

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Horní Jelení - Intenzifikace čistírny odpadních vod

Objekt: VON - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:

Místo: Horní Jelení

CC-CZ:

Datum: 28.07.2014

Zadavatel:

Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Agrostav Pardubice, a.s.

IČ:

DIČ: CZ46506063

Projektant:

BKN spol. s r.o. Vysoké Mýto

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	387 200,00
--------------	------------

DPH základní	21,00%	ze	387 200,00	81 312,00
snižená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	468 512,00
------------	-------	------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Horní Jelení - Intenzifikace čistírny odpadních vod

Objekt: VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Horní Jelení

Datum: 28.07.2014

Zadavatel: Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

Projektant: BKN spol. s r.o. Vysoké Mýto

Uchazeč: Agrostav Pardubice, a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

387 200,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

387 200,00

0 - Vedlejší rozpočtové náklady

163 000,00

002 - Ostatní náklady

224 200,00

156

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Horní Jelení - Intenzifikace čistírny odpadních vod

Objekt: VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Horní Jelení

Datum: 28.07.2014

Zadavatel: Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

Projektant: BKN spol. s r.o. Vysoké Mýto

Uchazeč: Agrostav Pardubice, a.s.

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

Náklady soupisu celkem

387 200,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

387 200,00

0 - Vedlejší rozpočtové náklady

163 000,00

1	K	031103R00	Vybudování, provoz, údržba a odstranění zařízení staveniště, mimostaveništní doprava	Kč	1,000	150 000,00	150 000,00	
---	---	-----------	--	----	-------	------------	------------	--

Poznámka k položce:

Náklady na vybudování a zajištění zařízení staveniště a jeho provoz, údržbu a likvidaci v souladu s platnými právními předpisy, včetně případného zajištění ohlášení dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů; zřízení staveništních přípojek energií (vody a energie), jejich měření, provoz, údržba, úhrada a likvidace; zajištění případného zimního opatření; náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno; dodávka, skladování, správa, zabudování a montáž veškerých dílů a materiálů a zařízení týkající se veřejné zakázky; zajištění staveniště proti přístupu nepovolaných osob, zabezpečení staveniště. Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště a odstranění objektů zařízení staveniště včetně odvozu. Náklady na střežení, vhodné zabezpečení staveniště.

2	K	065002R00	Dopravní vlivy	Kč	1,000	3 000,00	3 000,00	
---	---	-----------	----------------	----	-------	----------	----------	--

Dopravní vlivy

Poznámka k položce:

dle TZ, část Zásady organizace výstavby

3	K	071103R00	Provozní a územní vlivy	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	
---	---	-----------	-------------------------	----	-------	-----------	-----------	--

Provozní a územní vlivy

Poznámka k položce:

Náklady na úpravu pozemků, jež nejsou součástí díla, ale budou stavbou dotčeny, uvede zhotovitel po ukončení prací neprodleně do původního stavu; náklady na zajištění opatření k dočasné ochraně vzrostlých dřevin, jež mají být zachovány, konstrukci a staveb, náklady na opatření k ochraně a zabezpečení strojů a materiálů na staveništi.

002 - Ostatní náklady

224 200,00

4	K	011114R00	Inženýrské sítě, vytýčení stavby, staveniště	Kč	1,000	30 000,00	30 000,00	
---	---	-----------	--	----	-------	-----------	-----------	--

Poznámka k položce:

Náklady na seznámení se s rozmístěním a trasou stávajících známých inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla, jejich případné přeložení, nebo ochrana tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození, včetně zpětného protokolárního předání jejich správcům. Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců nebo vlastníků těchto sítí a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením.

Vytýčení stavby provede oprávněný geodet dle projektu a bude podkladem ke kolaudaci

5	K	012303R00	Zaměření skutečného provedení stavby a vyhotovení geometrických plánů	Kč	1,000	30 000,00	30 000,00	
---	---	-----------	---	----	-------	-----------	-----------	--

Poznámka k položce:

Zaměření provede, ověří a předá oprávněný zeměměřičský inženýr, geometrické plány ověřené příslušným katastrálním úřadem jako podklad pro zápis do katastru nemovitostí budou vyhotoveny v souladu s článkem 3.3 a 3.4 přílohy č. 2 ZD - Návrhu smlouvy o dílo - závazných obchodních podmínek

6	K	011324R00	Průzkumy včetně archeologického průzkumu	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	
---	---	-----------	--	----	-------	----------	----------	--

Poznámka k položce:

Zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla včetně archeologického průzkumu.

7	K	013254R00	Vypracování projektové dokumentace skutečného provedení stavby - tištěná verze - 3ks	Kč	1,000	30 000,00	30 000,00	
---	---	-----------	--	----	-------	-----------	-----------	--

Poznámka k položce:

Náklady na vypracování dokumentace skutečného provedení stavby - ve třech vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě. Veškeré změny provedení stavby proti původnímu projektu musí být zapracovány do této dokumentace v souladu s ustanovením odst. 6 § 125 zákona č. 183/2006 Sb. (stavebního zákona) a § 4 vyhlášky č. 499/2006 Sb. Rozsah dokumentace určuje příloha č. 3 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb.

8	K	013254R01	Vypracování projektové dokumentace skutečného provedení stavby - elektronická verze - 1 ks	Kč	1,000	1 500,00	1 500,00	
---	---	-----------	--	----	-------	----------	----------	--

Poznámka k položce:

Náklady na vypracování dokumentace skutečného provedení stavby - jednou v digitální podobě ve formátech pdf, dwg, doc, xls.

9	K	034403R00	Dočasná dopravní zařízení	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	
---	---	-----------	---------------------------	----	-------	-----------	-----------	--

Dočasná dopravní zařízení

Poznámka k položce:

Náklady na projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného, včetně úhrady za případné dočasné zábrany ploch, dočasné i trvalé skládky. Zajištění případného dopravního značení včetně jeho projednání k dopravním omezením, jejich údržba, přemísťování a následně odstranění.

10	K	043103R00	Zkoušky, atesty a revize	Kč	1,000	4 500,00	4 500,00	
----	---	-----------	--------------------------	----	-------	----------	----------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p><i>Poznámka k položce:</i> Náklady na zajištění všech nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla.</p>								
11	K	043103R40	Individuální vyzkoušení a kompletní zkoušky dle plánu kontrol	Kč	1,000	3 000,00	3 000,00	
<p><i>Poznámka k položce:</i> Zhotovitel provede individuální vyzkoušení a komplexní zkoušky dodaného technologického vybavení, individuální zkoušky technologického zařízení, zkoušky jednotlivých strojů, zařízení v rozsahu nutném k ověření úplnosti a správnosti montáže</p>								
12	K	043194R00	Fotodokumentace prováděného díla	Kč	1,000	3 000,00	3 000,00	
<p>Fotodokumentace prováděného díla</p> <p><i>Poznámka k položce:</i> Náklady na zajištění průběžné fotodokumentace provádění díla - zhotovitel zajistí a předá objednateli průběžnou fotodokumentaci realizace díla v 1 digitálním vyhotovení. Fotodokumentace bude dokladovat průběh díla a bude zejména dokumentovat části stavby a konstrukce před jejich zakrytím.</p>								
13	K	045002R00	Kompletační a koordinační činnost	Kč	1,000	3 500,00	3 500,00	
<p>Kompletační a koordinační činnost</p> <p><i>Poznámka k položce:</i> Náklady na zajištění oznámení zahájení stavebních prací v souladu s pravomocnými rozhodnutími a vyjádřeními například správců sítí.; poskytnutí součinnosti při tvorbě povinných monitorovacích zpráv projektu; zajištění koordinační činnosti subdodavatelů zhotovitele; zajištění a provedení všech nezbytných opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení předmětu díla. Předání všech dokladů o dokončené stavbě.</p>								
14	K	051703R00	Pojištění díla	Kč	1,000	500,00	500,00	
<p>Pojištění díla</p> <p><i>Poznámka k položce:</i> Náklady na pojištění odpovědnosti za škodu v souladu a rozsahu s článkem 18 - Pojištění díla (Příloha č. 2 ZD - Návrh smlouvy o dílo - závazné obchodní podmínky)</p>								
15	K	056002R00	Bankovní záruka za zajištění závazků zhotovitele po dobu realizace díla	Kč	1,000	500,00	500,00	
<p><i>Poznámka k položce:</i> Náklady na zajištění závazků zhotovitele po dobu realizace díla v souladu s článkem 17.1 Zajištění závazků zhotovitele po dobu realizace díla (Příloha č. 2 ZD - Návrh smlouvy o dílo - závazné obchodní podmínky)</p>								
16	K	056002R10	Bankovní záruka za zajištění závazků zhotovitele po dobu záruční lhůty	Kč	1,000	500,00	500,00	
<p><i>Poznámka k položce:</i> Náklady na zajištění závazků zhotovitele po dobu záruční lhůty v souladu s článkem 17.2 Zajištění závazků zhotovitele po dobu záruční lhůty (Příloha č. 2 ZD - Návrh smlouvy o dílo - závazné obchodní podmínky)</p>								
17	K	071103R10	Zabezpečení provozu ČOV během výstavby	Kč	1,000	50 000,00	50 000,00	
18	K	091002R00	Publicita projektu - stálá informační tabule (trvalá pamětní deska)	Kč	1,000	4 200,00	4 200,00	
<p><i>Poznámka k položce:</i> Zajištění 2 ks trvalé pamětní desky (stálé informační tabule) v souladu s článkem 3.1.6 přílohy č. 2 ZD - Návrh smlouvy o dílo - závazných obchodních podmínek</p>								
19	K	091002R10	Publicita projektu - velkoplošný informační panel (billboard)	Kč	1,000	8 000,00	8 000,00	
<p><i>Poznámka k položce:</i> Zajištění 2 ks velkoplošného informačního panelu (billboardu) v souladu s článkem 3.1.6 přílohy č. 2 ZD - Návrh smlouvy o dílo - závazných obchodních podmínek</p>								
20	K	091503R00	Provozní řád	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	
<p><i>Poznámka k položce:</i> Dokumentace bude zpracována a předána ve 4 vyhotoveních v tištěné formě v přepisovatelném formátu (s koncovkou doc)</p>								
21	K	092103R00	Náklady na zkušební provoz	Kč	1,000	35 000,00	35 000,00	
<p><i>Poznámka k položce:</i> Zajištění zkušebního provozu v souladu s článkem 13.4. přílohy č. 2 ZD - Návrh smlouvy o dílo - závazných obchodních podmínek)</p>								

158

REKAPITULACE STAVBY

Stavba: 261_P5_13 - DOLNÍ JELENÍ - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE

Místo: DOLNÍ JELENÍ

Datum: 28.7.2014

Zadavatel:

Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

IČ: 601 08 631

DIČ: CZ60108631

Uchazeč:

Agrostav Pardubice, a.s.

IČ: 465 06 063

DIČ: CZ46506063

Projektant:

RECPROJEKT s.r.o.

IČ: 260 14 327

DIČ: CZ26014327

Poznámka:

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní částí katalogů) jsou neomezeně dalkové k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z cenové soustavy ÚRS.

Cena bez DPH

10 151 760,59

DPH základní	21,00%	ze	10 151 760,59
snižená	15,00%	ze	0,00

2 131 869,80
0,00

Cena s DPH

v

CZK

12 283 630,39

259

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Stavba: 261_P5_13 - DOLNÍ JELENÍ - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE

Místo: DOLNÍ JELENÍ

Datum:

##

Zadavatel: Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

Projektant:

RECPROJEKT s.r.o.

Ulice: Agrostav Pardubice, a.s.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		10 151 760,59	12 283 630,39	
DJEL_OS	DOLNÍ JELENÍ - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY	238 000,00 ✓	287 980,00	VON
TATNI				
DJEL_SO	SO 1 - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE	8 375 342,35	10 134 164,25	ING
1 DJEL_SO1_	SO 1.1 - HLAVNÍ ŘADY TLAKOVÉ KANALIZACE	4 535 834,78 ✓	5 488 360,18	Soupis
1 DJEL_SO1_	SO 1.2 - PODRUŽNÉ ŘADY TLAKOVÉ KANALIZACE	953 261,77 ✓	1 153 446,77	Soupis
2 DJEL_SO1_	SO 1.3 - ČERPACÍ ŠACHTY - STAVEBNÍ ČÁST	1 512 745,80 ✓	1 830 422,50	Soupis
3 DJEL_SO1_	PS 1 - ČERPACÍ ŠACHTY - TECHNOLOGICKÁ ČÁST	1 373 500,00 ✓	1 661 935,00	Soupis
4 DJEL_SO	SO 2.1 - PŘÍPOJKY NN	36 383,40 ✓	44 024,00	ING
2 1 DJEL_SO	SO 2.2 - ROZVOD NN PO OBCI	1 502 034,84 ✓	1 817 462,24	ING
2 2				

160

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: 261_P5_13 - DOLNÍ JELENÍ - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE
Objekt: DJEL_OSTATNI - DOLNÍ JELENÍ - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

KSO: 828 73
Místo: DOLNÍ JELENÍ

Datum: 28.07.2014

Zadavatel:
Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

IČ: 601 08 631
DIČ: CZ60108631

Uchazeč:
dle výběrového řízení

IČ:
DIČ:

Projektant:
RECPROJEKT s.r.o.

IČ: 260 14 327
DIČ: CZ26014327

Poznámka:

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní části katalogů) jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z cenové soustavy ÚRS.

Cena bez DPH				238 000,00
DPH základní	21,00%	ze	238 000,00	49 980,00
snižovaná	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		v	CZK	287 980,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 261_P5_13 - DOLNÍ JELENÍ - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE
Objekt: DJEL_OSTATNI - DOLNÍ JELENÍ - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY
Místo: DOLNÍ JELENÍ Datum: 28.07.2014
Zadavatel: Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s. Projektant: RECPROJEKT s.r.o.
Uchazeč: dle výběrového řízení

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	238 000,00
OST - Ostatní	238 000,00
001 - Ostatní	170 000,00
002 - Ostatní náklady	68 000,00

762

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 261_P5_13 - DOLNÍ JELENÍ - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE
 Objekt: DJEL_OSTATNI - DOLNÍ JELENÍ - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY
 Místo: DOLNÍ JELENÍ Datum: 28.07.2014
 Zadavatel: Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s. Projektant: RECPROJEKT s.r.o.
 Uchazeč: dle výběrového řízení

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

Náklady soupisu celkem

238 000,00

OST - Ostatní

238 000,00

001 - Ostatní

170 000,00

3	K	012101101	Vytyčení inženýrských sítí pro celou stavbu, včetně dočasné stabilizace	KČ	1,000	20 000,00	20 000,00	
Vytyčení inženýrských sítí pro celou stavbu, včetně dočasné stabilizace								
4	K	012201101	Geodetické vytyčení tras tlakové kanalizace a čerpacích šachet	KČ	1,000	25 000,00	25 000,00	
Geodetické vytyčení tras tlakové kanalizace a čerpacích šachet								
5	K	032101101	Náklady související s vybudováním, provozem a likvidací zařízení staveniště, včetně osvětlení a oplocení staveniště, informační tabule stavby	KČ	1,000	35 000,00	35 000,00	
Náklady související s vybudováním, provozem a likvidací zařízení staveniště, včetně osvětlení a oplocení staveniště, informační tabule stavby								
6	K	032901101	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště - zabezpečení vstupů do objektů a přejezdu vjezdů pro vozidla	KČ	1,000	5 000,00	5 000,00	
Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště - zabezpečení vstupů do objektů a přejezdu vjezdů pro vozidla								
7	K	034401101	Dopravní značení na staveništi i v jeho bezprostředním okolí - dopravně inženýrské opatření, instalace dopravního značení pro celou stavbu	KČ	1,000	20 000,00	20 000,00	
Dopravní značení na staveništi i v jeho bezprostředním okolí - dopravně inženýrské opatření, instalace dopravního značení pro celou stavbu								
8	K	043101103	Komplexní zkoušky technologie, zkoušky únosnosti zemní plně, zhutnění	KČ	1,000	15 000,00	15 000,00	
Komplexní zkoušky technologie, zkoušky únosnosti zemní plně, zhutnění								
9	K	049101101	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby - náklady na dočasný zábor pozemků státních silnic	KČ	1,000	50 000,00	50 000,00	
Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby - náklady na dočasný zábor pozemků státních silnic								

002 - Ostatní náklady

68 000,00

11	K	012301101	Geodetické zaměření skutečného provedení stavby	KČ	1,000	30 000,00	30 000,00	
Geodetické zaměření skutečného provedení stavby								
12	K	013201105	Dokumentace skutečného provedení stavby	KČ	1,000	35 000,00	35 000,00	
Dokumentace skutečného provedení stavby								
Poznámka k položce: oceněno dle aktuálního ceníku UNIKA								
13	K	092101102	Provozní a manipulační řád tlakové kanalizace	KČ	1,000	3 000,00	3 000,00	
Provozní a manipulační řád tlakové kanalizace								

163

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: 261_P5_13 - DOLNÍ JELENÍ - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE
Objekt: DJEL_SO1 - SO 1 - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE
Soupis: DJEL_SO1_1 - SO 1.1 - HLAVNÍ ŘADY TLAKOVÉ KANALIZACE

KSO: 827 21
Místo: DOLNÍ JELENÍ

Datum: 28.07.2014

Zadavatel:
Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

IČ: 601 08 631
DIČ: CZ60108631

Uchazeč:
dle výběrového řízení

IČ:
DIČ:

Projektant:
RECPROJEKT s.r.o.

IČ: 260 14 327
DIČ: CZ26014327

Poznámka:

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní části katalogů) jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z cenové soustavy ÚRS.

Veškeré elektrotvarovky použité v projektové dokumentaci jsou součástí objektu SO 1.1 - Hlavní řady tlakové kanalizace.

