			
	VV		"3.rok					
	VV		(330)		330,000			
	VV		Součet		990,000			
8	K	184813135	Ochrana dřevin před okusem zvěří chemicky postříkem, výšky do 70 cm	100 kus	0,495	600,00	297,00	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:□

1. V ceně -3121 jsou započteny i náklady na spojení konců drátů po celé výšce pletiva a donesení připravených dilů pletiva k vybraným stromům na vzdálenost do 50 m. 2. V cenách prací -3131 až -3134 se provádí: a) sazenice listnaté - nátěr celého vrcholového výhonu s terminálním pupenem, b) sazenice jehličnaté - natírá se terminální pupen i s postraními větvemi horního přeslenu. 3. V ceně -3121 je uvažována ochrana provedená pouze u kostry porostu, tj. 400 jedinců na hektar (spon 5 x 5 m). 4. Kostra porostu je cílový počet stromů na 1 hektar plochy lesa. 5. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.

PSC

	VV		"viz keře					
	VV		"1.rok					
	VV		330*0,05/100		0,165			
	VV		"2.rok					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		330*0,05/100		0,165			
	VV		"3.rok					
	VV		330*0,05/100		0,165			
	VV		Součet		0,495			
9	M	252R5511	chemický postřik keřů proti okusu (11kg/50ks)	kg	0,990	60,00	59,40	
	VV		"viz keře					
	VV		"1.rok					
	VV		330*0,05/50		0,330			
	VV		"2.rok					
	VV		330*0,05/50		0,330			
	VV		"3.rok					
	VV		330*0,05/50		0,330			
	VV		Součet		0,990			
10	K	184R85011	Hnojení výsadbové jámy tabletkami	ks	247,500	0,50	123,75	
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ - keře					
	VV		"1.rok					
	VV		330*0,05		16,500			
	VV		"2.rok					
	VV		330*0,05		16,500			
	VV		"3.rok					
	VV		330*0,05		16,500			
	VV		Součet		49,500			
	VV		"5 tablet / ks					
	VV		49,50*5		247,500			
11	M	Předběžná cena.9	hnojivo pro sromy v tabletách	ks	247,500	1,00	247,50	
	VV		"viz hnojení					
	VV		247,50		247,500			
12	K	185804311	Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2	m3	69,300	75,00	5 197,50	CS ÚRS 2017 01
	VV		"v.č.F.3.1. - TZ - keře					
	VV		"1.rok					
	VV		330*2		660,000			
	VV		330*0,05*2		33,000			
	VV		"2.rok					
	VV		330		330,000			
	VV		330*0,05		16,500			
	VV		"3.rok					
	VV		330		330,000			
	VV		330*0,05		16,500			
	VV		Součet		1 386,000			
	VV		"50 l /ks					
	VV		1386*0,05		69,300			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
13	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	69,300	200,00	13 860,00	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně.						
	VV		"viz zalití						
	VV		69,30		69,300				
14	K	185851129	Dovoz vody pro zálivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m	m3	346,500	5,00	1 732,50	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně.						
	VV		"viz dovoz vody						
	VV		(6-1)*69,30		346,500				
	VV		Součet		346,500				

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

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

Objekt:

SO 23 - Polní cesta PC23

KSO: 822 29 29

Místo:

CZ-CPV: 45000000-7

Zadavatel:

ČR-Ministerstvo zemědělství, Pozemkový úřad Přerov

Uchazeč:

Projektant:

AgPOL s.r.o., Jungmanova 153/12, Olomouc

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

CC-CZ: 21121

Datum: 23. 6. 2017

CZ-CPA: 42.11.20

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

385 068,26

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	385 068,26	21,00%	80 864,33
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

465 932,59

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

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

Objekt:

SO 23 - Polní cesta PC23

Místo:

Datum: 23. 6. 2017

Zadavatel:

ČR-Ministerstvo zemědělství, Pozemkový úřad Přerov

Projektant: AgPOL s.r.o., Jungmannova

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

385 068,26

HSV - Práce a dodávky HSV

385 068,26

1 - Zemní práce

39 609,83

11 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce

10 237,50

38 - Různé kompletní konstrukce

2 100,00

4 - Vodorovné konstrukce

312,17

5 - Komunikace

290 495,17

89 - Ostatní konstrukce

2 500,00

997 - Přesun sutě

37 096,69

998 - Přesun hmot

2 716,90

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

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

Objekt:

SO 23 - Polní cesta PC23

Místo:

Datum: 23. 6. 2017

Zadavatel:

ČR-Ministerstvo zemědělství, Pozemkový úřad Přerov

Projektant: AgPOL s.r.o., Jungmanova 153/12, Olomouc

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

385 068,26

D HSV

Práce a dodávky HSV

385 068,26

D 1

Zemní práce

39 609,83

1	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	162,450	60,00	9 747,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:□

1. Ceny jsou určeny pro vykopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li vykopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopávky v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly. 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro vykopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část vykopávky mezi svislými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3. d) pro sejmutí podorničí s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapažených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přilehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopiště na násypišť při jakémkoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopištěm a násypišťem v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162 .0-1 . Vodorovné přemístění výkopku částí A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu

PSC

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"v.č.F.4.1.- TZ, F.4.3.4.					
	VV		"cesta					
	VV		117*4,5*0,3		157,950			
	VV		"napojení cesty					
	VV		15*0,3		4,500			
	VV		Součet		162,450			
2	K	122202209	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlo horniny tř. 3	m3	48,735	5,00	243,68	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:□

1. Ceny jsou určeny pro vykopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li vykopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopávky v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly. 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro vykopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část vykopávky mezi svislými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3. d) pro sejmutí podorničí s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapážených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přilehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopiště na násypišť při jakémkoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopištěm a násypišťem v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162 .0-1 . Vodorovné přemístění výkopku části A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu

PSC

	VV		"v.č.F.4.1.- TZ, F.4.3.4.					
	VV		162,45*0,3		48,735			
	VV		Součet		48,735			
3	K	132212101	Hloubení zapážených i nezapážených ryh šířky do 600 mm rucním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných	m3	3,240	250,00	810,00	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:□

1. V cenách jsou započteny i náklady na převoz výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení výkopku na dopravní prostředek. 2. V cenách 12-2101 až 41-2102 jsou započteny i náklady na i svislý přesun horniny po házečkách do 2 metrů.

PSC

	VV		"v.č.F.4.1.- TZ,					
	VV		"kabelová chránička					
	VV		1*6*0,6*0,9		3,240			
	VV		Součet		3,240			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
4	K	132212109	Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	0,972	5,00	4,86	CS ÚRS 2017 01
	WV		"viz hloubení rýh					
	WV		3,24*0,3		0,972			
	WV		Součet		0,972			
5	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	3,240	69,15	224,05	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:□

1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro ztuhnuté zásypy s mírou ztuhnutí: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do l(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru ztuhnutí. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší ztuhnutí, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Neztuhnutý zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční neztuhnutý zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zaspávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zaspávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu . 7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním vykopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do neztuhnutých násypů, není-li projektem předepsáno ztuhnutí rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno ztuhnutí rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. 9. Míru ztuhnutí předepíše projekt.

PSC

WV

"viz. výkop - kabelová chránička

WV

3,24

3,240

6	K	181951102	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se ztuhnutím	m2	546,000	7,96	4 346,16	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	----	---------	------	----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:□</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro urovňování všech nově zřizovaných ploch (v zářezech i na násypěch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy záspy ručních podzemních vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovňování pláň z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovňování lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovňování dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovňování se oceňuje cenami souboru cen 182 .0-1 Svahování. 3. Urovňování ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 . 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 4. Náklady na urovňování dna a stěn při čištění příkopů pozemních komunikací jsou započteny v cenách souborů cen 938 90-2 . Čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě části A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 5. Míru zhutnění určuje projekt. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.</p>					
			VV "v.č.F.4.1.- TZ, F.4.3.4.					
			VV "cesta					
			VV 117*4,5		526,500			
			VV "napojení cesty					
			VV 15*1,3		19,500			
			VV Součet		546,000			
7	K	162701101	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 5 000 do 6 000 m	m3	162,450	60,00	9 747,00	CS ÚRS 2017 01
			<p>Poznámka k souboru cen:□</p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozoru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>					
			VV "viz. výkopy - ornice k použití - zásyp					
			VV 162,45+3,24-3,24		162,450			
			VV Součet		162,450			
8	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	375,000	5,00	1 875,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením.</p> <p>2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatrávňovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleti a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypleti a 185 80-43 Zaliti rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-..Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>					
			<p>PSC</p> <p>VV "v.č.F.4.1.- TZ,</p> <p>VV 375</p>		375,000			
9	M	005R7247	Směs travní luční IV.-sušší a vlhčí podmínky PROFI	kg	11,588	85,00	984,98	
			VV "viz založení					
			VV 375*0,03*1,03		11,588			
			VV Součet		11,588			
10	K	185803112	Ošetření trávníku jednorázové na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	375,000	0,40	150,00	CS ÚRS 2017 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. V cenách nejsou započteny náklady na : a) vypleti; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 185 80-42 Vypleti, b) zaliti; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 185 80-43 Zaliti rostlin vodou c) chemické odplevelení; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 184 80-22 Chemické odplevelení trávníku, d) hnojení; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 184 85-11 Hnojení roztokem hnojiva nebo 185 80-21 Hnojení. 2. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení se shrabáním, naložením shrabu na dopravní prostředek s odvezením do vzdálenosti 20 km a vyložení shrabu. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>					
			<p>PSC</p> <p>VV "viz založ. trávníku</p> <p>VV 375</p>		375,000			
11	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	162,450	11,15	1 811,32	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Poznámka k souboru cen:□

1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubni ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovně přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.

