

SMLOUVA O DÍLO

Ev. č. MěÚ: ORM/1930/10/2021





Ev. č. zhotovitele:

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“), mezi níže uvedenými smluvními stranami.





I.

Smluvní strany

OBJEDNATEL

název : Město Ústí nad Orlicí
sídlo : Sychrova 16, 562 24 Ústí nad Orlicí
bankovní spojení : 
č. účtu : 
IČ : 00279676
DIČ : CZ00279676
oprávněná osoba : Petr Hájek, starosta Města Ústí nad Orlicí
ve věcech technických : Michal Nezdařil
telefon : 
e-mail : 

ZHOTOVITEL

obchodní firma : A.B.V. spol. s r.o.
sídlo : Vrbová 625, 562 03 Ústí nad Orlicí
právní forma : 112 – Společnost s ručením omezeným
IČ : 48154067
DIČ : CZ48154067
zápis v OR : vedeným Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl C, vložka 3620
jednající : Vladislav Aliger, jednatel společnosti
dále za zhotovitele jednájí
ve věcech smluvních : Vladislav Aliger
ve věcech technických : Jiří Bartoš, vedoucí výroby
bankovní spojení : 
č. účtu : 
telefon : 
datová schránka : 34bixwd
e-mail : 

II. Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo, které je předmětem této smlouvy. Objednatel zavazuje provedené dílo převzít a zaplatit za jeho zhotovení cenu podle čl. III. odst. 1 této smlouvy.

2. Předmětem této smlouvy je provedení části akce „Veřejná infrastruktura v rámci revitalizace území Perla 01“ a to IO-1-5-1 Napojení uliční vpusti, IO-1-5-2 Napojení uliční vpusti, IO-8-6 Zklidněná obslužná komunikace PK-6 (pouze 60% - k hydrantu, bez vrchní asfalt. vrstvy, postřiku a vodorovného dopravního značení) a poměrná část VON Vedlejší a ostatní náklady (dále jen „dílo“).

Rozsah předmětu díla je vymezen a bude proveden v souladu s níže uvedenými dokumenty a stanovisky:

Stavební povolení vydané pod č.j.: MUUO/15417/2019/SÚ/pk dne 29.1.2020.

Zhotovitel se zavazuje postupovat při realizaci díla v souladu se všemi podmínkami výše uvedených dokumentů a podmínkami vyplývajících ze zadávacích podmínek veřejné zakázky „Ústí nad Orlicí – veřejná infrastruktura v rámci revitalizace území Perla 01 - rámcová dohoda, ev. č. ve Věstníku VZ Z2021-020092, zadávané v elektronickém nástroji dostupném na https://zakazky.muuo.cz/profile_display_2.html,” (dále jen „Veřejná zakázka“) a které byly poskytnuty podle § 96 zákona č. 134/2016 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Mimo všechny definované činnosti jsou součástí předmětu díla:

- veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou),
- zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
- projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
- zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba a přemísťování a následné odstranění,
- zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů),
- zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků (i dle zákona č. 22/1997 Sb. – prohlášení o shodě) a revizí veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad,
- zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla
- zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
- odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti na skládku včetně veškerých úhrad v souladu s ustanoveními zákona 541/2020 Sb., o odpadech,
- uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.).

3. Cena díla uvedená v článku III je stanovena na základě výkazu výměr (položkový rozpočet).

4. Předmět díla bude proveden dle předloženého nabídkového rozpočtu od zhotovitele. Oceněný výkaz výměr je uveden v příloze č. 1 této smlouvy a je její nedílnou součástí.

5. Veškeré věci, které jsou potřebné k plnění díla, je povinen opatřit zhotovitel, pokud není v této smlouvě výslovně uvedeno, že je opatří objednatel.

III. Cena za dílo

1. Cena za dílo je stanovena jako cena pevná a nejvýše přípustná za plnění specifikovaného předmětu díla a zahrnuje veškeré náklady spojené se splněním předmětu díla v rozsahu článku II Předmět smlouvy takto:

Cena bez DPH:	1.331.856,98 Kč
Výše DPH:	21%
DPH:	279.689,97 Kč
Cena včetně DPH:	1.611.546,95 Kč

[slovy: jeden milion šest set jedenáct tisíc pět set čtyřicet šest korun českých devadesát pět haléřů]

DPH je stanoveno ve výši a sazbě dle příslušného právního předpisu, platného v době podpisu této smlouvy.

Podmínky překročení nabídkové ceny a snížení nabídkové ceny¹

2. Nabídkovou cenu bude možné změnit pouze v souvislosti se změnou ceny prací nebo se změnou daňových právních předpisů týkajících se DPH, jak je stanoveno v rámcové dohodě uzavřené mezi smluvními stranami dne 19.5.2021 jako výsledek Veřejné zakázky.
3. Vícepráce nebo méněpráce budou oceněny na základě jejich písemného soupisu, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplněným zhotovitelem o jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle oceněného výkazu výměr v příloze č. 1 této smlouvy a pokud práce a dodávky tvořící vícepráce nebo méněpráce neobsahuje, tak zhotovitel doplní jednotkové ceny v cenové úrovni shodné s podanou nabídkou Veřejné zakázky podle jednotlivých oddílů rozpočtu příslušného stavebního objektu nebo provozního souboru, tzn. přepočtena na cenovou úroveň shodnou s podanou nabídkou podle jednotlivých oddílů rozpočtu příslušného stavebního objektu nebo provozního souboru, kdy cena bude stanovena ve stejném poměru k ceně dle Sborníků cen stavebních prací vydaných firmou RTS a.s. pro období, ve kterém byly vícepráce nebo méněpráce zjištěny.
Vícepráce budou oceněny vynásobením jednotkových cen a množství provedených měrných jednotek.
Méněpráce budou oceněny vynásobením jednotkových cen a množství neprovedených měrných jednotek.
Příklad výpočtu je uveden v bodě 4. Zadávací dokumentace k Veřejné zakázce.
4. Každá změna ceny bude předmětem dodatku této smlouvy a bude řešena v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

IV. Doba a místo plnění

1. Za předpokladu včasného a řádného splnění součinnosti objednatele podle článku VIII. této

¹ Vyhrazená změna závazku podle § 100 zákona č. 134/2016 Sb.

smlouvy se zhotovitel zavazuje provést dílo v termínech:

- a) Zahájení plnění: neprodleně po uzavření této smlouvy
 - b) Termín předání a převzetí staveniště: čl. VII. odst. 1 této smlouvy
 - c) Termín dokončení plnění díla: 13.8.2021
 - d) Termín předání a převzetí díla: 16.8.2021
 - e) Termín odstranění zařízení a vyklizení staveniště do 14 dnů od předání díla
2. Dodržení termínů je závislé od řádného a včasného spolupůsobení objednatele dohodnutého touto smlouvou a provádění archeologického výzkumu. Po dobu prodlení objednatele s poskytováním spolupůsobení nebo po dobu trvání překážek neležících na straně zhotovitele není zhotovitel v prodlení se splněním povinnosti předat předmět plnění dle této smlouvy.
3. Místem plnění je území Perla 01 – Ústí nad Orlicí, katastrální území: Ústí nad Orlicí, parcelní čísla pozemků: 52/1, 52/2, 52/7, 52/9, 883/9, 883/10, 883/11, 883/12, 883/13, 883/25, 883/30, 2334/1, 2396/1, 2414/3, 2554, 2752, 3170, st 3382, st.1183 a st 1450/1.

V.

Platební podmínky

1. Smluvní strany se dohodly na tom, že řádně vystavený daňový doklad je splatný ve lhůtě **30 dnů** ode dne data doručení faktury zhotovitelem objednateli. Daňový doklad vystaví zhotovitel po provedení prací konkrétní výzvy objednatele na základě odsouhlaseného soupisu provedených prací objednatelem. Bez tohoto soupisu je faktura neplatná. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací je Zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu.
2. Faktury zhotovitele musí splňovat náležitosti podle platných a účinných právních předpisů.
3. Zhotovitel si je vědom, že ve smyslu ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, je povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.

VI.

Záruka za jakost

1. Zhotovitel poskytuje na dílo záruku za jakost v délce 60 měsíců.
2. Záruční lhůta začíná běžet ode dne předání a převzetí celého díla nebo jeho části (celku) objednatelem bez vad a nedodělků.
3. Záruka za jakost se nevztahuje vedle případů stanovených zákonem na předměty obvyklého používání, jejichž oprava a výměna spadá do rozsahu řádné údržby, na vady způsobené nesprávným použitím či nesprávnou údržbou jakož i neodborným zásahem třetích osob nezávisle na vůli zhotovitele.
4. V případě, že se na předmětu díla v průběhu záruční lhůty projeví vada, oznámí tuto skutečnost objednatel zhotoviteli písemně bez zbytečného odkladu po jejím zjištění. V tomto oznámení musí být uvedeno, o jakou vadu předmětu díla se jedná, jak se vada projevuje, případně další informace podstatné pro posouzení vady. Oznámení o vadě je

považováno za výzvu k jejímu odstranění, neuplatňuje-li objednatel v tomto oznámení jiný nárok.

5. Zhotovitel se zavazuje k nástupu na odstranění záručních vad nejpozději do 5 kalendářních dnů (max. 5 kalendářních dnů, tj. 120 hodin) ode dne převzetí písemné reklamace zaslané e-mailem (postačuje bez elektronického podpisu) nebo datovou schránkou nebo poštou. V případě vzniku vady ohrožující bezpečnost nebo provoz stavebního díla nebo v případě havárie, je zhotovitel povinen nastoupit k odstraňování reklamované vady do 24 hodin od jejího uplatnění.
6. Zhotovitel je povinen odstranit reklamovanou vadu v termínu písemně dohodnutém s objednatelem, který bude stanoven s ohledem na povahu a rozsah reklamované vady, nejpozději však do 30 dnů od dne nástupu na odstranění záruční vady, nedojde-li k dohodě.
7. Zhotovitel je povinen v záruční době odstranit i vady, které jsou sporné z titulu své odpovědnosti. V takovém případě se vzájemné vypořádání mezi smluvními stranami uskuteční následně dle dohody.
8. V případě, že se dle zhotovitele nejedná o záruční vadu, oznámí to objednateli písemnou formou do 3 pracovních dnů od doručení oznámení. Zda se jedná o záruční vadu, bude poté zjištěno znaleckým posudkem provedeným nezávislým znalcem. Pokud si zajištění znaleckého posudku nevyhradí objednatel, zajistí jej zhotovitel.
9. Jestliže bude znaleckým posudkem zjištěno, že se jedná o záruční vadu, nese náklady na jeho vyhotovení zhotovitel. Nejedná-li se dle znaleckého posudku o záruční vadu, hradí jeho vyhotovení objednatel. Tímto není dotčeno právo kterékoli ze smluvních stran obrátit se soud, přičemž smluvní strany souhlasí, že příslušným soudem bude soud objednatele.

VII.

Smluvní pokuty

1. V případě, že zhotovitel nepřevezme od objednatele staveniště ve lhůtě do 5 kalendářních dnů od podpisu této smlouvy nebo písemného vyzvání objednatele, uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši **0,05 % z ceny díla** za každý i započatý den prodlení.
2. V případě, že je zhotovitel v prodlení se splněním nejzazšího termínu předání díla ve smluveném rozsahu, zavazuje se zaplatit objednateli dle jeho vyúčtování smluvní pokutu ve výši **0,05 % z ceny díla** za každý i započatý den prodlení.
3. Z důvodu prodlení s termínem nástupu na odstranění vad v záruční době (dle čl. VI odst. 5 této smlouvy) je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve **výši 0,05 % z ceny díla** za každou vadu a započatý den prodlení.
4. Z důvodu nedodržení termínu odstranění reklamované vady díla v termínu dle čl. VI odst. 6 této smlouvy je zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu ve výši **0,05 % z ceny díla** za každou reklamovanou vadu a započatý den prodlení.
5. Při prodlení s úhradou peněžitého plnění dle této smlouvy je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **0,05 %** z dlužné částky za každý den prodlení.
6. Z důvodu nedodržení doby vyklizení staveniště nebo odstranění zařízení staveniště dle této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **0,05 % z ceny díla** za každý den prodlení.
7. Nebude-li stavební deník nepřetržitě k dispozici na staveništi, sjednává se smluvní pokuta ve výši **0,05 % z ceny díla** za každý den a případ.

8. Sjednání smluvní pokuty nemá vliv na odpovědnost zhotovitele za vzniklou škodu a zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele požadovat náhradu škody.
9. Objednatel nepřipouští jakoukoliv limitaci prokázaných škod, které vzniknou v souvislosti s tímto dílem ani žádné omezení sankcí nebo smluvních pokut.
10. Smluvní pokuty jsou splatné ve lhůtě **14 dnů** po obdržení vyúčtování smluvní pokuty. Objednatel je oprávněn, zejména v případě, kdy zhotovitel ve stanovené lhůtě neuhradí smluvní pokutu, započíst pohledávku na zaplacení smluvní pokuty proti pohledávkám zhotovitele vůči objednateli.

VIII. Součinnost

1. Objednatel se zavazuje, že při zhotovování díla bude v dohodnutém rozsahu spolupracovat a určí odpovědného zástupce objednatele pro komunikaci se zhotovitelem. Dílo je provedeno, je-li řádně dokončeno a předáno. Dílo je dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu.
2. Objednatel se zavazuje, že pokud bude mít k dispozici, tak na vyzvání zhotovitele mu bez zbytečných odkladů poskytne další vyjádření, stanoviska, informace, případně doplnění podkladů, jejichž potřeba vznikne v průběhu zpracování díla a z této smlouvy nebo z povahy věci nevyplývá, že zhotovitel je povinen si je opatřit sám.
3. Objednatel je povinen do 3 pracovních dnů po obdržení každého, pro provádění díla významného, rozhodnutí a stanoviska příslušných orgánů, takové rozhodnutí či stanovisko předat zhotoviteli. Totéž je povinen zhotovitel vůči objednateli.

IX. Podzhotovitel

1. Zhotovitel provede dílo osobně, nevyplývá-li z této smlouvy provádění díla podzhotovitelem.
2. Při předání a převzetí staveniště budou podzhotovitelé (podzhotovitel) potvrzeni ve stavebním deníku. V případě změny podzhotovitelů, a to jak toho prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, tak i toho, prostřednictvím kterého zhotovitel kvalifikaci neprokazoval, musí být tato skutečnost písemně **odsouhlasena** objednatelem, následně bude tato skutečnost uvedena i ve stavebním deníku.²

X. Oprávněné osoby

1. Osobou oprávněnou k podpisu protokolu o převzetí a předání staveniště je:
Za objednatele: Michal Nezdařil
Za zhotovitele: Jiří Bartoš
2. Osobou oprávněnou k podpisu protokolu o převzetí a předání díla je:
Za objednatele: Michal Nezdařil
Za zhotovitele: Jiří Bartoš

² Vyhrazená změna závazku podle § 100 zákona č. 134/2016 Sb.

3. Osobou oprávněnou k podpisu dohody o předčasném užívání díla je:

Za objednatele: Michal Nezdařil

Za zhotovitele: Jiří Bartoš

4. Zhotovitel je povinen předkládat soupis provedených prací ke kontrole technickému dozoru stavebníka nebo zástupci objednatele. Osobu vykonávající technický dozor stavebníka objednatel oznámí nejpozději při předání a převzetí staveniště.

5. Zhotovitel pověřuje funkcí stavbyvedoucího (ve smyslu §160 odst. 1 zákona č.183/2006 Sb. – Stavební zákon):

Jiří Bartoš, tel.:

Zhotovitel prohlašuje, že jím pověřená osoba pro výkon funkce stavbyvedoucího splňuje ustanovení § 158 odst. 1 Stavebního zákona.

XI.

Závěrečná ustanovení

1. Zhotovitel přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu § 1765 odst. 2 občanského zákoníku.

2. Objednatel nepožaduje po zhotoviteli poskytnutí stálých prostor pro osoby vykonávající funkci technického a autorského dozoru či pro ostatní osoby objednatele.