Cena bez DPH				4 535 834,78
DPH základní	21,00%	ze	4 535 834,78	952 525,30
snižovaná	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		v	CZK	5 488 360,09

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 261_P5_13 - DOLNÍ JELENÍ - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE
Objekt: DJEL_SO1 - SO 1 - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE
Soupis: DJEL_SO1_1 - SO 1.1 - HLAVNÍ ŘADY TLAKOVÉ KANALIZACE
Místo: DOLNÍ JELENÍ Datum: 28.07.2014
Zadavatel: Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s. Projektant: RECPROJEKT s.r.o.
Uchazeč: dle výběrového řízení

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	4 535 834,78
HSV - Práce a dodávky HSV	4 535 834,78
1 - Zemní práce	1 583 789,57
2 - Zakládání	106 325,70
3 - Svislé a kompletní konstrukce	645,00
4 - Vodorovné konstrukce	98 926,88
5 - Komunikace	1 114 042,73
8 - Trubní vedení	1 346 579,17
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	225 419,68
99 - Přesun hmot	60 106,05

165

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 261_P5_13 - DOLNÍ JELENÍ - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE
 Objekt: DJEL_SO1 - SO 1 - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE
 Soupis: DJEL_SO1_1 - SO 1.1 - HLAVNÍ ŘADY TLAKOVÉ KANALIZACE
 Místo: DOLNÍ JELENÍ Datum: 28.07.2014
 Zadavatel: Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.
 Uchazeč: dle výběrového řízení Projektant: RECPROJEKT s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

4 535 834,78

HSV - Práce a dodávky HSV

4 535 834,78

1 - Zemní práce

1 583 789,57 ✓

1	K	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	107,200	10,70	1 147,04	CS ÚRS 2013 01
Odstranění podkladu nad 200 m2, kam.drcené tl.20 cm								
"místní komunikace" 134*0,8								
2	K	113107223	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	672,800	15,80	10 630,24	CS ÚRS 2013 01
Odstranění podkladu nad 200 m2, kam.drcené tl.30 cm								
"silnice" (666+216-41)*0,8								
3	K	113107241	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 50 mm	m2	107,200	8,92	956,22	CS ÚRS 2013 01
Odstranění podkladu nad 200 m2, živičného tl.5 cm								
"místní" 134*0,8								
4	K	113107242	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 100 mm	m2	672,800	13,00	8 746,40	CS ÚRS 2013 01
Odstranění podkladu nad 200 m2, živičného tl.10 cm								
"silnice" (666+216-41)*0,8								
5	K	113154113	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	1 843,300	60,80	112 072,64	CS ÚRS 2013 01
Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase								

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na:

- a) vodu pro chlazení zubů frézy,
- b) opotřebování frézovacích nástrojů,
- c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek.

2. V cenách nejsou započteny náklady na:

- a) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek, které se oceňují

cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu,

b) očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9

Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C01 tohoto katalogu.

3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpustí, uzávěry,

sloupy (plochy do 2 m2) se z celkové frézované plochy neodečítají.

4. Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů v mm.

5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy:

- a) na 200 m2 frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust' nebo vstup

inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ostrůvek apod.,

b) jsou-li podél frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy

obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm.

6. Překážkami se rozumějí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy

obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpustí nebo vstupy inženýrských sítí,

stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.

"komunikace:" (666-41)*2,5+216*1,3								
6	K	113201111	Vytrhání obrub chodníkových ležatých	m	20,000	29,70	594,00	CS ÚRS 2013 01
Vytrhání obrub chodníkových ležatých								
"dle PD"20								
7	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	30,000	17,40	522,00	CS ÚRS 2013 01
Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých								
"dle PD"30								
8	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	580,000	22,10	12 818,00	CS ÚRS 2013 01
Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l								

166

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

Poznámka k souboru cen:

- Ceny jsou určeny pro čerpání ve dne, v noci, v pracovní dny i ve dnech pracovního klidu
- Ceny nelze použít pro čerpání vody při snižování hladiny podzemní vody soustavou čerpacích jehel; toto snižování hladiny vody se oceňuje cenami souborů cen:
 - 115 20-12 Čerpací jehla,
 - 115 20-13 Montáž a demontáž zařízení čerpací a odsávací stanice,
 - 115 20-14 Montáž, opotřebení a demontáž sběrného potrubí,
 - 115 20-15 Montáž a demontáž odpadního potrubí,
 - 115 20-16 Odsávání a čerpání vody sběrným potrubím.
- V cenách jsou započteny i náklady na odpadní potrubí v délce do 20 m, na lešení pod čerpadla a pod odpadní potrubí.
Pro převedení vody na vzdálenost větší než 20 m se použijí položky souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím tohoto katalogu.
- V cenách nejsou započteny náklady na zřízení čerpacích jímek nebo projektovaných studní:
 - kopaných; tyto se oceňují příslušnými cenami části A 02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828,
 - vrtaných; tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní základání objektů.
- Doba, po kterou nejsou čerpadla v činnosti, se neoceňuje. Výjimkou je přerušení čerpání vody na dobu 15 min. jednotlivě; toto přerušení se od doby čerpání neodčítá.
- Dopravní výšku vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jímnici sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí.
- Množství jednotek se určuje v hodinách doby, po kterou je jednotlivě čerpadlo, popř. celý soubor čerpadel v činnosti.
- Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu)

			"čerpání po dobu výstavby-10 hodin denně"580		580,000			
9	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	58,000	16,00	928,00	CS ÚRS 2013 01
			Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l					
			"doba výstavby"58		58,000			
10	K	119001411	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 200	m	60,000	111,00	6 660,00	CS ÚRS 2013 01
			Dočasné zajištění betonového potrubí do DN 200 mm					
			"stávající potrubí"60		60,000			
11	K	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 500	m	55,000	137,00	7 535,00	CS ÚRS 2013 01
			Dočasné zajištění betonového potrubí DN 200-500 mm					
			"stávající potrubí"55		55,000			
12	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	55,000	70,40	3 872,00	CS ÚRS 2013 01
			Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů					
			"stávající IS"55		55,000			
13	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	220,000	10,50	2 310,00	CS ÚRS 2013 01
			Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m					
			(1404-29)*0,8*0,2		220,000			
14	K	130001101	Příplatek za ztižení vykopávky v blízkosti pozemního vedení	m3	255,000	127,00	32 385,00	CS ÚRS 2013 01
			Příplatek za ztižené hloubení v blízkosti vedení					
			(60,0+55,0+55,0)*1,5		255,000			
15	K	132201203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	1 070,570	60,00	64 234,20	CS ÚRS 2013 01
			Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 10000 m3					
			(2657-70)*0,8*1,3*0,5		1 345,240			
			přidání na stavovací jímky		29,250			
			1,5*2,5*1,3*0,5-šířka -0,4 (1404-29)*0,8*0,5		-193,920			
			"odpočet povrchy-zelený pás" -0,2*(1404-29)*0,8*0,5		-110,000			
			Součet		1 070,570			
16	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	1 070,570	7,76	8 307,62	CS ÚRS 2013 01
			Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3					
			(2657-70)*0,8*1,3*0,5		1 345,240			
			přidání na stavovací jímky		29,250			
			1,5*2,5*1,3*0,5-šířka -0,4 (1404-29)*0,8*0,5		-193,920			
			"odpočet povrchy-zelený pás" -0,2*(1404-29)*0,8*0,5		-110,000			
			Součet		1 070,570			
17	K	132301203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 5000 m3	m3	1 070,570	90,40	96 779,53	CS ÚRS 2013 01
			Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.4 do 10000 m3					
			(2657-70)*0,8*1,3*0,5		1 345,240			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			přidáno na startovací jámy		29,250			
			1,5*1,3*2+2,5*1,3*2*6		-193,920			
			411*8*5		-110,000			
			"odpočet povrchy-zelený pás" -0,2*(1404-29)*0,8*0,5					
			Součet		1 070,570			
18	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	1 070,570	17,00	18 199,69	CS ÚRS 2013 01
			Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4					
			(2657-70)*0,8*1,3*0,5		1 345,240			
			přidáno na startovací jámy		29,250			
			1,5*1,3*2+2,5*1,3*2*6		-193,920			
			411*8*5		-110,000			
			"odpočet povrchy-zelený pás" -0,2*(1404-29)*0,8*0,5					
			Součet		1 070,570			
19	K	141720015	Neřízený zemní protlak strojně vnějšího průměru do 110 mm v hornině tř 3 a 4	m	34,000	557,00	18 938,00	CS ÚRS 2013 01
			Protlak krtek tř 3+4 DN 110mm					
			"dle PD"34		34,000			
20	M	286131300	potrubí vodovodní PE100 PN10 SDR17 6 m, 12 m, 100 m, 110 x 6,6 mm	m	34,510	115,00	3 968,65	CS ÚRS 2013 01
			trubky z polyetylenu vodovodní potrubí PE100 SDR 17 PN10 tyče 6 m, 12 m, návin 100 m 110 x 6,6 mm, tyče + návin					
			"dle PD"34*1,015		34,510			
21	K	141720017	Neřízený zemní protlak strojně vnějšího průměru do 160 mm v hornině tř 3 a 4	m	46,000	992,00	45 632,00	CS ÚRS 2013 01
			Protlak krtek tř 3+4 DN 160mm					
			"dle PD"46		46,000			
22	M	286131320	potrubí vodovodní PE100 PN10 SDR17 6 m, 12 m, 160 x 9,5 mm	m	46,690	239,00	11 158,91	CS ÚRS 2013 01
			trubky z polyetylenu vodovodní potrubí PE100 SDR 17 PN10 tyče 6 m, 12 m, návin 100 m 160 x 9,5 mm, tyče					
			"potrubí pro protlak"46*1,015		46,690			
23	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	3 257,800	33,40	108 810,52	CS ÚRS 2013 01
			Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl. do 2m					
			"intravilán"(666+216+134+235+2)*1,3*2		3 257,800			
24	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	3 257,800	5,64	18 373,99	CS ÚRS 2013 01
			Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m					
			(666+216+134+235+2)*1,3*2		3 257,800			
25	K	151201101	Zřízení zátažného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	124,800	67,20	8 386,56	CS ÚRS 2013 01
			Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy zátažné, hloubky do 2 m					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm.					
			2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají.					
			3. Předepisuje-li projekt:					
			a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151 . 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů,					
			b) vzeprání stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a vzeprání stěn cenami souboru cen 151 . 0-14 odstranění vzeprání stěn,					
			c) kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.					
			"šachty-startovací jámy"(1,5*1,3*2+2,5*1,3*2)*2*6		124,800			
26	K	151201111	Odstranění zátažného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	124,800	15,60	1 946,88	CS ÚRS 2013 01
			Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu zátažné, hloubky do 2 m					
			"šachty-startovací jámy"(1,5*1,3*2+2,5*1,3*2)*2*6		124,800			
27	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	2 141,140	24,80	53 100,27	CS ÚRS 2013 01
			Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m					
			1070,570*2		2 141,140			
28	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1 320,000	29,60	39 072,00	CS ÚRS 2013 01
			Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 1000 m (na meziskládku a zpět)					
			"výkop-mezideponie (zpětné použití k zásypu)"(1404-29)*0,8*0,6		660,000			
			"mezideponie - zpětný zásyp zelených pásů"(1404-29)*0,8*0,6		660,000			
			Součet		1 320,000			

168

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
29	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	931,140	104,00	96 838,56	CS ÚRS 2013 01
			Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m					
			"startovací jámy" 1,5*2,5*1,3*2*6		58,500			
			"výkop-hlavní řady-silnice"(1253-41)*0,8*0,9		872,640			
			Součet		931,140			
30	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	660,000	20,00	13 200,00	CS ÚRS 2013 01
			Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3					
			"mezideponie - zpětný zásyp zelených pásů-nakládání"(1404-29)*0,8*0,6		660,000			
31	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	931,140	5,64	5 251,63	CS ÚRS 2013 01
			Uložení sypaniny na skládku					
			"startovací jámy" 1,5*2,5*1,3*2*6		58,500			
			"výkop-hlavní řady-silnice"(1253-41)*0,8*0,9		872,640			
			Součet		931,140			
32	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	1 862,280	77,00	143 395,56	CS ÚRS 2013 01
			Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Cena -1201 je určena l pro:					
			a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky;					
			b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny;					
			c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodoteče nebo nádrží.					
			2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice:					
			a) při výkopkách 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 připadá 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 l 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.					
			"startovací jámy" 1,5*2,5*1,3*2*6		58,500			
			"výkop-hlavní řady-silnice"(1253-41)*0,8*0,9		872,640			
			Součet		931,140			
			931,14*2 'Přepočtené koeficientem množství		1 862,280			
33	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	1 047,840	29,10	30 492,14	CS ÚRS 2013 01
			Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním					
			"hlavní řady-silnice"(1253-41)*0,8*0,4		387,840			
			"hlavní řady-zelené pásy"(1404-29)*0,8*0,6		660,000			
			Součet		1 047,840			
34	M	583373700	šterkopisek frakce 0-63 třída C	t	647,693	207,20	134 201,99	CS ÚRS 2013 01
			šterkopisek frakce 0-63 třída C					
			"zásyp v silnicích"(1253-41)*0,8*0,4*1,67		647,693			
35	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	827,840	114,00	94 373,76	CS ÚRS 2013 01
			Obsyp potrubí bez prohození sypaniny					
			(2657-70)*0,8*0,4		827,840			
36	M	583373100	šterkopisek frakce 0-4 třída B	t	1 655,680	207,90	344 215,87	CS ÚRS 2013 01
			šterkopisek frakce 0-4 třída B					
			"obsyp potrubí hlavních řadů"(2657-70)*0,8*0,4*2,0		1 655,680			
37	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	1 100,000	2,09	2 299,00	CS ÚRS 2013 01
			Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					

169

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

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením.
2. V cenách -1161 až -1163 nejsou započteny i náklady na zatravňovací textilii.
3. V cenách nejsou započteny náklady na:
 - a) přípravu půdy,
 - b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci,
 - c) vypleti a zalévání; tyto práce se oceňují cenami částí 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.

(1404-29)*0,8

1 100,000

38	M	005724720	osivo směs travní krajinná - rovinná	kg	16,500	85,80	1 415,70	CS ÚRS 2013 01
----	---	-----------	--------------------------------------	----	--------	-------	----------	----------------

osivo směs travní krajinná - rovinná

(1404-29)*0,8*0,015

16,500

39	K	181301103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	1 100,000	18,20	20 020,00	CS ÚRS 2013 01
----	---	-----------	--	----	-----------	-------	-----------	----------------

Rozprostření ornice, rovina, tl. 15-20 cm, do 500m2

(1404-29)*0,8

1 100,000

2 - Zakládání

106 325,70 ✓

40	K	212752212	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	1 293,500	82,20	106 325,70	CS ÚRS 2013 01
----	---	-----------	---	---	-----------	-------	------------	----------------

Trativody z drenážních trubek se zřízením šterkopiskového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 65 do 100 mm

"50% výkopu hlavních řadů"(2657-70)*0,50

1 293,500

3 - Svislé a kompletní konstrukce

645,00 ✓

41	K	348401120	Osazení oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty výšky do 1,6 m do 15° sklonu svahu	m	15,000	43,00	645,00	CS ÚRS 2013 01
----	---	-----------	--	---	--------	-------	--------	----------------

Osazení oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty do 15 st. sklonu svahu, výšky do 1,6 m

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku dílců, tyto se oceňují ve specifikaci.

4 - Vodorovné konstrukce

98 926,88 ✓

42	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	206,960	478,00	98 926,88	CS ÚRS 2013 01
----	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm

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.

"hlavní řady"(2657-70)*0,80*0,1

206,960

5 - Komunikace

1 114 042,73 ✓

43	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	107,200	68,80	7 375,36	CS ÚRS 2013 01
----	---	-----------	------------------------------------	----	---------	-------	----------	----------------

Podklad ze šterkodrti po ztuhnutí tloušťky 15 cm

"místní komunikace"134*0,8

107,200

44	K	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	672,800	111,00	74 680,80	CS ÚRS 2013 01
----	---	-----------	------------------------------------	----	---------	--------	-----------	----------------

Podklad ze šterkodrti po ztuhnutí tloušťky 25 cm

"silnice" (666+216-41)*0,8

672,800

45	K	565175113	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 120 mm š do 3 m	m2	280,000	540,00	151 200,00	CS ÚRS 2013 01
----	---	-----------	---	----	---------	--------	------------	----------------

Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 120 mm š do 3 m

Poznámka k souboru cen:

1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.

"místní" 350*0,8

280,000

46	K	573111113	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1,5 kg/m2	m2	2 616,900	20,00	52 338,00	CS ÚRS 2013 01
----	---	-----------	--	----	-----------	-------	-----------	----------------

Postřik živичný infiltr. + posyp, asfalt 1,5 kg/m2

"SUS+místní" (1016-49)*0,8

773,600

"frézování"(666-41)*2,5+216*1,3

1 843,300

Součet

2 616,900

47	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	2 616,900	225,00	588 802,50	CS ÚRS 2013 01
----	---	-----------	--	----	-----------	--------	------------	----------------

Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu

Poznámka k souboru cen:

1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.