PSC

VV

"viz odkopávky

VV

162,45

162,450

12	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	276,165	35,00	9 665,78	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	---	---------	-------	----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Poznámka k souboru cen:□

1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovně přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.

PSC

VV

"viz uložení na skl.

VV

162,45*1,7

276,165

VV

Součet

276,165

D 11

Zemní práce - přípravné a přidružené práce

10 237,50

13	K	113107222	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	409,500	25,00	10 237,50	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Poznámka k souboru cen:□

1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 m2 jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m2 pro odstranění strojní. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 8. Ceny -714 . , -718 . a -724 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

WV	"v.č.F.4.1.- TZ,		
WV	117*3,5	409,500	
WV	Součet	409,500	

D 38 Různé kompletní konstrukce 2 100,00

14	K	388R95101	Dodávka + Montáž chránička kabelovodu HDPE půlená DN 160 mm - modrá	m	6,000	350,00	2 100,00	
----	---	-----------	---	---	-------	--------	----------	--

WV	"v.č.F.4.1.- TZ,		
WV	6	6,000	

D 4 Vodorovné konstrukce 312,17

15	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těžného 0 až 4 mm	m3	0,360	867,13	312,17	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	----	-------	--------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:□

1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.

WV	"v.č.F.4.1.- TZ,		
WV	"chránička		
WV	6*0,6*0,1	0,360	
WV	Součet	0,360	

D 5 Komunikace 290 495,17

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	564762111	Podklad nebo kryt z vibrovaného štěrku VŠ s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	399,750	126,00	50 368,50	CS ÚRS 2017 01
	VV		"v.č.F.4.1.- TZ, F.4.3.4.					
	VV		"cesta					
	VV		117*2,5*1,3		380,250			
	VV		"napojení cesty					
	VV		15*1,3		19,500			
	VV		Součet		399,750			
17	K	574381112	Penetrační makadam PM s rozprostřením kameniva na suchno, s protitím živici, s posypem drtí a se zhutněním hrubý (PMH) z kameniva hrubého drceného, po zhutnění tl. 100 mm	m2	338,250	177,19	59 934,52	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □ 1. Penetrační makadamy větších tloušťek je nutno provádět ve 2 vrstvách.</i>					
	VV		"v.č.F.4.1.- TZ, F.4.3.4.					
	VV		"cesta					
	VV		117*2,5*1,1		321,750			
	VV		"napojení cesty					
	VV		15*1,1		16,500			
	VV		Součet		338,250			
18	K	573411104	Jednoduchý nátěr JN s posypem kamenivem a se zaválcováním z asfaltu silničního, v množství 1,50 kg/m2	m2	615,000	31,41	19 317,15	CS ÚRS 2017 01
	VV		"v.č.F.4.1.- TZ, F.4.3.4.					
	VV		"cesta					
	VV		117*2,5*2		585,000			
	VV		"napojení cesty					
	VV		15*2		30,000			
	VV		Součet		615,000			
19	K	569R85111	Zpevnění krajnic štěrkodrtí tloušťky 15 cm	m3	58,500	500,00	29 250,00	
	VV		"v.č.F.4.1.- TZ,					
	VV		117*0,5*0,5*2		58,500			
	VV		Součet		58,500			
20	K	569R40111	Dosypání pláňe štěrkodrtí (frakce dle ČSN 736126-1)	m3	263,250	500,00	131 625,00	
	VV		"v.č.F.4.1.- TZ,					
	VV		117*4,5*0,5		263,250			
	VV		Součet		263,250			
	D	89	Ostatní konstrukce				2 500,00	
21	K	895R2200	Statická zkouška únosnosti pláňe	ks	1,000	2 500,00	2 500,00	
	VV		"v.č.F.4.1.- TZ,					
	VV		"1ks/500 m2					
	VV		1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 997			Přesun sutě	37 096,69				
22	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	118,755	26,59	3 157,70	CS ÚRS 2017 01
PSC			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).</p>					
23	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	593,775	5,81	3 449,83	CS ÚRS 2017 01
PSC			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).</p>					
VV			118,755*5 'Přepočtené koeficientem množství	593,775				
24	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	118,755	101,34	12 034,63	CS ÚRS 2017 01
PSC			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.</p>					
25	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva	t	118,755	155,40	18 454,53	CS ÚRS 2017 01
PSC			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.</p>					
D 998			Přesun hmot	2 716,90				
26	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živíčním dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	271,690	10,00	2 716,90	CS ÚRS 2017 01
PSC			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živíčním.</p>					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

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

Objekt:

SO 27 - Polní cesta PC45 a,b

KSO: 822 29 29

Místo:

CZ-CPV: 45000000-7

Zadavatel:

ČR-Ministerstvo zemědělství, Pozemkový úřad Přerov

Uchazeč:

Projektant:

AgPOL s.r.o., Jungmanova 153/12, Olomouc

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

CC-CZ: 21121

Datum: 23. 6. 2017

CZ-CPA: 42.11.20

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

3 405 121,94

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 405 121,94	21,00%	715 075,61
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

4 120 197,55

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

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

Objekt:

SO 27 - Polní cesta PC45 a,b

Místo:

Datum: 23. 6. 2017

Zadavatel:

ČR-Ministerstvo zemědělství, Pozemkový úřad Přerov

Projektant: AgPOL s.r.o., Jungmannova

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

3 405 121,94

HSV - Práce a dodávky HSV

3 405 121,94

1 - Zemní práce

1 019 122,94

21 - Úprava podloží a základ.spáry

214 136,10

38 - Různé kompletní konstrukce

3 150,00

4 - Vodorovné konstrukce

77 764,36

5 - Komunikace

2 033 348,00

91 - Doplnující práce na komunikaci

55 890,25

998 - Přesun hmot

1 710,29

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

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

Objekt:

SO 27 - Polní cesta PC45 a,b

Místo:

Datum: 23. 6. 2017

Zadavatel:

ČR-Ministerstvo zemědělství, Pozemkový úřad Přerov

Projektant: AgPOL s.r.o., Jungmanova 153/12, Olomoc

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

3 405 121,94

D HSV

Práce a dodávky HSV

3 405 121,94

D 1

Zemní práce

1 019 122,94

1	K	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	2 130,000	20,00	42 600,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	----	-----------	-------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen: □

1. Ceny jsou určeny pro vyrovnání nerovností neupraveného rostlého nebo ulehlého terénu. 2. Ceny lze použít pro vyrovnání terénu při zakládání trávníku. 3. V cenách nejsou započteny náklady na hutnění, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 215 90-1.. Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 katalogu 800-1 Zemní práce. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.