3. Pro účely interpretace smluvních podmínek je prioritou dokumentů následující:

- a) Smlouva o dílo
- b) Rámcová dohoda
- c) Zadávací dokumentace

4. Vztahy neupravené touto smlouvou se řídí platným právním řádem ČR.

5. Veškeré změny této smlouvy je možné provést pouze formou číslovaných písemných dodatků.

6. Obě smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí, tato je výrazem jejich vážné, svobodné, určité a srozumitelné vůle, není uzavřena v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek a toto stvrzují svými vlastnoručními podpisy.

7. Tato smlouva je vyhotovena v jednom elektronické originále.

8. Tato smlouva má následující přílohu, která je její nedílnou součástí:

- Příloha č. 1: Oceněný výkaz výměr konkrétní zakázky

Digitálně podepsal Petr Hájek
Datum: 17.06.2021 12:48:44
+02:00

.....
objednatel

V Ústí nad Orlicí, dne

Vladislav
Aliger Digitálně podepsal
Vladislav Aliger
Datum: 2021.06.18
06:14:05 +02'00'

.....
zhotovitel

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **20171027_ ÚSTÍ NAD ORLICÍ - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI**
PK_6 REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 - PK-6

Objednatel: **Město Ústí nad Orlicí** IČO: **00279676**
Sychrova 16 DIČ: **CZ00279676**
562 01 Ústí nad Orlicí

Zhotovitel: **A.B.V. spol. s r.o.** IČO: **48154067**
Vrbová 625 DIČ: **CZ48154067**
562 03 Ústí nad Orlicí

Vypracoval: **Lukáš Kočí, DiS.**

Rozpis ceny	Celkem
HSV	1 323 953,43
PSV	2 797,55
MON	50,00
Vedlejší náklady	1 185,00
Ostatní náklady	3 871,00
Celkem	1 331 856,98

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	1 331 856,98 CZK
Základní DPH	21 %	279 689,97 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH **1 611 546,95 CZK**

v Ústí nad Orlicí dne 27.5.2021

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	0,00	53 542,00	11 243,82	64 785,82	4
IO-1-5-1	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI	0,00	28 021,09	5 884,43	33 905,52	2
IO-1-5-2	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI	0,00	25 520,91	5 359,39	30 880,30	2
IO-8-6	ZKLIDNĚNÁ OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE PK-6	0,00	1 273 258,98	267 384,39	1 540 643,37	96
IO-8-6	MÍSTNÍ OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE PK-6	0,00	1 273 258,98	267 384,39	1 540 643,37	96
VON	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY	0,00	5 056,00	1 061,76	6 117,76	0
VON	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY	0,00	5 056,00	1 061,76	6 117,76	0
Celkem za stavbu		0,00	1 331 856,98	279 689,97	1 611 546,95	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			179 439,92	13
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			34 537,85	3
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			126 257,50	9
4	Vodorovné konstrukce	HSV			350,42	0
5	Komunikace	HSV			774 633,06	58
8	Trubní vedení	HSV			34 454,06	3
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			123 216,00	9
93	Dokončovací práce inženýrských staveb	HSV			3 223,20	0
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			27,48	0
97	Prorážení otvorů	HSV			544,16	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			47 130,38	4

762	Konstrukce tesařské	PSV			2 797,55	0
M46	Zemní práce při montážích	MON			50,00	0
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			139,40	0
VN	Vedlejší náklady	VN			1 185,00	0
ON	Ostatní náklady	ON			3 871,00	0
Cena celkem					1 331 856,98	100

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK_ ÚSTÍ NAD ORLICÍ - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA	
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ
R:	IO-1-5-1	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				13 250,61
1	110002201T00	Geodetické vytyčení objektu	bod	1,00000	250,00	250,00
		viz. situace stavby : 1		1,00000		
2	110002202T00	Geodetické zaměření skutečného provedení objektu	m	2,00000	15,00	30,00
		viz. situace stavby - výpis délek potrubí : 2,00000		2,00000		
3	113107320R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těžného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm	m2	2,40000	85,00	204,00
		viz situace stavby a podélné profily - stávající povrchy : 2,00000*1,20000*1,00000		2,40000		
4	114203301R00	Třídění kamene nebo tvárnic podle druhu, velikosti nebo tvaru	m3	0,61686	120,00	74,02
		VYTLAČENÁ ZEMINA RÝHY : 2,00000*1,94000*1,20000*0,14359 viz situace stavby a podélné profily - stávající povrchy : - 0,00000*1,20000*(0,10+0,34000)*0,14359 viz situace stavby a podélné profily - stávající povrchy : - 0,00000*1,20000*(0,10+0,06)*0,14359 viz situace stavby a podélné profily - stávající povrchy : - 2,00000*1,20000*0,15*0,14359 viz situace stavby a podélné profily - stávající povrchy : - (0,00000-0,00000)*1,20000*0,15*0,14359 VYTLAČENÁ ZEMINA ZÁŘEZY : 0,00000*(2*0,80000+0,00000*0,35000*2)/2*0,00000*0,14359 viz situace stavby a podélné profily - stávající povrchy : - 0,00000*(0,80000+2*0,00000*0,35000)*0,15*0,14359 VYTLAČENÁ ZEMINA JÁMY PROTLAKU : 0,00000*(6*3+3*3)*(1,94000+0,50)*0,14359		0,67000		
5	115001101R00	Převedení vody při průměru potrubí DN do 100 mm	m	2,00000	85,00	170,00
		viz. situace stavby : 2,00000		2,00000		
		viz souhrnná technická zpráva (hydrogeologické poměry) :				
6	115101201R00	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	h	0,96987	38,00	36,86
		viz souhrnná technická zpráva (hydrogeologické poměry) : 2,00000/8,00000*8,5*(1-0,22564-0,31795)		0,97000		
7	115101202R00	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min	h	1,15513	53,00	61,22
		viz souhrnná technická zpráva (hydrogeologické poměry) : 2,00000/8,00000*8,5*(0,22564+0,31795)		1,16000		
8	115101301R00	Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	0,11410	20,00	2,28
		viz souhrnná technická zpráva (hydrogeologické poměry) : 2,00000/8,00000*(1-0,22564-0,31795)		0,11000		
9	115101302R00	Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min	den	0,13590	35,00	4,76

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK_ ÚSTÍ NAD ORLICÍ - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA	
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ
R:	IO-1-5-1	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		viz souhrnná technická zpráva (hydrogeologické poměry) : 2,00000/8,00000*(0,22564+0,31795)		0,14000		
10	119001401R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ocelového potrubí DN do 200 mm	m	2,20000	310,00	682,00
		viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 1,00000*(1,20000+2*0,50)		2,20000		
11	119001421R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů do 3 kabelů	m	2,20000	292,00	642,40
		viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 1,00000*(1,20000+2*0,50)		2,20000		
12	130001101R00	Příplatek k cenám za ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy	m3	2,40000	286,00	686,40
		viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 1,00000*1,20000*1,0*1,0*2,00000/2,00000 0,00000*1,20000*1,0*1,0*2,00000/2,00000 1,00000*1,20000*1,0*1,0*2,00000/2,00000		1,20000		
		viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 0,00000*1,20000*1/3*1,94000				
13	132101211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 1-2, hloubení strojně	m3	0,01051	180,00	1,89
		viz podélné profily a vzorové příčné řezy : (2,00000*0,01)*1,94000*1,20000*0,22564*1,00000		0,01000		
14	132101291R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 1-2, příplatek za hloubení ve vodě	m3	0,01051	20,00	0,21
		viz podélné profily a vzorové příčné řezy : (2,00000*0,01)*1,94000*1,20000*0,22564*1,00000		0,01000		
15	132201211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	0,95885	198,00	189,85
		viz podélné profily a vzorové příčné řezy : (2,00000*0,99)*1,94000*1,20000*1,00000*0,22564 odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 0,00000*1,20000*(0,10+0,34000)*1,00000*0,22564 odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 0,00000*1,20000*(0,10+0,06)*1,00000*0,22564 odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 2,00000*1,20000*0,15*1,00000*0,22564 odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -(0,00000-0,00000)*1,20000*0,15*1,00000*0,22564		1,04000		
					-0,08000	
16	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	0,95885	10,00	9,59
		viz podélné profily a vzorové příčné řezy : (2,00000*0,99)*1,94000*1,20000*0,22564 odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 0,00000*1,20000*(0,10+0,34000)*0,22564 odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 0,00000*1,20000*(0,10+0,06)*0,22564 odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 2,00000*1,20000*0,15*0,22564 odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -(0,00000-0,00000)*1,20000*0,15*0,22564		1,04000		
					-0,08000	

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK_ ÚSTÍ NAD ORLICÍ - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA	
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ
R:	IO-1-5-1	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
17	132201291R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 3, příplatek za hloubení ve vodě	m3	0,95885	30,00	28,77
		viz podélné profily a vzorové příčné řezy : (2,00000*0,99)*1,94000*1,20000*1,00000*0,22564		1,04000		
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 0,00000*1,20000*(0,10+0,34000)*1,00000*0,22564				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 0,00000*1,20000*(0,10+0,06)*1,00000*0,22564				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 2,00000*1,20000*0,15*1,00000*0,22564		-0,08000		
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -(0,00000- 0,00000)*1,20000*0,15*1,00000*0,22564				
18	132301211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	1,36591	262,00	357,87
		viz podélné profily a vzorové příčné řezy : 2,00000*1,94000*1,20000*1,00000*0,31795		1,48000		
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 0,00000*1,20000*(0,10+0,34000)*1,00000*0,31795				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 0,00000*1,20000*(0,10+0,06)*1,00000*0,31795				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 2,00000*1,20000*0,15*1,00000*0,31795		-0,11000		
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -(0,00000- 0,00000)*1,20000*0,15*1,00000*0,31795				
19	132301219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 4,	m3	1,36591	20,00	27,32
		viz podélné profily a vzorové příčné řezy : 2,00000*1,94000*1,20000*0,31795		1,48000		
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 0,00000*1,20000*(0,10+0,34000)*0,31795				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 0,00000*1,20000*(0,10+0,06)*0,31795				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 2,00000*1,20000*0,15*0,31795		-0,11000		
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -(0,00000- 0,00000)*1,20000*0,15*0,31795				
20	132301291R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 4, příplatek za hloubení ve vodě	m3	1,36591	45,00	61,47
		viz podélné profily a vzorové příčné řezy : 2,00000*1,94000*1,20000*1,00000*0,31795		1,48000		
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 0,00000*1,20000*(0,10+0,34000)*1,00000*0,31795				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 0,00000*1,20000*(0,10+0,06)*1,00000*0,31795				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 2,00000*1,20000*0,15*1,00000*0,31795		-0,11000		
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -(0,00000- 0,00000)*1,20000*0,15*1,00000*0,31795				
21	132401211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v hornině 5, hloubení strojně	m3	0,61686	457,00	281,91
		viz podélné profily a vzorové příčné řezy : 2,00000*1,94000*1,20000*0,14359		0,67000		
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 0,00000*1,20000*(0,10+0,34000)*0,14359				

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK_ ÚSTÍ NAD ORLICÍ - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA	
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ
R:	IO-1-5-1	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - $0,00000 \cdot 1,20000 \cdot (0,10 + 0,06) \cdot 0,14359$ odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - $2,00000 \cdot 1,20000 \cdot 0,15 \cdot 0,14359$ odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : $-(0,00000 -$ $0,00000) \cdot 1,20000 \cdot 0,15 \cdot 0,14359$		-0,05000		
22	132401291R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v hornině 5, příplatek za hloubení ve vodě	m3	0,61686	60,00	37,01
		viz podélné profily a vzorové příčné řezy : $2,00000 \cdot 1,94000 \cdot 1,20000 \cdot 0,14359$ odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - $0,00000 \cdot 1,20000 \cdot (0,10 + 0,34000) \cdot 0,14359$ odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - $0,00000 \cdot 1,20000 \cdot (0,10 + 0,06) \cdot 0,14359$ odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - $2,00000 \cdot 1,20000 \cdot 0,15 \cdot 0,14359$ odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : $-(0,00000 -$ $0,00000) \cdot 1,20000 \cdot 0,15 \cdot 0,14359$		0,67000		
23	132501211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v hornině 6, skalní frézou	m3	0,67414	598,00	403,14
		viz podélné profily a vzorové příčné řezy : $2,00000 \cdot 1,94000 \cdot 1,20000 \cdot 0,15692$ odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - $0,00000 \cdot 1,20000 \cdot (0,10 + 0,34000) \cdot 0,15692$ odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - $0,00000 \cdot 1,20000 \cdot (0,10 + 0,06) \cdot 0,15692$ odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - $2,00000 \cdot 1,20000 \cdot 0,15 \cdot 0,15692$ odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : $-(0,00000 -$ $0,00000) \cdot 1,20000 \cdot 0,15 \cdot 0,15692$		0,73000		
24	132601201R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v hornině 7, hloubení ručně i strojně	m3	0,66974	870,00	582,67
		viz podélné profily a vzorové příčné řezy : $2,00000 \cdot 1,94000 \cdot 1,20000 \cdot 0,15590$ odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - $0,00000 \cdot 1,20000 \cdot (0,10 + 0,34000) \cdot 0,15590$ odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - $0,00000 \cdot 1,20000 \cdot (0,10 + 0,06) \cdot 0,15590$ odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - $2,00000 \cdot 1,20000 \cdot 0,15 \cdot 0,15590$ odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : $-(0,00000 -$ $0,00000) \cdot 1,20000 \cdot 0,15 \cdot 0,15590$		0,73000		
25	133301101R00	Hloubení šachet v hornině 4 do 100 m3	m3	1,58760	820,00	1 301,83
		viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : $1,00000 \cdot (0,90 \cdot 0,90 \cdot (0,60 + 0,18 + 0,59 + 0,59))$		1,59000		
26	133301109R00	Hloubení šachet v hornině 4 příplatek za lepivost horniny	m3	1,58760	70,00	111,13
		viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : $1,00000 \cdot (0,90 \cdot 0,90 \cdot (0,60 + 0,18 + 0,59 + 0,59))$		1,59000		
27	138501201R00	Dolamování hloubených vykopávek rýh ve vrstvě tloušťky do 500 mm v hornině 6	m3	0,04800	2 855,00	137,04

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK_ ÚSTÍ NAD ORLICÍ - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-5-1	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		viz podélné profily a vzorové příčné řezy : 2,00000*1,20000*0,02000		0,05000		
28	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3	m3	0,13538	950,00	128,61
		viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : (1,00000+1,00000+0,00000)*0,50*0,50*1,20000*0,22564		0,14000		
		viz situace stavby - rozšíření pro odbočky : 0,00000*0,50*0,50*1,20000*0,22564				
		viz situace stavby - ochrana kořenové soustavy stromů : 0,00000*0,50*0,50*1,20000*0,22564				
29	139601103R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 4	m3	0,46462	1 200,00	557,54
		viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : (1,00000+1,00000+0,00000)*0,50*0,50*1,20000*(1-0,22564)		0,46000		
		viz situace stavby - rozšíření pro odbočky : 0,00000*0,50*0,50*1,20000*(1-0,22564)				
		viz situace stavby - ochrana kořenové soustavy stromů : 0,00000*0,50*0,50*1,20000*(1-0,22564)				
30	151201101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh zátažné, hloubky do 2 m	m2	7,76000	60,00	465,60
		viz vzorové příčné řezy : 2,00000*1,94000*2*1,00000		7,76000		
31	151201111R00	Odstranění pažení a rozepření rýh zátažné, hloubky do 2 m	m2	7,76000	20,00	155,20
		viz vzorové příčné řezy : 2,00000*1,94000*2*1,00000		7,76000		
32	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	2,33526	50,00	116,76
		JÁMY PROTLAKU : 0,00000*(6*3+3*3)*(1,94000+0,50)*0,22564*1				
		JÁMY PROTLAKU : 0,00000*(6*3+3*3)*((0,00000+1,94000)/2+0,50)*(0,31795)				
		viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy : 2,00000*1,94000*1,20000*1,00000*0,22564*1,00000*1		1,05000		
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 0,00000*1,20000*(0,10+0,34000)*1,00000*0,22564*1,00000*1				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 0,00000*1,20000*(0,10+0,06)*1,00000*0,22564*1,00000*1				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 2,00000*1,20000*0,15*1,00000*0,22564*1,00000*1			-0,08000	
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -(0,00000-0,00000)*1,20000*0,15*1,00000*0,22564*1,00000*1				
		viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy : 2,00000*1,94000*1,20000*1,00000*0,31795*1,00000*1		1,48000		
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 0,00000*1,20000*(0,10+0,34000)*1,00000*0,31795*1,00000*1				