"SUS+místní" (1016-49)*0,8

773,600

170

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"frézování" (666-41)*2,5+216*1,3		1 843,300			
			Součet		2 616,900			
48	K	577146111	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	666,400	225,00	149 940,00	CS ÚRS 2013 01
			Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACL 22 pouze tl. 60 až 90 mm.					
49	K	581121115	"SUS:" (666+216-49)*0,8		666,400			
			Kryt cementobetonový vozovek skupiny CB I tl 150 mm	m2	24,570	471,00	11 572,47	CS ÚRS 2013 01
			Kryt cementobetonový silničních komunikací skupiny CB I tl. 150 mm					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Ceny jsou určeny i pro vyztužený cementobetonový kryt silničních komunikací.					
			2. Ceny nelze použít pro cementobetonové kryty:					
			a) komunikací pro pěši, které se oceňují cenami souboru cen 581 11-41 Kryt z prostého betonu komunikací pro pěši,					
			b) letištních ploch, které se oceňují cenami souboru cen 581 1. -61 Kryt cementobetonový letištních ploch skupiny L.					
			3. V cenách jsou započteny i náklady na:					
			a) ošetření povrchu krytu vodou,					
			b) postříkání proti odpařování vody.					
			4. V cenách nejsou započteny náklady na:					
			a) výztuž cementobetonových krytů vyztužených, která se oceňuje cenou 919 71-6111 Ocelová výztuž cementobetonového krytu,					
			b) živé postřiky, nátěry nebo mezivrstvy, které se oceňují cenami souboru cen stavebního dílu 57 Kryty pozemních komunikací,					
			c) vločky z lepenky, které se oceňují cenami souboru cen 919 7. -51 Vložka pod litý asfalt,					
			d) dilatační spáry vkládané, které se oceňují cenami souboru cen 911 12-41 Dilatační spáry vkládané,					
			e) dilatační spáry řezané, které se oceňují cenami souboru cen 911 11-1 Řezání dilatačních spár a 911 12-. Těsnění dilatačních spár v cementobetonovém krytu,					
			f) postřiky povrchu ochrannou emulzí, které se oceňují cenou 919 74-8111 Provedení postřiku povrchu cementobetonového krytu nebo podkladu ochrannou emulzí,					
			g) kotvy a kluzné trny spár, které se oceňují cenami souboru cen 911 13-4. Vyztužení dilatačních spár v cementobetonovém krytu.					
			"okolo uzávěrů" 8*1,5*1,5		18,000			
			"okolo šoupat" (64+9)*0,3*0,3		6,570			
			Součet		24,570			
50	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živčnou záhlvkou	m	1 934,000	40,40	78 133,60	CS ÚRS 2013 01
			Vyplnění spár živčnou záhlvkou					
			(666+216+134-49)*2					
					1 934,000			
8 - Trubní vedení								
141	K	8004	Vyfrézování kruh. otvoru do šachty pro napojení výtlačku a odtokového potrubí	kus	1,000	1 280,00	1 280,00	
			Vyfrézování kruh. otvoru do šachty pro napojení výtlačku a odtokového potrubí					
			Poznámka k položce:					
			na stavbě bude do stávající spojné šachty před ČOV vyfrézován otvor pro napojení tlakového potrubí					
142	M	8005	Průchodka šachtou pro napojení výtlačného potrubí D90	kus	1,000	480,00	480,00	
			Průchodka šachtou pro napojení výtlačného potrubí D90					
			Poznámka k položce:					
			průchodky šachtou pro tlakové potrubí D90					
139	K	857241131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným	kus	9,000	293,00	2 637,00	CS ÚRS 2013 01
			Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 80					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Ceny montáže potrubí z trub litinových tlakových hrdlových s integrovaným těsněním jsou určeny pro systémy těsněné elastickými kroužky. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty již v ceně trub.					
			Ztratné těsnících kroužků lze dohodnout ve výši 2,0 %					
			2. V cenách 52-2121 a -4121 nejsou započteny i náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty již v ceně trub.					
			Ztratné těsnících kroužků lze dohodnout ve výši 2,0 %					
140	M	504905000016	"patkové koleno na proplachovacím kusu"9		9,000			
			KOLENO PATNÍ PŘÍRUBOVÉ DN 50	kus	9,000	1 304,00	11 736,00	
			TVAROVKA PŘÍRUBOVÁ KOLENO PATNÍ DN 50					
			"patkové koleno na proplachovacím kusu"9					
					9,000			
51	K	871181121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 50 mm	m	1 427,000	13,50	19 264,50	CS ÚRS 2013 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Montáž trubek polyetylenových ve výkopu 50 mm								
1427					1 427,000			
52	M	286131260	potrubí vodovodní PE100 PN10 SDR17 6 m, 100 m, 50 x 3,0 mm	m	1 448,405	24,00	34 761,72	CS ÚRS 2013 01
trubky z polyetylenu vodovodní potrubí PE100 SDR 17 PN10 tyče 6 m, 12 m, návin 100 m 50 x 3,0 mm, tyče + návin								
1427*1,015					1 448,405			
53	K	871211121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylenu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 63 mm	m	120,000	17,40	2 088,00	CS ÚRS 2013 01
Montáž trubek polyetylenových ve výkopu 63 mm								
120					120,000			
54	M	286131270	potrubí vodovodní PE100 PN10 SDR17 6 m, 100 m, 63 x 3,8 mm	m	121,800	39,00	4 750,20	CS ÚRS 2013 01
trubky z polyetylenu vodovodní potrubí PE100 SDR 17 PN10 tyče 6 m, 12 m, návin 100 m 63 x 3,8 mm, tyče + návin								
120*1,015					121,800			
55	K	871231121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylenu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 75mm	m	1 107,000	30,60	33 874,20	CS ÚRS 2013 01
Montáž trubek polyetylenových ve výkopu 75 mm								
1107					1 107,000			
56	M	286131140	potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6 m, 100 m, 75 x 6,8 mm	m	1 123,605	78,00	87 641,19	CS ÚRS 2013 01
trubky z polyetylenu vodovodní potrubí PE100 SDR 11 PN16 tyče 6 m, 12 m, návin 100 m 75 x 6,8 mm, tyče + návin								
1107*1,015					1 123,605			
57	K	871241121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylenu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 90 mm	m	3,000	36,90	110,70	CS ÚRS 2013 01
Montáž potrubí polyetylenového ve výkopu 90 mm								
3					3,000			
58	M	286131150	potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6 m, 12 m, 100 m, 90 x 8,2 mm	m	3,045	111,00	338,00	CS ÚRS 2013 01
trubky z polyetylenu vodovodní potrubí PE100 SDR 11 PN16 tyče 6 m, 12 m, návin 100 m 90 x 8,2 mm, tyče + návin								
3*1,015					3,045			
59	K	877171121	Montáž elektrotvarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 40 mm	kus	208,000	44,20	9 193,60	CS ÚRS 2013 01
Montáž elektrotvarovek na potrubí z plastických mmot v otevřeném výkopu na potrubí z tlakových trubek polyetylenových svařených vnější průměr 40 mm								
Poznámka k souboru cen:								
1. V cenách montáže nejsou započteny náklady na dodání elektrotvarovek. Tyto se oceňují ve specifikaci.								
"podružné"102					102,000			
"dle výpisu materiálu"106					106,000			
Součet					208,000			
60	M	286530160	elektrospojka PE typ LU, d 40 mm	kus	184,000	64,00	11 776,00	CS ÚRS 2013 01
prvky kompletace z polyetylenu pro trubky elektrotvarovky PE ke svařování s potrubím PE PE100, SDR 11, voda PN 16, plyn PN 10 elektrospojky typ LU D 40 mm								
"podružné"102					102,000			
"dle výpisu materiálu"82					82,000			
Součet					184,000			
61	M	28653323.A	Koleno 90° elektrosvařovací d 40 mm	kus	6,000	174,00	1 044,00	
Koleno 90° elektrosvařovací d 40 mm								
"dle výpisu materiálu"6					6,000			
62	M	28653332.A	Koleno 45° elektrosvařovací d 40 mm	kus	4,000	176,00	704,00	
"dle výpisu materiálu"Koleno 45° elektrosvařovací d 40 mm								
"dle výpisu materiálu"4					4,000			
63	M	286130327.M	Koleno 30° d 40 mm PE 100	kus	14,000	281,00	3 934,00	
Koleno 30° d 40 mm PE 100								
"dle výpisu materiálu"14					14,000			
64	K	877181121	Montáž elektrotvarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 50 mm	kus	445,000	49,90	22 205,50	CS ÚRS 2013 01
Montáž elektrotvarovek na potrubí z plastických mmot v otevřeném výkopu na potrubí z tlakových trubek polyetylenových svařených vnější průměr 50 mm								
Poznámka k souboru cen:								
1. V cenách montáže nejsou započteny náklady na dodání elektrotvarovek. Tyto se oceňují ve specifikaci.								
"dle výpisu materiálu"250+180+15					445,000			
65	M	286530180	elektrospojka PE typ LU, d 50 mm	kus	308,000	94,00	28 952,00	CS ÚRS 2013 01
prvky kompletace z polyetylenu pro trubky elektrotvarovky PE ke svařování s potrubím PE PE100, SDR 11, voda PN 16, plyn PN 10 elektrospojky typ LU D 50 mm								
"podružné"15					15,000			
"dle výpisu materiálu"113+180					293,000			
Součet					308,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
66	M	286538206	Redukce d 50-40 mm PE 100 Redukce d 50-40mm PE 100 "dle výpisu materiálu"50	kus	50,000	137,00	6 850,00	
67	M	28653324.A	Koleno 90° elektrosvařovací d 50 mm Koleno 90° elektrosvařovací d 50 mm "dle výpisu materiálu"2	kus	2,000	214,00	428,00	
68	M	28653333.A	Koleno 45° elektrosvařovací d 50 mm Koleno 45° elektrosvařovací d 50 mm "dle výpisu materiálu"6	kus	6,000	214,00	1 284,00	
69	M	286130320.M	Koleno 30° d 50 mm PE 100 Koleno 30° d 50 mm PE 100 "dle výpisu materiálu"17	kus	17,000	320,00	5 440,00	
70	M	286130325.K	Koleno 15° d 50 mm PE 100 Koleno 15° d 50 mm PE 100 "dle výpisu materiálu"18	kus	18,000	320,00	5 760,00	
71	M	28613124.M	Elektro T-kus KIT d 50mm rovnoramenný PE100 SDR11 Elektro T-kus KIT d 50mm rovnoramenný PE100 SDR11 "dle výpisu materiálu"44	kus	44,000	225,00	9 900,00	
72	K	877211121	Montáž elektrotvarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 63 mm Montáž elektrotvarovek na potrubí z plastických hmot v otevřeném výkopu na potrubí z tlakových trubek polyetylenových svařených vnějšího průměru 63 mm Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže nejsou započteny náklady na dodání elektrotvarovek. Tyto se oceňují ve specifikaci. "dle výpisu materiálu"96+15	kus	111,000	52,30	5 805,30	CS ÚRS 2013 01
73	M	286530200	elektrospojka PE typ LU, d 63 mm prvky kompletace z polyetylénu pro trubky elektrotvarovky PE ke svařování s potrubím PE PE100, SDR 11, voda PN 16, plyn PN 10 elektrospojky typ LU D 63 mm "dle výpisu materiálu"32+15	kus	47,000	97,00	4 559,00	CS ÚRS 2013 01
74	M	286538207	Redukce d 63-50 mm PE 100 Redukce d 63-50 mm PE 100 "dle výpisu materiálu"22	kus	22,000	167,00	3 674,00	
75	M	286538208	Redukce d 63-40 mm PE 100 Redukce d 63-40 mm PE 100 "dle výpisu materiálu"15	kus	15,000	167,00	2 505,00	
76	M	28613125.M	Elektro T-kus KIT d 63mm rovnoramenný PE100 SDR11 Elektro T-kus KIT d 63mm rovnoramenný PE100 SDR11 "dle výpisu materiálu"7	kus	7,000	248,00	1 736,00	
77	M	28653325.A	Koleno 90° elektrosvařovací d 63 mm Koleno 90° elektrosvařovací d 63 mm "dle výpisu materiálu"2	kus	2,000	245,00	490,00	
78	M	28653146	Nákržek lemový tlakový PE HD (PE100) D 63 mm Nákržek lemový tlakový PE HD (PE100) D 63 mm "dle výpisu materiálu"9	kus	9,000	86,00	774,00	
79	M	31947215	Příruba přivařovací točivá PN 16 DN 50 Příruba přivařovací točivá PN 16 DN 50 "dle výpisu materiálu"9	kus	9,000	1 304,00	11 736,00	
80	K	877231121	Montáž elektrotvarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 75 mm Montáž elektrotvarovek na potrubí z plastických hmot v otevřeném výkopu na potrubí z tlakových trubek polyetylenových svařených vnějšího průměru 75 mm Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže nejsou započteny náklady na dodání elektrotvarovek. Tyto se oceňují ve specifikaci. "dle výpisu materiálu"148+140	kus	288,000	60,70	17 481,60	CS ÚRS 2013 01
81	M	286530220	elektrospojka PE typ LU, d 75 mm prvky kompletace z polyetylénu pro trubky elektrotvarovky PE ke svařování s potrubím PE PE100, SDR 11, voda PN 16, plyn PN 10 elektrospojky typ LU D 75 mm "dle výpisu materiálu"77+140	kus	217,000	160,00	34 720,00	CS ÚRS 2013 01
82	M	28653322.A	Koleno 90° elektrosvařovací d 75 mm Koleno 90° elektrosvařovací d 75 mm "dle výpisu materiálu"3	kus	3,000	451,00	1 353,00	
83	M	28653341.A	Koleno 45° elektrosvařovací d 75 mm Koleno 45° elektrosvařovací d 75 mm "dle výpisu materiálu"2	kus	2,000	451,00	902,00	
84	M	286130321.M	Koleno 30° d 75 mm PE 100 Koleno 30° d 75 mm PE 100	kus	7,000	730,00	5 110,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Koleno 30° d 75 mm PE 100					
			"dle výpisu materiálu"7		7,000			
85	M	286130324.M	Koleno 15° d 75mm PE 100	kus	15,000	574,00	8 610,00	
			Koleno 15° d 75mm PE 100					
			"dle výpisu materiálu"15		15,000			
86	M	28613123.M	Elektro T-kus KIT d 75 mm rovnoramenný PE100 SDR11	kus	22,000	442,00	9 724,00	
			Elektro T-kus KIT d 75 mm rovnoramenný PE100 SDR11					
			"dle výpisu materiálu"22		22,000			
87	M	286538205	Redukce d 75-63mm PE 100	kus	21,000	147,00	3 087,00	
			Redukce d 75-63mm PE 100					
			"dle výpisu materiálu"21		21,000			
88	M	286538209	Redukce d 75-50 mm PE 100	kus	1,000	147,00	147,00	
			Redukce d 75-50 mm PE 100					
			"dle výpisu materiálu"1		1,000			
89	K	877241121	Montáž elektrotvarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 90 mm	kus	12,000	71,20	854,40	CS ÚRS 2013 01
			Montáž elektrotvarovek na potrubí z plastických nitoc v otevřeném výkopu na potrubí z tlakových trubek polyetylenových svařených vnější průměru 90 mm					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. V cenách montáže nejsou započteny náklady na dodání elektrotvarovek. Tyto se oceňují ve specifikaci.					
			"dle výpisu materiálu"12		12,000			
90	M	286530240	elektrospojka PE typ LU, d 90 mm	kus	5,000	176,00	880,00	CS ÚRS 2013 01
			prvky kompletací z polyetylénu pro trubky elektrotvarovky PE ke svařování s potrubím PE PE100, SDR 11, voda PN 16, plyn PN 10 elektrospojky typ LU D 90 mm					
			"dle výpisu materiálu"5		5,000			
91	M	28613126.M	Elektro T-kus KIT d 90mm rovnoramenný PE100 SDR11	kus	1,000	425,00	425,00	
			Elektro T-kus KIT d 90mm rovnoramenný PE100 SDR11					
			"dle výpisu materiálu"1		1,000			
92	M	28653142	Nákržek lemový tlakový PE HD (PE100) D 90 mm	kus	2,000	145,00	290,00	
			Nákržek lemový tlakový PE HD (PE100) D 90 mm					
			"dle výpisu materiálu"2		2,000			
93	M	286538204	Redukce d 90-75mm PE 100	kus	2,000	204,00	408,00	
			Redukce d 90-75mm PE 100					
			"dle výpisu materiálu"2		2,000			
94	M	31947217	Příruba přivařovací točivá PN 16 DN 80	kus	2,000	288,00	576,00	
			Příruba přivařovací točivá PN 16 DN 80					
			"dle výpisu materiálu"2		2,000			
95	K	891181111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 40	kus	50,000	329,00	16 450,00	CS ÚRS 2013 01
			Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 40					
			"dle výpisu materiálu"50		50,000			
96	M	422211460	šoupátko s PE vevařovacími konci, odp. voda, PN10 DN 40/50 PE 100	kus	50,000	3 421,00	171 050,00	CS ÚRS 2013 01
			šoupátka do PN 40 šoupátka z tvárné litiny GGG 400 - DIN 1693 šoupátka s vevařovacími konci pro potrubí PE a PVC odp. voda, DN 40/50 PN10					
			"dle výpisu materiálu"50		50,000			
97	M	422910720	souprava zemní pro šoupátka DN 40-50 mm při Rd 1,5 m	kus	84,000	486,00	40 824,00	CS ÚRS 2013 01
			šoupátka do PN 40 šoupátka z tvárné litiny GGG 400 - DIN 1693 šoupátka s vevařovacími konci pro potrubí PE odp. odpadní voda DN 40/50 PN10					
			"dle výpisu materiálu"34+50		84,000			
98	K	891211111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 50	kus	34,000	350,00	11 900,00	CS ÚRS 2013 01
			Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 50					
			"dle výpisu materiálu"34		34,000			
99	M	422211470	šoupátko s PE vevařovacími konci, odp. voda, PN10 DN 50/63 PE 100	kus	34,000	6 552,00	222 768,00	CS ÚRS 2013 01
			šoupátka do PN 40 šoupátka z tvárné litiny GGG 400 - DIN 1693 šoupátka s vevařovacími konci pro potrubí PE odp. voda DN 50/63 PN10					
			"dle výpisu materiálu"34		34,000			
100	K	891217111	Montáž hydrantů podzemních DN 50	kus	9,000	172,00	1 548,00	CS ÚRS 2013 01
			Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 50					

177

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

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady:

- a) u šoupátek ceny -1111 na vytvoření otvorů ve stropěch šachet pro prostup zemních souprav šoupátek,
b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav,
c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na jejich montáž a výkop montážních jamek; na opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav.

2. V cenách nejsou započteny náklady na:

- a) dodání šoupátek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci,
b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 . . . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou MC 10 452 3* . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu 452 35- . 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí částí A 01 tohoto ceníku,
c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze štěrku nebo štěrkopísku; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 . . . 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty částí A 01 tohoto katalogu,
d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových částí A 01 tohoto katalogu.

3. V cenách 891 52-1221, -4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub.

"dle výpisu materiálu"9

9,000

101	M	422283102	proplachovací souprava D 810 DN 50	kus	9,000	12 303,00	110 727,00	
-----	---	-----------	------------------------------------	-----	-------	-----------	------------	--

proplachovací souprava D 810 DN 50

"dle výpisu materiálu"9

9,000

102	K	891231111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 65	kus	11,000	359,00	3 949,00	CS ÚRS 2013 01
-----	---	-----------	--	-----	--------	--------	----------	----------------

Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 65

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady:

- a) u šoupátek ceny -1111 na vytvoření otvorů ve stropěch šachet pro prostup zemních souprav šoupátek,
b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav,
c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na jejich montáž a výkop montážních jamek; na opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav.