PSC

VV

"v.č.F.4.1. - TZ

VV

"PC45a - travnatá část

VV

2130

2 130,000

2	K	122202203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	2 737,460	60,00	164 247,60	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	----	-----------	-------	------------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:□</i></p> <p><i>1. Ceny jsou určeny pro vykopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li vykopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopávky v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly. 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro vykopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část vykopávky mezi svislými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3. d) pro sejmutí podorničí s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapažených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přilehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopiště na násypišť při jakémkoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopištěm a násypišťem v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162 .0-1 . Vodorovné přemístění výkopku části A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu</i></p>										
	PSC												
			"v.č.F.4.1. - TZ + tabulka kubatur										
			"cesta - PC45b										
			976*4,3*0,25			1 049,200							
			"stabilizace podloží										
			976*4,5*0,35			1 537,200							
			"rozšíření v oblouku										
			(24+45+50+92+18+16+42+9)*1,3*0,35			134,680							
			"napojení cesty										
			(31+5)*1,3*0,35			16,380							
			Součet			2 737,460							
3	K	122202209	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3	m3	821,238	5,00	4 106,19	CS ÚRS 2017 01					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:□</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro vykopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li vykopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopávky v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly. 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro vykopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část vykopávky mezi svislými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3. d) pro sejmutí podorničí s přihlednutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapažených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přílehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopiště na násypišť při jakémkoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopištěm a násypišťem v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162 .0-1 . Vodorovné přemístění výkopku části A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu</p>					
			WV	"viz odkopávky				
			WV	2737,46*0,3		821,238		
			WV	Součet		821,238		
4	K	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	4,320	250,00	1 080,00	CS ÚRS 2017 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:□</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</p>					
			WV	"v.č.F.4.1. - TZ				
			WV	"výkop pro betonáž hlavních				
			WV	6*1,0*0,6*1,2		4,320		
5	K	132201102	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 m3	m3	246,000	150,00	36 900,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na převození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</p>					
			<p>PSC</p> <p>"v.č.F.4.1. - TZ</p> <p>"drenáž - PC 45b</p> <p>(500+227+112)*0,4*0,6</p> <p>"napojení do Luhy</p> <p>(42+20)*0,6*1,2</p> <p>Součet</p>		201,360			
						44,640		
						246,000		
6	K	132201109	Hloubení zapazenychn i nezapazenychn ryn sirky do 600 mm s urovnanim dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	75,096	5,00	375,48	CS ÚRS 2017 01
			<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na převození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</p>					
			<p>PSC</p> <p>"viz hloubení rýh</p> <p>(4,32+246)*0,3</p> <p>Součet</p>		75,096			
						75,096		
7	K	132202101	Hloubení zapazenychn i nezapazenychn ryn sirky do 600 mm rucnim nebo pneumatickym nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných	m3	4,860	350,00	1 701,00	CS ÚRS 2014 01
			<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na převození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení výkopku na dopravní prostředek. 2. V cenách 10-2101 až 40-2102 jsou započteny i náklady na i svislý přesun horniny po házečkách do 2 metrů.</p>					
			<p>PSC</p> <p>"v.č.F.4.1. - TZ</p> <p>"kabelová chránička</p> <p>9*0,6*0,9</p> <p>Součet</p>		4,860			
						4,860		
8	K	132202209	Hloubení zapazenychn i nezapazenychn 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	1,458	5,00	7,29	CS ÚRS 2014 01
			<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na převození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo naložení výkopku na dopravní prostředek. 2. V cenách 10-2201 až 40-2202 je započítán i svislý přesun horniny po házečkách do 2 metrů</p>					
			<p>PSC</p> <p>"viz hloubení rýh ruční</p>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		4,86*0,3			1,458		
	VV		Součet			1,458		
9	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	31,250	69,15	2 160,94	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen: □

1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do l(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu . 7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním vykopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. 9. Míru zhutnění předepisuje projekt.

PSC

VV	"viz výkopy	
VV	"výkop pro betonáž hlavnků	
VV	6*1,0*0,6*1,2	4,320
VV	"kabelová chránička	
VV	9*0,6*0,9	4,860
VV	"drenáž-výplň žeber - lože drenáže	
VV	246-197,834-26,096	22,070
VV	Součet	31,250

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	181951102	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	4 823,600	7,96	38 395,86	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:□

1. Ceny jsou určeny pro urovňování všech nově zřizovaných ploch (v zářezech i na násypch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy zásypu rýh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovňování pláň z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovňování lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovňování dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovňování se oceňuje cenami souboru cen 182 .0-1 Svahování. 3. Urovňování ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 . 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 4. Náklady na urovňování dna a stěn při čištění příkopů pozemních komunikací jsou započteny v cenách souborů cen 938 90-2 . Čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě části A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 5. Míru zhutnění určuje projekt. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.

PSC

VV

"v.č.F.4.1. - TZ + tabulka kubatur

VV

"stabilizace podloží

VV

976*4,5

4 392,000

VV

"rozšíření v oblouku

VV

(24+45+50+92+18+16+42+9)*1,3

384,800

VV

"napojení cesty

VV

(31+5)*1,3

46,800

VV

Součet

4 823,600

11	K	162701101	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 5 000 do 6 000 m	m3	4 239,950	60,00	254 397,00	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	----	-----------	-------	------------	----------------

Poznámka k souboru cen:□

1. Ceny nelze použít, předepíše-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.

PSC

VV

"viz výkopy + sejmutí ornice - ornice k použití - zásyp

VV

2737,46+1346,88+4,32+246+4,86-(683,2*0,1)-31,25

4 239,950

VV

Součet

4 239,950

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
12	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	68,320	40,00	2 732,80	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:□ 1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodi nebo na loď jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovná- něho terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.</p>						
	VV		"v.č. F.4.4.						
	VV		"svah krajnice cesty						
	VV		(0,4+0,3)*976*0,1		68,320				
	VV		Součet		68,320				
13	K	162301102	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 500 do 1 000 m	m3	68,320	54,20	3 702,94	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:□ 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>						
	VV		"viz nakládání						
	VV		68,32		68,320				
14	K	182201101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině	m2	683,200	29,42	20 099,74	CS ÚRS 2017 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1 : 5 a pro úpravu lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pod jakékoliv zpevnění ploch, pod humusování, drnování apod., pro úpravy dna a stěn silničních a železničních příkopů a pro úpravy dna šířky do 1 m melioračních kanálů a vodotečí. 2. Ceny nelze použít pro urovnání stěn příkopů při čištění; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 938 90-2 . čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 3. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 s výjimkou ustanovení v poznámce č. 1 se oceňuje cenami souboru cen 181 *0-11 Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů.</p>					
			<p>PSC</p> <p>1. V.č.F.4.1. - TZ , v.č. F.4.4. (0,4+0,3)*976</p> <p>683,200</p>					
			<p>WV</p> <p>Součet</p> <p>683,200</p>					
15	K	121101101	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m	m3	1 346,880	25,00	33 672,00	CS ÚRS 2017 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na příp. nutné naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímisenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně. 3. Množství ornice odebírané ze skládek se do objemu vykopávek pro volbu cen podle množství nezapočítává. Ceny souboru cen 122 . 0-11 Odkopávky a prokopávky nezapažené, se volí pro ornici odebíranou z projektovaných dočasných skládek; a) na staveništi podle součtu objemu ze všech skládek, b) mimo stavenišť podle objemu každé skládky zvlášť. 4. Uložení ornice na skládky se oceňuje podle ustanovení v poznámkách č. 1 a 2 k ceně 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. Složení ornice na hromady v místě upotřebení se neoceňuje. 5. Odebírá-li se ornice z projektované dočasné skládky, oceňuje se její naložení a přemístění podle čl. 3172 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 6. Přemísťuje-li se ornice na vzdálenost větší než 250 m, vzdálenost 50 m se pro určení vzdálenosti vodorovného přemístění neodečítá a ocení se sejmutí a přemístění bez ohledu na ustanovení pozn. č. 1 takto: a) sejmutí ornice na vzdálenost 50m cenou 121 10-1101; b) naložení příslušnou cenou souboru cen 167 10- . . c) vodorovné přemístění cenami souboru cen 162 . 0- . . Vodorovné přemístění výkopku. 7. Sejmutí podorniči se oceňuje cenami odkopávek s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.</p>					
			<p>PSC</p> <p>1. V.č.F.4.1. - TZ , v.č. F.4.4. 976*4,6*0,3</p> <p>1 346,880</p>					
			<p>WV</p> <p>Součet</p> <p>1 346,880</p>					
16	K	182301131	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm	m2	683,200	15,00	10 248,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmuti ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 3, se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodečítá.</p>					
			VV "v.č.F.4.1. - TZ , v.č. F.4.4.					
			VV "svah krajnice cesty					
			VV (0,4+0,3)*976			683,200		
			VV Součet			683,200		
17	K	181451122	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	14 679,200	4,00	58 716,80	CS ÚRS 2017 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatrávňovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypletí a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypletí a 185 80-43 Zaliti rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-..Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>					
			VV "v.č.F.4.1. - TZ, F.4.4.					
			VV "PC45a - travnatá část					
			VV 2130			2 130,000		
			VV "parcela					
			VV 11866			11 866,000		
			VV "PC45b,c , F4.4.					
			VV "svah krajnice cesty					
			VV (0,4+0,3)*976			683,200		
			VV Součet			14 679,200		
18	M	005R7247	Směs travní luční IV.-sušší a vlhčí podmínky PROFI	kg	453,590	85,00	38 555,15	
			VV "viz zatrávňení					
			VV 14679,30*0,03*1,03			453,590		
			VV Součet			453,590		
19	K	185803112	Ošetření trávníku jednorázové na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	14 679,200	0,40	5 871,68	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:□</p> <p>1. V cenách nejsou započteny náklady na : a) vypleti; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 185 80-42 Vypleti, b) zaliti; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 185 80-43 Zaliti rostlin vodou c) chemické odplevelení; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 184 80-22 Chemické odplevelení trávniku, d) hnojení; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 184 85-11 Hnojení roztokem hnojiva nebo 185 80-21 Hnojení. 2. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení se shrabáním, naložením shrabu na dopravní prostředek s odvezením do vzdálenosti 20 km a vyložení shrabu. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>					
			<p>VV "viz zatravnění</p> <p>VV 14679,20</p>		14 679,200			
20	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	4 239,950	11,15	47 275,44	CS ÚRS 2017 01
			<p>Poznámka k souboru cen:□</p> <p>1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zaspání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uložení výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.</p>					
			<p>VV "viz vodorovné přemístění do 6000 m</p> <p>VV 4239,95</p>		4 239,950			
21	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	7 207,915	35,00	252 277,03	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Poznámka k souboru cen: □

1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m³ výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m² skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m³ výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovně přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m³ uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.