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK_ ÚSTÍ NAD ORLICÍ - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-5-1	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -
 $0,00000 \cdot 1,20000 \cdot (0,10 + 0,06) \cdot 1,00000 \cdot 0,31795 \cdot 1,00000 \cdot 1$

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - -0,11000
 $2,00000 \cdot 1,20000 \cdot 0,15 \cdot 1,00000 \cdot 0,31795 \cdot 1,00000 \cdot 1$

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : $-(0,00000 - 0,00000) \cdot 1,20000 \cdot 0,15 \cdot 1,00000 \cdot 0,31795 \cdot 1,00000 \cdot 1$

viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy :
 $2,00000 \cdot 1,94000 \cdot 1,20000 \cdot 0,00000 \cdot 0,22564 \cdot 1,00000 \cdot 0,50$

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -
 $0,00000 \cdot 1,20000 \cdot (0,10 + 0,34000) \cdot 0,00000 \cdot 0,22564 \cdot 1,00000 \cdot 0,5$

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -
 $0,00000 \cdot 1,20000 \cdot (0,10 + 0,06) \cdot 0,00000 \cdot 0,22564 \cdot 1,00000 \cdot 0,50$

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -
 $2,00000 \cdot 1,20000 \cdot 0,15 \cdot 0,00000 \cdot 0,22564 \cdot 1,00000 \cdot 0,50$

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : $-(0,00000 - 0,00000) \cdot 1,20000 \cdot 0,15 \cdot 0,00000 \cdot 0,22564 \cdot 1,00000 \cdot 0,5$

viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy :
 $2,00000 \cdot 1,94000 \cdot 1,20000 \cdot 0,00000 \cdot 0,31795 \cdot 1,00000 \cdot 0,50$

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -
 $0,00000 \cdot 1,20000 \cdot (0,10 + 0,34000) \cdot 0,00000 \cdot 0,31795 \cdot 1,00000 \cdot 0,5$

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -
 $0,00000 \cdot 1,20000 \cdot (0,10 + 0,06) \cdot 0,00000 \cdot 0,31795 \cdot 1,00000 \cdot 0,50$

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -
 $2,00000 \cdot 1,20000 \cdot 0,15 \cdot 0,00000 \cdot 0,31795 \cdot 1,00000 \cdot 0,50$

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : $-(0,00000 - 0,00000) \cdot 1,20000 \cdot 0,15 \cdot 0,00000 \cdot 0,31795 \cdot 1,00000 \cdot 0,5$

33	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	1,98474	60,00	119,08
----	--------------	--	----	---------	-------	--------

TŘÍDA TEŽITELNOSTI 5 :

JÁMY PROTLAKU :
 $0,00000 \cdot (6 \cdot 3 + 3 \cdot 3) \cdot ((0,00000 + 1,94000) / 2 + 0,50) \cdot (0,14359)$

viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy : 0,67000
 $2,00000 \cdot 1,94000 \cdot 1,20000 \cdot 0,14359 \cdot 1,00000 \cdot 1 \cdot 1,00000$

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -
 $0,00000 \cdot 1,20000 \cdot (0,10 + 0,34000) \cdot 0,14359 \cdot 1,00000 \cdot 1 \cdot 1,00000$

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -
 $0,00000 \cdot 1,20000 \cdot (0,10 + 0,06) \cdot 0,14359 \cdot 1,00000 \cdot 1 \cdot 1,00000$

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - -0,05000
 $2,00000 \cdot 1,20000 \cdot 0,15 \cdot 0,14359 \cdot 1,00000 \cdot 1 \cdot 1,00000$

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK_ ÚSTÍ NAD ORLICÍ - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-5-1	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : $-(0,00000-0,00000)*1,20000*0,15*0,14359*1,00000*1*1,00000$
viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy :
 $2,00000*1,94000*1,20000*0,14359*1,00000*0,50*0,00000$

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -
 $0,00000*1,20000*(0,1+0,34000)*0,14359*1,00000*0,50*0,00000$

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -
 $0,00000*1,20000*(0,10+0,06)*0,14359*1,00000*0,50*0,00000$

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -
 $2,00000*1,20000*0,15*0,14359*1,00000*0,50*0,00000$

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : $-(0,00000-0,00000)*1,20000*0,15*0,14359*1,00000*0,50*0,00000$

viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy : 0,02000
 $2,00000*1,20000*0,02000*1,00000*0,50*1,00000$
viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy :
 $0,00000*1,50*1,50*0,02000*1,00000*0,50*1,00000$
TRÍDA TEŽITELNOSTI 6 :
JÁMY PROTLAKU :
 $0,00000*(6*3+3*3)*((0,00000+1,94000)/2+0,50)*(0,15692)$

viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy : 0,73000
 $2,00000*1,94000*1,20000*0,15692*1,00000*1*1,00000$

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -
 $0,00000*1,20000*(0,10+0,34000)*0,15692*1,00000*1*1,00000$

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -
 $0,00000*1,20000*(0,10+0,06)*0,15692*1,00000*1*1,00000$

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - -0,06000
 $2,00000*1,20000*0,15*0,15692*1,00000*1*1,00000$

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : $-(0,00000-0,00000)*1,20000*0,15*0,15692*1,00000*1*1,00000$
viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy :
 $2,00000*1,94000*1,20000*0,15692*1,00000*0,50*0,00000$

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -
 $0,00000*1,20000*(0,1+0,34000)*0,15692*1,00000*0,50*0,00000$

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -
 $0,00000*1,20000*(0,10+0,06)*0,15692*1,00000*0,50*0,00000$

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -
 $2,00000*1,20000*0,15*0,15692*1,00000*0,50*0,00000$

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : $-(0,00000-0,00000)*1,20000*0,15*0,15692*1,00000*0,50*0,00000$

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK_ ÚSTÍ NAD ORLICÍ - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-5-1	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy :
 $2,00000 \times 1,20000 \times 0,02000 \times 1,00000 \times 0,50 \times 0,00000$
 viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy :
 $0,00000 \times 1,50 \times 1,50 \times 0,02000 \times 1,00000 \times 0,50 \times 0,00000$
 TŘÍDA TEŽITELNOSTI 7 :
 JÁMY PROTLAKU :
 $0,00000 \times (6 \times 3 + 3 \times 3) \times ((0,00000 + 1,94000) / 2 + 0,50) \times (0,15590)$

viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy : 0,73000
 $2,00000 \times 1,94000 \times 1,20000 \times 0,15590 \times 1,00000 \times 1 \times 1,00000$

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -
 $0,00000 \times 1,20000 \times (0,10 + 0,34000) \times 0,15590 \times 1,00000 \times 1 \times 1,00000$

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -
 $0,00000 \times 1,20000 \times (0,10 + 0,06) \times 0,15590 \times 1,00000 \times 1 \times 1,00000$

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - -0,06000
 $2,00000 \times 1,20000 \times 0,15 \times 0,15590 \times 1,00000 \times 1 \times 1,00000$

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -(0,00000-
 $0,00000) \times 1,20000 \times 0,15 \times 0,15590 \times 1,00000 \times 1 \times 1,00000$

viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy :
 $2,00000 \times 1,94000 \times 1,20000 \times 0,15590 \times 1,00000 \times 0,50 \times 0,00000$

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -
 $0,00000 \times 1,20000 \times (0,1 + 0,34000) \times 0,15590 \times 1,00000 \times 0,50 \times 0,00000$

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -
 $0,00000 \times 1,20000 \times (0,10 + 0,06) \times 0,15590 \times 1,00000 \times 0,50 \times 0,00000$

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -
 $2,00000 \times 1,20000 \times 0,15 \times 0,15590 \times 1,00000 \times 0,50 \times 0,00000$

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -(0,00000-
 $0,00000) \times 1,20000 \times 0,15 \times 0,15590 \times 1,00000 \times 0,50 \times 0,00000$

34	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	3,83757	195,00	748,33
----	--------------	---	----	---------	--------	--------

VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY : 0,80000
 $2,00000 \times (0,15533 + 0,53646 + (\pi \times 0,11250^2)) \times (0,22564 + 0,31795)$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁŘEZY :
 $0,00000 \times (0,11428 + 0,41595 + (\pi \times 0,11250^2)) \times (0,22564 + 0,31795)$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :
 $0,00000 \times 1,94000 \times 1,1876 \times (0,22564 + 0,31795)$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP RÝHY - VÝMĚNA ZEMINY : 1,45000
 $(0,00000 + 0,00000 + 2,00000 + 0,00000) \times 1,33800 \times (0,22564 + 0,31795)$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP ZÁŘEZU - VÝMĚNA ZEMINY : $0,00000 \times 0,00000 \times (0,22564 + 0,31795)$

VYTLAČENÁ ZEMINA - VPUSTĚ : 1,59000
 $1,00000 \times (0,90 \times 0,90 \times (0,60 + 0,18 + 0,59 + 0,59))$

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK_ ÚSTÍ NAD ORLICÍ - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA	
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ
R:	IO-1-5-1	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
35	162701155R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	1,93713	225,00	435,85

VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY : 0,21000

$2,00000 * (0,15533 + 0,53646 + (\pi * 0,11250^2)) * (0,14359)$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁŘEZY :
 $0,00000 * (0,11428 + 0,41595 + (\pi * 0,11250^2)) * (0,14359)$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :
 $0,00000 * 1,94000 * 1,1876 * (0,14359)$
 VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY : 0,05000
 $2,00000 * 1,20000 * 0,02000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :
 $0,00000 * 1,50 * 1,50 * 0,02000$
 VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY : 0,23000
 $2,00000 * (0,15533 + 0,53646 + (\pi * 0,11250^2)) * (0,15692)$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁŘEZY :
 $0,00000 * (0,11428 + 0,41595 + (\pi * 0,11250^2)) * (0,15692)$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :
 $0,00000 * 1,94000 * 1,1876 * (0,15692)$
 VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY : 0,23000
 $2,00000 * (0,15533 + 0,53646 + (\pi * 0,11250^2)) * (0,15590)$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁŘEZY :
 $0,00000 * (0,11428 + 0,41595 + (\pi * 0,11250^2)) * (0,15590)$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :
 $0,00000 * 1,94000 * 1,1876 * (0,15590)$
 VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP RÝHY - VÝMĚNA ZEMINY : 1,22000
 $(0,00000 + 0,00000 + 2,00000 + 0,00000) * 1,33800 * (0,14359 + 0,15692 + 0,15590)$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP ZÁŘEZU - VÝMĚNA ZEMINY : $0,00000 * 0,00000 * (0,14359 + 0,15692 + 0,15590)$

36	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4	m3	15,35030	10,00	153,50
----	--------------	--	----	----------	-------	--------

VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY x VZDÁLENOST : 0,68000
 $2,00000 * (0,15533) * (0,22564 + 0,31795) * 4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY x VZDÁLENOST : 2,51000
 $2,00000 * (0,53646 + (\pi * 0,11250^2)) * (0,22564 + 0,31795) * 4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁŘEZY x VZDÁLENOST :
 $0,00000 * (0,11428) * (0,22564 + 0,31795) * 4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁŘEZY x VZDÁLENOST :
 $0,00000 * (0,41595 + (\pi * 0,11250^2)) * (0,22564 + 0,31795) * 4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY x VZDÁLENOST :
 $0,00000 * 1,94000 * 1,1876 * (0,22564 + 0,31795) * 4,00000$

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK_ ÚSTÍ NAD ORLICÍ - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-5-1	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP RÝHY - VÝMĚNA 5,82000

ZEMINY :

$(0,00000+0,00000+2,00000+0,00000)*1,33800*(0,22564+0,31795)*4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP ZÁŘEZU - VÝMĚNA

ZEMINY : $0,00000*0,00000*(0,22564+0,31795)*4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - VPUSTĚ :

$1,00000*(0,90*0,90*(0,60+0,18+0,59+0,59))*4,00000$ 6,35000

37	162701159R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 5 až 7	m3	7,74852	15,00	116,23
----	--------------	--	----	---------	-------	--------

VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY : 0,84000

$2,00000*(0,15533+0,53646+(Pi*0,11250^2))*(0,14359)*4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁŘEZY :

$0,00000*(0,11428+0,41595+(Pi*0,11250^2))*(0,14359)*4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :

$0,00000*1,94000*1,1876*(0,14359)*4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY :

$2,00000*1,20000*0,02000*4,00000$ 0,19000

VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :

$0,00000*1,50*1,50*0,02000*4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY :

$2,00000*(0,15533+0,53646+(Pi*0,11250^2))*(0,15692)*4,00000$ 0,92000

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁŘEZY :

$0,00000*(0,11428+0,41595+(Pi*0,11250^2))*(0,15692)*4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :

$0,00000*1,94000*1,1876*(0,15692)*4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY :

$2,00000*(0,15533+0,53646+(Pi*0,11250^2))*(0,15590)*4,00000$ 0,91000

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁŘEZY :

$0,00000*(0,11428+0,41595+(Pi*0,11250^2))*(0,15590)*4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :

$0,00000*1,94000*1,1876*(0,15590)*4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY :

$2,00000*(0,15533+0,53646+(Pi*0,11250^2))*(0,15590)*4,00000$ 4,89000

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP RÝHY - VÝMĚNA

ZEMINY :

$(0,00000+0,00000+2,00000+0,00000)*1,33800*(0,14359+0,15692+0,15590)*4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP ZÁŘEZU - VÝMĚNA

ZEMINY :

$0,00000*0,00000*(0,14359+0,15692+0,15590)*4,00000$

38	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	4,32006	6,00	25,92
----	--------------	---	----	---------	------	-------

VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY : 0,80000

$2,00000*(0,15533+0,53646+(Pi*0,11250^2))*(0,22564+0,31795)$

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK_ ÚSTÍ NAD ORLICÍ - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA	
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ
R:	IO-1-5-1	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		<p>VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁŘEZY : $0,00000 \cdot (0,11428 + 0,41595 + (\pi \cdot 0,11250^2)) \cdot (0,22564 + 0,31795)$</p> <p>VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY : $0,00000 \cdot 1,94000 \cdot 1,1876 \cdot (0,22564 + 0,31795)$</p> <p>VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP RÝHY - VÝMĚNA ZEMINY : $0,00000 \cdot 1,33800 \cdot (0,22564 + 0,31795)$</p> <p>VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP ZÁŘEZU - VÝMĚNA ZEMINY : $0,00000 \cdot 0,00000 \cdot (0,22564 + 0,31795)$</p> <p>VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY : $2,00000 \cdot (0,15533 + 0,53646 + (\pi \cdot 0,11250^2)) \cdot (0,14359)$ 0,21000</p> <p>VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁŘEZY : $0,00000 \cdot (0,11428 + 0,41595 + (\pi \cdot 0,11250^2)) \cdot (0,14359)$</p> <p>VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY : $0,00000 \cdot 1,94000 \cdot 1,1876 \cdot (0,14359)$</p> <p>VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY : $2,00000 \cdot (0,15533 + 0,53646 + (\pi \cdot 0,11250^2)) \cdot (0,15692)$ 0,23000</p> <p>VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁŘEZY : $0,00000 \cdot (0,11428 + 0,41595 + (\pi \cdot 0,11250^2)) \cdot (0,15692)$</p> <p>VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY : $0,00000 \cdot 1,94000 \cdot 1,1876 \cdot (0,15692)$</p> <p>VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY : $2,00000 \cdot (0,15533 + 0,53646 + (\pi \cdot 0,11250^2)) \cdot (0,15590)$ 0,23000</p> <p>VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁŘEZY : $0,00000 \cdot (0,11428 + 0,41595 + (\pi \cdot 0,11250^2)) \cdot (0,15590)$</p> <p>VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY : $0,00000 \cdot 1,94000 \cdot 1,1876 \cdot (0,15590)$</p> <p>VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP RÝHY - VÝMĚNA ZEMINY : 1,22000 $(0,00000 + 0,00000 + 2,00000 + 0,00000) \cdot 1,33800 \cdot (0,14359 + 0,15692 + 0,15590)$</p> <p>VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP ZÁŘEZU - VÝMĚNA ZEMINY : $0,00000 \cdot 0,00000 \cdot (0,14359 + 0,15692 + 0,15590)$</p> <p>VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY : $2,00000 \cdot 1,20000 \cdot 0,02000$ 0,05000</p> <p>VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY : $0,00000 \cdot 1,50 \cdot 1,50 \cdot 0,02000$</p> <p>VYTLAČENÁ ZEMINA - VPUSTĚ : $1,00000 \cdot (0,90^2 \cdot 0,90 \cdot (0,60 + 0,18 + 0,59 + 0,59))$ 1,59000</p>				
39	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuštění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	4,51432	110,00	496,58
		<p>JÁMY PROTLAKU : $0,00000 \cdot (6 \cdot 3 + 3 \cdot 3) \cdot (1,94000 + 0,50) \cdot 0,22564$</p> <p>odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - $0,00000 \cdot (6 \cdot 3 + 3 \cdot 3) \cdot 0,15$</p> <p>JÁMY PROTLAKU : $0,00000 \cdot (6 \cdot 3 + 3 \cdot 3) \cdot (1,94000 + 0,50) \cdot 0,31795$</p>				

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK_ ÚSTÍ NAD ORLICÍ - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA	
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ
R:	IO-1-5-1	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy :		1,05000		
		2,00000*1,94000*1,20000*1,00000*0,22564				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -				
		0,00000*1,20000*(0,10+0,34000)*1,00000*0,22564				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -				
		0,00000*1,20000*(0,10+0,06)*1,00000*0,22564				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -		-0,08000		
		2,00000*1,20000*0,15*1,00000*0,22564				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -(0,00000-				
		0,00000)*1,20000*0,15*1,00000*0,22564				
		viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy :				
		2,00000*1,94000*1,20000*0,00000*0,22564				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -				
		0,00000*1,20000*(0,10+0,34000)*0,00000*0,22564				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -				
		0,00000*1,20000*(0,10+0,06)*0,00000*0,22564				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -				
		2,00000*1,20000*0,15*0,00000*0,22564				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -(0,00000-				
		0,00000)*1,20000*0,15*0,00000*0,22564				
		viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy :		1,48000		
		2,00000*1,94000*1,20000*1,00000*0,31795				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -				
		0,00000*1,20000*(0,10+0,34000)*1,00000*0,31795				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -				
		0,00000*1,20000*(0,10+0,06)*1,00000*0,31795				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -		-0,11000		
		2,00000*1,20000*0,15*1,00000*0,31795				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -(0,00000-				
		0,00000)*1,20000*0,15*1,00000*0,31795				
		viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy :				
		2,00000*1,94000*1,20000*0,00000*0,31795				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -				
		0,00000*1,20000*(0,10+0,34000)*0,00000*0,31795				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -				
		0,00000*1,20000*(0,10+0,06)*0,00000*0,31795				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -				
		2,00000*1,20000*0,15*0,00000*0,31795				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -(0,00000-				
		0,00000)*1,20000*0,15*0,00000*0,31795				
		viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy :		0,67000		
		2,00000*1,94000*1,20000*0,14359				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -				
		0,00000*1,20000*(0,10+0,34000)*0,14359				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -				
		0,00000*1,20000*(0,10+0,06)*0,14359				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -		-0,05000		
		2,00000*1,20000*0,15*0,14359				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -(0,00000-				
		0,00000)*1,20000*0,15*0,14359				
		viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy :		0,73000		
		2,00000*1,94000*1,20000*0,15692				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -				
		0,00000*1,20000*(0,10+0,34000)*0,15692				

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK_ ÚSTÍ NAD ORLICÍ - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-5-1	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 0,00000*1,20000*(0,10+0,06)*0,15692				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 2,00000*1,20000*0,15*0,15692		-0,06000		
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -(0,00000- 0,00000)*1,20000*0,15*0,15692				
		viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy : 2,00000*1,94000*1,20000*0,15590		0,73000		
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 0,00000*1,20000*(0,10+0,34000)*0,15590				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 0,00000*1,20000*(0,10+0,06)*0,15590				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 2,00000*1,20000*0,15*0,15590		-0,06000		
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -(0,00000- 0,00000)*1,20000*0,15*0,15590				
		VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY : - 2,00000*(0,15533+0,53646+(Pi*0,11250^2))		-1,46000		
		VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY : - 0,00000*1,94000*1,1876*((2,00000+0,00000)/2,00000)				
		viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy : 2,00000*1,20000*0,02000		0,05000		
		viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy : 0,00000*1,50*1,50*0,02000				
		VYTLAČENÁ ZEMINA - VPUSTĚ : 1,00000*(0,90*0,90*(0,60+0,18+0,59+0,59))		1,59000		
		VYTLAČENÁ ZEMINA - VPUSTĚ : - 1,00000*(Pi*0,30*0,30*(0,60+0,18+0,59+0,59))		-0,55000		
		viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : (1,00000+1,00000+0,00000)*0,50*0,50*1,20000		0,60000		
		viz situace stavby - rozšíření pro odbočky : 0,00000*0,50*0,50*1,20000				
		viz situace stavby - ochrana kořenové soustavy stromů : 0,00000*0,50*0,50*1,20000				
40	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu	m3	1,07292	368,00	394,83
		viz vzorové příčné řezy : 2,00000*0,53646		1,07000		
		viz vzorové příčné řezy : 0,00000*0,41595				
41	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	2,81173	90,00	253,06
		VYTLAČENÁ ZEMINA RÝHY : 2,00000*(0,15533+0,53646+(Pi*0,11250^2))*(0,22564+0,3 1795)		0,80000		
		VYTLAČENÁ ZEMINA ZÁŘEZ : 0,00000*(0,41595+(Pi*0,11250^2))*(0,22564+0,31795)				
		VYTLAČENÁ ZEMINA ZÁŘEZ : 0,00000*(0,11428)*(0,22564+0,31795)				
		VYTLAČENÁ ZEMINA ŠACHTY : 0,00000*1,94000*1,1876*(0,22564+0,31795)				

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK_ ÚSTÍ NAD ORLICÍ - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA	
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ
R:	IO-1-5-1	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP RÝHY - VÝMĚNA 1,45000

ZEMINY :

$(0,00000+0,00000+2,00000+0,00000)*1,33800*(0,22564+0,31795)$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP ZÁŘEZU - VÝMĚNA

ZEMINY : $0,00000*0,00000*(0,22564+0,31795)$

VYTLAČENÁ ZEMINA - VPUSTĚ :

$1,00000*(0,90*0,90*(0,60+0,18+0,59+0,59))*(0,22564+0,31795)$ 0,86000

VYTLAČENÁ ZEMINA - VPUSTĚ : -

$1,00000*(\pi*0,30*0,30*(0,60+0,18+0,59+0,59))*(0,22564+0,31795)$ -0,30000

42	199000003R00	Poplatky za skládku horniny 5 - 7, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	2,40879	90,00	216,79
----	--------------	---	----	---------	-------	--------

VYTLAČENÁ ZEMINA RÝHY : 0,21000

$2,00000*(0,15533+0,53646+(\pi*0,11250^2))*(0,14359)$

VYTLAČENÁ ZEMINA ZÁŘEZ :

$0,00000*(0,11428+0,41595+(\pi*0,11250^2))*(0,14359)$

VYTLAČENÁ ZEMINA ŠACHTY :

$0,00000*1,94000*1,1876*(0,14359)$

VYTLAČENÁ ZEMINA RÝHY :

$2,00000*(0,15533+0,53646+(\pi*0,11250^2))*(0,15692)$ 0,23000

VYTLAČENÁ ZEMINA ZÁŘEZ :

$0,00000*(0,11428+0,41595+(\pi*0,11250^2))*(0,15692)$

VYTLAČENÁ ZEMINA ŠACHTY :

$0,00000*1,94000*1,1876*(0,15692)$

VYTLAČENÁ ZEMINA RÝHY :

$2,00000*(0,15533+0,53646+(\pi*0,11250^2))*(0,15590)$ 0,23000

VYTLAČENÁ ZEMINA ZÁŘEZ :

$0,00000*(0,11428+0,41595+(\pi*0,11250^2))*(0,15590)$

VYTLAČENÁ ZEMINA ŠACHTY :

$0,00000*1,94000*1,1876*(0,15590)$

VYTLAČENÁ ZEMINA RÝHY : $2,00000*1,20000*0,02000$ 0,05000

VYTLAČENÁ ZEMINA ŠACHTY :

$0,00000*1,50*1,50*0,02000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP RÝHY - VÝMĚNA

ZEMINY :

$(0,00000+0,00000+2,00000+0,00000)*1,33800*(0,14359+0,15692+0,15590)$ 1,22000

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP ZÁŘEZU - VÝMĚNA

ZEMINY : $0,00000*0,00000*(0,14359+0,15692+0,15590)$

VYTLAČENÁ ZEMINA - VPUSTĚ :

$1,00000*(0,90*0,90*(0,60+0,18+0,59+0,59))*(0,14359+0,15692+0,15590)$ 0,72000

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK_ ÚSTÍ NAD ORLICÍ - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA	
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ
R:	IO-1-5-1	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		VYTLAČENÁ ZEMINA - VPUSTĚ : - 1,00000*(PI*0,30*0,30*(0,60+0,18+0,59+0,59))*(0,14359+0,15692+0,15590)		-0,25000		
43	58337330R	šterkopísek frakce 0,0 až 22,0 mm; třída A viz vzorové příčné řezy : 2,00000*0,53646*1,75 viz vzorové příčné řezy : 0,00000*0,41595*1,75 VYTLAČENÁ ZEMINA - VPUSTĚ : 1,00000*(0,90*0,90*(0,60+0,18+0,59+0,59))*1,75 VYTLAČENÁ ZEMINA - VPUSTĚ : - 1,00000*(PI*0,30*0,30*(0,60+0,18+0,59+0,59))*1,75	t	3,68610	315,00	1 161,12
				1,88000		
				2,78000		
				-0,97000		
44	58337333R	šterkopísek frakce 0,0 až 32,0 mm; třída A SPECIFIKACE MOŽNÉ ZAMĚNY DRUHU ZÁSYPOVÉHO MATERIÁLU : JE UVEDENA VE VZOROVÉM PŘÍČNÉM ŘEZU : A DOKLADOVÉ ČÁSTI - STATICKÝ VÝPOČET : POVOLENÝCH DEFORMACÍ POTRUBÍ : viz vzorové příčné řezy - ZÁSYP RÝHY - VÝMĚNA ZEMINY : (0,00000+0,00000+2,00000+0,00000)*1,33800*1,75 viz vzorové příčné řezy - ZÁSYP ZÁŘEZU - VÝMĚNA ZEMINY : 0,00000*0,00000*1,75	t	4,68300	284,00	1 329,97
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				248,53
45	212792112R00	Montáž trativodů z flexibilních trubek jakékoliv DN viz vzorové příčné řezy : (2,00000-0,00000-0,00000)*0,75	m	1,50000	128,00	192,00
				1,50000		
46	212971110R00	Zřízení opláštění odvod. trativodů z geotextilie o sklonu do 2,5, viz vzorové příčné řezy : (2,00000-0,00000-0,00000)*0,75*2*pi*0,05	m2	0,47124	25,00	11,78
				0,47000		
47	28611223.AR	trubka plastová drenážní PVC; ohebná; perforovaná po celém obvodu; DN 100,0 mm viz vzorové příčné řezy : (2,00000-0,00000-0,00000)*0,75*1,093	m	1,63950	23,00	37,71
				1,64000		
48	69366016R	geotextilie směr přírodních a syntetických vláken; funkce separační, ochranná; plošná hmotnost 250 g/m2 viz vzorové příčné řezy : (2,00000-0,00000-0,00000)*0,75*2*pi*0,05*1,15	m	0,54192	13,00	7,04
				0,54000		
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				50,00
49	359901111R00	Vyčištění stok jakékoliv výšky viz. situace stavby - výpis délek potrubí : 2,00000	m	2,00000	25,00	50,00
				2,00000		
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				175,21
50	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a šterkopísku do 65 mm viz vzorové příčné řezy : 2,00000*0,15533 viz vzorové příčné řezy : 0,00000*0,11428	m3	0,31066	564,00	175,21
				0,31000		
Díl: 5		Komunikace				1 255,20
51	564251111R00	Podklad nebo podsyp ze šterkopísku tloušťka po zhutnění 150 mm viz vzorové příčné řezy : 2,00000*1,20000 viz vzorové příčné řezy : 0,00000*1,20000	m2	2,40000	105,00	252,00
				2,40000		

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK_ ÚSTÍ NAD ORLICÍ - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA	
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ
R:	IO-1-5-1	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		$0,00000 \times 0,00000 / (0,00000 + 0,000000001) \times 0,30 \times 1,50 \times 2$				
52	564871111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 250 mm	m2	2,40000	215,00	516,00
		viz vzorové příčné řezy : 2,00000*1,20000		2,40000		
		$0,00000 \times 0,00000 / (0,00000 + 0,000000001) \times 0,30 \times 1,50 \times 2$				
53	905 R00	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj.	h	1,00000	400,00	400,00
		kontrola a přebírka obnažených podzemních inženýrských sítí :				
		jejich provozovatelem/správcem (0,5 hod./ks) :		1,00000		
		(1,00000+0,00000+1,00000)*0,5				
		viz. E.x Dokladová část :				
54	909 R00	Hzs-nezmeritelne stavebni prace	h	0,08000	360,00	28,80
		viz situace stavby - objekty v manipulačním pruhu :		0,08000		
		2,00000/25				
55	010130100100R	Rypadlo lopatové kolové CAT M 313 C	Sh	0,08000	730,00	58,40
		viz situace stavby - objekty v manipulačním pruhu :		0,08000		
		2,00000/25				
Díl: 8		Trubní vedení				9 455,53
56	871353121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 200 mm	m	2,00000	56,00	112,00
		viz. situace stavby - výpis délek potrubí : 2,00000		2,00000		
		UPOZORNĚNÍ :				
		6 m / kus - této základní stavební délce odpovídá určení položky pro montáž :				
		a výpočet množství spojů a těsnění spojů, alternativně lze použít roury :				
		se stavební délkou min. 5 m / kus nepřipustné je používání kratších :				
		stavebních délek, které by zapříčinilo zvýšení počtu spojů :				
		(tj. potencionálních míst netěsností), vyjma dopojování "seků" trub :				
		k šachtám a tvarovkám !!! :				
57	892581111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 300 mm	m	2,00000	30,00	60,00
		viz. situace stavby - výpis délek potrubí : 2,00000		2,00000		
58	892601152R00	Čištění kanalizace do DN 500, do 50 m	m	2,00000	125,00	250,00
		viz. situace stavby - výpis délek potrubí : 2,00000		2,00000		
59	892855112R00	Kamerové prohlídky potrubí do 50 m	m	2,00000	85,00	170,00
		včetně DVD záznamu a protokolu :				
		viz. situace stavby - výpis délek potrubí : 2,00000		2,00000		
60	895941311R00	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB - 50	kus	1,00000	2 040,00	2 040,00
		viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 1,00000		1,00000		
61	899101111R00	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě do 50 kg	kus	1,00000	256,00	256,00
		viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 1,00000		1,00000		
62	899211111R00	Osazení mříží litinových s rámem do 50 kg	kus	1,00000	310,00	310,00