2. V cenách nejsou započteny náklady na:

- a) dodání šoupátek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci,
b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 . . . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou MC 10 452 3* . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu 452 35- . 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí částí A 01 tohoto ceníku,
c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze štěrku nebo štěrkopísku; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 . . . 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty částí A 01 tohoto katalogu,
d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových částí A 01 tohoto katalogu.

3. V cenách 891 52-1221, -4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub.

"dle výpisu materiálu"11

11,000

103	M	422211480	šoupátko s PE vevařovacími konci, voda, kat.č.: 4050E2 PN10 DN 65/75 PE 100	kus	11,000	6 774,00	74 514,00	CS ÚRS 2013 01
-----	---	-----------	---	-----	--------	----------	-----------	----------------

šoupátka do PN 40 šoupátka z tvárné litiny GGG 400 - DIN 1693 šoupátka s vevařovacími konci pro potrubí PE a PVC neagresivní odpadní voda kat.č.: 4050E2 DN 65/75 PN10

"dle výpisu materiálu"11

11,000

104	M	422910730	souprava zemní pro šoupátka DN 65-80 mm při Rd 1,5 m	kus	13,000	1 109,00	14 417,00	CS ÚRS 2013 01
-----	---	-----------	--	-----	--------	----------	-----------	----------------

díly (sestavy) k armaturám průmyslovým soupravy zemní pro ovládání armatur zakopaných v zemi pro krycí hloubku Rd 1,5 m DN 65-80 mm

"dle výpisu materiálu"11+2

13,000

105	K	891241111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	2,000	400,00	800,00	CS ÚRS 2013 01
-----	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------	----------------

Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 80

"dle výpisu materiálu"2

2,000

106	M	422211490	šoupátko s PE vevařovacími konci, odp. voda, PN10 DN 80/90 PE 100	kus	2,000	7 338,00	14 676,00	CS ÚRS 2013 01
-----	---	-----------	---	-----	-------	----------	-----------	----------------

šoupátka do PN 40 šoupátka z tvárné litiny GGG 400 - DIN 1693 šoupátka s vevařovacími konci pro potrubí PE odpadní voda DN 80/90 PN10

"dle výpisu materiálu"2

2,000

107	K	891247111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	2,000	181,00	362,00	CS ÚRS 2013 01
-----	---	-----------	----------------------------------	-----	-------	--------	--------	----------------

Montáž hydrantů podzemních DN 80

"dle výpisu materiálu"2

2,000

108	M	422283101	proplachovací souprava D 810 DN 80	kus	2,000	12 494,00	24 988,00	
-----	---	-----------	------------------------------------	-----	-------	-----------	-----------	--

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			proplachovací souprava D 810 DN 80					
			"dle výpisu materiálu"2		2,000			
109	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	2 654,000	11,10	29 459,40	CS ÚRS 2013 01
			Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 80					
			2657-3		2 654,000			
110	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	3,000	11,20	33,60	CS ÚRS 2013 01
			Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 125					
			3		3,000			
111	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	97,000	234,00	22 698,00	CS ÚRS 2013 01
			Osazení poklopů litinových šoupátkových					
			"dle výpisu materiálu"97		97,000			
112	M	422913520	poklop litinový typ 504-šoupátkový	kus	97,000	355,00	34 435,00	CS ÚRS 2013 01
			díly (sestavy) k armaturám průmyslovým poklopy litinové, GG-20 typ 504 - šoupátkový					
			"dle výpisu materiálu"97		97,000			
113	M	348100000000	PODKLAD. DESKA UNI	kus	97,000	118,00	11 446,00	
			PODKLADOVÁ DESKA UNIVERZÁLNÍ ŠOUPÁTKOVÁ					
			"dle výpisu materiálu"97		97,000			
114	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	9,000	477,00	4 293,00	CS ÚRS 2013 01
			Osazení poklopů litinových hydrantových					
115	M	422914520	poklop litinový typ 522-hydrantový	kus	11,000	888,00	9 768,00	CS ÚRS 2013 01
			díly (sestavy) k armaturám průmyslovým poklopy litinové, GG-20 typ 522 - hydrantový					
			"dle výpisu materiálu"11		11,000			
116	M	348200000000	PODKLAD. DESKA POD HYDRANT.POKLOP	kus	11,000	177,00	1 947,00	
			PODKLADOVÁ DESKA POD HYDRANTOVÝ POKLOP					
			"dle výpisu materiálu"11		11,000			
117	K	899712111	Orientační tabulky na zděvu	kus	58,000	117,00	6 786,00	CS ÚRS 2013 01
			Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na zděvu					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. V cenách jsou započteny náklady na dodání a připevnění tabulky.					
			2. V ceně -3111 jsou započteny náklady na osazení sloupků.					
			3. V ceně -3111 nejsou započteny náklady na zemní práce a na dodání sloupků (betonových nebo ocelových s betonovými patkami); sloupky se oceňují ve specifikaci.					
137	K	899713111	Orientační tabulky na sloupku betonovém nebo ocelovém	kus	4,000	132,00	528,00	CS ÚRS 2013 01
			Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na sloupku ocelovém nebo betonovém					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. V cenách jsou započteny náklady na dodání a připevnění tabulky.					
			2. V ceně -3111 jsou započteny náklady na osazení sloupků.					
			3. V ceně -3111 nejsou započteny náklady na zemní práce a na dodání sloupků (betonových nebo ocelových s betonovými patkami); sloupky se oceňují ve specifikaci.					
			"přechod VT"4		4,000			
138	M	141153610	trubka ocelová bezešvá hladká kruhová 11353.1 D51 tl 2,6 mm	m	10,000	134,00	1 340,00	CS ÚRS 2013 01
			trubky ocelové bezešvé hladké kruhové běžné - nekotlové ČSN 41 1353.1 ve výrobních délkách, s vnějším i vnitřním povrchem okujeným, bez ochrany povrchu vnější D tloušťka stěny mm 51 2,6					
			Poznámka k položce:					
			Hmotnost: 3,103 kg/m'					
			"přechod VT"4*2,5		10,000			
118	K	899911101	Kluzná objímka výšky 25 mm vnějšího průměru potrubí do 183 mm	kus	30,333	190,00	5 763,27	CS ÚRS 2013 01
			Kluzná objímka výšky 25 mm vnějšího průměru potrubí do 183 mm					
			"protlaky"45,5/1,5		30,333			
119	K	899911121	Kluzná objímka výšky 41 mm vnějšího průměru potrubí do 183 mm	kus	22,667	211,00	4 782,74	CS ÚRS 2013 01
			Kluzná objímka výšky 41 mm vnějšího průměru potrubí do 183 mm					
			"protlaky"34/1,5		22,667			
120	K	899913122	Uzavírací manžeta chráničky potrubí DN 50 x 100	kus	6,000	469,00	2 814,00	CS ÚRS 2013 01
			Koncové uzavírací manžety chrániček DN potrubí x DN chráničky DN 50 x 100					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. V cenách jsou započteny náklady na nerezové upínací pásy daných průměrů.					
			"dle PD-protlaky"6		6,000			
121	K	899913133	Uzavírací manžeta chráničky potrubí DN 80 x 150	kus	8,000	865,00	6 920,00	CS ÚRS 2013 01
			Koncové uzavírací manžety chrániček DN potrubí x DN chráničky DN 80 x 150					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. V cenách jsou započteny náklady na nerezové upínací pásy daných průměrů.					

176

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"protlaký"8		8,000			
122	K	283141494	Fólie výstr. pro kanal. š. 330 mm vč.položení	m	2 577,500	9,50	24 486,25	
			Fólie výstr. pro kanal. š. 330 mm vč.položení					
			"hlavní řady"2657-(34+45,5)		2 577,500			
123	K	34141303	Vodič silový pevné uložení CYY 6,0 mm2 vč.položení	m	2 657,000	18,00	47 826,00	
			Vodič silový pevné uložení CYY 6,0 mm2 vč.položení					
			"délka potrubí"2657		2 657,000			

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

225 419,68 ✓

124	K	916131113	Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu	m	30,000	184,00	5 520,00	CS ÚRS 2013 01
			Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. V cenách silničních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny pro osazení					
			a) do lože z kameniva těženého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm,					
			b) do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm;					
			v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr.					
			2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek.					
			3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci; ztrátě lze dohodnout ve výši 1 %.					

"dle PD"30

30,000

125	K	916231113	Osazení chodnikového obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	20,000	153,00	3 060,00	CS ÚRS 2013 01
			Osazení chodnikového obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. V cenách chodnikových obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny pro osazení					
			a) do lože z kameniva těženého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm,					
			b) do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm;					
			v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr.					
			2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek.					
			3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci; ztrátě lze dohodnout ve výši 1 %.					

"dle PD"20

20,000

126	K	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm	m	214,400	34,70	7 439,68	CS ÚRS 2013 01
			Řezání stávajícího živичného krytu tl. do 5 cm					
			"místní"134*0,8*2		214,400			
127	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100 mm	m	1 345,600	43,80	58 937,28	CS ÚRS 2013 01
			Řezání stávajícího živичného krytu tl. 5 - 10 cm					
			"silnice" (666+216-41)*0,8*2		1 345,600			
128	K	966071821	Rozebrání drátěného pletiva se čtvercovými oky výšky do 1,6 m	m	15,000	26,30	394,50	CS ÚRS 2013 01
			Rozebrání oplocení z pletiva drátěného se čtvercovými oky, výšky do 1,6 m					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. V cenách nejsou započteny náklady na demontáž sloupků.					

129	K	979024441	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků zahradních	m	50,000	12,10	605,00	CS ÚRS 2013 01
-----	---	-----------	--	---	--------	-------	--------	----------------

Očištění vybour. obrubníků všech loží a výplní

"dle PD"50

50,000

130	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	992,106	14,80	14 683,17	CS ÚRS 2013 01
			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
			Poznámka k souboru cen:					
			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).					

559,596+432,51

992,106

Součet

992,106

131	K	997221119	Příplatek ZKD 10 m u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů nošením	t	8 928,990	8,34	74 467,78	CS ÚRS 2013 01
			Vodorovná doprava suti nošením s naložením a se složením ze sypkých materiálů, na vzdálenost příplatek k ceně za kazový materiál započtený 10 m přes 50 m					

177

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny vodorovnou dopravu sutí pro nepřístupné plochy, kam není možný příjezd dopravních prostředků - především pro vnitřní plochy objektů, např. dvorky, atria, terasy.
2. Ceny 997 22-111 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živci.
3. Ceny 997 22-112 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).

992,11*9

8 928,990

Součet

8 928,990

132	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	305,062	77,00	23 489,77	CS ÚRS 2013 01
-----	---	-----------	---	---	---------	-------	-----------	----------------

Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit.
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.

25,192+269,120+4,600+6,150

305,062

133	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	368,225	100,00	36 822,50	CS ÚRS 2013 01
-----	---	-----------	--	---	---------	--------	-----------	----------------

Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit.
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.

10,506+121,777+235,942

368,225

99 - Přesun hmot

60 106,05 ✓

134	K	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	673,317	39,30	26 461,36	CS ÚRS 2013 01
-----	---	-----------	--	---	---------	-------	-----------	----------------

Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu sutí

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě.
2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.

135	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živčným	t	879,966	36,90	32 470,75	CS ÚRS 2013 01
-----	---	-----------	---	---	---------	-------	-----------	----------------

Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živčným

879,966

879,966

136	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	19,404	60,50	1 173,94	CS ÚRS 2013 01
-----	---	-----------	--	---	--------	-------	----------	----------------

Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop

19,404

19,404

178

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: 261_P5_13 - DOLNÍ JELENÍ - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE
Objekt: DJEL_SO1 - SO 1 - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE
Soupis: DJEL_SO1_2 - SO 1.2 - PODRUŽNÉ ŘADY TLAKOVÉ KANALIZACE

KSO: 827 21
Místo: DOLNÍ JELENÍ

Datum: 28.07.2014

Zadavatel:
Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

IČ: 601 08 631
DIČ: CZ60108631

Uchazeč:
dle výběrového řízení

IČ:
DIČ:

Projektant:
RECPROJEKT s.r.o.

IČ: 260 14 327
DIČ: CZ26014327

Poznámka:

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní části katalogů) jsou neomezeně dalkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z cenové soustavy ÚRS.

Veškeré elektrotvarovky použité v projektové dokumentaci jsou součástí objektu SO 1.1 - Hlavní řady tlakové kanalizace.

Cena bez DPH				953 261,77
DPH základní	21,00%	ze	953 261,77	200 184,97
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH				1 153 446,75

179

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 261_P5_13 - DOLNÍ JELENÍ - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE
Objekt: DJEL_SO1 - SO 1 - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE
Soupis: DJEL_SO1_2 - SO 1.2 - PODRUŽNÉ ŘADY TLAKOVÉ KANALIZACE
Místo: DOLNÍ JELENÍ Datum: 28.07.2014
Zadavatel: Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s. Projektant: RECPROJEKT s.r.o.
Uchazeč: dle výběrového řízení

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

953 261,77

HSV - Práce a dodávky HSV

953 261,77

1 - Zemní práce

571 738,18

3 - Svislé a kompletní konstrukce

2 365,00

5 - Komunikace

185 500,76

8 - Trubní vedení

85 694,99

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

103 760,94

99 - Přesun hmot

4 201,90

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 261_P5_13 - DOLNÍ JELENÍ - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE
 Objekt: DJEL_SO1 - SO 1 - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE
 Soupis: DJEL_SO1_2 - SO 1.2 - PODRUŽNÉ ŘADY TLAKOVÉ KANALIZACE
 Místo: DOLNÍ JELENÍ Datum: 28.07.2014
 Zadavatel: Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s. Projektant: RECPROJEKT s.r.o.
 Uchazeč: dle výběrového řízení

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

Náklady soupisu celkem

953 261,77

HSV - Práce a dodávky HSV

953 261,77

1 - Zemní práce

571 738,18

1	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic	m2	127,500	16,10	2 052,75	CS ÚRS 2013 01
			Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic "chodníky"1,5*85		127,500			
2	K	113107122	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	127,500	91,20	11 628,00	CS ÚRS 2013 01
			Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 200 mm "chodník"85*1,5		127,500			
3	K	113107163	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	94,800	21,70	2 057,16	CS ÚRS 2013 01
			Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm "místní komunikace"158*0,6		94,800			
4	K	113107181	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živých tl 50 mm	m2	94,800	12,50	1 185,00	CS ÚRS 2013 01
			Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živých tl 50 mm "místní komunikace"158*0,6		94,800			
5	K	113154113	Frézování živého krytu tl 50 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	252,800	60,80	15 370,24	CS ÚRS 2013 01

Poznámka k souboru cen:

- V cenách jsou započteny i náklady na:
 - vodu pro chlazení zubů frézy,
 - opotřebování frézovacích nástrojů,
 - naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek.
- V cenách nejsou započteny náklady na:
 - nutné ruční odstranění (vybourání) živého krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu,
 - očistění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu částí C01 tohoto katalogu.
- Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpustí, uzávěry, sloupky (plochy do 2 m2) se z celkové frézované plochy neodečítají.
- Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů v mm.
- Cena s překážkami je určena v případech, kdy:
 - na 200 m2 frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust' nebo vstup inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ostrůvek apod.,
 - jsou-li podél frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm.
- Překážkami se rozumějí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpustí nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.

			"místní komunikace"158*(0,5+0,6+0,5)		252,800			
6	K	113201111	Vytrhání obrub chodníkových ležatých	m	52,000	29,70	1 544,40	CS ÚRS 2013 01
			Vytrhání obrub chodníkových ležatých "stávající obruby"26*2		52,000			
7	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	52,000	35,60	1 851,20	CS ÚRS 2013 01
			Vytrhání obrub silničních ležatých "stávající obruby"26*2		52,000			
8	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	186,200	22,10	4 115,02	CS ÚRS 2013 01
			Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min 931/50*10		186,200			
9	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	72,000	87,20	6 278,40	CS ÚRS 2013 01
			Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 500	m	113,000	137,00	15 481,00	CS ÚRS 2013 01
Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 500								
11	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	196,000	70,40	13 798,40	CS ÚRS 2013 01
Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů								
12	K	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	93,100	111,00	10 334,10	CS ÚRS 2013 01
Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení								
931*0,1 93,100								
13	K	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	139,500	19,20	2 678,40	CS ÚRS 2013 01
Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m								
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 přímísenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se oceňují individuálně.								
3. Množství ornice odebrané ze skládek se do objemu vykopávek pro volbu cen podle množství nezapočítává. Ceny souboru cen 122 . 0-11 Odkopávky a prokopávky nezapočtené, se volí pro ornici odebranou 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 oceňuje 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.								
"zelené plochy"310*1,5*0,3 139,500								
14	K	132201102	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu přes 100 m3	m3	257,100	106,00	27 252,60	CS ÚRS 2013 01
Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu přes 100 m3								
"podružné řady celkem"931 931,000								
"z toho protlakem"-74 -74,000								
Součet 857,000								
"50%"857*1,0*0,6*0,5 257,100								
15	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	257,100	13,40	3 445,14	CS ÚRS 2013 01
Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3								
"podružné řady celkem"931 931,000								
"z toho protlakem"-74 -74,000								
Součet 857,000								
"50%"857*1,0*0,6*0,5 257,100								
16	K	132301102	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu přes 100 m3	m3	257,100	223,00	57 333,30	CS ÚRS 2013 01
Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu přes 100 m3								
"podružné řady celkem"931 931,000								
"z toho protlakem"-74 -74,000								
Součet 857,000								
"50%"857*1,0*0,6*0,5 257,100								
17	K	132301109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4	m3	257,100	20,70	5 321,97	CS ÚRS 2013 01
Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4								
"podružné řady celkem"931 931,000								
"z toho protlakem"-74 -74,000								
Součet 857,000								
"50%"857*1,0*0,6*0,5 257,100								
18	K	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	24,300	280,00	6 804,00	CS ÚRS 2013 01
Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopisti v hornině tř. 3 do 100 m3								

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

Poznámka k souboru cen:

- Ceny 10-1101 až 40-1101 jsou určeny jen pro šachty hloubky do 12 m. Šachty větších hloubek se oceňují individuálně.
- V cenách jsou započteny i náklady na:
 - svislé přemístění výkopku,
 - urovnání dna do předepsaného profilu a spádu.
 - přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek.
- V cenách nejsou započteny náklady na roubení.
- Pažení šachet bentonitovou suspenzí se oceňuje takto:
 - dotčení bentonitové suspenze cenou 239 68-1711 Bentonitová suspenze pro pažení rýh pro podzemní stěny - její výroba katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů; množství v m² se určí jako součin objemu vyhloubeného prostoru (v m³) a koeficientu 1,667,
 - doplnění bentonitové suspenze se oceňuje cenou 239 68-4111 Doplnění bentonitové suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.
- Vodorovné přemístění výkopku ze šachet, pažených bentonitovou suspenzí, se oceňuje cenami souboru cen 162 . 0-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn, vodorovné přemístění znehodnocené bentonitové suspenze se oceňuje cenami souboru cen 162 . . -4 . Vodorovné přemístění znehodnocené suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.