VV	"viz uložení na skládky	
VV	4239,95*1,7	7 207,915
VV	Součet	7 207,915

D 21 Úprava podloží a základ.spáry 214 136,10

22	K	211531111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	197,834	570,00	112 765,38	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	----	---------	--------	------------	----------------

Poznámka k souboru cen: □

1. V ceně 51-1111 jsou započteny i náklady na průduchy vytvořené z lomového kamene. 2. V cenách 52-1111 až 58-1111 nejsou započteny náklady na zřízení průduchů; tyto práce se oceňují cenami: a) souboru cen 212 71-11 Trativody z trub z prostého betonu bez lože, b) souboru cen 212 75-5 . Trativody bez lože z drenážních trubek. 3. Množství měrných jednotek se určuje v m³ vyplňovaného prostoru. Objem potrubí a lože se do vyplňovaného prostoru nezapočítává.

VV	"v.č.F.4.1. - TZ , v.č. F.4.4.	
VV	"drenáž + proštěrkování	
VV	1*0,25	0,250
VV	"drenáž - PC 45b	
VV	(500+227+112)*0,4*0,53	177,868
VV	"napojení do Luhy	
VV	(42+20)*0,6*0,53	19,716
VV	Součet	197,834

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
23	K	212572111	Lože pro trativody ze štěrkopísku tříděného	m3	26,096	570,00	14 874,72	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění dna rýh a na urovnění povrchu lože. 2. V ceně materiálu jsou započteny i náklady na prohození výkopku.						
	VV		"v.č.F.4.1. - TZ , v.č. F.4.4.						
	VV		"drenáž - PC 45b						
	VV		(500+227+112)*0,4*0,07		23,492				
	VV		"napojení do Luhy						
	VV		(42+20)*0,6*0,07		2,604				
	VV		Součet		26,096				
24	K	212755216	Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm	m	901,000	96,00	86 496,00	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen:□ 1. Ceny jsou určeny pro uložení drenážních trubek do výkopu bez lože a obsypu. 2. Trativody včetně lože a obsypu trubek se ocení cenami souboru cen 212 75-2 . Trativody z drenážních trubek katalogu 827-1 Vedení trubní dálková a přípojná - vodovody a kanalizace.						
	VV		"v.č.F.4.1. - TZ , v.č. F.4.4.						
	VV		"drenáž - PC 45b						
	VV		(500+227+112)		839,000				
	VV		"napojení do Luhy						
	VV		(42+20)		62,000				
	VV		Součet		901,000				
	D	38	Různé kompletní konstrukce				3 150,00		
25	K	388R95101	Dodávka + Montáž chránička kabelovodu HDPE púlená DN 160 mm - modrá	m	9,000	350,00	3 150,00		
	VV		"v.č.F.4.1. - TZ ,						
	VV		9		9,000				
	D	4	Vodorovné konstrukce				77 764,36		
26	K	465511122	Dlažba z lomového kamene upraveného vodorovná nebo plocha ve sklonu do 1:2 s dodáním hmot na sucho, bez výplně spár v ploše přes 20 m2, tl. 250 mm	m2	68,800	450,00	30 960,00	CS ÚRS 2017 01	
	VV		"v.č.F.4.1. - TZ , + tabulka kubatur + F.4.10. - km 0,273, km 0,3675						
	VV		8*4,3*2		68,800				
	VV		Součet		68,800				
27	M	583806500	kámen lomový neupravený žula, třída I netříděný	t	43,000	484,00	20 812,00	CS ÚRS 2017 01	
	VV		"viz dlažba						
	VV		68,8*0,25*2,5		43,000				
	VV		Součet		43,000				
28	K	451311511	Podklad z prostého betonu pod dlažbu pro prostředí s mrazovými cykly, ve vrstvě tl. do 100 mm	m2	68,800	370,99	25 524,11	CS ÚRS 2017 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny lze použít i pro podklady z prostého betonu pod schody a pod prefabrikované konstrukce.</p> <p>2. Ceny neplatí pro: a) těsnící nebo opevňovací betonovou vrstvou; tato se oceňuje cenami souboru cen 457 31- . . . Těsnící vrstva z betonu odolného proti agresivnímu prostředí b) podklad z prostého betonu pod dlažbu dna vývaru; tento se oceňuje cenami souboru cen 321 31-11 Konstrukce z prostého betonu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na úpravu a těsnění dilatačních spár; tyto se oceňují cenami souboru cen 931 Úprava dilatační spáry konstrukcí z prostého nebo železového betonu. 4. Plocha se stanoví v m2 dlažby, pod níž je podklad určen.</p>					
			VV "viz dlažba					
			VV 68,8		68,800			
29	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těžného 0 až 4 mm	m3	0,540	867,13	468,25	CS ÚRS 2017 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopu získaného při zemních pracích.</p>					
			VV "v.č.F.4.1. - TZ ,					
			VV "kabelová chránička					
			VV 9*0,6*0,1		0,540			
			VV Součet		0,540			
D	5		Komunikace				2 033 348,00	
30	K	564762111	Podklad nebo kryt z vibrovaného štěrku VŠ s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	3 586,000	126,00	451 836,00	CS ÚRS 2017 01
			VV "v.č.F.4.1. - TZ , + tabulka kubatur , v.č.F.4.9.					
			VV "cesta - PC45b,					
			VV 976*3,3		3 220,800			
			VV "rozšíření v oblouku					
			VV (24+45+50+92+18+16+42+9)*1,1		325,600			
			VV "napojení cesty					
			VV (31+5)*1,1		39,600			
			VV Součet		3 586,000			
31	K	564861111	Podklad ze štěrku ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	4 269,200	110,00	469 612,00	CS ÚRS 2017 01
			VV "v.č.F.4.1. - TZ , + tabulka kubatur , v.č.F.4.9.					
			VV "cesta - PC45b,					
			VV 976*4		3 904,000			
			VV "rozšíření v oblouku					
			VV (24+45+50+92+18+16+42+9)*1,1		325,600			
			VV "napojení cesty					
			VV (31+5)*1,1		39,600			
			VV Součet		4 269,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
32	K	569R51111	Zpevnění krajnic štěrkodrtí tloušťky 15 cm	m3	292,800	550,00	161 040,00	
	VV		"v.č.F.4.1. - TZ , + tabulka kubatur ,					
	VV		"krajnice					
	VV		976*0,5*0,3*2		292,800			
	VV		Součet		292,800			
33	K	569R40111	Dosypání pláňě štěrkodrtí (frakce dle ČSN 736126-1)	m3	213,460	500,00	106 730,00	
	VV		"v.č.F.4.1. - TZ , + tabulka kubatur , v.č.F.4.3.8b, v.č. F.4.9.					
	VV		"cesta - PC45b					
	VV		976*4*0,05		195,200			
	VV		"rozšíření v oblouku					
	VV		(24+45+50+92+18+16+42+9)*1,1*0,05		16,280			
	VV		"napojení cesty					
	VV		(31+5)*1,1*0,05		1,980			
	VV		Součet		213,460			
34	K	562R51111	Sanace podloží lomovým kamenem	m3	1 688,260	500,00	844 130,00	
	VV		"v.č.F.4.1. - TZ , + tabulka kubatur , v.č.F.4.3.8b, v.č. F.4.9.					
	VV		"stabilizace podloží					
	VV		976*4,5*0,35		1 537,200			
	VV		"rozšíření v oblouku					
	VV		(24+45+50+92+18+16+42+9)*1,3*0,35		134,680			
	VV		"napojení cesty					
	VV		(31+5)*1,3*0,35		16,380			
	VV		Součet		1 688,260			
D	91		Doplňující práce na komunikaci				55 890,25	
35	M	895R11101	D+M drenážní vyúst'	kus	3,000	8 520,00	25 560,00	
	VV		"v.č.F.4.1. - TZ ,					
	VV		3		3,000			
36	M	895R11001	Napojení porušené stávající drenáže prošťerkováním do svodného drénu (0,25m3 / spoj)	spoj	6,000	1 500,00	9 000,00	
	VV		"v.č.F.4.1. - TZ ,					
	VV		6		6,000			
37	K	899623161	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 20/25	m3	2,880	3 066,06	8 830,25	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. Obetonování zdiva stok ve štole se oceňuje cenami souboru cen 359 31-02 Výplň za rubem cihelného zdiva stok části A 03 tohoto katalogu.					
	VV		"v.č.F.4.1. - TZ ,					
	VV		"obetonování hlavnků					
	VV		0,48*6		2,880			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
38	K	895R2200	Statická zkouška únosnosti pláně	ks	5,000	2 500,00	12 500,00	
	WV		"v.č.F.4.1.- TZ,					
	WV		"1ks/500 m2					
	WV		5		5,000			
D 998 Přesun hmot							1 710,29	
39	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	77,249	10,00	772,49	CS ÚRS 2017 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:□</i> 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.					
40	K	998225193	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 3000 m	t	77,249	12,14	937,80	CS ÚRS 2017 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:□</i> 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

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

Objekt:

SO 29 - Polní cesta PC50

KSO: 822 29 29

Místo:

CZ-CPV: 45000000-7

Zadavatel:

