

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 keři 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
			<p>Poznámka k souboru cen:□</p> <p>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.</p>					
			<p>PSC</p> <p>v.č.F.1.5. "mokřad M4 195</p>		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
			<p>Poznámka k souboru cen:□</p> <p>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.</p>					
			<p>PSC</p> <p>"viz hloubení jam 195*0,3</p>		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	
			<p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p><i>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.</i></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 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.</p>					
	PSC							
			"viz výkop rýh - zásyp					
			52,56			52,560		
			-(21,9+3,066)			-24,966		
			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 Zalítí 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) zalítí; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 185 80-43 Zalítí 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 niž) 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		<i>"viz kosení</i>						
	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		<i>"v.č.F.1.5 - keře</i>						
	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		<i>"v.č.F.1.5 - stromy</i>						
	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		<i>"v.č.F.1.5 - stromy</i>						
	VV		50		50,000				
24	M	PCcena.4	Javor mleč - <i>Acer platanoides</i>	ks	25,000	700,00	17 500,00		
	VV		<i>"v.č.F.1.5 - stromy - výpis</i>						
	VV		25		25,000				
25	M	PCcena.6	Jasan ztepilý - <i>Fraxinus excelsior</i>	ks	10,000	680,00	6 800,00		
	VV		<i>"v.č.F.1.5 - stromy - výpis</i>						

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 (1lkg/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, 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		"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 žebor 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 dvojíty 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						
	VV		Součet						
					0,540				
					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 postřikem 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	
	PSC		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.						
	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		<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 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.</p>						
	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		<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		"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 zálivku 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 zálivku 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 m3	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 m3	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
			"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		Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách jsou započteny náklady na 50 % překrytí jutou.						
	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		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.						
	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 latování 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 latě 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 latování, 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
	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 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		108*0,06*0,04		0,259			
	VV		Součet		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, Olomoc

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.

VV

"v.č.F.3.1. - TZ

VV

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:□</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</p> <p>VV 5750+2800</p>		8 550,000			
3	M	252R5510	herbucid	m2	8 550,000	0,50	4 275,00	
			<p>VV "v.č.F.3.1. - TZ</p> <p>VV 8550</p>		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:□</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>					
			<p>VV "v.č.F.3.1. - TZ</p> <p>VV 5750+2800</p>		8 550,000			
5	M	00572473	Směs travní luční IV.-sušší a vlhčí podmínky PROFI	kg	264,195	90,00	23 777,55	
			<p>VV "v.č.F.3.1. - TZ</p> <p>VV 8550*0,03*1,03</p>		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></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 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>					
			<p>VV "viz keře</p> <p>VV 115/100</p>					
			<p>1,150</p>					
27	M	252R5511	chemický postřik keřů proti okusu (11kg/50ks)	kg	2,300	60,00	138,00	
			<p>VV "viz keře</p> <p>VV 115/50</p>					
			<p>2,300</p>					
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></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>					
			<p>VV "v.č.F.3.1. - TZ - stromy</p> <p>VV 468</p>					
			<p>468,000</p>					
29	K	184R01112	Osazení kůlů k dřevině s uvázáním, dl. kůlů do 3 m	kus	468,000	10,00	4 680,00	
			<p>VV "v.č.F.3.1. - TZ - stromy</p> <p>VV 468</p>					
			<p>468,000</p>					
30	M	Předb cena.6	popruh na vyvazování š. 3 cm 2m/strom	m	936,000	8,00	7 488,00	
			<p>VV "v.č.F.3.1. - TZ - stromy</p> <p>VV 468*2</p>					
			<p>936,000</p>					
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></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>					
			<p>VV "v.č.F.3.1. - TZ - stromy + keře</p> <p>VV 0,5*(468+115)</p>					
			<p>291,500</p>					

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. Bělotín

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
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		3,42			
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							
		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				
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 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.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	Liska 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 šípková - <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 solitérních 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. 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 postříkem, 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 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.