"šachty-protlaký"9*2*1,5*1,5*1,2*0,5 24,300

19	K	133201109	Příplatek za teplost u hloubení šachet v hornině tř. 3	m3	24,300	9,93	241,30	CS ÚRS 2013 01
----	---	-----------	--	----	--------	------	--------	----------------

Hloubení zapážených i nezapážených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopisti v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za teplost norminy

tř. 3

Poznámka k souboru cen:

- Ceny 10-1101 až 40-1101 jsou určeny jen pro šachty hloubky do 12 m. Šachty větších hloubek se oceňují individuálně.
- V cenách jsou započteny i náklady na:
 - svislé přemístění výkopku,
 - urovnání dna do předepsaného profilu a spádu.
 - přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek.
- V cenách nejsou započteny náklady na roubení.
- Pažení šachet bentonitovou suspenzí se oceňuje takto:
 - dotčení bentonitové suspenze cenou 239 68-1711 Bentonitová suspenze pro pažení rýh pro podzemní stěny - její výroba katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů; množství v m² se určí jako součin objemu vyhloubeného prostoru (v m³) a koeficientu 1,667,
 - doplnění bentonitové suspenze se oceňuje cenou 239 68-4111 Doplnění bentonitové suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.
- Vodorovné přemístění výkopku ze šachet, pažených bentonitovou suspenzí, se oceňuje cenami souboru cen 162 . 0-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn, vodorovné přemístění znehodnocené bentonitové suspenze se oceňuje cenami souboru cen 162 . . -4 . Vodorovné přemístění znehodnocené suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.

"šachty-protlaký"9*2*1,5*1,5*1,2*0,5 24,300

20	K	133301101	Hloubení šachet v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	24,300	412,00	10 011,60	CS ÚRS 2013 01
----	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	----------------

Hloubení zapážených i nezapážených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopisti v hornině tř. 4 do 100 m3

Poznámka k souboru cen:

- Ceny 10-1101 až 40-1101 jsou určeny jen pro šachty hloubky do 12 m. Šachty větších hloubek se oceňují individuálně.
- V cenách jsou započteny i náklady na:
 - svislé přemístění výkopku,
 - urovnání dna do předepsaného profilu a spádu.
 - přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek.
- V cenách nejsou započteny náklady na roubení.
- Pažení šachet bentonitovou suspenzí se oceňuje takto:
 - dotčení bentonitové suspenze cenou 239 68-1711 Bentonitová suspenze pro pažení rýh pro podzemní stěny - její výroba katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů; množství v m² se určí jako součin objemu vyhloubeného prostoru (v m³) a koeficientu 1,667,
 - doplnění bentonitové suspenze se oceňuje cenou 239 68-4111 Doplnění bentonitové suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.
- Vodorovné přemístění výkopku ze šachet, pažených bentonitovou suspenzí, se oceňuje cenami souboru cen 162 . 0-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn, vodorovné přemístění znehodnocené bentonitové suspenze se oceňuje cenami souboru cen 162 . . -4 . Vodorovné přemístění znehodnocené suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.

"šachty-protlaký"9*2*1,5*1,5*1,2*0,5 24,300

21	K	133301109	Příplatek za teplost u hloubení šachet v hornině tř. 4	m3	24,300	15,60	379,08	CS ÚRS 2013 01
----	---	-----------	--	----	--------	-------	--------	----------------

Hloubení zapážených i nezapážených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopisti v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za teplost norminy

tř. 4

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

Poznámka k souboru cen:

- Ceny 10-1101 až 40-1101 jsou určeny jen pro šachty hloubky do 12 m. Šachty větších hloubek se oceňují individuálně.
- V cenách jsou započteny i náklady na:
 - svislé přemístění výkopu,
 - urovnání dna do předepsaného profilu a spádu.
 - převození výkopu na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek.
- V cenách nejsou započteny náklady na roubení.
- Pažení šachet bentonitovou suspenzí se oceňuje takto:
 - dotčení bentonitové suspenze cenou 239 68-1711 Bentonitová suspenze pro pažení rýh pro podzemní stěny - její výroba katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů; množství v m² se určí jako součin objemu vyhloubeného prostoru (v m³) a koeficientu 1,667,
 - doplnění bentonitové suspenze se oceňuje cenou 239 68-4111 Doplnění bentonitové suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.
- Vodorovné přemístění výkopu ze šachet, pažených bentonitovou suspenzí, se oceňuje cenami souboru cen 162 . 0-31 Vodorovné přemístění výkopu z rýh podzemních stěn, vodorovné přemístění znehodnocené bentonitové suspenze se oceňuje cenami souboru cen 162 . -4 . Vodorovné přemístění znehodnocené suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.

"šachty-protlaky"9*2*1,5*1,5*1,2*0,5

24,300

22	K	141720014	Neřízený zemní protlak strojně vnějšího průměru do 90 mm v hornině tř 3 a 4	m	74,000	590,00	43 660,00	CS ÚRS 2013 01
----	---	-----------	---	---	--------	--------	-----------	----------------

Neřízený zemní protlak strojně vnějšího průměru do 90 mm v hornině tř 3 a 4

"protlak - státní silnice - potrubí uloženo do chráničky"74

74,000

23	M	286131290	potrubí vodovodní PE100 PN10 SDR17 6 m, 12 m, 100 m, 90 x 5,4 mm	m	75,110	79,00	5 933,69	CS ÚRS 2013 01
----	---	-----------	--	---	--------	-------	----------	----------------

trubky z polyetylénu vodovodní potrubí PE100 SDR 17 PN10 tyče 6 m, 12 m, návín 100 m 90 x 5,4 mm, tyče + návín

"protlak - státní silnice - potrubí uloženo do chráničky"74*1,015

75,110

24	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	668,460	33,40	22 326,56	CS ÚRS 2013 01
----	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------	----------------

Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m

"30% rýhy"(931-74)*1,3*2*0,3

668,460

25	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	668,460	5,64	3 770,11	CS ÚRS 2013 01
----	---	-----------	---	----	---------	------	----------	----------------

Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m

"30% rýhy"(931-74)*1,3*2*0,3

668,460

26	K	151201101	Zřízení zátažného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	129,600	67,20	8 709,12	CS ÚRS 2013 01
----	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy zátažné, hloubky do 2 m

Poznámka k souboru cen:

- Ceny jsou určeny pro roubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm.
- Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají.
- Předepisuje-li projekt:
 - ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151 . 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů,
 - vzepření stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-14 odstranění vzepření stěn,
 - kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.

"šachty-protlaky"9*2*1,5*1,2*4

129,600

27	K	151201111	Odstranění zátažného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	129,600	15,60	2 021,76	CS ÚRS 2013 01
----	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu zátažné, hloubky do 2 m

"šachty-protlaky"9*2*1,5*1,2*4

129,600

28	K	161101101	Svislé přemístění výkopu z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	562,800	24,80	13 957,44	CS ÚRS 2013 01
----	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------	----------------

Svislé přemístění výkopu z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m

"podružné řady celkem"931

931,000

"z toho protlakem"-74

-74,000

Součet

857,000

857*1,0*0,6

514,200

"protlakové šachty"48,600

48,600

Součet

562,800

29	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopu/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	746,400	29,60	22 093,44	CS ÚRS 2013 01
----	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	----------------

Vodorovné přemístění výkopu z hor.1-4 do 1000 m (na meziskládku a zpět)

"rýha-mezideponie"

"chodník"85*0,6*(1,3-0,3-0,4)

30,600

"zelený pás"310*0,6*(1,3-0,3-0,4)

111,600

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"šterkové plochy"304*(1,3-0,3-0,4)		182,400			
			"šachty pro protlaky"48,600		48,600			
			"mezideponie-rýha (zpětný zásyp potrubí)"					
			"chodník"85*0,6*(1,3-0,3-0,4)		30,600			
			"zelený pás"310*0,6*(1,3-0,3-0,4)		111,600			
			"šterkové plochy"304*(1,3-0,3-0,4)		182,400			
			"šachty pro protlaky"48,600		48,600			
			Součet		746,400			
10	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	253,080	104,00	26 320,32	CS ÚRS 2013 01
			Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m					
			"rýha-trvalá skládka"					
			"chodník"85*0,6*0,4		20,400			
			"zelený pás"310*0,6*0,4		74,400			
			"místní komunikace"(1,3-0,4)*0,6*158		85,320			
			"šterkové plochy"304*0,6*0,4		72,960			
			Součet		253,080			
31	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	3 796,200	8,28	31 432,54	CS ÚRS 2013 01
			Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.					
			2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti.					
			3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171.0. . . Uložení sypaniny do násypů a 171.20-1201Uložení sypaniny na skládky.					
			4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se tato lomení 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 dobývku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.					
			"rýha-trvalá skládka"					
			"chodník"85*0,6*0,4		20,400			
			"zelený pás"310*0,6*0,4		74,400			
			"místní komunikace"(1,3-0,4)*0,6*158		85,320			
			"šterkové plochy"304*0,6*0,4		72,960			
			Součet		253,080			
			253,080*15		3 796,200			
32	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	373,200	20,00	7 464,00	CS ÚRS 2013 01
			Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3					
			"nakládání mezideponie"					
			"chodník"85*0,6*(1,3-0,3-0,4)		30,600			
			"zelený pás"310*0,6*(1,3-0,3-0,4)		111,600			
			"šterkové plochy"304*(1,3-0,3-0,4)		182,400			
			"šachty pro protlaky"48,600		48,600			
			Součet		373,200			
33	K	171201101	Uložení sypaniny do násypů nez hutněných	m3	373,200	7,32	2 731,82	CS ÚRS 2013 01
			Uložení sypaniny do násypů nez hutněných					

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 m3 na 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 ulehlostí l(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 částí A 03, případně cenovými normativy podle částí 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 výkopistě 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 "mezideponie" "chodník"85*0,6*(1,3-0,3-0,4) 30,600 "zelený pás"310*0,6*(1,3-0,3-0,4) 111,600 "štěrkové plochy"304*(1,3-0,3-0,4) 182,400 "šachty pro protlaky"48,600 48,600 Součet 373,200								
34	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	253,080	5,64	1 427,37	CS ÚRS 2013 01
Uložení sypaniny na skládku "rýha-trvalá skládka" "chodník"85*0,6*0,4 20,400 "zelený pás"310*0,6*0,4 74,400 "místní komunikace"(1,3-0,4)*0,6*158 85,320 "štěrkové plochy"304*0,6*0,4 72,960 Součet 253,080								
35	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	422,644	77,00	32 543,59	CS ÚRS 2013 01
Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Cena - 1201 je určena I pro:</p> <p>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;</p> <p>b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny;</p> <p>c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodoteče nebo nádrží.</p> <p>2. Cenu - 1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice:</p> <p>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;</p> <p>b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem;</p> <p>c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a);</p> <p>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.</p> <p>e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů.</p> <p>3. V ceně - 1201 jsou započteny I náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce.</p> <p>4. V ceně - 1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku.</p> <p>5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti.</p> <p>6. Cenu - 1211 lze po dohodě upravit.</p>								
			253,080		253,080			
			253,08*1,67 Přepočtené koeficientem množství		422,644			
36	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	357,120	29,10	10 392,19	CS ÚRS 2013 01
			Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním					
			"rýha - zpětný zásyp štěrkopískem"					
			"místní komunikace"(1,3-0,3-0,4)*0,6*158		56,880			
			"rýha - zpětný zásyp vykopanou zeminou"					
			"chodník"85*0,6*(1,3-0,3-0,4)		30,600			
			"zelený pás"310*0,6*(1,3-0,3-0,4)		111,600			
			"štěrkové plochy"304*0,6*(1,3-0,3-0,4)		109,440			
			"šachty pro protlaky"48,600		48,600			
			Součet		357,120			
37	M	583373700	Štěrkopísek frakce 0-63 třída C	t	102,384	207,20	21 213,96	CS ÚRS 2013 01
			štěrkopísek frakce 0-63 třída C					
			"zásyp místní komunikace"56,880*1,8		102,384			
38	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	244,320	114,00	27 852,48	CS ÚRS 2013 01
			Obsyp potrubí bez prohození sypaniny					
			"chodník"85*0,6*0,4		20,400			
			"zelený pás"310*0,6*0,4		74,400			
			"místní komunikace"0,4*0,6*158		37,920			
			"štěrkové plochy"310*0,6*(1,3-0,3-0,4)		111,600			
			Součet		244,320			
39	M	583373100	Štěrkopísek frakce 0-4 třída B	t	408,014	207,90	84 826,11	CS ÚRS 2013 01
			štěrkopísek frakce 0-4 třída B					
			"obsyp potrubí"244,320*1,67		408,014			
40	K	181301115	Rozprostření ornice tl vrstvy do 300 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	465,000	6,72	3 124,80	CS ÚRS 2013 01
			Rozprostření ornice tl vrstvy do 300 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5					
<p>Poznámka k souboru cen:</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.</p> <p>2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmuti ornice.</p> <p>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.</p> <p>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 ze vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodečítá.</p>								
			"zelené plochy"310*1,5		465,000			
41	K	181451121	Založení lučního trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	465,000	1,63	757,95	CS ÚRS 2013 01

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

Založení lučního trávníku výsevem plochy přes 1000 m² v rovině a ve svahu do 1:5

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením.
2. V cenách -1161 až -1163 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 částí 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.

42	M	005724100	"zelené plochy"310*1,5 osivo směs travní parková	kg	465,000	0,174	91,20	15,87	CS ÚRS 2013 01
			osivo směs travní parková						
			"zelené plochy"310*1,5*0,015		6,975				
			6,975*0,025 Přepočtené koeficientem množství		0,174				

3 - Svislé a kompletní konstrukce

43	K	348401120	Osazení oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty výšky do 1,6 m do 15° sklonu svahu	m	55,000	43,00	2 365,00	2 365,00	CS ÚRS 2013 01
			Osazení oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty výšky do 1,6 m do 15° sklonu svahu						
			Poznámka k souboru cen:						
			1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku dílců, tyto se oceňují ve specifikaci.						

5 - Komunikace

44	K	564261111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 200 mm	m ²	127,500	82,60	185 500,76	10 531,50	CS ÚRS 2013 01
			Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 200 mm						
			"chodník"85*1,5		127,500				
45	K	564761111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 200 mm	m ²	456,000	111,00	50 616,00	50 616,00	CS ÚRS 2013 01
			Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm						
			"šterkové plochy"304*1,5		456,000				
46	K	564811111	Podklad ze štěrku tl 50 mm	m ²	127,500	28,30	3 608,25	3 608,25	CS ÚRS 2013 01
			Podklad ze štěrku tl 50 mm						
			"chodník"85*1,5		127,500				
47	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m ²	94,800	217,00	20 571,60	20 571,60	CS ÚRS 2013 01
			Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m						
			"místní komunikace" 158*0,6		94,800				
48	K	573111113	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1,5 kg/m ²	m ²	252,800	20,00	5 056,00	5 056,00	CS ÚRS 2013 01
			Postřik živичný infiltr. + posyp, asfalt 1,5 kg/m ²						
			"místní komunikace"158*(0,5+0,6+0,5)		252,800				
49	K	573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m ²	m ²	94,800	8,96	849,41	849,41	CS ÚRS 2013 01
			Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m ²						
			"místní komunikace"158*0,6		94,800				
50	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného	m ²	252,800	225,00	56 880,00	56 880,00	CS ÚRS 2013 01
			Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu						
			"místní komunikace"158*(0,5+0,6+0,5)		252,800				
51	K	596212210	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 50 m ²	m ²	127,500	176,00	22 440,00	22 440,00	CS ÚRS 2013 01
			Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 50 m ²						
			"chodníky"1,5*85		127,500				
52	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živичnou zálivkou	m	370,000	40,40	14 948,00	14 948,00	CS ÚRS 2013 01
			Vyplnění spár mezi silničními dílci živичnou zálivkou						
			"místní komunikace"185*2		370,000				

8 - Trubní vedení

53	K	871171121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 40 mm	m	814,000	12,60	85 694,99	10 256,40	CS ÚRS 2013 01
			Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 40 mm						
			"dle projektové dokumentace"814		814,000				
54	M	286131110	potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6 m, 100 mm, 40 x 3,7 mm	m	826,210	24,00	19 829,04	19 829,04	CS ÚRS 2013 01
			trubky z polyetylénu vodovodní potrubí PE100 SDR 11 PN16 tyče 6 m, 12 m, návin 100 m 40 x 3,7 mm, tyče + návin						
			"dle projektové dokumentace"814*1,015		826,210				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
55	K	871181121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 50 mm Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 50 mm "dle projektové dokumentace"117	m	117,000	13,50	1 579,50	CS ÚRS 2013 01
56	M	286131120	potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6 m, 100 m, 50 x 4,6 mm trubky z polyetylénu vodovodní potrubí PE100 SDR 11 PN16 tyče 6 m, 12 m, návin 100 m 50 x 4,6 mm, tyče + návin "dle projektové dokumentace"117*1,015	m	118,755	36,00	4 275,18	CS ÚRS 2013 01
57	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80 Tlaková zkouška vodou potrubí do 80 814+117	m	931,000	11,10	10 334,10	CS ÚRS 2013 01
58	M	283141494	Fólie výstr. pro kanal. š. 330 mm vč.položení Fólie výstr. pro kanal. š. 330 mm vč.položení 857	m	857,000	9,50	8 141,50	
59	M	34141303	Vodič silový pevné uložení CYY 6,0 mm2 vč položení Vodič silový pevné uložení CYY 6,0 mm2 vč položení "délka potrubí-na podružných řadách delších než 3 m"931	m	931,000	18,00	16 758,00	
60	K	899911101	Kluzná objímka výšky 25 mm vnějšího průměru potrubí do 183 mm Kluzná objímka výšky 25 mm vnějšího průměru potrubí do 183 mm "protlaky"74/1,5	kus	49,333	190,00	9 373,27	CS ÚRS 2013 01
61	K	899913112	Uzavírací manžeta chráničky potrubí DN 40x 100 Uzavírací manžeta chráničky potrubí DN 40x 100 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na nerezové upínací pásy daných průměrů.	kus	18,000	286,00	5 148,00	CS ÚRS 2013 01
			9*2		18,000			

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

103 760,94 ✓

62	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	52,000	144,00	7 488,00	CS ÚRS 2013 01
63	K	916231213	Osazení chodnikového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého Osazení chodnikového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	52,000	119,00	6 188,00	CS ÚRS 2013 01
64	K	919735111	Řezání stávajícího živíčního krytu hl do 50 mm Řezání stávajícího živíčního krytu hl do 50 mm "místní komunikace"158*2	m	316,000	34,70	10 965,20	CS ÚRS 2013 01
65	K	966071821	Rozebrání drátěného pletiva se čtvercovými oky výšky do 1,6 m Rozebrání drátěného pletiva se čtvercovými oky výšky do 1,6 m Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na demontáž sloupků.	m	55,000	26,30	1 446,50	CS ÚRS 2013 01
66	K	979024442	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků chodnikových Očištění vybouraných obrubníků a krajníků chodnikových	m	52,000	14,10	733,20	CS ÚRS 2013 01
67	K	979024443	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních	m	52,000	16,70	868,40	CS ÚRS 2013 01
68	K	979054451	Očištění vybouraných zámkových dlaždic s původním spárováním z kameniva těženého Očištění vybouraných zámkových dlaždic s původním spárováním z kameniva těženého "chodníky"1,5*85	m2	127,500	29,50	3 761,25	CS ÚRS 2013 01
69	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km Poznámka k souboru cen: 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 suti 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).	t	649,042	14,80	9 605,82	CS ÚRS 2013 01
70	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	9 735,630	5,00	48 678,15	CS ÚRS 2013 01

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

Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.
2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí 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 živici.
4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).