ČR-Ministerstvo zemědělství, Pozemkový úřad Přerov

Uchazeč:

Projektant:

AgPOL s.r.o., Jungmanova 153/12, Olomouc

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

CC-CZ: 21121

Datum: 23. 6. 2017

CZ-CPA: 42.11.20

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

4 881 062,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	4 881 062,00	21,00%	1 025 023,02
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

5 906 085,02

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

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

Objekt:

SO 29 - Polní cesta PC50

Místo:

Datum: 23. 6. 2017

Zadavatel:

ČR-Ministerstvo zemědělství, Pozemkový úřad Přerov

Projektant: AgPOL s.r.o., Jungmannova

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

4 881 062,00

HSV - Práce a dodávky HSV

4 881 062,00

1 - Zemní práce

1 038 277,67

21 - Úprava podloží a základ.spáry

313 305,60

38 - Různé kompletní konstrukce

12 600,00

4 - Vodorovné konstrukce

245 155,11

5 - Komunikace

3 058 517,74

89 - Ostatní konstrukce

22 500,00

91 - Doplnující práce na komunikaci

141 209,32

998 - Přesun hmot

49 496,56

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

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

Objekt:

SO 29 - Polní cesta PC50

Místo:

Datum: 23. 6. 2017

Zadavatel:

ČR-Ministerstvo zemědělství, Pozemkový úřad Přerov

Projektant: AgPOL s.r.o., Jungmanova 153/12, Olomoc

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							4 881 062,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				4 881 062,00	
D	1		Zemní práce				1 038 277,67	
1	K	122202203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	4 038,080	60,00	242 284,80	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:□

1. Ceny jsou určeny pro vykopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li vykopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopávky v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly. 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro vykopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část vykopávky mezi svislými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3. d) pro sejmutí podorničí s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapažených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přílehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopiště na násypišť při jakémkoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopištěm a násypišťem v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162 .0-1 . Vodorovné přemístění výkopku části A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu

PSC

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		"v.č.F.4.6 + TZ, F.4.3.9					
	WV		"cesta - PC50					
	WV		(1361)*4,5*0,3		1 837,350			
	WV		"stabilizace podloží					
	WV		(1361)*4,3*0,35		2 048,305			
	WV		"rozšíření v oblouku					
	WV		(58+23+52+54)*1,3*0,35		85,085			
	WV		"napojení cesty					
	WV		(53+40)*1,3*0,35		42,315			
	WV		"rozšíření výhybny					
	WV		55*1,3*0,35		25,025			
	WV		Součet		4 038,080			
2	K	122202209	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	1 211,424	5,00	6 057,12	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen: □

1. Ceny jsou určeny pro vykopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li vykopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopávky v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly. 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlabování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro vykopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část vykopávky mezi svíslými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3. d) pro sejmutí podorniči s přihlednutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapažených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přilehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopiště na násypišť při jakékoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopištěm a násypišťem v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162 .0-1 . Vodorovné přemístění výkopku části A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu

PSC

WV

"viz odkopávky

WV

4038,08*0,3

1 211,424

3	K	132201102	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovněním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 m3	m3	346,080	150,00	51 912,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</p>					
			PSC					
			VV	"v.č.F.4.6 + TZ, F.4.3.9				
			VV	"drenáž - PC 50				
			VV	(527+432+348)*0,4*0,6		313,680		
			VV	"napojení do Luhy				
			VV	(30)*0,6*1,2		21,600		
			VV	"výkop pro betonáž hlavnků				
			VV	15*1,0*0,6*1,2		10,800		
			VV	Mezisoučet		346,080		
4	K	132201109	Hloubení zapazených i nezapazených 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	103,824	5,00	519,12	CS ÚRS 2017 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</p>					
			PSC					
			VV	"viz hloubení rýh				
			VV	346,08*0,3		103,824		
			VV	Součet		103,824		
5	K	132201201	Hloubení zapazených i nezapazených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	36,564	150,00	5 484,60	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m³ a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m³. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.</p>					
	PSC							
	VV		"v.č.F.4.6 + TZ, F.4.7.					
	VV		"propust DN 400					
	VV		7,5*1,1*1,08+(3+0,2)*0,5*1,08*1,1*2+(3+0,2)*0,5*1,08*1,1*0,5*2			14,612		
	VV		(3+0,2)*0,5*1,08*1,7			2,938		
	VV		"propust DN 600					
	VV		1,1*1,05*9			10,395		
	VV		(1,75+2,7)*0,5*1,4*0,3*2+(2,79+0,3)*0,5*1,4*0,3+1,75*0,3*0,3			2,675		
	VV		(0,8+2,14)*0,5*1,65*0,3*2+(3+0,3)*0,5*1,65*0,3+0,3*0,8*0,3			2,344		
	VV		Mezisoučet			32,964		
	VV		"napojení na nádrž N1					
	VV		(2,1+0,3)*0,5*0,6*5			3,600		
	VV		Mezisoučet			3,600		
	VV		Součet			36,564		
6	K	132201209	Hloubení zapazenyh i nezapazenyh rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlost horniny	m3	10,969	5,00	54,85	CS ÚRS 2017 01
			tř. 3					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopku do 100 m³, i když skutečný objem výkopku je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopku pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopku do 100 m³ a při jakémkoliv objemu výkopku přes 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopku přes 100 do 1 000 m³. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.</p>					
			VV	"viz hloub. rýh				
			VV	36,564*0,3		10,969		
			VV	Součet		10,969		
7	K	132212101	Hloubení zapazených i nezapazených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných	m3	19,440	250,00	4 860,00	CS ÚRS 2017 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení výkopku na dopravní prostředek. 2. V cenách 12-2101 až 41-2102 jsou započteny i náklady na i svislý přesun horniny po házečkách do 2 metrů.</p>					
			VV	"v.č.F.4.1- TZ				
			VV	"kabelová chránička				
			VV	(12*3)*0,6*0,9		19,440		
			VV	Součet		19,440		
8	K	132212109	Hloubení zapazených i nezapazených 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	5,832	5,00	29,16	CS ÚRS 2017 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení výkopku na dopravní prostředek. 2. V cenách 12-2101 až 41-2102 jsou započteny i náklady na i svislý přesun horniny po házečkách do 2 metrů.</p>					
			VV	"viz. výkop - kabelová chránička				
			VV	19,44*0,3		5,832		
			VV	Součet		5,832		
9	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	57,392	69,15	3 968,66	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava				
			<p>Poznámka k souboru cen:□</p> <p>1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do l(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní travivody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu . 7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním vykopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. 9. Míru zhutnění předepisuje projekt.</p>									
	PSC											
		VV	"viz výkopy									
		VV	346,08+36,564+19,44		402,084							
		VV	"vytlčená kubatura									
		VV	"v.č. F.4.1. , F.4.7.,									
		VV	"propustek DN 400									
		VV	-1,1*1,05*7,5		-8,663							
		VV	"propustek DN 500									
		VV	-1,1*1,05*10		-11,550							
		VV	"drenáž výplň žeber									
		VV	-286,624		-286,624							
		VV	"drenáž lože									
		VV	-37,856		-37,856							
		VV	Součet		57,391							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	181951102	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	6 560,000	7,96	52 217,60	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:□

1. Ceny jsou určeny pro urovnání všech nově zřizovaných ploch (v zářezech i na násypěch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy zásypu rýh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovnání pláně z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovnání lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182 .0-1 Svahování. 3. Urovnání ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 . 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 4. Náklady na urovnání dna a stěn při čištění příkopů pozemních komunikací jsou započteny v cenách souborů cen 938 90-2 . Čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě části A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 5. Míru zhutnění určuje projekt. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.

PSC

VV

"v.č.F.4.6 + TZ, F.4.3.9

VV

"cesta - PC50

VV

(1361)*4,5

6 124,500

VV

"rozšíření v oblouku

VV

(58+23+52+54)*1,3

243,100

VV

"napojení cesty

VV

(53+40)*1,3

120,900

VV

"rozšíření výhybny

VV

55*1,3

71,500

VV

Součet

6 560,000

11	K	162701101	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 5 000 do 6 000 m	m3	4 350,453	60,00	261 027,18	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	----	-----------	-------	------------	----------------