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:□</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		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:□</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		22		22,000			
5	M	PCcena.21	Třešeň ptačí - <i>Carasus avium</i>	ks	22,000	1 000,00	22 000,00	
			"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:□</p> <p>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>					
	PSC							
	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	
			"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:□</p> <p>1. V cenách jsou započteny náklady na 50 % překrytí jutou.</p>					
	PSC							
	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	
			"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 kontralatí	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. Běloutín

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.

PSC								
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: □ 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: □ 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
	PSC		<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.					
	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
			<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			0,238		
			VV			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 dálkově 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 zasypanky 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: □ 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>					
			VV "v.č.F.3.1. - TZ - pod keři VV (330)*2 660,000					
13	M	252R5510	herbucid	m2	660,000	0,50	330,00	
			VV "v.č.F.3.1. - TZ - pod keři VV (330)*2 660,000					
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	330,000	15,00	4 950,00	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>					
			VV "v.č.F.3.1. - TZ - keře VV 115+115+65+35 330,000					
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: □ 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>					
			VV "v.č.F.3.1. - TZ - keře VV 330 330,000					
16	M	PCcena.04	Hloh jednosemenný - Crataegus monogyna	ks	115,000	18,00	2 070,00	
			VV "v.č.F.3.1. - TZ - keře VV 115 115,000					
17	M	PCcena.06	Trnka obecná - Prunus spinosa	ks	115,000	18,00	2 070,00	
			VV "v.č.F.3.1. - TZ - keře VV 115 115,000					

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 (1lkg/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. Bělotin

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 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 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 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.

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, 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 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. 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, 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 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
VV
VV

"viz uložení na skl.
162,45*1,7
Součet

276,165
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.

PSC								
	VV		"v.č.F.4.1.- TZ,					
	VV		117*3,5		409,500			
	VV		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	
----	---	-----------	---	---	-------	--------	----------	--

	VV		"v.č.F.4.1.- TZ,					
	VV		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.

PSC								
	VV		"v.č.F.4.1.- TZ,					
	VV		"chránička					
	VV		6*0,6*0,1		0,360			
	VV		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 - Doplňující 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, Olomouc

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.

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
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

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 svistými 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 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

VV	"v.č.F.4.1. - TZ + tabulka kubatur		
VV	"cesta - PC45b		
VV	976*4,3*0,25	1 049,200	
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	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 lepivost 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>Poznámka k souboru cen:□</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 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</p>					
			<p>WV "viz odkopávky</p> <p>WV 2737,46*0,3</p> <p>WV Součet</p>			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>Poznámka k souboru cen:□</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>					
			<p>WV "v.č.F.4.1. - TZ</p> <p>WV "výkop pro betonáž hlavních</p> <p>WV 6*1,0*0,6*1,2</p>			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>					
	PSC							
	VV		"v.č.F.4.1. - TZ					
	VV		"drenáž - PC 45b					
	VV		(500+227+112)*0,4*0,6		201,360			
	VV		"napojení do Luhy					
	VV		(42+20)*0,6*1,2		44,640			
	VV		Součet		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>					
	PSC							
	VV		"viz hloubení rýh					
	VV		(4,32+246)*0,3		75,096			
	VV		Součet		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>					
	PSC							
	VV		"v.č.F.4.1. - TZ					
	VV		"kabelová chránička					
	VV		9*0,6*0,9		4,860			
	VV		Součet		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>					
	PSC							
	VV		"viz hloubení rýh ruční					