649,042*15

9 735,630

71	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	41,648	100,00	4 164,80	CS ÚRS 2013 01
----	---	-----------	--	---	--------	--------	----------	----------------

Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit.
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.

9,29+32,358

41,648

72	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	128,073	77,00	9 861,62	CS ÚRS 2013 01
----	---	-----------	---	---	---------	-------	----------	----------------

Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit.
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.

33,150+29,963+37,920+11,960+15,080

128,073

99 - Přesun hmot

4 201,90

73	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	113,161	36,90	4 175,64	CS ÚRS 2013 01
----	---	-----------	--	---	---------	-------	----------	----------------

Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný

113,161

113,161

74	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,434	60,50	26,26	CS ÚRS 2013 01
----	---	-----------	--	---	-------	-------	-------	----------------

Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop

0,434

0,434

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: 261_P5_13 - DOLNÍ JELENÍ - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE
Objekt: DJEL_SO1 - SO 1 - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE
Soupis: DJEL_SO1_3 - SO 1.3 - ČERPACÍ ŠACHTY - STAVEBNÍ ČÁST

KSO: 827 21
Místo: DOLNÍ JELENÍ

Datum: 28.07.2014

Zadavatel:
Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

IČ: 601 08 631
DIČ: CZ60108631

Uchazeč:
dle výběrového řízení

IČ:
DIČ:

Projektant:
RECPROJEKT s.r.o.

IČ: 260 14 327
DIČ: CZ26014327

Poznámka:

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní části katalogů) jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z cenové soustavy ÚRS.

Cena bez DPH	1 512 745,80
--------------	--------------

DPH základní	21,00%	ze	1 512 745,80	317 676,62
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	1 830 422,42
------------	---	-----	--------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 261_P5_13 - DOLNÍ JELENÍ - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE
Objekt: DJEL_SO1 - SO 1 - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE
Soupis: DJEL_SO1_3 - SO 1.3 - ČERPACÍ ŠACHTY - STAVEBNÍ ČÁST
Místo: DOLNÍ JELENÍ Datum: 28.07.2014
Zadavatel: Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s. Projektant: RECPROJEKT s.r.o.
Uchazeč: dle výběrového řízení

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 512 745,80

HSV - Práce a dodávky HSV

1 512 745,80

1 - Zemní práce

286 470,40

4 - Vodorovné konstrukce

24 133,34

5 - Komunikace

29 420,00

8 - Trubní vedení

1 156 784,03

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

13 452,60

99 - Přesun hmot

2 485,43

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 261_P5_13 - DOLNÍ JELENÍ - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE
 Objekt: DJEL_SO1 - SO 1 - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE
 Soupis: DJEL_SO1_3 - SO 1.3 - ČERPACÍ ŠACHTY - STAVEBNÍ ČÁST
 Misto: DOLNÍ JELENÍ Datum: 28.07.2014
 Zadavatel: Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s. Projektant: RECPROJEKT s.r.o.
 Uchazeč: dle výběrového řízení

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

Náklady soupisu celkem

1 512 745,80

HSV - Práce a dodávky HSV

1 512 745,80

1 - Zemní práce

286 470,40 ✓

1	K	113106171	Rozebrání dlažeb vozovek pl do 50 m2 ze zámkové dlažby do lože z kameniva	m2	60,000	18,00	1 080,00	CS ÚRS 2013 01
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěši, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek vozovek a ploch, s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivě do 50 m2 ze zámkové dlažby kladené do lože z kameniva

Poznámka k souboru cen:

- Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb a dílců včetně odstranění lože.
- Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami -7130, -7131, -7132, -7170, -7171, -7172, -7230, -7231 a -7232 Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého; pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu.
- U komunikací pro pěši a u vozovek a ploch menších než 50 m2 jsou ceny určeny pro ruční rozebrání, u vozovek a ploch větších než 50 m2 pro rozebrání strojní.
- V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění:
 - dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňuje cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek částí C01 tohoto ceníku,
 - betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců částí C01 tohoto ceníku.
- Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 21-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot.

"dlažba"15*2*2

60,000

2	K	113107152	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva těženého tl 200 mm	m2	60,000	9,08	544,80	CS ÚRS 2013 01
---	---	-----------	--	----	--------	------	--------	----------------

Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 z kameniva těženého, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm

Poznámka k souboru cen:

- 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.
- U ploch menších než 50 m2 jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m2 pro odstranění strojní.
- Ceny
 - 7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin,
 - 7121 až -7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem,
 - 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.
- Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živými živými podlahy nebo nátěry.
- Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí.
- V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živých podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy částí C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje.
- 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 sutí.
- Ceny -714 . . -718 . a -724 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

"pod dlažbou"15*2*2

60,000

1	K	113107170	Odstranění podkladu pl přes 50 m2 do 200 m2 z betonu prostého tl 100 mm	m2	40,000	44,00	1 760,00	CS ÚRS 2013 01
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 z betonu prostého, o tl. vrstvy do 100 mm

193

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

Poznámka k souboru cen:

- 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.
- U ploch menších než 50 m² jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m² pro odstranění strojní.
- Ceny
 - 711 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopisku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín,
 - 7121 až -7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem,
 - 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 zemín stabilizovaných cementem.
- Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry.
- Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí.
- V cenách nejsou započteny náklady na zarovnaní styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnaní styčné plochy částí C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnaní styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje.
- 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 sutí.
- Ceny -714 . , -718 . a -724 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

"pod betonovými plochami"10*2*2

40,000

4	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	650,000	22,10	14 365,00	CS ÚRS 2013 01
---	---	-----------	--	-----	---------	-------	-----------	----------------

Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l

Poznámka k souboru cen:

- Ceny jsou určeny pro čerpání ve dne, v noci, v pracovní dny i ve dnech pracovního klidu
- Ceny nelze použít pro čerpání vody při snižování hladiny podzemní vody soustavou čerpacích jehel; toto snižování hladiny vody se oceňuje cenami souborů cen:
 - 115 20-12 Čerpací jehla,
 - 115 20-13 Montáž a demontáž zařízení čerpací a odsávací stanice,
 - 115 20-14 Montáž, opotřebení a demontáž sběrného potrubí,
 - 115 20-15 Montáž a demontáž odpadního potrubí,
 - 115 20-16 Odsávání a čerpání vody sběrným potrubím.
- V cenách jsou započteny i náklady na odpadní potrubí v délce do 20 m, na ležení pod čerpadla a pod odpadní potrubí.
Pro převedení vody na vzdálenost větší než 20 m se použijí položky souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím tohoto katalogu.
- V cenách nejsou započteny náklady na zřízení čerpacích jímek nebo projektovaných studní:
 - kopaných; tyto se oceňují příslušnými cenami částí A 02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828,
 - vrtaných; tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.
- Doba, po kterou nejsou čerpadla v činnosti, se neoceňuje. Výjimkou je přerušení čerpání vody na dobu 15 min. jednotlivě; toto přerušení se od doby čerpání neodečítá.
- Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jímce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí.
- Množství jednotek se určuje v hodinách doby, po kterou je jednotlivé čerpadlo, popř. celý soubor čerpadel v činnosti.
- Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, žachtu)

65*10

650,000

5	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	32,500	16,00	520,00	CS ÚRS 2013 01
---	---	-----------	---	-----	--------	-------	--------	----------------

Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l

65*0,5

32,500

6	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	160,000	10,50	1 680,00	CS ÚRS 2013 01
---	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m

2,0*2,0*(65-10-15)

160,000

7	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm.v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	45,300	190,00	8 607,00	CS ÚRS 2013 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3

Poznámka k souboru cen:

- 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.
- Ceny jsou určeny pro rýhy:
 - šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm,
 - šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm,
 - šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm,
 - šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm.
- Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.

194

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"pro kabel. chráničku" 302*0,3*0,5		45,300			
8	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh 5 do 600 mm v hornině tř. 3	m3	22,650	13,40	303,51	CS ÚRS 2013 01
			Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.3					
			45,3*0,5		22,650			
9	K	133201102	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu přes 100 m3	m3	231,929	178,00	41 283,36	CS ÚRS 2013 01
			Hloubení šachet v hor.3 nad 100 m3					
			"sachty prům. 800 mm"1,84*1,84*2,05*57		395,607			
			"sachty prům. 1000 mm"2,04*2,04*2,05*8		68,250			
			Součet		463,857			
			"50% těžitelnost"0,50*463,857		231,929			
10	K	133201109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 3	m3	231,929	9,93	2 303,05	CS ÚRS 2013 01
			Příplatek za lepivost - hloubení šachet v hor.3					
			231,929		231,929			
11	K	133301102	Hloubení šachet v hornině tř. 4 objemu přes 100 m3	m3	231,929	252,00	58 446,11	CS ÚRS 2013 01
			Hloubení šachet v hor.4 nad 100 m3					
			"sachty prům. 800 mm"1,84*1,84*2,05*57		395,607			
			"sachty prům. 1000 mm"2,04*2,04*2,05*8		68,250			
			Součet		463,857			
			"50% těžitelnost"0,50*463,857		231,929			
12	K	133301109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 4	m3	231,929	15,60	3 618,09	CS ÚRS 2013 01
			Příplatek za lepivost - hloubení šachet v hor.4					
			231,929		231,929			
13	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	993,840	33,40	33 194,26	CS ÚRS 2013 01
			Pažení a rozeprání stěn rýh - příložné - hl. do 2m					
			"čerpací šachty"1,84*2,05*4*57+2,04*2,05*4*8		993,840			
14	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	993,840	5,64	5 605,26	CS ÚRS 2013 01
			Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m					
			"čerpací šachty"1,84*2,05*4*57+2,04*2,05*4*8		993,840			
15	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	509,157	24,80	12 627,09	CS ÚRS 2013 01
			Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m					
			"sachty prům. 800 mm"1,84*1,84*2,05*57		395,607			
			"sachty prům. 1000 mm"2,04*2,04*2,05*8		68,250			
			"pro kabel. chráničku" 302*0,3*0,5		45,300			
			Součet		509,157			
16	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	809,114	29,60	23 949,77	CS ÚRS 2013 01
			Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 1000 m (na mezikládku a zpět)					
			"odvoz na mezideponii"					
			"pro kabel. chráničku" 302*0,3*0,5		45,300			
			"výkop šachty"231,929*2		463,858			
			"vytlačení objem šachet"- 3,14*1,0*1,0*0,25*2,05*65		-104,601			
			"mezideponie-zpětný zásyp rýhy a šachet"					
			"pro kabel. chráničku"302*0,3*0,5		45,300			
			"výkop šachty"463,858		463,858			
			"vytlačení objem šachet"- 3,14*1,0*1,0*0,25*2,05*65		-104,601			
			Součet		809,114			
17	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	138,801	104,00	14 435,30	CS ÚRS 2013 01
			Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m					
			"trvalá skládka"					
			"vytlačení objem šachet"3,14*1,0*1,0*0,25*2,05*65		104,601			
			"objem pro obetonování šachet"0,6*57		34,200			
			Součet		138,801			
18	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	2 082,015	8,28	17 239,08	CS ÚRS 2013 01
			Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m					

195

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<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.</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopisti nebo na násypisti.</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypisti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0- . . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>								
138,801*15			2 082,015					
19	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	404,557	20,00	8 091,14	CS ÚRS 2013 01
<p>Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3</p> <p>"nakládání mezideponie"</p> <p>"pro kabel. chráničku" 302*0,3*0,5 45,300</p> <p>"výkop šachty" 231,929*2 463,858</p> <p>"vytlačení objemu šachet"- 3,14*1,0*1,0*0,25*2,05*65 -104,601</p> <p>Součet 404,557</p>								
20	K	171201101	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných	m3	404,557	7,32	2 961,36	CS ÚRS 2013 01
<p>Uložení sypaniny do násypů nezhutněných</p> <p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny lze použít i pro sypaniny odebírané z hald, pro hlutiinu apod.</p> <p>2. Cenu 20-1101 lze použít i pro:</p> <p>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,</p> <p>b) uložení výkopku do násypů pod vodou.</p> <p>3. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhutněním na trvalé skládky, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu.</p> <p>4. Cenu 10-1131 lze použít i pro ukládání sypaniny z hornin nesoudržných i soudržných společně bez možnosti jejich rozřídění.</p> <p>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 m3 na objektu. Násypy, jejichž součet objemů přesáhne 100 000 m3 na objektu, se ocení individuálně.</p> <p>6. Ceny jsou určeny pro míru zhutnění určenou projektem:</p> <p>a) pro ceny -1101 až -1105 v % výsledku zkoušky PS,</p> <p>b) pro ceny -1111 a -1112 relativní ulehlosti l(d),</p> <p>c) pro ceny -1121 a -1131 stanovením technologie.</p> <p>7. Ceny nelze použít:</p> <p>a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení netříděné sypaniny do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netříděných sypanin do hrází částí A 03, případně cenovými normativy podle částí A 31,</p> <p>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.</p> <p>8. Cenu 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 výkopisti na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady . podél výkopu.</p> <p>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.</p> <p>10. Horninami nesoudržnými se rozumějí horniny, u nichž hlavním zdrojem pevnosti ve smyku je pouze tření mezi jednotlivými oddělenými pevnými částicemi horniny.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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 "mezideponie"</p> <p>"pro kabel. chráničku" 302*0,3*0,5 45,300</p> <p>"výkop šachty" 231,929*2 463,858</p> <p>"vytlačení objemu šachet"- 3,14*1,0*1,0*0,25*2,05*65 -104,601</p> <p>Součet 404,557</p>								
21	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	138,801	5,64	782,84	CS ÚRS 2013 01
<p>Uložení sypaniny na skládku</p> <p>"trvalá skládka" 138,801 138,801</p>								
22	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkové)	t	231,798	77,00	17 848,45	CS ÚRS 2013 01
Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkové)								

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 prohlubni 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 Sejmутí 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 výkopšti.

6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit.

23	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	404,557	29,10	11 772,61	CS ÚRS 2013 01
----	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	----------------

138,801*1,67

231,798

Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním

"pro kabel. chráničku"302*0,3*0,5

45,300

"výkop šachty"231,929*2

463,858

"vytlačení objemu šachet"-

3,14*1,0*1,0*0,25*2,05*65

-104,601

Součet

404,557

24	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m ² v rovině a ve svahu do 1:5	m2	160,000	2,09	334,40	CS ÚRS 2013 01
----	---	-----------	--	----	---------	------	--------	----------------

Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m² výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením.

2. V cenách -1161 až -1163 nejsou započteny i náklady na zatravnňovací 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 částí 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.

25	M	005724720	osivo směs travní krajinná - rovinná	kg	2,400	85,80	205,92	CS ÚRS 2013 01
----	---	-----------	--------------------------------------	----	-------	-------	--------	----------------

2*2*40

160,000

osivo směs travní krajinná - rovinná

2*2*40*0,015

2,400

26	K	181301103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m ² v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	160,000	18,20	2 912,00	CS ÚRS 2013 01
----	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

Rozprostření ornice, rovina, tl. 15-20 cm, do 500m²

2*2*40

160,000

4 - Vodorovné konstrukce

24 133,34

27	K	451561111	Lože pod dlažby z kameniva drceného drobného vrstva tl do 100 mm	m2	60,000	60,80	3 648,00	CS ÚRS 2013 01
----	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	----------------

Lože pod dlažby z kameniva drceného drobného, tl. vrstvy do 100 mm

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro zřízení podkladního lože pod patky a konstrukce z prefabrikátů.