Poznámka k souboru cen:□

1. Ceny nelze použít, předepíše-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.

PSC

VV

" viz. výkopy - ornice k použití - zásyp

VV

4038,08+346,08+36,564+10,969+5,832-41,68-57,392+12

4 350,453

VV

Součet

4 350,453

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
12	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	41,680	141,12	5 881,88	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodi nebo na loď jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovná- něho terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.</p>						
	VV		"viz. ornice - k použití						
	VV		"svah krajnice cesty						
	VV		(0,3)*(1361)*0,1		40,830				
	VV		"napojení na N1						
	VV		(0,7+0,3+0,7)*5,0*0,1		0,850				
	VV		Mezisoučet		41,680				
13	K	162301102	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 500 do 1 000 m	m3	83,360	54,20	4 518,11	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>						
	VV		"viz ornice na meziskládku a zpět						
	VV		41,68*2		83,360				
	VV		Součet		83,360				
14	K	182101101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	7,000	33,99	237,93	CS ÚRS 2017 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1 : 5 a pro úpravu lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pod jakékoliv zpevnění ploch, pod humusování, drnování apod., pro úpravy dna a stěn silničních a železničních příkopů a pro úpravy dna šířky do 1 m melioračních kanálů a vodotečí. 2. Ceny nelze použít pro urovnání stěn příkopů při čištění; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 938 90-2 . čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 3. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 s výjimkou ustanovení v poznámce č. 1 se oceňuje cenami souboru cen 181 *0-11 Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů.					
			VV					
			VV					
			VV			7,000		
			VV			7,000		
15	K	182201101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině	m2	408,300	29,42	12 012,19	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1 : 5 a pro úpravu lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pod jakékoliv zpevnění ploch, pod humusování, drnování apod., pro úpravy dna a stěn silničních a železničních příkopů a pro úpravy dna šířky do 1 m melioračních kanálů a vodotečí. 2. Ceny nelze použít pro urovnání stěn příkopů při čištění; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 938 90-2 . čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 3. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 s výjimkou ustanovení v poznámce č. 1 se oceňuje cenami souboru cen 181 *0-11 Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů.					
			VV					
			VV					
			VV			408,300		
			VV			408,300		
16	K	121101101	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m	m3	1 878,180	25,00	46 954,50	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na příp. nutné naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímisenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně. 3. Množství ornice odebírané ze skládek se do objemu vykopávek pro volbu cen podle množství nezapočítává. Ceny souboru cen 122 . 0-11 Odkopávky a prokopávky nezapažené, se volí pro ornici odebíranou z projektovaných dočasných skládek; a) na staveništi podle součtu objemu ze všech skládek, b) mimo staveniště podle objemu každé skládky zvlášť. 4. Uložení ornice na skládky se oceňuje podle ustanovení v poznámkách č. 1 a 2 k ceně 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. Složení ornice na hromady v místě upotřebení se neoceňuje. 5. Odebírá-li se ornice z projektované dočasné skládky, oceňuje se její naložení a přemístění podle čl. 3172 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 6. Přemísťuje-li se ornice na vzdálenost větší než 250 m, vzdálenost 50 m se pro určení vzdálenosti vodorovného přemístění neodečítá a ocení se sejmutí a přemístění bez ohledu na ustanovení pozn. č. 1 takto: a) sejmutí ornice na vzdálenost 50m cenou 121 10-1101; b) naložení příslušnou cenou souboru cen 167 10- . . c) vodorovné přemístění cenami souboru cen 162 . 0- . . Vodorovné přemístění výkopku. 7. Sejmutí podorniči se oceňuje cenami odkopávek s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.</p>					
			VV	"v.č.F.4.6 + TZ, F.4.3.9				
			VV	1361*4,6*0,3		1 878,180		
			VV	Součet		1 878,180		
17	K	182301131	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm	m2	416,800	15,00	6 252,00	CS ÚRS 2017 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmutí ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 3, se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodečítá.</p>					
			VV	"v.č.F.4.6 + TZ, F.4.3.9				
			VV	"svah krajnice cesty				
			VV	(0,3)*(1361)		408,300		
			VV	"napojení na N1				
			VV	(0,7+0,3+0,7)*5,0		8,500		
			VV	Mezisoučet		416,800		
18	K	181451122	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	3 428,300	4,00	13 713,20	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením.</p> <p>2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravňovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypletí a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypletí a 185 80-43 Zalití rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-..Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>					
		PSC						
		VV	"v.č.F.4.1. - TZ, F.4.4.					
		VV	"parcela					
		VV	3020		3 020,000			
		VV	"PC50					
		VV	"svah krajnice cesty					
		VV	(0,3)*(1361)		408,300			
		VV	Součet		3 428,300			
19	M	005R7247	Směs travní luční IV.-sušší a vlhčí podmínky PROFI	kg	105,934	85,00	9 004,39	
		VV	"viz zatravnění					
		VV	3428,3*0,03*1,03		105,934			
		VV	Součet		105,934			
20	K	185803112	Ošetření trávníku jednorázové na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	3 428,300	0,40	1 371,32	CS ÚRS 2017 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. V cenách nejsou započteny náklady na : a) vypletí; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 185 80-42 Vypletí, b) zalití; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 185 80-43 Zalití rostlin vodou c) chemické odplevelení; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 184 80-22 Chemické odplevelení trávníku, d) hnojení; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 184 85-11 Hnojení roztokem hnojiva nebo 185 80-21 Hnojení. 2. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení se shrabáním, naložením shrabu na dopravní prostředek s odvezením do vzdálenosti 20 km a vyložení shrabu. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>					
		VV	"viz založení trávn.					
		VV	3428,3		3 428,300			
21	K	125703301	Čištění melioračních kanálů s úpravou svahu do výšky naplavené vrstvy tloušťky naplavené vrstvy do 250 mm, se dnem neuzpevněným	m3	12,000	213,13	2 557,56	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. Ceny nelze použít pro čištění kanálů při průměrné tloušťce naplavené vrstvy přes 500 mm; toto čištění se oceňuje cenami souboru cen 125 . 0-31 Vykopávky melioračních kanálů přivodních (závlahových) nebo odpadních. 2. Čištění melioračních kanálů se zpevněným dnem: a) štěrkem, se oceňuje cenami -3301 nebo -3311, b) štětem, se oceňuje cenami -3302 nebo -3312. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) převozu výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek, b) odstranění napadaných organických nebo anorganických hmot nad úroveň naplavené vrstvy.</p>					
	PSC							
	VV		"v.č.F.4.1. TZ					
	VV		"příkop za propustí					
	VV		12		12,000			
22	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	4 350,453	11,15	48 507,55	CS ÚRS 2017 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodoteče nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uložení výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.</p>					
	PSC							
	VV		"viz vodor. př. do 6 km					
	VV		4350,453		4 350,453			
23	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	7 395,770	35,00	258 851,95	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m³ výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m² skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m³ výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovně přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m³ uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.</p>					
		PSC						
		VV	"viz uložení na skl.					
		VV	4350,453*1,7			7 395,770		
		VV	Součet			7 395,770		
		D 21	Úprava podloží a základ.spáry				313 305,60	
24	K	211531111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	286,624	570,00	163 375,68	CS ÚRS 2017 01
		PSC	<p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. V ceně 51-1111 jsou započteny i náklady na průduchy vytvořené z lomového kamene. 2. V cenách 52-1111 až 58-1111 nejsou započteny náklady na zřízení průduchů; tyto práce se oceňují cenami: a) souboru cen 212 71-11 Trativody z trub z prostého betonu bez lože, b) souboru cen 212 75-5 . Trativody bez lože z drenážních trubek. 3. Množství měrných jednotek se určuje v m³ vyplňovaného prostoru. Objem potrubí a lože se do vyplňovaného prostoru nezapočítává.</p>					
		VV	"v.č. F.4.1. , F.4.4. , F.4.3.9.					
		VV	"drenáž - PC 50					
		VV	(527+432+348)*0,4*0,53			277,084		
		VV	"napojení do Luhy					
		VV	(30)*0,6*0,53			9,540		
		VV	Součet			286,624		
25	K	212572111	Lože pro trativody ze štěrkopísku tříděného	m3	37,856	570,00	21 577,92	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění dna rýh a na urovnání povrchu lože. 2. V ceně materiálu jsou započteny i náklady na prohození výkopku.</i>					
	VV		"v.č. F.4.1. , F.4.4. , F.4.3.9.					
	VV		"drenáž - PC 50					
	VV		(527+432+348)*0,4*0,07		36,596			
	VV		"napojení do Luhy					
	VV		(30)*0,6*0,07		1,260			
	VV		Součet		37,856			
26	K	212755216	Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm	m	1 337,000	96,00	128 352,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:□ 1. Ceny jsou určeny pro uložení drenážních trubek do výkopu bez lože a obsypu. 2. Trativody včetně lože a obsypu trubek se ocení cenami souboru cen 212 75-2 . Trativody z drenážních trubek katalogu 827-1 Vedení trubní dálková a přípojná - vodovody a kanalizace.</i>					
	VV		"v.č. F.4.1. , F.4.4. , F.4.3.9.					
	VV		"drenáž - PC 50					
	VV		(527+432+348)		1 307,000			
	VV		"napojení do Luhy					
	VV		(30)		30,000			
	VV		Součet		1 337,000			
D	38		Různé kompletní konstrukce				12 600,00	
27	K	388R95101	Dodávka + Montáž chránička kabelovodu HDPE půlená DN 160 mm - modrá	m	36,000	350,00	12 600,00	
	VV		"v.č. F.4.1. , F.4.4. , F.4.3.9.					
	VV		3*12		36,000			
	VV		Součet		36,000			
D	4		Vodorovné konstrukce				245 155,11	
28	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	0,468	777,25	363,75	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:□ 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.</i>					
	VV		"v.č. F.4.1. , F.4.7.					
	VV		"propust DN 400					
	VV		(0,3+1,8+1,8)*0,3*0,1*2		0,234			
	VV		"propust DN 600					
	VV		(0,3+1,8+1,8)*0,3*0,1*2		0,234			
	VV		Součet		0,468			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