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 hlavníků	
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: □</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		"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: □</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. Přemístuje-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. 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>VV "v.č.F.4.1. - TZ , v.č. F.4.4.</p> <p>VV (0,4+0,3)*976</p> <p>VV Součet</p>			683,200		
			<p>VV (0,4+0,3)*976</p> <p>VV Součet</p>			683,200		
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 přimísenin (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 cenách jsou započteny i náklady na příp. nutné naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přimísenin (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>VV "v.č.F.4.1. - TZ , v.č. F.4.4.</p> <p>VV 976*4,6*0,3</p> <p>VV Součet</p>			1 346,880		
			<p>VV 976*4,6*0,3</p> <p>VV Součet</p>			1 346,880		
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>					
			<p>VV "v.č.F.4.1. - TZ , v.č. F.4.4.</p> <p>VV "svah krajnice cesty</p> <p>VV (0,4+0,3)*976</p> <p>VV Součet</p>			683,200		
						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 zatravnovací 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>VV "v.č.F.4.1. - TZ, F.4.4.</p> <p>VV "PC45a - travnatá část</p> <p>VV 2130</p> <p>VV "parcela</p> <p>VV 11866</p> <p>VV "PC45b,c , F4.4.</p> <p>VV "svah krajnice cesty</p> <p>VV (0,4+0,3)*976</p> <p>VV Součet</p>			2 130,000		
						11 866,000		
						683,200		
						14 679,200		
18	M	005R7247	Směs travní luční IV.-sušší a vlhčí podmínky PROFI	kg	453,590	85,00	38 555,15	
			<p>VV "viz zatravnění</p> <p>VV 14679,30*0,03*1,03</p> <p>VV Součet</p>			453,590		
						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>					
			VV "viz zatravnění					
			VV 14679,20		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 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>					
			VV "viz vodorovné přemístění do 6000 m					
			VV 4239,95		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 pláně 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 štolě 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	
	VV		"v.č.F.4.1.- TZ,					
	VV		"1ks/500 m2					
	VV		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 m ³	m ³	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 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

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 svislymi 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>					
			WV "v.č.F.4.6 + TZ, F.4.3.9					
			WV "drenáž - PC 50					
			WV (527+432+348)*0,4*0,6		313,680			
			WV "napojení do Luhy					
			WV (30)*0,6*1,2		21,600			
			WV "výkop pro betonáž hlavnků					
			WV 15*1,0*0,6*1,2		10,800			
			WV Mezisoučet		346,080			
4	K	132201109	Hloubení zapážených i nezapážených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlost 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>					
			WV "viz hloubení rýh					
			WV 346,08*0,3		103,824			
			WV Součet		103,824			
5	K	132201201	Hloubení zapážených i nezapážených 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:□ 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:□ 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.</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
			<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>					
			VV "v.č.F.4.6 + TZ, F.4.3.9					
			VV "napojení na N1					
			VV 0,7*5*2		7,000			
			VV Součet		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
			<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>					
			VV "v.č.F.4.6 + TZ, F.4.3.9					
			VV "svah krajnice cesty					
			VV (0,3)*(1361)		408,300			
			VV Součet		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. 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>						
			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.-suší 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) 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>						
			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>					
			<p>PSC</p> <p>VV "v.č.F.4.1. TZ</p> <p>VV "příkop za propustí</p> <p>VV 12</p>		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) zasypaní 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>					
			<p>VV "viz vodor. př. do 6 km</p> <p>VV 4350,453</p>		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
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

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 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
----	---	-----------	--	----	---------	--------	------------	----------------

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. , 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 těžného 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 tlouštěk 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 oceňují ve specifikaci; ztratné lze dohodnout ve výši 1 %, c) obetonování trub, které se oceňují cenou 919 53-5555.					
			PSC					
			VV	"v.č. F.4.1. , F.4.7.,				
			VV	7,5		7,500		
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	"viz propustek				
			VV	7,5/2,5*1,01		3,030		
			VV	Součet		3,030		
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.					
			PSC					
			VV	"v.č. F.4.1. , F.4.7.,				
			VV	"propustek DN 400				
			VV	1,1*1,05*7,5-3,14*0,25*0,25*7,5		7,191		
			VV	"propustek DN 500				
			VV	1,1*1,05*10-3,14*0,35*0,35*10		7,704		
			VV	Součet		14,894		
48	K	899643111	Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu	m2	14,175	262,71	3 723,91	CS ÚRS 2017 01
			VV	"viz obetonování				
			VV	"propustek DN 400				
			VV	7,5*0,9*0,9		6,075		
			VV	"propustek DN 600				
			VV	10*0,9*0,9		8,100		
			VV	Součet		14,175		
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 oceňují ve specifikaci; ztratné lze dohodnout ve výši 1 %, c) obetonování trub, které se oceňují cenou 919 53-5555.					
			PSC					
			VV	"v.č. F.4.1. , F.4.7.,				
			VV	10		10,000		
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, Olomoc

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	
---	---	-----------	---	----	-------	-----------	-----------	--

P

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	