2. V cenách jsou započteny i náklady na urovňání líc vrstvy.

3. Plocha se stanoví v m² dlažby, pod kterou je lože určeno.

"dlažba"15*2*2

60,000

28	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopisku	m3	30,247	500,00	15 123,50	CS ÚRS 2013 01
----	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	----------------

Lože pod potrubí ze štěrkopisku do 63 mm

"šachty prům. 800 mm"1,75*1,75*0,15*57

26,184

"šachty prům. 1000 mm"1,84*1,84*0,15*8

4,063

Součet

30,247

197

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
29	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	2,708	1 980,00	5 361,84	CS ÚRS 2013 01
			Desky podkladní pod potrubí z betonu C 12/15					
			"šachty prům. 1000 mm"1,84*1,84*0,10*8	2,708				

5 - Komunikace

29 420,00 ✓

31	K	564762111	Podklad z vibrovaného šterku VŠ tl 200 mm	m2	60,000	173,00	10 380,00	CS ÚRS 2013 01
			Podklad nebo kryt z vibrovaného šterku VŠ s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm "pod dlažbou"15*2*2	60,000				
32	K	581114113	Kryt z betonu komunikace pro pěši tl 100 mm	m2	40,000	230,00	9 200,00	CS ÚRS 2013 01
			Kryt z prostého betonu komunikací pro pěši tl. 100 mm					
Poznámka k souboru cen:								
1. V cenách nejsou započteny náklady na popř. projektem předepsané:								
a) žlivičné postřiky, nátěry nebo mezivrstvy, které se oceňují cenami souborů cen stavebního dílu 57 Kryty pozemních komunikací,								
b) vložky z lepenky, které se oceňují cenami souborů cen 919 7. -51 Vložka pod litý asfalt,								
c) dilatační spáry řezané a vkládané, které se oceňují cenami souborů cen 911 11-1 Řezání dilatačních spár a 911 12-. Těsnění dilatačních spár,								
d) postřiky povrchu ochrannou emulzí, které se oceňují cenou 919 74-8111 Postřik cementobetonového povrchu krytu nebo podkladu ochrannou emulzí,								
e) ošetření povrchu betonového krytu vodou, které se oceňují cenou 919 74-1111 Ošetření cementobetonové plochy vodou.								

"pod betonovými plochami"10*2*2

40,000

33	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	60,000	164,00	9 840,00	CS ÚRS 2013 01
Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojítm hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2								
Poznámka k souboru cen:								
1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů, nebo z obrazců o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby pro obloukovitých tvarů (oblouky, kruhy, apod.).								
2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár.								
3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy								
a) do 100 m2 ve výši 3 %,								
b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %,								
c) přes 300 m2 ve výši 1 %.								
4. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 . . -9 . Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.								

"dlažba"15*2*2

60,000

8 - Trubní vedení

1 156 784,03 ✓

14	K	871181121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 50 mm	m	455,000	13,50	6 142,50	CS ÚRS 2013 01
Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 50 mm								
"chránička pro kabely v rozsahu dle PD"65*7				455,000				
15	M	345713520	trubka elektroinstalační ohebná, HDPE+LDPE	m	461,825	31,40	14 501,31	CS ÚRS 2013 01
trubka elektroinstalační ohebná, HDPE+LDPE								
65*7*1,015				461,825				
16	K	894411111	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN do 200 dno beton tř. C 25/30	kus	8,000	4 300,00	34 400,00	CS ÚRS 2013 01
Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN do 200 dno beton tř. C 25/30								
Poznámka k souboru cen:								
1. Příplatek k ceně šachet z betonových dílců za každých dalších i započatých 0,60 m výšky vstupu se oceňuje cenou 894 11-8001 této části katalogu.								
2. V cenách jsou započteny i náklady na:								
a) podkladní desku z betonu prostého,								
b) dodání a osazení stupadel.								
3. V cenách nejsou započteny náklady na:								
a) litinové poklopy; osazení litinových poklopů se oceňuje cenami souboru cen 899 10- . 1 Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámů částí A 01 tohoto katalogu; dodání poklopů se oceňuje ve specifikaci,								
b) podkladní prstence; tyto se oceňují cenami souboru cen 452 38- . 1 Podkladní a vyrovnávací konstrukce z betonu částí A 01 tohoto katalogu,								
c) dodání betonových dílců; tyto se oceňují ve specifikaci.								
"DN1000"8				8,000				
17	K	894118001	Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na potrubí	kus	8,000	640,00	5 120,00	CS ÚRS 2013 01
Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na potrubí								

128

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ceny jsou určeny pro šachty kanalizační zděné na potrubí a na stokách kruhových a vejčitých podle souboru normálíí Pražské kanalizace uvedeného v příloze č. 4 Typové podklady. 2. V cenách jsou započteny náklady na podkladní konstrukci z betonu C 8/10. V případě použití jiné třídy betonu než C 8/10 se cena stanoví výměnou stávajícího materiálu za beton požadované třídy. 3. V cenách jsou započteny i náklady na montáž a dodávku stupadel. 4. V cenách šachet na stokách kruhových a vejčitých nejsou započteny náklady na bednění a na obetonování konstrukce výplňovým betonem. Tyto náklady se oceňují: <ul style="list-style-type: none"> - stěn šachet cenami souboru cen 894 50- . . Bednění stěn šachet částí A 01 tohoto katalogu, - konstrukce výplňovým betonem cenami souboru cen 894 20- . . Ostatní konstrukce na trubním vedení z prostého betonu z prostého betonu částí A 01 tohoto katalogu, stavebnicovým způsobem tvorby cen. 								
			"DN1000"8	8,000				
38	M	592243746	Čerpací šachta betonová DN 1000, včetně těsnění a prohloubení dna šachty	kus	8,000	7 904,00	63 232,00	
<p>Čerpací šachta betonová DN 1000, včetně těsnění a prohloubení dna šachty</p> <p>Poznámka k položce:</p> <p>Šachta se skládá z prefabrikovaných betonových dílců: spodní díl DN1000, H=1000 mm, skruž 1000/1000/120 s otvorem 150 PVC KG, viko 1000/625. Součástí dodávky je těsnění mezi díly.</p>								
			"Čerpací šachta DN1000"8	8,000				
39	K	894812430	Čerpací šachta z PP obouplášťová k obetonování	kus	57,000	4 240,00	241 680,00	
<p>Čerpací šachta z PP</p> <p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: <ul style="list-style-type: none"> a) vyrovnávací náspovou vrstvu ze štěrku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: <ul style="list-style-type: none"> a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakéhokoli horniny částí A 01 tohoto katalogu. 								
			"DN800"57	57,000				
40	M	592243748	Čerpací šachta polypropylenová PP DN 800 dvouplášťová, včetně těsnění	kus	57,000	9 768,00	556 776,00	
<p>Čerpací šachta polypropylenová dvouplášťová pro obetonování PP DN 800, včetně těsnění</p>								
			"Čerpací šachta DN800"57	57,000				
41	K	899101111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotností do 50 kg	kus	30,000	93,80	2 814,00	CS ÚRS 2013 01
<p>Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotností do 50 kg</p> <p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Cena -1111 lze použít i pro osazení rektifikačních kroužků nebo rámečků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů včetně rámu; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 								
			"na PP šachtách"30	30,000				
42	M	562306060	poklop hermetický PU + rám HDPE D600 mm	kus	30,000	2 387,00	71 610,00	CS ÚRS 2013 01
<p>poklop hermetický PU + rám HDPE D600 mm</p>								
			"na PP šachtách"30	30,000				
43	M	562306160	těsnění poklopu	kus	30,000	85,00	2 550,00	CS ÚRS 2013 01
<p>těsnění poklopu</p>								
			"na PP šachtách"30	30,000				
44	K	899103111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotností nad 100 do 150 kg	kus	35,000	373,00	13 055,00	CS ÚRS 2013 01
<p>Osazení poklopu s rámem do 150 kg</p>								
			"v komunikacích a na PP šachtách"35	35,000				
45	M	552414020	poklop šachtový s rámem DN600 třída D 400, bez odvětrání, bez zámku	kus	35,000	1 962,00	68 670,00	CS ÚRS 2013 01
<p>poklop šachtový s rámem DN600 třída D 400, bez odvětrání, bez zámku</p>								
			"v komunikacích a na PP šachtách"35	35,000				
46	M	553468641	D+M sloupek na ovládací panel	kus	65,000	500,00	32 500,00	
<p>Sloupek na ovládací panel</p> <p>Poznámka k položce:</p> <p>konstrukci bude tvořit 2x stojka+1x příčník z pozinkovaných trubek 100x2,3 mm, které budou tvořit rám, se zabetonováním - na sloupek bude zhotovitelem stavby vypracována dílenská dokumentace</p>								
			"dle specifikace"65	65,000				
53	K	899623151	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	24,162	1 810,00	43 733,22	CS ÚRS 2013 01
<p>Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 16/20</p> <p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Obetonování zdíva stok ve štolě se oceňuje cenami souboru cen 359 31-02 Výplň za rubem cihelného zdíva stok částí A 03 tohoto katalogu. 								

199

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"objem pro obetonování šachet"(3,14*1*1*0,25-3,14*0,8*0,8*0,25)*1,5*57		24,162			
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání							13 452,60	
47	K	919735122	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 100 mm	m	80,000	85,80	6 864,00	CS ÚRS 2013 01
Řezání stávajícího betonového krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm								
Poznámka k souboru cen:								
1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.								
"betonové plochy"10*2*4								
80,000								
48	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	39,500	14,80	584,60	CS ÚRS 2013 01
Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňováním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km								
Poznámka k souboru cen:								
1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.								
2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí 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).								
17,700+14,400+7,400								
39,500								
49	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	592,500	5,00	2 962,50	CS ÚRS 2013 01
Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů								
Poznámka k souboru cen:								
1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.								
2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí 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).								
39,500*15								
592,500								
50	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	39,500	77,00	3 041,50	CS ÚRS 2013 01
Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)								
Poznámka k souboru cen:								
1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit.								
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.								
39,500								
39,500								
99 - Přesun hmot							2 485,43	
51	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	5,055	58,40	295,21	CS ÚRS 2013 01
Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu								
5,055								
5,055								
52	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	36,202	60,50	2 190,22	CS ÚRS 2013 01
Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop								
36,202								
36,202								

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: 261_P5_13 - DOLNÍ JELENÍ - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE
Objekt: DJEL_SO1 - SO 1 - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE
Soupis: DJEL_SO1_4 - PS 1 - ČERPACÍ ŠACHTY - TECHNOLOGICKÁ ČÁST

KSO: 827 21
Místo: DOLNÍ JELENÍ

Datum: 28.07.2014

Zadavatel:
Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

IČ: 601 08 631
DIČ: CZ60108631

Uchazeč:
dle výběrového řízení

IČ:
DIČ:

Projektant:
RECPROJEKT s.r.o.

IČ: 260 14 327
DIČ: CZ26014327

Poznámka:

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní části katalogů) jsou neomezeně dalkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z cenové soustavy ÚRS.

Cena bez DPH				1 373 500,00
DPH základní	21,00%	ze	1 373 500,00	288 435,00
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		v	CZK	1 661 935,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 261_P5_13 - DOLNÍ JELENÍ - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE
Objekt: DJEL_SO1 - SO 1 - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE
Soupis: DJEL_SO1_4 - PS 1 - ČERPACÍ ŠACHTY - TECHNOLOGICKÁ ČÁST

Místo: DOLNÍ JELENÍ Datum: 28.07.2014
Zadavatel: Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s. Projektant: RECPROJEKT s.r.o.
Uchazeč: dle výběrového řízení

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	1 373 500,00
M - Práce a dodávky M	1 373 500,00
35-M - Montáž čerpadel, kompr.a vodoh.zař.	1 373 500,00

202

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 261_P5_13 - DOLNÍ JELENÍ - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE
 Objekt: DJEL_SO1 - SO 1 - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE
 Soupis: DJEL_SO1_4 - PS 1 - ČERPACÍ ŠACHTY - TECHNOLOGICKÁ ČÁST

Místo: DOLNÍ JELENÍ Datum: 28.07.2014
 Zadavatel: Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s. Projektant: RECPROJEKT s.r.o.
 Uchazeč: dle výběrového řízení

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

Náklady soupisu celkem 1 373 500,00

M - Práce a dodávky M 1 373 500,00

35-M - Montáž čerpadel, kompr.a vodoh.zař. 1 373 500,00 ✓

1	K	35-M-01.1	Montáž kompletní technologie čerpací šachty, elektroinstalace, ovládací rozvaděč, včetně revizí elektro	kus	67,000	2 100,00	140 700,00	
---	---	-----------	---	-----	--------	----------	------------	--

Montáž kompletní technologie čerpací šachty vč. ovládacího rozvaděče

Poznámka k položce:

počet technologií je dán počtem z projektové dokumentace

2	M	35-M-02.1	Dodávka kompletního technologického celku pro čerpací šachtu, včetně veškerého	kus	67,000	18 400,00	1 232 800,00	
---	---	-----------	--	-----	--------	-----------	--------------	--

Dodávka kompletního technologického celku pro čerpací šachtu vč. veškerého příslušenství

Poznámka k položce:

Součástí technologické části čerpací stanice je:

- objemové čerpadlo 1 1/4. Veškeré kovové součásti čerpadla jsou, kromě těla statoru hydrauliky, vyrobeny z nerezové oceli. V nerez provedení je i sací koš s drtičem a ponorný, vodou chlazený asynchronní elektromotor s kotvou nakrátko s robustními, trvale mazanými kuličkovými ložisky.
- nerez provedení - sací koš s drtičem a ponorný, vodou chlazený asynchronní elektromotor s kotvou nakrátko s robustními, trvale mazanými kuličkovými ložisky
- zpětná kulová klapka
- pojistný ventil - nastaven na hodnotu zkušebního přetlaku při tlakové zkoušce (viz. příloha kanalizace - Technická zpráva)
- snimače hladiny - nastaveno na zapínací, vypínací a havarijní hladinu (elektrody nebo plováky)
- armatury na výtlačném potrubí od čerpadel - požadavek na použití armatur na rozpojení (odpojení) čerpacího ústrojí
- ovládací automatika, která je určena k napájení, jističení a řízení chodu ponorného kalového čerpadla. Ovládací automatika dává možnost signalizace při výskytu poruchy v technologii šachty. Skříň ovládací automatiky je tvořena plastovou rozvodnicí s průhledným čelním otevíráním v nástěnném provedení s krytím IP 55 (krytí IP 55 je zachováno pouze při zavřených dvířkách). Indikace provozu a poruch je pomocí LED diod. Do skříně ovládací automatiky budou zabudovány motohodiny pro kontrolu provozu čerpadla, proudový chránič charakteristiky G a jistič čerpadla 16A.
- technologické zařízení bude zajištěno proti úrazu elektrickým proudem
- napájecí a ovládací kabely mezi čerpací technologií a ovládací skříňkou.

203

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: 261_P5_13 - DOLNÍ JELENÍ - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE
Objekt: DJEL_SO2_1 - SO 2.1 - PŘÍPOJKY NN

KSO: 828 73
Místo: DOLNÍ JELENÍ

Zadavatel:
Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

Uchazeč:
dle výběrového řízení

Projektant:
RECPROJEKT s.r.o.

Poznámka:

Datum: 28.07.2014

IČ: 601 08 631

DIČ: CZ60108631

IČ:

DIČ:

IČ: 260 14 327

DIČ: CZ26014327

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní části katalogů) jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z cenové soustavy ÚRS.

Cena bez DPH				36 383,40
DPH základní	21,00%	ze	36 383,40	7 640,51
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK				44 023,92

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Návrh: 261_P5_13 - DOLNÍ JELENÍ - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE
Objekt: DJEL_SO2_1 - SO 2.1 - PŘÍPOJKY NN
Místo: DOLNÍ JELENÍ Datum: 28.07.2014
Zadavatel: Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s. Projektant: RECPROJEKT s.r.o.
Objedavce: dle výběrového řízení

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	36 383,40
M - Práce a dodávky M	36 383,40
21-M - Elektromontáže	35 342,28
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	1 041,12

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 261_P5_13 - DOLNÍ JELENÍ - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE
Objekt: DJEL_SO2_1 - SO 2.1 - PŘÍPOJKY NN

Místo: DOLNÍ JELENÍ

Datum: 28.07.2014

Zadavatel: Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

Projektant: RECPROJEKT s.r.o.