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK_ ÚSTÍ NAD ORLICÍ - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-5-1	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 1,00000		1,00000		
63	286142361R	trubka plastová kanalizační PP; s hrdlem, plné žebro (DIN 16961); Sn 16 kN/m ² ; D = 225,0 mm; l = 6 000,0 mm	kus	0,36433	3 916,00	1 426,72
		viz. situace stavby - výpis délek potrubí : 2,00000/6,000*1,093 s dvojitým masivním profilovaným těsněním : PARAMETRY VÝROBKU VIZ. B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, : KAP. KONSTRUKČNÍ A MATERIÁLOVÉ ŘEŠENÍ : A STATICKÝ VÝPOČET POVOLENÝCH DEFORMACÍ POTRUBÍ : UPOZORNĚNÍ : 6 m / kus - této základní stavební délce odpovídá určení položky pro montáž : a výpočet množství spojů a těsnění spojů, alternativně lze použít roury : se stavební délkou min. 5 m / kus nepřipustné je používání kratších : stavebních délek, které by zapříčinilo zvýšení počtu spojů : (tj. potencionálních míst netěsností), vyjma dopojování "seků" trub : k šachtám a tvarovkám !!! :		0,36000		
64	28656302R	kroužek těsnicí pryž; DN = 200,0 mm; tl = 12,00 mm; h = 14,0 mm	kus	0,72867	56,00	40,81
		viz. situace stavby - výpis délek potrubí : 2,00000/6,000*1,093*2 s dvojitým masivním profilovaným těsněním : PARAMETRY VÝROBKU VIZ. B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, : KAP. KONSTRUKČNÍ A MATERIÁLOVÉ ŘEŠENÍ : A STATICKÝ VÝPOČET POVOLENÝCH DEFORMACÍ POTRUBÍ : viz situace stavby : 0,00000*2*2 0,00000*2		0,73000		
65	55340374R	rám s mříží uliční vpusti; mříž litina; rám beton; rozměr 500/500/160 mm; únosnost D 400 kN	kus	1,00000	2 168,00	2 168,00
		viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 1,00000		1,00000		
66	59223819.AR	prstavec s rovnou hranou; betonový; DN = 390,0 mm; h = 60,0 mm; s = 235,00 mm; s 1 = 85,0 mm; beton C 35/45	kus	1,00000	475,00	475,00
		viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 1,00000		1,00000		
67	59223821R	prstavec betonový; DN = 660,0 mm; h = 180,0 mm; s = 100,00 mm; beton C 35/45	kus	1,00000	591,00	591,00
		viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 1,00000		1,00000		
68	59223824R	skruž železobetonová s výtokem; TBV; DN = 500,0 mm; h = 590,0 mm; s = 50,00 mm; Pu 30 kN/m; beton C 35/45	kus	1,00000	879,00	879,00

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK_ ÚSTÍ NAD ORLICÍ - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-5-1	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 1,00000 1,00000

69	59223826R	skruž železobetonová TBV; DN = 500,0 mm; h = 590,0 mm; s = 50,00 mm; Pu 30 kN/m; beton C 35/45	kus	1,00000	677,00	677,00
----	-----------	--	-----	---------	--------	--------

viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 1,00000 1,00000

Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách			13,74
----------------	--	---	--	--	--------------

70	952903112R00	Vyčištění objektů při světlé výšce prostoru do 3,5 m čistíren odpadních vod, nádrží, žlabů nebo kanálů	m2	0,19635	40,00	7,85
----	--------------	--	----	---------	-------	------

viz situace stavby a podélné profily :
 $0,00000 \cdot (3,14 \cdot 0,56 \cdot 0,56)$
 $1,00000 \cdot \pi \cdot 0,25^2$ 0,20000

71	952903119R00	Vyčištění objektů příplatek k ceně za vyčištění prostorů jakékoliv výšky přes 3,5 m	m2	0,19635	30,00	5,89
----	--------------	---	----	---------	-------	------

viz situace stavby a podélné profily :
 $0,00000 \cdot (3,14 \cdot 0,56 \cdot 0,56)$
 $1,00000 \cdot \pi \cdot 0,25^2$ 0,20000

Díl: 97		Prorážení otvorů			272,08
----------------	--	-------------------------	--	--	---------------

72	979087212R00	Nakládání na dopravní prostředky suti	t	1,05600	48,00	50,69
----	--------------	---------------------------------------	---	---------	-------	-------

viz situace stavby a podélné profily - stávající povrchy :
 $0,00000 \cdot 1,20000 \cdot 0,11800$

viz situace stavby a podélné profily - stávající povrchy :
 $0,00000 \cdot 1,20000 \cdot 1,00000 \cdot 0,220$

viz situace stavby a podélné profily - stávající povrchy :
 $2,00000 \cdot 1,20000 \cdot 1,00000 \cdot 0,440$ 1,06000

viz situace stavby a podélné profily - stávající povrchy :
 $0,00000 \cdot 1,20000 \cdot 1,00000 \cdot 0,880 \cdot 0,34000 / 0,400$

viz situace stavby a podélné profily - stávající povrchy :
 $0,00000 \cdot (1,20000) \cdot 1,00000 \cdot 0,220$

viz situace stavby a podélné profily - stávající povrchy :
 $0,00000 \cdot 1,20000 \cdot 0,00000 \cdot 0,220$

viz situace stavby a podélné profily - stávající povrchy :
 $2,00000 \cdot 1,20000 \cdot 0,00000 \cdot 0,440$

viz situace stavby a podélné profily - stávající povrchy :
 $0,00000 \cdot 1,20000 \cdot 0,00000 \cdot 0,880 \cdot 0,34000 / 0,400$

viz situace stavby a podélné profily - stávající povrchy :
 $0,00000 \cdot (1,20000) \cdot 0,00000 \cdot 0,220$

viz situace stavby a podélné profily - stávající povrchy :
 $0,00000 \cdot (2 \cdot 0,50) \cdot 0,110$

viz vzorové příčné řezy - rozšíření :

viz vzorové příčné řezy - provizorní úprava :
 $0,00000 \cdot 1,20000 \cdot 0,05 \cdot 1,85$

viz vzorové příčné řezy - provizorní úprava :
 $0,00000 \cdot 1,20000 \cdot 0,05 \cdot 1,85$

viz vzorové příčné řezy - provizorní úprava - 1.
dorovnávání do nivelety : $0,00000 \cdot 1,20000 \cdot 0,01 \cdot 1,85$

viz vzorové příčné řezy - provizorní úprava - 1.
dorovnávání do nivelety : $0,00000 \cdot 1,20000 \cdot 0,01 \cdot 1,85$

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK_ ÚSTÍ NAD ORLICÍ - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA	
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ
R:	IO-1-5-1	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

VYTlačENÁ ZEMINA PODKLAD ŠTĚRKY :
2,00000*1,20000*0,00000*0,440

VYTlačENÁ ZEMINA PODKLAD ASFALTY :
0,00000*1,20000*0,00000*0,990*0,34000/0,450

viz vzorové příčné řezy - provizorní úprava :
0,00000*1,20000*0,05*1,85

viz vzorové příčné řezy - provizorní úprava :
0,00000*1,20000*0,05*1,85

viz vzorové příčné řezy - provizorní úprava - 1.
dorovnávání do nivelety : 0,00000*1,20000*0,01*1,85

viz vzorové příčné řezy - provizorní úprava - 1.
dorovnávání do nivelety : 0,00000*1,20000*0,01*1,85

viz vzorové příčné řezy - provizorní úprava - 2.
dorovnávání do nivelety : 0,00000*1,20000*0,005*1,85

viz vzorové příčné řezy - provizorní úprava - 2.
dorovnávání do nivelety : 0,00000*1,20000*0,005*1,85

viz vzorové příčné řezy - provizorní úprava :
0,00000*1,20000*0,08*1,85

viz vzorové příčné řezy - provizorní úprava :
0,00000*1,20000*0,08*1,85

VYTlačENÁ ZEMINA PODKLAD ASFALTY :
0,00000*0,00000/(0,00000+0,00001)*0,30*1,50*2*1,00000
*0,990*0,34000/0,450

VYTlačENÁ ZEMINA PODKLAD ASFALTY :
0,00000*0,00000/(0,00000+0,00001)*0,30*1,50*2*0,00000
*0,990*0,34000/0,450

74	979990191R00	Poplatek za skládku plastové výrobky, skupina 17 02 03 z Katalogu odpadů	t	0,00063	1 100,00	0,69
----	--------------	--	---	---------	----------	------

viz. situace stavby - výpis délek potrubí :
2,00000/6,000*0,093*0,0203

75	979093111R00	Uložení sutí na skládku bez zhutnění	t	1,05600	9,00	9,50
----	--------------	--------------------------------------	---	---------	------	------

viz situace stavby a podélné profily - stávající povrchy :
0,00000*1,20000*0,11800

viz situace stavby a podélné profily - stávající povrchy :
0,00000*1,20000*1,00000*0,220

viz situace stavby a podélné profily - stávající povrchy :
2,00000*1,20000*1,00000*0,440

1,06000

viz situace stavby a podélné profily - stávající povrchy :
0,00000*1,20000*1,00000*0,880*0,34000/0,400

viz situace stavby a podélné profily - stávající povrchy :
0,00000*(1,20000)*1,00000*0,220

viz situace stavby a podélné profily - stávající povrchy :
0,00000*1,20000*0,00000*0,220

viz situace stavby a podélné profily - stávající povrchy :
2,00000*1,20000*0,00000*0,440

viz situace stavby a podélné profily - stávající povrchy :
0,00000*1,20000*0,00000*0,880*0,34000/0,400

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK_ ÚSTÍ NAD ORLICÍ - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA	
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ
R:	IO-1-5-1	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		0,00000*0,00000/(0,00000+0,0000000000000001)*0,30*1,50*2*0,220*0,70				
		0,00000*0,00000/(0,00000+0,0000000000000001)*0,30*1,50*2*0,220*0,30				

Díl: 99	Staveništní přesun hmot				1 340,46
----------------	--------------------------------	--	--	--	-----------------

76	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	12,18596	50,00	609,30
----	--------------	--	---	----------	-------	--------

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

5,7,10,11,24,30,43,44,45,46,47,48,50,51,52,56,60,61,62,6

3,64,65,66,67,68,69,70,71, :

Součet : 12,18596

12,19000

77	998276115R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1 000 m	t	12,18596	60,00	731,16
----	--------------	---	---	----------	-------	--------

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

5,7,10,11,24,30,43,44,45,46,47,48,50,51,52,56,60,61,62,6

3,64,65,66,67,68,69,70,71, :

Součet : 12,18596

12,19000

Díl: 762	Konstrukce tesařské				1 865,03
-----------------	----------------------------	--	--	--	-----------------

78	348185111R00	Zábradlí ze dřeva , dočasné, , zřízení	m	8,80000	156,00	1 372,80
----	--------------	--	---	---------	--------	----------

viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 1,00000*2*(1,20000+2*0,50)

4,40000

viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 0,00000*2*(1,20000+2*0,50)

viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 1,00000*2*(1,20000+2*0,50)

4,40000

79	348185211R00	Zábradlí ze dřeva , dočasné, , odstranění	m	8,80000	25,00	220,00
----	--------------	---	---	---------	-------	--------

viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 1,00000*2*(1,20000+2*0,50)

4,40000

viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 0,00000*2*(1,20000+2*0,50)

viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 1,00000*2*(1,20000+2*0,50)

4,40000

80	998762102R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 12 m	t	0,19307	1 410,00	272,23
----	--------------	---	---	---------	----------	--------

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

78, :

Součet : 0,19307

0,19000

Díl: M46	Zemní práce při montážích				25,00
-----------------	----------------------------------	--	--	--	--------------

81	460010024R00	Vytýčení kabelové trasy v zastavěném prostoru	km	0,01000	2 500,00	25,00
----	--------------	---	----	---------	----------	-------

viz. dokladová část a situace stavby : (2,00000-0,00000)/1000*5

0,01000

platí i pro ostatní podzemní inženýrské sítě !!! :

Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				69,70
-----------------	--	--	--	--	--------------

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK_ ÚSTÍ NAD ORLICÍ - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA	
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ
R:	IO-1-5-1	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
82	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	1,05600	30,00	31,68

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

3, :

Součet: : 1,05600

1,06000

83	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	9,50400	4,00	38,02
----	--------------	---	---	---------	------	-------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

3, :

Součet: : 9,50400

9,50000

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK_ ÚSTÍ NAD ORLICÍ - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA	
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ
R:	IO-1-5-2	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				11 888,94
1	110002201T00	Geodetické vytyčení objektu	bod	1,00000	250,00	250,00
		viz. situace stavby : 1		1,00000		
2	110002202T00	Geodetické zaměření skutečného provedení objektu	m	2,00000	15,00	30,00
		viz. situace stavby - výpis délek potrubí : 2,00000		2,00000		
3	113107320R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těžného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm	m2	2,40000	85,00	204,00
		viz situace stavby a podélné profily - stávající povrchy : 2,00000*1,20000*1,00000		2,40000		
4	114203301R00	Třídění kamene nebo tvárnic podle druhu, velikosti nebo tvaru	m3	0,61686	120,00	74,02
		VYTLAČENÁ ZEMINA RÝHY : 2,00000*1,94000*1,20000*0,14359 viz situace stavby a podélné profily - stávající povrchy : - 0,00000*1,20000*(0,10+0,34000)*0,14359 viz situace stavby a podélné profily - stávající povrchy : - 0,00000*1,20000*(0,10+0,06)*0,14359 viz situace stavby a podélné profily - stávající povrchy : - 2,00000*1,20000*0,15*0,14359 viz situace stavby a podélné profily - stávající povrchy : - (0,00000-0,00000)*1,20000*0,15*0,14359 VYTLAČENÁ ZEMINA ZÁŘEZY : 0,00000*(2*0,80000+0,00000*0,35000*2)/2*0,00000*0,14359 viz situace stavby a podélné profily - stávající povrchy : - 0,00000*(0,80000+2*0,00000*0,35000)*0,15*0,14359 VYTLAČENÁ ZEMINA JÁMY PROTLAKU : 0,00000*(6*3+3*3)*(1,94000+0,50)*0,14359		0,67000		
5	115001101R00	Převedení vody při průměru potrubí DN do 100 mm	m	2,00000	85,00	170,00
		viz. situace stavby : 2,00000		2,00000		
		viz souhrnná technická zpráva (hydrogeologické poměry) :				
6	115101201R00	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	h	0,96987	38,00	36,86
		viz souhrnná technická zpráva (hydrogeologické poměry) : 2,00000/8,00000*8,5*(1-0,22564-0,31795)		0,97000		
7	115101202R00	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min	h	1,15513	53,00	61,22
		viz souhrnná technická zpráva (hydrogeologické poměry) : 2,00000/8,00000*8,5*(0,22564+0,31795)		1,16000		
8	115101301R00	Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	0,11410	20,00	2,28
		viz souhrnná technická zpráva (hydrogeologické poměry) : 2,00000/8,00000*(1-0,22564-0,31795)		0,11000		
9	115101302R00	Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min	den	0,13590	35,00	4,76