29	K	452318510	Zajišťovací práh z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí na dně a ve svahu melioračních kanálů s patkami nebo bez patek	m3	3,276	3 811,45	12 486,31	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na bednění a odbednění. 2. Do objemu prahu se započítává i objem základů nebo patek.						
	VV		"v.č. F.4.1. , F.4.7.						
	VV		"propust DN 400						
	VV		(0,3+1,8+1,8)*0,3*0,7*2		1,638				
	VV		"propust DN 600						
	VV		(0,3+1,8+1,8)*0,3*0,7*2		1,638				
	VV		Součet		3,276				
30	K	465511228	Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného vodorovná nebo ve sklonu na sucho, s vyklínováním spár kamenem nebo s vyplněním spár pískem tl. 250 mm	m2	137,600	720,92	99 198,59	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. Ceny -1228 až -1428 lze použít i pro zřízení dlažby ve vodě při sloupci vodního polštáře do 100 mm. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) napojení nové dlažby na dlažbu dosavadní, b) zřízení dlažby na plochách kuželových, c) zhotovení dlažby u schodů. 3. V cenách nejsou započteny náklady na podkladní betonovou vrstvu, tato vrstva se oceňuje cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého.						
	VV		"v.č. F.4.1. , F.4.10.						
	VV		"přetokové profily						
	VV		8*4,3*4		137,600				
	VV		Součet		137,600				
31	M	583806500	kámen lomový neupravený žula, třída I netříděný	t	86,000	484,00	41 624,00	CS ÚRS 2017 01	
	VV		"viz. dlažba						
	VV		137,6*0,25*2,5		86,000				
	VV		Součet		86,000				
32	K	451571112	Lože pod dlažby ze šterkopísků, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	137,600	128,67	17 704,99	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. Ceny lze použít i pro zřízení podkladního lože pod patky a konstrukce z prefabrikátů. 2. V cenách jsou započteny i náklady na urovňování líce vrstvy. 3. Plocha se stanoví v m2 dlažby, pod kterou je lože určeno.						
	VV		"v.č. F.4.1. , F.4.10.						
	VV		"přetokový profil						
	VV		8*4,3*4		137,600				
	VV		Součet		137,600				
33	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těžšího 0 až 4 mm	m3	2,160	867,13	1 873,00	CS ÚRS 2017 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:□ 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.</i>					
	VV		"v.č. F.4.1. , F.4.2.9.					
	VV		"kabelová chránička					
	VV		(3*12)*0,6*0,1		2,160			
	VV		Součet		2,160			
34	K	465513227	Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 250 mm	m2	47,258	965,76	45 639,89	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:□ 1. Ceny neplatí pro: a) dlažby o sklonu přes 1:1; tyto se oceňují příslušnými cenami souboru cen 326 21-1 . Zdivo nadzákladové z lomového kamene upraveného. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) podkladní betonové lože; toto se oceňuje cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého, b) lože z kameniva; toto se oceňuje cenami souboru cen 451 Lože z kameniva. 3. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté lícni plochy dlažby.</i>					
	VV		"v.č. F.4.1. , F.4.7.					
	VV		"propustek					
	VV		(3+0,3+3)*0,8*2+(3+0,3+3)*1,7		20,790			
	VV		(3+0,3)*0,5*1,7*2-3,14*0,2*0,2*2		5,359			
	VV		Mezisoučet		26,149			
	VV		(3+0,3+3)*0,8*2+(3+0,3+3)*0,9		15,750			
	VV		(3+0,3)*0,5*1,7*2-3,14*0,2*0,2*2		5,359			
	VV		Mezisoučet		21,109			
	VV		Součet		47,258			
35	K	451311521	Podklad z prostého betonu pod dlažbu pro prostředí s mrazovými cykly, ve vrstvě tl. přes 100 do 150 mm	m2	47,258	555,77	26 264,58	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:□ 1. Ceny lze použít i pro podklady z prostého betonu pod schody a pod prefabrikované konstrukce. 2. Ceny neplatí pro: a) těsnící nebo opevňovací betonovou vrstvu; tato se oceňuje cenami souboru cen 457 31- . . Těsnící vrstva z betonu odolného proti agresivnímu prostředí b) podklad z prostého betonu pod dlažbu dna vývaru; tento se oceňuje cenami souboru cen 321 31-11 Konstrukce z prostého betonu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na úpravu a těsnění dilatačních spár; tyto se oceňují cenami souboru cen 931 Úprava dilatační spáry konstrukcí z prostého nebo železového betonu. 4. Plocha se stanoví v m2 dlažby, pod níž je podklad určen.</i>					
	VV		"v.č. F.4.1. , F.4.7.					
	VV		"propustek					
	VV		(3+0,3+3)*0,8*2+(3+0,3+3)*1,7		20,790			
	VV		(3+0,3)*0,5*1,7*2-3,14*0,2*0,2*2		5,359			
	VV		Mezisoučet		26,149			
	VV		(3+0,3+3)*0,8*2+(3+0,3+3)*0,9		15,750			
	VV		(3+0,3)*0,5*1,7*2-3,14*0,2*0,2*2		5,359			
	VV		Mezisoučet		21,109			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		Součet		47,258				
	D	5	Komunikace				3 058 517,74		
36	K	584121111	Osazení silničních dílců ze železového betonu s podkladem z kameniva těžného do tl. 40 mm jakéhokoliv druhu a velikosti	m2	18,000	117,88	2 121,84	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně nejsou započteny náklady na: a) dodání dílců, které se oceňují ve specifikaci; ztratné lze dohodnout ve výši 1%, b) výplň spár, které se oceňují cenami souboru cen 599 . 4-11 Vyplnění spár mezi silničními dílci jakéhokoliv tloušťky. 2. Počet měrných jednotek se určuje v m2 půdorysné plochy krytu z dílců včetně spár.						
	VV		"v.č. F.4.1. ,						
	VV		"křížení plynovodu						
	VV		3*2*3		18,000				
	VV		Součet		18,000				
37	M	593811850	panel silniční 300x100x21,5 cm	kus	6,060	4 020,00	24 361,20	CS ÚRS 2017 01	
	VV		"viz osazení						
	VV		3*2*1,01		6,060				
	VV		Součet		6,060				
38	K	564762111	Podklad nebo kryt z vibrovaného štěrku VŠ s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	4 859,800	126,00	612 334,80	CS ÚRS 2017 01	
	VV		"v.č. F.4.1. , F.4.4., F.4.3.9.						
	VV		"cesta - PC50						
	VV		(1361)*3,3		4 491,300				
	VV		"rozšíření v oblouku						
	VV		(58+23+52+54)*1,1		205,700				
	VV		"napojení cesty						
	VV		(53+40)*1,1		102,300				
	VV		"rozšíření výhybny						
	VV		55*1,1		60,500				
	VV		Součet		4 859,800				
39	K	564861111	Podklad ze štěrku ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	6 493,000	110,00	714 230,00	CS ÚRS 2017 01	
	VV		"v.č. F.4.1. , F.4.4., F.4.3.9.						
	VV		"cesta - PC50						
	VV		(1361)*4,5		6 124,500				
	VV		"rozšíření v oblouku						
	VV		(58+23+52+54)*1,1		205,700				
	VV		"napojení cesty						
	VV		(53+40)*1,1		102,300				
	VV		"rozšíření výhybny						
	VV		55*1,1		60,500				
	VV		Součet		6 493,000				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
40	K	573411104	Jednoduchý nátěr JN s posypem kamenivem a se zaválcováním z asfaltu silničního, v množství 1,50 kg/m2	m2	80,000	31,41	2 512,80	CS ÚRS 2017 01
	VV		"v.č. F.4.1. , F.4.4., F.4.3.9.					
	VV		"napojení cesty					
	VV		40*2		80,000			
	VV		Součet		80,000			
41	K	569R85111	Zpevnění krajnic štěrkodrtí tloušťky 15 cm	m3	408,300	650,00	265 395,00	
	VV		"v.č. F.4.1. , F.4.4., F.4.3.9.					
	VV		"krajnice					
	VV		(1361)*0,5*0,3*2		408,300			
	VV		Součet		408,300			
42	K	574381112	Penetrační makadam PM s rozprostřením kameniva na suchno, s proutím živici, s posypem drtí a se zhutněním hrubý (PMH) z kameniva hrubého drceného, po zhutnění tl. 100 mm	m2	40,000	177,19	7 087,60	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen:□ 1. Penetrační makadamy větších tloušťek je nutno provádět ve 2 vrstvách.					
	VV		"v.č. F.4.1. , F.4.4., F.4.3.9.					
	VV		"napojení cesty					
	VV		40		40,000			
43	K	562511111	Sanace podloží lomovým kamenem	m3	2 200,730	650,00	1 430 474,50	
	VV		"v.č. F.4.1. , F.4.4.					
	VV		"stabilizace podloží					
	VV		(1361)*4,3*0,35		2 048,305			
	VV		"rozšíření v oblouku					
	VV		(58+23+52+54)*1,3*0,35		85,085			
	VV		"napojení cesty					
	VV		(53+40)*1,3*0,35		42,315			
	VV		"rozšíření výhybny					
	VV		55*1,3*0,35		25,025			
	VV		Součet		2 200,730			
	D	89	Ostatní konstrukce				22 500,00	
44	K	895R2200	Statická zkouška únosnosti pláň	ks	9,000	2 500,00	22 500,00	
	VV		"v.č.F.4.3.9. + TZ,					
	VV		"1ks/500 m2					
	VV		9		9,000			
	D	91	Doplňující práce na komunikaci				141 209,32	
45	K	919521120	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 400 mm	m	7,500	915,12	6 863,40	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. Ceny jsou určeny pro trubní propustky spádu do 10 %. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podkladní vrstvu ze štěrkopísku a podkladní vrstvu (lože) z betonu prostého, b) utěsnění trub cementovou maltou. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce; b) dodání trub, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout ve výši 1 %, c) obetonování trub, které se oceňuje cenou 919 53-5555.					
			VV					
			VV					
			VV					
46	M	592225320	trouba železobetonová hrdlová přímá s integrovaným spojem 40X250 cm	kus	3,030	3 240,00	9 817,20	CS ÚRS 2017 01
			VV					
			VV					
			VV					
47	K	919535555	Obetonování trubního propustku betonem prostým bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	14,894	3 381,34	50 361,68	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na popř. nutné bednění a odbednění. 2. Pro výpočet přesunu hmot se celková hmotnost položky sníží o hmotnost betonu, pokud je beton dodáván přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické manipulace.					
			VV					
			VV					
			VV					
			VV					
			VV					
			VV					
48	K	899643111	Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu	m2	14,175	262,71	3 723,91	CS ÚRS 2017 01
			VV					
			VV					
			VV					
			VV					
			VV					
			VV					
49	K	919521140	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 600 mm	m	10,000	1 430,43	14 304,30	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. Ceny jsou určeny pro trubní propustky spádu do 10 %. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podkladní vrstvu ze štěrkopísku a podkladní vrstvu (lože) z betonu prostého, b) utěsnění trub cementovou maltou. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce; b) dodání trub, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout ve výši 1 %, c) obetonování trub, které se oceňuje cenou 919 53-5555.					
			VV					
			VV					
50	M	592225360	trouba železobetonová hrdlová přímá s integrovaným spojem 60X250 cm	kus	4,040	5 580,00	22 543,20	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"viz propustek					
	VV		10/2,5*1,01		4,040			
	VV		Součet		4,040			
51	M	895R11101	D+M drenážní vyúst'	kus	1,000	8 520,00	8 520,00	
	VV		"v.č.F.4.1.					
	VV		1		1,000			
52	M	895R11001	Napojení porušené stávající drenáže proštěrkováním do svodného drénu (0,25m ³ / spoj)	spoj	2,000	1 500,00	3 000,00	
	VV		"v.č.F.4.1.					
	VV		2		2,000			
53	K	899623161	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 20/25	m3	7,200	3 066,06	22 075,63	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. Obetonování zdiva stok ve štole se oceňuje cenami souboru cen 359 31-02 Výplň za rubem cihelného zdiva stok části A 03 tohoto katalogu.					
	VV		"v.č.F.4.1.					
	VV		"obetonování hlavnků					
	VV		0,48*15		7,200			
	VV		Součet		7,200			
	D	998	Přesun hmot				49 496,56	
54	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	3 360,255	10,00	33 602,55	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.					
55	K	998225191	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m	t	3 360,255	4,73	15 894,01	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