Uchazeč: dle výběrového řízení

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

Náklady soupisu celkem

36 383,40

M - Práce a dodávky M

36 383,40

21-M - Elektromontáže

35 342,28

1	K	Pol11	Montáž rozvaděče plast do 100 kg	ks	3,000	1 250,00	3 750,00	
			Montáž rozvaděče plast do 100 kg					
			"přípojka NN 1"1		1,000			
			"přípojka NN 2"1		1,000			
			"přípojka NN 3"1		1,000			
			Součet		3,000			
2	M	357116460	rozvaděč elektroměrový plastový ER 212/PVP7P 63 A	kus	3,000	7 200,00	21 600,00	CS ÚRS 2013 01
			rozvaděč elektroměrový plastový ER 212/PVP7P 63 A					
			"přípojka NN 1"1		1,000			
			"přípojka NN 2"1		1,000			
			"přípojka NN 3"1		1,000			
			Součet		3,000			
3	K	Pol10	Montáž pojistek PH 00	ks	9,000	15,00	135,00	
			Montáž pojistek PH 00					
			"přípojka NN 1"3		3,000			
			"přípojka NN 2"3		3,000			
			"přípojka NN 3"3		3,000			
			Součet		9,000			
4	M	358252280	pojistka nízkoztrátová PHN000 32A provedení normální	kus	9,000	65,00	585,00	CS ÚRS 2013 01
			pojistka nízkoztrátová PHN000 32A provedení normální					
			"přípojka NN 1"3		3,000			
			"přípojka NN 2"3		3,000			
			"přípojka NN 3"3		3,000			
			Součet		9,000			
5	M	358224040	jistič 3pólový-charakteristika B LPN (LSN) 32B/3	kus	1,000	465,00	465,00	CS ÚRS 2013 01
			jistič 3pólový-charakteristika B LPN (LSN) 32B/3					
			Poznámka k položce: EAN: 8590125340232					
			"přípojka NN 3"1		1,000			
6	M	358224070	jistič 3pólový-charakteristika B LPN (LSN) 63B/3	kus	1,000	512,00	512,00	CS ÚRS 2013 01
			jistič 3pólový-charakteristika B LPN (LSN) 63B/3					
			Poznámka k položce: EAN: 8590125340263					
			"přípojka NN 3"1		1,000			
7	M	358224080	jistič 3pólový-charakteristika B LPN (LSN) 80B/3	kus	1,000	1 240,00	1 240,00	
			jistič 3pólový-charakteristika B LPN (LSN) 80B/3					
			Poznámka k položce: EAN: 8590125340263					
			"přípojka NN 1"1		1,000			
8	K	Pol7	Montáž kabelu uloženého volně	m	18,000	22,00	396,00	
			Montáž kabelu uloženého volně					
			"přípojka NN 1"6		6,000			
			"přípojka NN 2"6		6,000			
			"přípojka NN 3"6		6,000			
			Součet		18,000			
9	M	341123160	kabel silový s Al jádrem AYKY 4x16 mm2	m	12,360	38,00	469,68	CS ÚRS 2013 01
			kabel silový s Al jádrem AYKY 4x16 mm2					
			"přípojka NN 2"6*1,03		6,180			
			"přípojka NN 3"6*1,03		6,180			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Součet					12,360			
10	M	341132040	kabel silový s Al jádrem 1-AYKY 4x35 mm2	m	6,600	56,00	369,60	CS-ÚRS 2013 01
kabel silový s Al jádrem 1-AYKY 4x35 mm2								
"přípojka NN 1"6*1,1					6,600			
11	K	Pol8	Montáž pro ukončení vodičů a zapojení	ks	24,000	36,00	864,00	
Montáž pro ukončení vodičů a zapojení								
"přípojka NN 1"8					8,000			
"přípojka NN 2"8					8,000			
"přípojka NN 3"8					8,000			
Součet					24,000			
12	K	Pol9	Montáž kabelové koncovky	ks	6,000	212,00	1 272,00	
Montáž kabelové koncovky								
"přípojka NN 1"2					2,000			
"přípojka NN 2"2					2,000			
"přípojka NN 3"2					2,000			
Součet					6,000			
13	M	354365520	koncovka kabelová venkovní EPKT2292 16-50 mm2 L=650 mm	kus	6,000	364,00	2 184,00	CS ÚRS 2013 01
koncovka kabelová venkovní EPKT2292 16-50 mm2 L=650 mm								
"přípojka NN 1"2					2,000			
"přípojka NN 2"2					2,000			
"přípojka NN 3"2					2,000			
Součet					6,000			
14	K	Pol12	Práce revizního technika	hod.	3,000	500,00	1 500,00	
Práce revizního technika								
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích							1 041,12	
15	K	46-M-01	Vytyčení kabelového vedení v zástavbě	m	18,000	27,50	495,00	
Vytyčení kabelového vedení v zástavbě								
"přípojka NN 1"6					6,000			
"přípojka NN 2"6					6,000			
"přípojka NN 3"6					6,000			
Součet					18,000			
16	K	46-M-02	Hloubení kabelové rýhy 35x70cm;tř.3	m	6,000	29,70	178,20	
Hloubení kabelové rýhy 35x70cm;tř.3								
"přípojka NN 1"2					2,000			
"přípojka NN 2"2					2,000			
"přípojka NN 3"2					2,000			
Součet					6,000			
17	K	46-M-03	Zásyp rýhy 35x70cm;tř.3	m	6,000	17,10	102,60	
Zásyp rýhy 35x70cm;tř.3								
"přípojka NN 1"2					2,000			
"přípojka NN 2"2					2,000			
"přípojka NN 3"2					2,000			
Součet					6,000			
18	K	46-M-04	Úprava terénu v hornině tř3	m2	12,000	4,44	53,28	
Úprava terénu v hornině tř3								
"přípojka NN 1"2*2					4,000			
"přípojka NN 2"2*2					4,000			
"přípojka NN 3"2*2					4,000			
Součet					12,000			
19	K	46-M-05	Zřízení kabelového lože do 65cm	m	6,000	26,30	157,80	
Zřízení kabelového lože do 65cm								
"přípojka NN 1"2					2,000			
"přípojka NN 2"2					2,000			
"přípojka NN 3"2					2,000			
Součet					6,000			
20	K	46-M-06	Zakrytí plastovou folií do 25cm	m	6,000	3,84	23,04	
Zakrytí plastovou folií do 25cm								
"přípojka NN 1"2					2,000			
"přípojka NN 2"2					2,000			
"přípojka NN 3"2					2,000			
Součet					6,000			
21	M	283234110	folie varovná PE šíře 22 cm s potiskem	m	6,000	5,20	31,20	CS ÚRS 2013 01
folie varovná PE šíře 22 cm s potiskem								
"přípojka NN 1"2					2,000			
"přípojka NN 2"2					2,000			

Pr Č Typ

Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	"přípojka NN 3"2		2,000			
	Součet		6,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: 261_P5_13 - DOLNÍ JELENÍ - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE
Objekt: DJEL_SO2_2 - SO 2.2 - ROZVOD NN PO OBCI

KSO: 828 73
Místo: DOLNÍ JELENÍ

Zadavatel:
 Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

Uchazeč:
 dle výběrového řízení

Projektant:
 RECPROJEKT s.r.o.

Poznámka:

Datum: 28.07.2014

IČ: 601 08 631

DIČ: CZ60108631

IČ:

DIČ:

IČ: 260 14 327

DIČ: CZ26014327

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní částí katalogů) jsou neomezeně dalkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z cenové soustavy ÚRS.

Cena bez DPH

1 502 034,84

DPH základní	21,00%	ze	1 502 034,84
snižovaná	15,00%	ze	0,00

315 427,32
 0,00

Cena s DPH

v CZK

1 817 462,16

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 261_P5_13 - DOLNÍ JELENÍ - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE
Objekt: DJEL_SO2_2 - SO 2.2 - ROZVOD NN PO OBCI
Místo: DOLNÍ JELENÍ Datum: 28.07.2014
Zadavatel: Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s. Projektant: RECPROJEKT s.r.o.
Uchazeč: dle výběrového řízení

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 502 034,84

M - Práce a dodávky M

1 502 034,84

21-M - Elektromontáže

930 026,10

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

572 008,74

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 261_P5_13 - DOLNÍ JELENÍ - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE
 Objekt: DJEL_SO2_2 - SO 2.2 - ROZVOD NN PO OBCI
 Město: DOLNÍ JELENÍ Datum: 28.07.2014
 Dodavatel: Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s. Projektant: RECPROJEKT s.r.o.
 Objednatel: dle výběrového řízení

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

Náklady soupisu celkem

1 502 034,84

M - Práce a dodávky M

1 502 034,84

21-M - Elektromontáže

930 026,10

1	K	Pol11	Montáž rozvaděče plast do 100 kg	kus	3,000	1 250,00	3 750,00	
			Montáž rozvaděče plast do 100 kg					
			"dle projektové dokumentace"3		3,000			
2	M	357116410	rozvaděč elektroměrový plastový RM1	kus	1,000	24 560,00	24 560,00	
			rozvaděč elektroměrový plastový RM1					
			Poznámka k položce:					
			Specifikace rozvaděče RM1:					
			Skříň plast včetně pilířekus1					
			Jistič 32C/3kus1					
			Jistič 6B/1kus1					
			Jistič 6B/1kus1					
			Jistič 25C/3kus2					
			Jistič 20C/3kus1					
			Stykač 230Vkus1					
			Stykač;230Vkus3					
			Časové relé ;230V;3min-1hkus3					
			Pomocné relé ;230Vkus2					
			Svorky RSA 16kus20					
			Sada montážního materiálu kus1					
			Montážkus1					
			"dle projektové dokumentace"1		1,000			
3	M	357116411	rozvaděč elektroměrový plastový RM2	kus	1,000	21 640,00	21 640,00	
			rozvaděč elektroměrový plastový RM1					
			Poznámka k položce:					
			Specifikace rozvaděče RM2:					
			Skříň plast včetně pilíře kus1					
			Jistič 32C/3kus1					
			Jistič6C/1kus1					
			Jistič 25C/3kus1					
			Jistič 20C/3kus1					
			Stykač K3-40;230Vkus1					
			Časové relé ;230V;3min-1hkus1					
			Pomocné relé PT270730;230Vkus2					
			Svorky RSA 16kus16					
			Sada montážního materiálu kus1					
			Montážkus1					
			"dle projektové dokumentace"1		1,000			
4	M	357116412	rozvaděč elektroměrový plastový RM3	kus	1,000	28 650,00	28 650,00	
			rozvaděč elektroměrový plastový RM3					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k položce: Specifikace rozvaděče RM3: Skříň včetně pilíře kus1 Jistič 6B/3kus1 Jistič 6B/1kus1 Jistič 16C/3kus1 Jistič 20C/3kus2 Stykač ;230Vkus3 Pomocné relé ;230Vkus2 Svorky RSA 16kus12 Sada montážního materiálu kus1 Montáž kus1 Skříň včetně pilíře kus1 Jistič 6B/3kus1 Jistič 6B/1kus1 Jistič 16C/3kus1 Jistič 20C/3kus2 Stykač ;230Vkus3 Pomocné relé ;230Vkus2 Svorky RSA 16kus12 Sada montážního materiálu kus1 Montáž kus1								
"dle projektové dokumentace"1					1,000			
5	K	210000005	Montáž zemnicí tyče ZT 01s	ks	34,000	145,00	4 930,00	
Montáž zemnicí tyče ZT 01s								
"dle projektové dokumentace"34					34,000			
6	M	354420950	tyč zemnicí ZT 1,0 Cu	kus	34,000	1 840,00	62 560,00	CS ÚRS 2013 01
tyč zemnicí ZT 1,0 Cu								
"dle projektové dokumentace"34					34,000			
7	M	354420200	svorka uzemnění SJ 2 Cu k zemnicí tyči	kus	34,000	220,00	7 480,00	CS ÚRS 2013 01
svorka uzemnění SJ 2 Cu k zemnicí tyči								
"dle projektové dokumentace"34					34,000			
8	M	354410730	drát průměr 10 mm FeZn	kg	27,000	36,00	972,00	CS ÚRS 2013 01
součásti pro hromosvody a uzemňování vodiče svodů dráty FeZn drát průměr 10 mm FeZn 1 kg=1,61m								
Poznámka k položce: Hmotnost: 0,62 kg/m								
"dle projektové dokumentace"270*0,1					27,000			
9	K	Pol7	Montáž kabelu uloženého volně	m	4 989,000	22,00	109 758,00	
Montáž kabelu uloženého volně								
1957+3022+10					4 989,000			
10	M	341110760	kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x10 mm2	m	2 015,710	98,00	197 539,58	CS ÚRS 2013 01
kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V CYKY - RE průřez Cu číslo bazová cena mm2 kg/m Kč/m 4 x 10 RE 0,392 75,64								
"dle projektové dokumentace"1957*1,03					2 015,710			
11	M	341110800	kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x16 mm2	m	3 112,660	142,00	441 997,72	CS ÚRS 2013 01
kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V CYKY - RE průřez Cu číslo bazová cena mm2 kg/m Kč/m 4 x 16 RE 0,627 117,31								
"dle projektové dokumentace"3022*1,03					3 112,660			
12	M	341132040	kabel silový s Al jádrem 1-AYKY 4x35 mm2	m	10,300	56,00	576,80	CS ÚRS 2013 01
kabel silový s Al jádrem 1-AYKY 4x35 mm2								
"dle projektové dokumentace"10*1,03					10,300			
13	K	Pol8-1	Montáž pro ukončení vodičů se zapojením do 16 mm2	ks	632,000	36,00	22 752,00	
Montáž pro ukončení vodičů a zapojení								
"dle projektové dokumentace"632					632,000			
14	K	Pol8-2	Montáž pro ukončení vodičů se zapojením do 120 mm2	ks	8,000	45,00	360,00	
Montáž pro ukončení vodičů a zapojení								
"dle projektové dokumentace"8					8,000			
15	K	Pol12	Práce revizního technika	hod.	5,000	500,00	2 500,00	
Práce revizního technika								
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích							572 008,74	
16	K	46-M-01	Vytyčení kabelového vedení v zástavbě	m	4 989,000	27,50	137 197,50	
Vytyčení kabelového vedení v zástavbě								
"dle projektové dokumentace"4989					4 989,000			
17	K	46-M-02	Hloubení kabelové rýhy 35x70cm;tř.3	m	4 989,000	29,70	148 173,30	
Hloubení kabelové rýhy 35x70cm;tř.3								
"dle projektové dokumentace"4989					4 989,000			
18	K	46-M-03	Zásyp rýhy 35x70cm;tř.3	m	4 989,000	17,10	85 311,90	
Zásyp rýhy 35x70cm;tř.3								
"dle projektové dokumentace"4989					4 989,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	46-M-04	Úprava terénu v hornině tř3	m2	2 494,500	4,44	11 075,58	
			Úprava terénu v hornině tř3					
			"dle projektové dokumentace"4989*0,5		2 494,500			
20	K	46-M-05	Zřízení kabelového lože do 65cm	m	4 989,000	26,30	131 210,70	
			Zřízení kabelového lože do 65cm					
			"dle projektové dokumentace"4989		4 989,000			
21	K	46-M-06	Zakrytí plastovou folií do 25cm	m	4 989,000	3,84	19 157,76	
			Zakrytí plastovou folií do 25cm					
			"dle projektové dokumentace"4989		4 989,000			
22	M	283234110	fólie varovná PE šíře 22 cm s potiskem	m	4 989,000	5,20	25 942,80	CS ÚRS 2013 01
			fólie varovná PE šíře 22 cm s potiskem					
			"dle projektové dokumentace"4989		4 989,000			
23	M	345713560	trubka elektroinstalační ohebná, HDPE+LDPE	m	198,000	70,40	13 939,20	CS ÚRS 2013 01

materiál úložný elektroinstalační trubky elektroinstalační ohebné, dvouplášťové HDPE+LDPE svitek 50 m se zatahovacím drátem a spojkou ČSN EN 50086-2-4 120 mm

Poznámka k položce:

EAN 8595057618329

"chránička na kabel"198

198,000

6.3. Seznam subdodavatelů

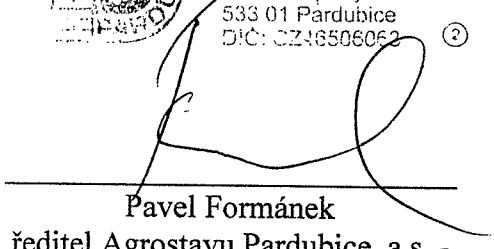
Prohlášení

Jako statutární zástupce vedoucího účastníka Sdružení pro realizaci kanalizace a ČOV Horní Jelení tímto čestně prohlašuji, že Sdružení použije jako subdodavatele pro účel realizace dílčích částí zakázky uvedené subjekty a ostatní práce a dodávky bude realizovat pomocí vlastních kapacit.

V Pardubicích, dne 1.8.2014



Agrostav
Pardubice, a.s.
Hostovická 231
Černá za Bory
533 01 Pardubice
DIČ: CZ46506062 ②


Pavel Formánek
ředitel Agrostavu Pardubice, a.s. -
vedoucího účastníka Sdružení pro realizaci
kanalizace a ČOV Horní Jelení



Agrostav
Pardubice, a.s.
Hostovická 231
Černá za Bory
533 01 Pardubice
DIČ: CZ46506063 ①



Příloha č. 3

Seznam subdodavatelů v souladu s § 44 odst. 6 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů

k podlimitní veřejné zakázce na stavební práce zadávané v otevřeném řízení dle § 27 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“) a dle Závazných pokynů pro žadatele a příjemce podpory v OPŽP

**Název
veřejné
zakázky:**

Kanalizace a ČOV Horní Jelení,

číslo projektu: CZ.1.02/1.1.00/12.15533, akceptační číslo: 12131991

1.	Název:	REC.ing. spol.s r.o.
	Sídlo/místo podnikání:	Krásnohorské 875, 547 01 Náchod
	Tel./fax:	491 426 911
	E-mail:	recing@recing.cz
	IČ:	47453761
	DIČ:	CZ47453761
	Osoba oprávněná za uchazeče jednat:	Ing.Milan Zítka
	Kontaktní osoba:	Ing.Milan Zítka
	Část plnění veřejné zakázky, kterou hodlá uchazeč zadat subdodavateli:	Technologie ČOV
	Finanční objem subdodávky (v mil. Kč bez DPH):	7,495
2.	Název:	ELBIS CZ s.r.o.
	Sídlo/místo podnikání:	Lány na Důlku 128, 530 02 Pardubice
	Tel./fax:	602 584 204
	E-mail:	bulis@elbiscz.cz
	IČ:	28815572
	DIČ:	CZ28815572
	Osoba oprávněná za uchazeče jednat:	Otakar Bulis
	Kontaktní osoba:	Otakar Bulis
	Část plnění veřejné zakázky, kterou hodlá uchazeč zadat subdodavateli:	Elektročást, vystrojení ČS, přípojka NN/
	Finanční objem subdodávky (v mil. Kč bez DPH):	2,339





Příloha č. 3 – 2.část

Seznam subdodavatelů v souladu s § 44 odst. 6 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů

k podlimitní veřejné zakázce na stavební práce zadávané v užším řízení dle § 28 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“) a dle Závazných pokynů pro žadatele a příjemce podpory v OPŽP

Název veřejné zakázky: **Kanalizace a ČOV Horní Jelení, číslo projektu:**
CZ.1.02/1.1.00/12.15533, akceptační číslo: 12131991

3.	Název:	Ing.Miloš Měkota
	Sídlo/místo podnikání:	Teplého 2061, 530 02 Pardubice
	Tel./fax:	608 957 741
	E-mail:	milos.mekota@seznam.cz
	IČ:	12964425
	DIČ:	---
	Osoba oprávněná za uchazeče jednat:	Ing.Miloš Měkota
	Kontaktní osoba:	Ing.Miloš Měkota
	Část plnění veřejné zakázky, kterou hodlá uchazeč zadat subdodavateli:	Zeměměřičské práce
	Finanční objem subdodávky (v mil. Kč bez DPH):	0,135 ✓
4.	Název:	Ing.Pavel Brůna
	Sídlo/místo podnikání:	Dostihová 1156, 530 06 Pardubice – Svítkov
	Tel./fax:	602 417 519
	E-mail:	pbplan@seznam.cz
	IČ:	72955554
	DIČ:	---
	Osoba oprávněná za uchazeče jednat:	Ing.Pavel Brůna
	Kontaktní osoba:	Ing.Pavel Brůna
	Část plnění veřejné zakázky, kterou hodlá uchazeč zadat subdodavateli:	Projektová dokumentace skutečného provedení díla
	Finanční objem subdodávky (v mil. Kč bez DPH):	0,066