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK_ ÚSTÍ NAD ORLICÍ - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA	
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ
R:	IO-1-5-2	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		viz souhrnná technická zpráva (hydrogeologické poměry) : 2,00000/8,00000*(0,22564+0,31795)		0,14000		
10	119001401R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ocelového potrubí DN do 200 mm	m	2,20000	310,00	682,00
		viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 1,00000*(1,20000+2*0,50)		2,20000		
11	130001101R00	Příplatek k cenám za ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy	m3	1,20000	286,00	343,20
		viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 1,00000*1,20000*1,0*1,0*2,00000/2,00000 0,00000*1,20000*1,0*1,0*2,00000/2,00000 0,00000*1,20000*1,0*1,0*2,00000/2,00000 viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 0,00000*1,20000*1/3*1,94000		1,20000		
12	132101211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 1-2, hloubení strojně	m3	0,01051	180,00	1,89
		viz podélné profily a vzorové příčné řezy : (2,00000*0,01)*1,94000*1,20000*0,22564*1,00000		0,01000		
13	132101291R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 1-2, příplatek za hloubení ve vodě	m3	0,01051	20,00	0,21
		viz podélné profily a vzorové příčné řezy : (2,00000*0,01)*1,94000*1,20000*0,22564*1,00000		0,01000		
14	132201211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	0,95885	198,00	189,85
		viz podélné profily a vzorové příčné řezy : (2,00000*0,99)*1,94000*1,20000*1,00000*0,22564 odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 0,00000*1,20000*(0,10+0,34000)*1,00000*0,22564 odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 0,00000*1,20000*(0,10+0,06)*1,00000*0,22564 odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 2,00000*1,20000*0,15*1,00000*0,22564 odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -(0,00000- 0,00000)*1,20000*0,15*1,00000*0,22564		1,04000		
15	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	0,95885	10,00	9,59
		viz podélné profily a vzorové příčné řezy : (2,00000*0,99)*1,94000*1,20000*0,22564 odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 0,00000*1,20000*(0,10+0,34000)*0,22564 odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 0,00000*1,20000*(0,10+0,06)*0,22564 odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 2,00000*1,20000*0,15*0,22564 odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -(0,00000- 0,00000)*1,20000*0,15*0,22564		1,04000		
16	132201291R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 3, příplatek za hloubení ve vodě	m3	0,95885	30,00	28,77
		viz podélné profily a vzorové příčné řezy : (2,00000*0,99)*1,94000*1,20000*1,00000*0,22564		1,04000		

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK_ ÚSTÍ NAD ORLICÍ - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-5-2	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - $0,00000 \cdot 1,20000 \cdot (0,10 + 0,34000) \cdot 1,00000 \cdot 0,22564$ odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - $0,00000 \cdot 1,20000 \cdot (0,10 + 0,06) \cdot 1,00000 \cdot 0,22564$ odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - $2,00000 \cdot 1,20000 \cdot 0,15 \cdot 1,00000 \cdot 0,22564$ odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -(0,00000- $0,00000) \cdot 1,20000 \cdot 0,15 \cdot 1,00000 \cdot 0,22564$		-0,08000		
17	132301211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	1,36591	262,00	357,87
		viz podélné profily a vodorovné příčné řezy : $2,00000 \cdot 1,94000 \cdot 1,20000 \cdot 1,00000 \cdot 0,31795$ odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - $0,00000 \cdot 1,20000 \cdot (0,10 + 0,34000) \cdot 1,00000 \cdot 0,31795$ odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - $0,00000 \cdot 1,20000 \cdot (0,10 + 0,06) \cdot 1,00000 \cdot 0,31795$ odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - $2,00000 \cdot 1,20000 \cdot 0,15 \cdot 1,00000 \cdot 0,31795$ odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -(0,00000- $0,00000) \cdot 1,20000 \cdot 0,15 \cdot 1,00000 \cdot 0,31795$		1,48000		
18	132301219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepidlost, v hornině 4,	m3	1,36591	20,00	27,32
		viz podélné profily a vodorovné příčné řezy : $2,00000 \cdot 1,94000 \cdot 1,20000 \cdot 0,31795$ odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - $0,00000 \cdot 1,20000 \cdot (0,10 + 0,34000) \cdot 0,31795$ odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - $0,00000 \cdot 1,20000 \cdot (0,10 + 0,06) \cdot 0,31795$ odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - $2,00000 \cdot 1,20000 \cdot 0,15 \cdot 0,31795$ odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -(0,00000- $0,00000) \cdot 1,20000 \cdot 0,15 \cdot 0,31795$		1,48000		
19	132301291R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 4, příplatek za hloubení ve vodě	m3	1,36591	45,00	61,47
		viz podélné profily a vodorovné příčné řezy : $2,00000 \cdot 1,94000 \cdot 1,20000 \cdot 1,00000 \cdot 0,31795$ odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - $0,00000 \cdot 1,20000 \cdot (0,10 + 0,34000) \cdot 1,00000 \cdot 0,31795$ odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - $0,00000 \cdot 1,20000 \cdot (0,10 + 0,06) \cdot 1,00000 \cdot 0,31795$ odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - $2,00000 \cdot 1,20000 \cdot 0,15 \cdot 1,00000 \cdot 0,31795$ odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -(0,00000- $0,00000) \cdot 1,20000 \cdot 0,15 \cdot 1,00000 \cdot 0,31795$		1,48000		
20	132401211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v hornině 5, hloubení strojně	m3	0,61686	457,00	281,91
		viz podélné profily a vodorovné příčné řezy : $2,00000 \cdot 1,94000 \cdot 1,20000 \cdot 0,14359$ odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - $0,00000 \cdot 1,20000 \cdot (0,10 + 0,34000) \cdot 0,14359$ odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - $0,00000 \cdot 1,20000 \cdot (0,10 + 0,06) \cdot 0,14359$ odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - $2,00000 \cdot 1,20000 \cdot 0,15 \cdot 0,14359$		0,67000		
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - $0,00000 \cdot 1,20000 \cdot 0,15 \cdot 0,14359$		-0,05000		

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK_ ÚSTÍ NAD ORLICÍ - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA	
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ
R:	IO-1-5-2	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : $-(0,00000-0,00000)*1,20000*0,15*0,14359$				
21	132401291R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v hornině 5, příplatek za hloubení ve vodě	m3	0,61686	60,00	37,01
		viz podélné profily a vzorové příčné řezy : $2,00000*1,94000*1,20000*0,14359$		0,67000		
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : $-0,00000*1,20000*(0,10+0,34000)*0,14359$				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : $-0,00000*1,20000*(0,10+0,06)*0,14359$				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : $-2,00000*1,20000*0,15*0,14359$		-0,05000		
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : $-(0,00000-0,00000)*1,20000*0,15*0,14359$				
22	132501211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v hornině 6, skalní frézou	m3	0,67414	598,00	403,14
		viz podélné profily a vzorové příčné řezy : $2,00000*1,94000*1,20000*0,15692$		0,73000		
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : $-0,00000*1,20000*(0,10+0,34000)*0,15692$				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : $-0,00000*1,20000*(0,10+0,06)*0,15692$				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : $-2,00000*1,20000*0,15*0,15692$		-0,06000		
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : $-(0,00000-0,00000)*1,20000*0,15*0,15692$				
23	132601201R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v hornině 7, hloubení ručně i strojně	m3	0,66974	870,00	582,67
		viz podélné profily a vzorové příčné řezy : $2,00000*1,94000*1,20000*0,15590$		0,73000		
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : $-0,00000*1,20000*(0,10+0,34000)*0,15590$				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : $-0,00000*1,20000*(0,10+0,06)*0,15590$				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : $-2,00000*1,20000*0,15*0,15590$		-0,06000		
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : $-(0,00000-0,00000)*1,20000*0,15*0,15590$				
24	133301101R00	Hloubení šachet v hornině 4 do 100 m3	m3	1,58760	820,00	1 301,83
		viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : $1,00000*(0,90*0,90*(0,60+0,18+0,59+0,59))$		1,59000		
25	133301109R00	Hloubení šachet v hornině 4 příplatek za lepivost horniny	m3	1,58760	70,00	111,13
		viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : $1,00000*(0,90*0,90*(0,60+0,18+0,59+0,59))$		1,59000		
26	138501201R00	Dolamování hloubených vykopávek rýh ve vrstvě tloušťky do 500 mm v hornině 6	m3	0,04800	2 855,00	137,04
		viz podélné profily a vzorové příčné řezy : $2,00000*1,20000*0,02000$		0,05000		
27	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3	m3	0,06769	950,00	64,31

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK_ ÚSTÍ NAD ORLICÍ - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA	
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ
R:	IO-1-5-2	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : (0,00000+1,00000+0,00000)*0,50*0,50*1,20000*0,22564		0,07000		
		viz situace stavby - rozšíření pro odbočky : 0,00000*0,50*0,50*1,20000*0,22564 viz situace stavby - ochrana kořenové soustavy stromů : 0,00000*0,50*0,50*1,20000*0,22564				
28	139601103R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 4	m3	0,23231	1 200,00	278,77
		viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : (0,00000+1,00000+0,00000)*0,50*0,50*1,20000*(1-0,22564)		0,23000		
		viz situace stavby - rozšíření pro odbočky : 0,00000*0,50*0,50*1,20000*(1-0,22564) viz situace stavby - ochrana kořenové soustavy stromů : 0,00000*0,50*0,50*1,20000*(1-0,22564)				
29	151201101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh zátažné, hloubky do 2 m	m2	7,76000	60,00	465,60
		viz vzorové příčné řezy : 2,00000*1,94000*2*1,00000		7,76000		
30	151201111R00	Odstranění pažení a rozepření rýh zátažné, hloubky do 2 m	m2	7,76000	20,00	155,20
		viz vzorové příčné řezy : 2,00000*1,94000*2*1,00000		7,76000		
31	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	2,33526	50,00	116,76
		JÁMY PROTLAKU : 0,00000*(6*3+3*3)*(1,94000+0,50)*0,22564*1				
		JÁMY PROTLAKU : 0,00000*(6*3+3*3)*((0,00000+1,94000)/2+0,50)*(0,31795)				
		viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy : 2,00000*1,94000*1,20000*1,00000*0,22564*1,00000*1		1,05000		
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 0,00000*1,20000*(0,10+0,34000)*1,00000*0,22564*1,00000*1				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 0,00000*1,20000*(0,10+0,06)*1,00000*0,22564*1,00000*1				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 2,00000*1,20000*0,15*1,00000*0,22564*1,00000*1		-0,08000		
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -(0,00000-0,00000)*1,20000*0,15*1,00000*0,22564*1,00000*1				
		viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy : 2,00000*1,94000*1,20000*1,00000*0,31795*1,00000*1		1,48000		
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 0,00000*1,20000*(0,10+0,34000)*1,00000*0,31795*1,00000*1				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 0,00000*1,20000*(0,10+0,06)*1,00000*0,31795*1,00000*1				

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK_ ÚSTÍ NAD ORLICÍ - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA	
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ
R:	IO-1-5-2	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - -0,11000

$2,00000 \times 1,20000 \times 0,15 \times 1,00000 \times 0,31795 \times 1,00000 \times 1$

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : $-(0,00000 - 0,00000) \times 1,20000 \times 0,15 \times 1,00000 \times 0,31795 \times 1,00000 \times 1$

viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy :

$2,00000 \times 1,94000 \times 1,20000 \times 0,00000 \times 0,22564 \times 1,00000 \times 0,50$

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -

$0,00000 \times 1,20000 \times (0,10 + 0,34000) \times 0,00000 \times 0,22564 \times 1,00000 \times 0,5$

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -

$0,00000 \times 1,20000 \times (0,10 + 0,06) \times 0,00000 \times 0,22564 \times 1,00000 \times 0,50$

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -

$2,00000 \times 1,20000 \times 0,15 \times 0,00000 \times 0,22564 \times 1,00000 \times 0,50$

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : $-(0,00000 -$

$0,00000) \times 1,20000 \times 0,15 \times 0,00000 \times 0,22564 \times 1,00000 \times 0,5$

viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy :

$2,00000 \times 1,94000 \times 1,20000 \times 0,00000 \times 0,31795 \times 1,00000 \times 0,50$

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -

$0,00000 \times 1,20000 \times (0,10 + 0,34000) \times 0,00000 \times 0,31795 \times 1,00000 \times 0,5$

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -

$0,00000 \times 1,20000 \times (0,10 + 0,06) \times 0,00000 \times 0,31795 \times 1,00000 \times 0,50$

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -

$2,00000 \times 1,20000 \times 0,15 \times 0,00000 \times 0,31795 \times 1,00000 \times 0,50$

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : $-(0,00000 -$

$0,00000) \times 1,20000 \times 0,15 \times 0,00000 \times 0,31795 \times 1,00000 \times 0,5$

32	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	1,98474	60,00	119,08
----	--------------	--	----	---------	-------	--------

TRÍDA TEŽITELNOSTI 5 :

JÁMY PROTLAKU :

$0,00000 \times (6 \times 3 + 3 \times 3) \times ((0,00000 + 1,94000) / 2 + 0,50) \times (0,14359)$

viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy :

$2,00000 \times 1,94000 \times 1,20000 \times 0,14359 \times 1,00000 \times 1 \times 1,00000$

0,67000

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -

$0,00000 \times 1,20000 \times (0,10 + 0,34000) \times 0,14359 \times 1,00000 \times 1 \times 1,00000$

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -

$0,00000 \times 1,20000 \times (0,10 + 0,06) \times 0,14359 \times 1,00000 \times 1 \times 1,00000$

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -

$2,00000 \times 1,20000 \times 0,15 \times 0,14359 \times 1,00000 \times 1 \times 1,00000$

-0,05000

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : $-(0,00000 -$

$0,00000) \times 1,20000 \times 0,15 \times 0,14359 \times 1,00000 \times 1 \times 1,00000$

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK_ ÚSTÍ NAD ORLICÍ - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-5-2	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy : 2,00000*1,94000*1,20000*0,14359*1,00000*0,50*0,00000				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 0,00000*1,20000*(0,1+0,34000)*0,14359*1,00000*0,50*0,00000				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 0,00000*1,20000*(0,10+0,06)*0,14359*1,00000*0,50*0,00000				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 2,00000*1,20000*0,15*0,14359*1,00000*0,50*0,00000				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -(0,00000-0,00000)*1,20000*0,15*0,14359*1,00000*0,50*0,00000				
		viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy : 2,00000*1,20000*0,02000*1,00000*0,50*1,00000		0,02000		
		viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy : 0,00000*1,50*1,50*0,02000*1,00000*0,50*1,00000				
		TŘÍDA TEŽITELNOSTI 6 : JÁMY PROTLAKU : 0,00000*(6*3+3*3)*((0,00000+1,94000)/2+0,50)*(0,15692)				
		viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy : 2,00000*1,94000*1,20000*0,15692*1,00000*1*1,00000		0,73000		
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 0,00000*1,20000*(0,10+0,34000)*0,15692*1,00000*1*1,00000				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 0,00000*1,20000*(0,10+0,06)*0,15692*1,00000*1*1,00000				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 2,00000*1,20000*0,15*0,15692*1,00000*1*1,00000		-0,06000		
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -(0,00000-0,00000)*1,20000*0,15*0,15692*1,00000*1*1,00000				
		viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy : 2,00000*1,94000*1,20000*0,15692*1,00000*0,50*0,00000				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 0,00000*1,20000*(0,1+0,34000)*0,15692*1,00000*0,50*0,00000				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 0,00000*1,20000*(0,10+0,06)*0,15692*1,00000*0,50*0,00000				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 2,00000*1,20000*0,15*0,15692*1,00000*0,50*0,00000				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -(0,00000-0,00000)*1,20000*0,15*0,15692*1,00000*0,50*0,00000				
		viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy : 2,00000*1,20000*0,02000*1,00000*0,50*0,00000				