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

Objekt:

VRN - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:

Místo:

Zadavatel:

ČR-Ministerstvo zemědělství, Pozemkový úřad Přerov

Uchazeč:

Projektant:

AgPOL s.r.o., Jungmanova 153/12, Olomouc

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

CC-CZ:

Datum: 23. 6. 2017

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

488 050,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	488 050,00	21,00%	102 490,50
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

590 540,50

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

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

Objekt:

VRN - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Datum: 23. 6. 2017

Zadavatel:

ČR-Ministerstvo zemědělství, Pozemkový úřad Přerov

Projektant: AgPOL s.r.o., Jungmannova

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

488 050,00

960 - Kompletační činnost

55 000,00

OST - Ostatní náklady

421 050,00

0 - Vedlejší rozpočtové náklady

12 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

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

Objekt:

VRN - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Datum: 23. 6. 2017

Zadavatel:

ČR-Ministerstvo zemědělství, Pozemkový úřad Přerov

Projektant: AgPOL s.r.o., Jungmanova 153/12, Olomouc

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

488 050,00

D 960

Kompletační činnost

55 000,00

1	K	045R03001	Kompletační a koordinační činnost na řízení subdodavatelů	Kč	1,000	55 000,00	55 000,00	
---	---	-----------	---	----	-------	-----------	-----------	--

Poznámka k položce:

Náklad zhotovitele na řízení a koordinaci subdodavatelů

V případě, že všechny práce budou prováděny vlastními pracovníky, lze tuto položku ocenit nulovou za podmínky, že tato skutečnost bude zapsána do poznámky položky.

D OST

Ostatní náklady

421 050,00

2	K	012R03101	Vytýčení inženýrských sítí	Kč	1,000	125 000,00	125 000,00	
---	---	-----------	----------------------------	----	-------	------------	------------	--

Poznámka k položce:

Vytýčení inženýrských sítí dotčených nebo souvisejících se stavbou před nebo v průběhu výstavby

3	K	012R95001	Dodávka a montáž ochranného oplocení - (oborové pletivo výšky 160 cm na dřevěné sloupky po 3 m , prům 120 mm včetně branky)- (SO 03)	m	170,000	115,00	19 550,00	
---	---	-----------	--	---	---------	--------	-----------	--

4	K	012203000	Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce při provádění stavby	Kč	1,000	85 000,00	85 000,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	----	-------	-----------	-----------	----------------

Poznámka k položce:

Dokumentace zakrývaných konstrukcí a liniových staveb geodetickým zaměřením v papírové a elektronické podobě.

5	K	012R03001	Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě	Kč	1,000	45 000,00	45 000,00	
---	---	-----------	---	----	-------	-----------	-----------	--

Poznámka k položce:

Dokumentace skutečného stavu geodetickým zaměřením v papírové a elektronické podobě viz VOP

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	012R95002	Statické posouzení stávajícího plynovodního řádu s ohledem na novou cestu (SO 29)	Kč	1,000	15 000,00	15 000,00	
7	K	012R95003	Přemístění trigonometrického bodu	Ks	2,000	4 500,00	9 000,00	
8	K	013R54001	Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby	Kč	1,000	45 000,00	45 000,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Dokumentace skutečného provedení v rozsahu dle platné vyhlášky na dokumentaci staveb v počtu dle SOD a VOP (5 x papírově a 1 x elektronicky ve formátu DWG a PDF)</i>					
9	K	043R03001	Náklady na provedení zkoušek, revizí a měření	Kč	1,000	15 000,00	15 000,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Náklady na provedení zkoušek, revizí a měření, které jsou vyžadovány v technických normách a dalších předpisech ve vztahu k prováděným pracím, dodávkám a službám a jejichž počet a druh by měl být specifikovaný v dokumentu KZP vyhotoveným zhotovitelem.</i>					
10	K	049R03001	Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření inženýrská činnost ostatní náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby	Kč	1,000	35 000,00	35 000,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Například:</i> - vyřízení záborů, žádostí o uzavírky - vyřízení stanovisek dotčených orgánů ke kolaudaci - zpracování havarijního a povodňového plánu - jednání s úřady v zastoupení					
11	K	091R02101	Publicita projektu - Billboard formát A0 - 841x1189 mm, materiál voděodolná plachta s oky ; potisk dle povinné publicity Cena obsahuje dodávku, montáž, a demontáž.	kus	1,000	12 500,00	12 500,00	
12	K	011R24000	Průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce archeologická činnost archeologický průzkum	Kč	1,000	15 000,00	15 000,00	
D 0 Vedlejší rozpočtové náklady							12 000,00	
13	K	030R01001	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště- zřízení	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Náklady na dokumentaci ZS, příprava území pro ZS včetně odstranění materiálu a konstrukcí, vybudování odběrných míst, zřízení přípojek energií, vlastní vybudování objektů ZS a provizorních komunikací.</i>					
14	K	030R01002	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště - provoz	Kč	1,000	1 000,00	1 000,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Náklady na vybavení objektů, náklady na energie, úklid, údržba, osvětlení, oplocení, opravy na objektech ZS, čištění ploch, zabezpečení staveniště</i>					
15	K	039R01003	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště zrušení zařízení staveniště	Kč	1,000	1 000,00	1 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce: odstranění objektu ZS včetně přípojek a jejich odvozu, uvedení pozemku do původního stavu včetně nákladů s tím spojených</i>					
16	K	034R03001	Zařízení staveniště zabezpečení staveniště dopravní značení na staveništi	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	