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK_ ÚSTÍ NAD ORLICÍ - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA	
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ
R:	IO-1-5-2	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy : $0,00000*1,50*1,50*0,02000*1,00000*0,50*0,00000$ TŘÍDA TEŽITELNOSTI 7 : JÁMY PROTLAKU : $0,00000*(6*3+3*3)*((0,00000+1,94000)/2+0,50)*(0,15590)$				
		viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy : $2,00000*1,94000*1,20000*0,15590*1,00000*1*1,00000$		0,73000		
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - $0,00000*1,20000*(0,10+0,34000)*0,15590*1,00000*1*1,00000$				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - $0,00000*1,20000*(0,10+0,06)*0,15590*1,00000*1*1,00000$				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - $2,00000*1,20000*0,15*0,15590*1,00000*1*1,00000$		-0,06000		
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -(0,00000- $0,00000)*1,20000*0,15*0,15590*1,00000*1*1,00000$				
		viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy : $2,00000*1,94000*1,20000*0,15590*1,00000*0,50*0,00000$				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - $0,00000*1,20000*(0,1+0,34000)*0,15590*1,00000*0,50*0,00000$				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - $0,00000*1,20000*(0,10+0,06)*0,15590*1,00000*0,50*0,00000$				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - $2,00000*1,20000*0,15*0,15590*1,00000*0,50*0,00000$				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -(0,00000- $0,00000)*1,20000*0,15*0,15590*1,00000*0,50*0,00000$				
33	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	3,83757	195,00	748,33
		VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY : $2,00000*(0,15533+0,53646+(Pi*0,11250^2))*(0,22564+0,31795)$		0,80000		
		VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁŘEZY : $0,00000*(0,11428+0,41595+(Pi*0,11250^2))*(0,22564+0,31795)$				
		VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY : $0,00000*1,94000*1,1876*(0,22564+0,31795)$				
		VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP RÝHY - VÝMĚNA ZEMINY : $(0,00000+0,00000+2,00000+0,00000)*1,33800*(0,22564+0,31795)$		1,45000		
		VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP ZÁŘEZU - VÝMĚNA ZEMINY : $0,00000*0,00000*(0,22564+0,31795)$				
		VYTLAČENÁ ZEMINA - VPUSTĚ : $1,00000*(0,90*0,90*(0,60+0,18+0,59+0,59))$		1,59000		
34	162701155R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	1,93713	225,00	435,85

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK_ ÚSTÍ NAD ORLICÍ - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA	
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ
R:	IO-1-5-2	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY : 0,21000
 $2,00000 * (0,15533 + 0,53646 + (\pi * 0,11250^2)) * (0,14359)$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁŘEZY :
 $0,00000 * (0,11428 + 0,41595 + (\pi * 0,11250^2)) * (0,14359)$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :
 $0,00000 * 1,94000 * 1,1876 * (0,14359)$

VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY : 0,05000
 $2,00000 * 1,20000 * 0,02000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :
 $0,00000 * 1,50 * 1,50 * 0,02000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY : 0,23000
 $2,00000 * (0,15533 + 0,53646 + (\pi * 0,11250^2)) * (0,15692)$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁŘEZY :
 $0,00000 * (0,11428 + 0,41595 + (\pi * 0,11250^2)) * (0,15692)$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :
 $0,00000 * 1,94000 * 1,1876 * (0,15692)$

VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY : 0,23000
 $2,00000 * (0,15533 + 0,53646 + (\pi * 0,11250^2)) * (0,15590)$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁŘEZY :
 $0,00000 * (0,11428 + 0,41595 + (\pi * 0,11250^2)) * (0,15590)$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :
 $0,00000 * 1,94000 * 1,1876 * (0,15590)$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP RÝHY - VÝMĚNA 1,22000
 ZEMINY :

$(0,00000 + 0,00000 + 2,00000 + 0,00000) * 1,33800 * (0,14359 + 0,15692 + 0,15590)$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP ZÁŘEZU - VÝMĚNA
 ZEMINY : $0,00000 * 0,00000 * (0,14359 + 0,15692 + 0,15590)$

35	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4	m3	15,35030	10,00	153,50
----	--------------	--	----	----------	-------	--------

VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY x VZDÁLENOST : 0,68000
 $2,00000 * (0,15533) * (0,22564 + 0,31795) * 4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY x VZDÁLENOST : 2,51000
 $2,00000 * (0,53646 + (\pi * 0,11250^2)) * (0,22564 + 0,31795) * 4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁŘEZY x VZDÁLENOST :
 $0,00000 * (0,11428) * (0,22564 + 0,31795) * 4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁŘEZY x VZDÁLENOST :
 $0,00000 * (0,41595 + (\pi * 0,11250^2)) * (0,22564 + 0,31795) * 4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY x VZDÁLENOST :
 $0,00000 * 1,94000 * 1,1876 * (0,22564 + 0,31795) * 4,00000$

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK_ ÚSTÍ NAD ORLICÍ - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-5-2	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP RÝHY - VÝMĚNA 5,82000

ZEMINY :

$(0,00000+0,00000+2,00000+0,00000)*1,33800*(0,22564+0,31795)*4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP ZÁŘEZU - VÝMĚNA

ZEMINY : $0,00000*0,00000*(0,22564+0,31795)*4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - VPUSTĚ :

$1,00000*(0,90*0,90*(0,60+0,18+0,59+0,59))*4,00000$ 6,35000

36	162701159R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 5 až 7	m3	7,74852	15,00	116,23
----	--------------	--	----	---------	-------	--------

VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY : 0,84000

$2,00000*(0,15533+0,53646+(Pi*0,11250^2))*(0,14359)*4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁŘEZY :

$0,00000*(0,11428+0,41595+(Pi*0,11250^2))*(0,14359)*4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :

$0,00000*1,94000*1,1876*(0,14359)*4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY :

$2,00000*1,20000*0,02000*4,00000$ 0,19000

VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :

$0,00000*1,50*1,50*0,02000*4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY :

$2,00000*(0,15533+0,53646+(Pi*0,11250^2))*(0,15692)*4,00000$ 0,92000

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁŘEZY :

$0,00000*(0,11428+0,41595+(Pi*0,11250^2))*(0,15692)*4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :

$0,00000*1,94000*1,1876*(0,15692)*4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY :

$2,00000*(0,15533+0,53646+(Pi*0,11250^2))*(0,15590)*4,00000$ 0,91000

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁŘEZY :

$0,00000*(0,11428+0,41595+(Pi*0,11250^2))*(0,15590)*4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :

$0,00000*1,94000*1,1876*(0,15590)*4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY :

$2,00000*(0,15533+0,53646+(Pi*0,11250^2))*(0,15590)*4,00000$ 4,89000

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP RÝHY - VÝMĚNA

ZEMINY :

$(0,00000+0,00000+2,00000+0,00000)*1,33800*(0,14359+0,15692+0,15590)*4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP ZÁŘEZU - VÝMĚNA

ZEMINY :

$0,00000*0,00000*(0,14359+0,15692+0,15590)*4,00000$

37	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	4,32006	6,00	25,92
----	--------------	---	----	---------	------	-------

VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY : 0,80000

$2,00000*(0,15533+0,53646+(Pi*0,11250^2))*(0,22564+0,31795)$

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK_ ÚSTÍ NAD ORLICÍ - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-5-2	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		<p>VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁŘEZY : $0,00000 \cdot (0,11428 + 0,41595 + (\pi \cdot 0,11250^2)) \cdot (0,22564 + 0,31795)$</p> <p>VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY : $0,00000 \cdot 1,94000 \cdot 1,1876 \cdot (0,22564 + 0,31795)$</p> <p>VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP RÝHY - VÝMĚNA ZEMINY : $0,00000 \cdot 1,33800 \cdot (0,22564 + 0,31795)$</p> <p>VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP ZÁŘEZU - VÝMĚNA ZEMINY : $0,00000 \cdot 0,00000 \cdot (0,22564 + 0,31795)$</p> <p>VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY : $2,00000 \cdot (0,15533 + 0,53646 + (\pi \cdot 0,11250^2)) \cdot (0,14359)$ 0,21000</p> <p>VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁŘEZY : $0,00000 \cdot (0,11428 + 0,41595 + (\pi \cdot 0,11250^2)) \cdot (0,14359)$</p> <p>VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY : $0,00000 \cdot 1,94000 \cdot 1,1876 \cdot (0,14359)$</p> <p>VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY : $2,00000 \cdot (0,15533 + 0,53646 + (\pi \cdot 0,11250^2)) \cdot (0,15692)$ 0,23000</p> <p>VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁŘEZY : $0,00000 \cdot (0,11428 + 0,41595 + (\pi \cdot 0,11250^2)) \cdot (0,15692)$</p> <p>VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY : $0,00000 \cdot 1,94000 \cdot 1,1876 \cdot (0,15692)$</p> <p>VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY : $2,00000 \cdot (0,15533 + 0,53646 + (\pi \cdot 0,11250^2)) \cdot (0,15590)$ 0,23000</p> <p>VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁŘEZY : $0,00000 \cdot (0,11428 + 0,41595 + (\pi \cdot 0,11250^2)) \cdot (0,15590)$</p> <p>VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY : $0,00000 \cdot 1,94000 \cdot 1,1876 \cdot (0,15590)$</p> <p>VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP RÝHY - VÝMĚNA ZEMINY : $(0,00000 + 0,00000 + 2,00000 + 0,00000) \cdot 1,33800 \cdot (0,14359 + 0,15692 + 0,15590)$ 1,22000</p> <p>VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP ZÁŘEZU - VÝMĚNA ZEMINY : $0,00000 \cdot 0,00000 \cdot (0,14359 + 0,15692 + 0,15590)$</p> <p>VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY : $2,00000 \cdot 1,20000 \cdot 0,02000$ 0,05000</p> <p>VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY : $0,00000 \cdot 1,50 \cdot 1,50 \cdot 0,02000$</p> <p>VYTLAČENÁ ZEMINA - VPUSTĚ : $1,00000 \cdot (0,90^2 \cdot 0,90 \cdot (0,60 + 0,18 + 0,59 + 0,59))$ 1,59000</p>				
38	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuštění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	4,21432	110,00	463,58
		<p>JÁMY PROTLAKU : $0,00000 \cdot (6 \cdot 3 + 3 \cdot 3) \cdot (1,94000 + 0,50) \cdot 0,22564$</p> <p>odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - $0,00000 \cdot (6 \cdot 3 + 3 \cdot 3) \cdot 0,15$</p> <p>JÁMY PROTLAKU : $0,00000 \cdot (6 \cdot 3 + 3 \cdot 3) \cdot (1,94000 + 0,50) \cdot 0,31795$</p>				

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK_ ÚSTÍ NAD ORLICÍ - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA	
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ
R:	IO-1-5-2	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy :		1,05000		
		2,00000*1,94000*1,20000*1,00000*0,22564				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -				
		0,00000*1,20000*(0,10+0,34000)*1,00000*0,22564				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -				
		0,00000*1,20000*(0,10+0,06)*1,00000*0,22564				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -		-0,08000		
		2,00000*1,20000*0,15*1,00000*0,22564				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -(0,00000-				
		0,00000)*1,20000*0,15*1,00000*0,22564				
		viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy :				
		2,00000*1,94000*1,20000*0,00000*0,22564				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -				
		0,00000*1,20000*(0,10+0,34000)*0,00000*0,22564				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -				
		0,00000*1,20000*(0,10+0,06)*0,00000*0,22564				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -				
		2,00000*1,20000*0,15*0,00000*0,22564				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -(0,00000-				
		0,00000)*1,20000*0,15*0,00000*0,22564				
		viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy :		1,48000		
		2,00000*1,94000*1,20000*1,00000*0,31795				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -				
		0,00000*1,20000*(0,10+0,34000)*1,00000*0,31795				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -				
		0,00000*1,20000*(0,10+0,06)*1,00000*0,31795				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -		-0,11000		
		2,00000*1,20000*0,15*1,00000*0,31795				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -(0,00000-				
		0,00000)*1,20000*0,15*1,00000*0,31795				
		viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy :				
		2,00000*1,94000*1,20000*0,00000*0,31795				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -				
		0,00000*1,20000*(0,10+0,34000)*0,00000*0,31795				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -				
		0,00000*1,20000*(0,10+0,06)*0,00000*0,31795				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -				
		2,00000*1,20000*0,15*0,00000*0,31795				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -(0,00000-				
		0,00000)*1,20000*0,15*0,00000*0,31795				
		viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy :		0,67000		
		2,00000*1,94000*1,20000*0,14359				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -				
		0,00000*1,20000*(0,10+0,34000)*0,14359				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -				
		0,00000*1,20000*(0,10+0,06)*0,14359				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -		-0,05000		
		2,00000*1,20000*0,15*0,14359				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -(0,00000-				
		0,00000)*1,20000*0,15*0,14359				
		viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy :		0,73000		
		2,00000*1,94000*1,20000*0,15692				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -				
		0,00000*1,20000*(0,10+0,34000)*0,15692				

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK_ ÚSTÍ NAD ORLICÍ - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA	
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ
R:	IO-1-5-2	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -
 $0,00000 \cdot 1,20000 \cdot (0,10 + 0,06) \cdot 0,15692$
 odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - -0,06000
 $2,00000 \cdot 1,20000 \cdot 0,15 \cdot 0,15692$
 odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : $-(0,00000 - 0,00000) \cdot 1,20000 \cdot 0,15 \cdot 0,15692$
 viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy : 0,73000
 $2,00000 \cdot 1,94000 \cdot 1,20000 \cdot 0,15590$
 odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -
 $0,00000 \cdot 1,20000 \cdot (0,10 + 0,34000) \cdot 0,15590$
 odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -
 $0,00000 \cdot 1,20000 \cdot (0,10 + 0,06) \cdot 0,15590$
 odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - -0,06000
 $2,00000 \cdot 1,20000 \cdot 0,15 \cdot 0,15590$
 odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : $-(0,00000 - 0,00000) \cdot 1,20000 \cdot 0,15 \cdot 0,15590$
 VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY : - -1,46000
 $2,00000 \cdot (0,15533 + 0,53646 + (\pi \cdot 0,11250^2))$
 VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY : -
 $0,00000 \cdot 1,94000 \cdot 1,1876 \cdot ((2,00000 + 0,00000) / 2,00000)$

 viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy : 0,05000
 $2,00000 \cdot 1,20000 \cdot 0,02000$
 viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy :
 $0,00000 \cdot 1,50 \cdot 1,50 \cdot 0,02000$
 VYTLAČENÁ ZEMINA - VPUSTĚ : 1,59000
 $1,00000 \cdot (0,90 \cdot 0,90 \cdot (0,60 + 0,18 + 0,59 + 0,59))$
 VYTLAČENÁ ZEMINA - VPUSTĚ : - -0,55000
 $1,00000 \cdot (\pi \cdot 0,30^2 \cdot 0,30 \cdot (0,60 + 0,18 + 0,59 + 0,59))$
 viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s 0,30000
 podzemními inž. sítěmi :
 $(0,00000 + 1,00000 + 0,00000) \cdot 0,50 \cdot 0,50 \cdot 1,20000$
 viz situace stavby - rozšíření pro odbočky :
 $0,00000 \cdot 0,50 \cdot 0,50 \cdot 1,20000$
 viz situace stavby - ochrana kořenové soustavy stromů :
 $0,00000 \cdot 0,50 \cdot 0,50 \cdot 1,20000$

39	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu	m3	1,07292	368,00	394,83
----	--------------	--	----	---------	--------	--------

viz vzorové příčné řezy : $2,00000 \cdot 0,53646$ 1,07000
 viz vzorové příčné řezy : $0,00000 \cdot 0,41595$

40	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	2,81173	90,00	253,06
----	--------------	--	----	---------	-------	--------

VYTLAČENÁ ZEMINA RÝHY : 0,80000
 $2,00000 \cdot (0,15533 + 0,53646 + (\pi \cdot 0,11250^2)) \cdot (0,22564 + 0,31795)$
 VYTLAČENÁ ZEMINA ZÁŘEZ :
 $0,00000 \cdot (0,41595 + (\pi \cdot 0,11250^2)) \cdot (0,22564 + 0,31795)$

 VYTLAČENÁ ZEMINA ZÁŘEZ :
 $0,00000 \cdot (0,11428) \cdot (0,22564 + 0,31795)$
 VYTLAČENÁ ZEMINA ŠACHTY :
 $0,00000 \cdot 1,94000 \cdot 1,1876 \cdot (0,22564 + 0,31795)$

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK_ ÚSTÍ NAD ORLICÍ - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA	
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ
R:	IO-1-5-2	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP RÝHY - VÝMĚNA 1,45000

ZEMINY :
(0,00000+0,00000+2,00000+0,00000)*1,33800*(0,22564+0,31795)

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP ZÁŘEZU - VÝMĚNA
ZEMINY : 0,00000*0,00000*(0,22564+0,31795)

VYTLAČENÁ ZEMINA - VPUSTĚ : 0,86000
1,00000*(0,90*0,90*(0,60+0,18+0,59+0,59))*(0,22564+0,31795)

VYTLAČENÁ ZEMINA - VPUSTĚ : - -0,30000
1,00000*(Pi*0,30*0,30*(0,60+0,18+0,59+0,59))*(0,22564+0,31795)

41	199000003R00	Poplatky za skládku horniny 5 - 7, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	2,40879	90,00	216,79
----	--------------	---	----	---------	-------	--------

VYTLAČENÁ ZEMINA RÝHY : 0,21000
2,00000*(0,15533+0,53646+(Pi*0,11250^2))*(0,14359)

VYTLAČENÁ ZEMINA ZÁŘEZ :
0,00000*(0,11428+0,41595+(Pi*0,11250^2))*(0,14359)

VYTLAČENÁ ZEMINA ŠACHTY :
0,00000*1,94000*1,1876*(0,14359)

VYTLAČENÁ ZEMINA RÝHY : 0,23000
2,00000*(0,15533+0,53646+(Pi*0,11250^2))*(0,15692)

VYTLAČENÁ ZEMINA ZÁŘEZ :
0,00000*(0,11428+0,41595+(Pi*0,11250^2))*(0,15692)

VYTLAČENÁ ZEMINA ŠACHTY :
0,00000*1,94000*1,1876*(0,15692)

VYTLAČENÁ ZEMINA RÝHY : 0,23000
2,00000*(0,15533+0,53646+(Pi*0,11250^2))*(0,15590)

VYTLAČENÁ ZEMINA ZÁŘEZ :
0,00000*(0,11428+0,41595+(Pi*0,11250^2))*(0,15590)

VYTLAČENÁ ZEMINA ŠACHTY :
0,00000*1,94000*1,1876*(0,15590)

VYTLAČENÁ ZEMINA RÝHY : 2,00000*1,20000*0,02000 0,05000

VYTLAČENÁ ZEMINA ŠACHTY :
0,00000*1,50*1,50*0,02000

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP RÝHY - VÝMĚNA 1,22000
ZEMINY :
(0,00000+0,00000+2,00000+0,00000)*1,33800*(0,14359+0,15692+0,15590)

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP ZÁŘEZU - VÝMĚNA
ZEMINY : 0,00000*0,00000*(0,14359+0,15692+0,15590)

VYTLAČENÁ ZEMINA - VPUSTĚ : 0,72000
1,00000*(0,90*0,90*(0,60+0,18+0,59+0,59))*(0,14359+0,15692+0,15590)

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK_ ÚSTÍ NAD ORLICÍ - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA	
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ
R:	IO-1-5-2	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		VYTLAČENÁ ZEMINA - VPUSTĚ : - 1,00000*(PI*0,30*0,30*(0,60+0,18+0,59+0,59))*(0,14359+0,15692+0,15590)		-0,25000		
42	58337330R	šterkopísek frakce 0,0 až 22,0 mm; třída A viz vzorové příčné řezy : 2,00000*0,53646*1,75 viz vzorové příčné řezy : 0,00000*0,41595*1,75 VYTLAČENÁ ZEMINA - VPUSTĚ : 1,00000*(0,90*0,90*(0,60+0,18+0,59+0,59))*1,75 VYTLAČENÁ ZEMINA - VPUSTĚ : - 1,00000*(PI*0,30*0,30*(0,60+0,18+0,59+0,59))*1,75	t	3,68610	315,00	1 161,12
				1,88000		
				2,78000		
				-0,97000		
43	58337333R	šterkopísek frakce 0,0 až 32,0 mm; třída A SPECIFIKACE MOŽNÉ ZAMĚNY DRUHU ZÁSYPOVÉHO MATERIÁLU : JE UVEDENA VE VZOROVÉM PŘÍČNÉM ŘEZU : A DOKLADOVÉ ČÁSTI - STATICKÝ VÝPOČET : POVOLENÝCH DEFORMACÍ POTRUBÍ : viz vzorové příčné řezy - ZÁSYP RÝHY - VÝMĚNA ZEMINY : (0,00000+0,00000+2,00000+0,00000)*1,33800*1,75 viz vzorové příčné řezy - ZÁSYP ZÁŘEZU - VÝMĚNA ZEMINY : 0,00000*0,00000*1,75	t	4,68300	284,00	1 329,97
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				248,53
44	212792112R00	Montáž trativodů z flexibilních trubek jakékoliv DN viz vzorové příčné řezy : (2,00000-0,00000-0,00000)*0,75	m	1,50000	128,00	192,00
				1,50000		
45	212971110R00	Zřízení opláštění odvod. trativodů z geotextilie o sklonu do 2,5, viz vzorové příčné řezy : (2,00000-0,00000-0,00000)*0,75*2*pi*0,05	m2	0,47124	25,00	11,78
				0,47000		
46	28611223.AR	trubka plastová drenážní PVC; ohebná; perforovaná po celém obvodu; DN 100,0 mm viz vzorové příčné řezy : (2,00000-0,00000-0,00000)*0,75*1,093	m	1,63950	23,00	37,71
				1,64000		
47	69366016R	geotextilie směr přírodních a syntetických vláken; funkce separační, ochranná; plošná hmotnost 250 g/m2 viz vzorové příčné řezy : (2,00000-0,00000-0,00000)*0,75*2*pi*0,05*1,15	m	0,54192	13,00	7,04
				0,54000		
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				50,00
48	359901111R00	Vyčištění stok jakékoliv výšky viz. situace stavby - výpis délek potrubí : 2,00000	m	2,00000	25,00	50,00
				2,00000		
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				175,21
49	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a šterkopísku do 65 mm viz vzorové příčné řezy : 2,00000*0,15533 viz vzorové příčné řezy : 0,00000*0,11428	m3	0,31066	564,00	175,21
				0,31000		
Díl: 5		Komunikace				1 055,20
50	564251111R00	Podklad nebo podsyp ze šterkopísku tloušťka po zhutnění 150 mm viz vzorové příčné řezy : 2,00000*1,20000 viz vzorové příčné řezy : 0,00000*1,20000	m2	2,40000	105,00	252,00
				2,40000		

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK_ ÚSTÍ NAD ORLICÍ - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA	
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ
R:	IO-1-5-2	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		0,00000*0,00000/(0,00000+0,000000001)*0,30*1,50*2				
51	564871111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 250 mm	m2	2,40000	215,00	516,00
		viz vzorové příčné řezy : 2,00000*1,20000		2,40000		
		0,00000*0,00000/(0,00000+0,000000001)*0,30*1,50*2				
52	905 R00	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj.	h	0,50000	400,00	200,00
		kontrola a přebírka obnažených podzemních inženýrských sítí :				
		jejich provozovatelem/správcem (0,5 hod./ks) :		0,50000		
		(0,00000+0,00000+1,00000)*0,5				
		viz. E.x Dokladová část :				
53	909 R00	Hzs-nezmeritelne stavebni prace	h	0,08000	360,00	28,80
		viz situace stavby - objekty v manipulačním pruhu :		0,08000		
		2,00000/25				
54	010130100100R	Rypadlo lopatové kolové CAT M 313 C	Sh	0,08000	730,00	58,40
		viz situace stavby - objekty v manipulačním pruhu :		0,08000		
		2,00000/25				
Díl: 8		Trubní vedení				9 455,53
55	871353121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 200 mm	m	2,00000	56,00	112,00
		viz. situace stavby - výpis délek potrubí : 2,00000		2,00000		
		UPOZORNĚNÍ :				
		6 m / kus - této základní stavební délce odpovídá určení položky pro montáž :				
		a výpočet množství spojů a těsnění spojů, alternativně lze použít roury :				
		se stavební délkou min. 5 m / kus nepřipustné je používání kratších :				
		stavebních délek, které by zapříčinilo zvýšení počtu spojů :				
		(tj. potencionálních míst netěsností), vyjma dopojování "seků" trub :				
		k šachtám a tvarovkám !!! :				
56	892581111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 300 mm	m	2,00000	30,00	60,00
		viz. situace stavby - výpis délek potrubí : 2,00000		2,00000		
57	892601152R00	Čištění kanalizace do DN 500, do 50 m	m	2,00000	125,00	250,00
		viz. situace stavby - výpis délek potrubí : 2,00000		2,00000		
58	892855112R00	Kamerové prohlídky potrubí do 50 m	m	2,00000	85,00	170,00
		včetně DVD záznamu a protokolu :				
		viz. situace stavby - výpis délek potrubí : 2,00000		2,00000		
59	895941311R00	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB - 50	kus	1,00000	2 040,00	2 040,00
		viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 1,00000		1,00000		
60	899101111R00	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě do 50 kg	kus	1,00000	256,00	256,00
		viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 1,00000		1,00000		
61	899211111R00	Osazení mříží litinových s rámem do 50 kg	kus	1,00000	310,00	310,00

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK_ ÚSTÍ NAD ORLICÍ - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-5-2	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 1,00000		1,00000		
62	286142361R	trubka plastová kanalizační PP; s hrdlem, plné žebro (DIN 16961); Sn 16 kN/m ² ; D = 225,0 mm; l = 6 000,0 mm	kus	0,36433	3 916,00	1 426,72
		viz. situace stavby - výpis délek potrubí : 2,00000/6,000*1,093 s dvojitým masivním profilovaným těsněním : PARAMETRY VÝROBKU VIZ. B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, : KAP. KONSTRUKČNÍ A MATERIÁLOVÉ ŘEŠENÍ : A STATICKÝ VÝPOČET POVOLENÝCH DEFORMACÍ POTRUBÍ : UPOZORNĚNÍ : 6 m / kus - této základní stavební délce odpovídá určení položky pro montáž : a výpočet množství spojů a těsnění spojů, alternativně lze použít roury : se stavební délkou min. 5 m / kus nepřipustné je používání kratších : stavebních délek, které by zapříčinilo zvýšení počtu spojů : (tj. potencionálních míst netěsností), vyjma dopojování "seků" trub : k šachtám a tvarovkám !!! :		0,36000		
63	28656302R	kroužek těsnicí pryž; DN = 200,0 mm; tl = 12,00 mm; h = 14,0 mm	kus	0,72867	56,00	40,81
		viz. situace stavby - výpis délek potrubí : 2,00000/6,000*1,093*2 s dvojitým masivním profilovaným těsněním : PARAMETRY VÝROBKU VIZ. B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, : KAP. KONSTRUKČNÍ A MATERIÁLOVÉ ŘEŠENÍ : A STATICKÝ VÝPOČET POVOLENÝCH DEFORMACÍ POTRUBÍ : viz situace stavby : 0,00000*2*2 0,00000*2		0,73000		
64	55340374R	rám s mříží uliční vpusti; mříž litina; rám beton; rozměr 500/500/160 mm; únosnost D 400 kN	kus	1,00000	2 168,00	2 168,00
		viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 1,00000		1,00000		
65	59223819.AR	prstavec s rovnou hranou; betonový; DN = 390,0 mm; h = 60,0 mm; s = 235,00 mm; s 1 = 85,0 mm; beton C 35/45	kus	1,00000	475,00	475,00
		viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 1,00000		1,00000		
66	59223821R	prstavec betonový; DN = 660,0 mm; h = 180,0 mm; s = 100,00 mm; beton C 35/45	kus	1,00000	591,00	591,00
		viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 1,00000		1,00000		
67	59223824R	skruž železobetonová s výtokem; TBV; DN = 500,0 mm; h = 590,0 mm; s = 50,00 mm; Pu 30 kN/m; beton C 35/45	kus	1,00000	879,00	879,00

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK_ ÚSTÍ NAD ORLICÍ - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA	
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ
R:	IO-1-5-2	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 1,00000 1,00000

68	59223826R	skruž železobetonová TBV; DN = 500,0 mm; h = 590,0 mm; s = 50,00 mm; Pu 30 kN/m; beton C 35/45	kus	1,00000	677,00	677,00
----	-----------	--	-----	---------	--------	--------

viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 1,00000 1,00000

Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				13,74
----------------	--	---	--	--	--	--------------

69	952903112R00	Vyčištění objektů při světlé výšce prostoru do 3,5 m čistíren odpadních vod, nádrží, žlabů nebo kanálů	m2	0,19635	40,00	7,85
----	--------------	--	----	---------	-------	------

viz situace stavby a podélné profily :
 $0,00000 * (3,14 * 0,56 * 0,56)$
 $1,00000 * \pi * 0,25^2$ 0,20000

70	952903119R00	Vyčištění objektů příplatek k ceně za vyčištění prostorů jakékoliv výšky přes 3,5 m	m2	0,19635	30,00	5,89
----	--------------	---	----	---------	-------	------

viz situace stavby a podélné profily :
 $0,00000 * (3,14 * 0,56 * 0,56)$
 $1,00000 * \pi * 0,25^2$ 0,20000

Díl: 97		Prorážení otvorů				272,08
----------------	--	-------------------------	--	--	--	---------------

71	979087212R00	Nakládání na dopravní prostředky suti	t	1,05600	48,00	50,69
----	--------------	---------------------------------------	---	---------	-------	-------

viz situace stavby a podélné profily - stávající povrchy :
 $0,00000 * 1,20000 * 0,11800$

viz situace stavby a podélné profily - stávající povrchy :
 $0,00000 * 1,20000 * 1,00000 * 0,220$

viz situace stavby a podélné profily - stávající povrchy :
 $2,00000 * 1,20000 * 1,00000 * 0,440$ 1,06000

viz situace stavby a podélné profily - stávající povrchy :
 $0,00000 * 1,20000 * 1,00000 * 0,880 * 0,34000 / 0,400$

viz situace stavby a podélné profily - stávající povrchy :
 $0,00000 * (1,20000) * 1,00000 * 0,220$

viz situace stavby a podélné profily - stávající povrchy :
 $0,00000 * 1,20000 * 0,00000 * 0,220$

viz situace stavby a podélné profily - stávající povrchy :
 $2,00000 * 1,20000 * 0,00000 * 0,440$

viz situace stavby a podélné profily - stávající povrchy :
 $0,00000 * 1,20000 * 0,00000 * 0,880 * 0,34000 / 0,400$

viz situace stavby a podélné profily - stávající povrchy :
 $0,00000 * (1,20000) * 0,00000 * 0,220$

viz situace stavby a podélné profily - stávající povrchy :
 $0,00000 * (2 * 0,50) * 0,110$

viz vzorové příčné řezy - rozšíření :

viz vzorové příčné řezy - provizorní úprava :
 $0,00000 * 1,20000 * 0,05 * 1,85$

viz vzorové příčné řezy - provizorní úprava :
 $0,00000 * 1,20000 * 0,05 * 1,85$

viz vzorové příčné řezy - provizorní úprava - 1.
dorovnávání do nivelety : $0,00000 * 1,20000 * 0,01 * 1,85$

viz vzorové příčné řezy - provizorní úprava - 1.
dorovnávání do nivelety : $0,00000 * 1,20000 * 0,01 * 1,85$

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK_ ÚSTÍ NAD ORLICÍ - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA	
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ
R:	IO-1-5-2	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

VYTlačENÁ ZEMINA PODKLAD ŠTĚRKY :
 2,00000*1,20000*0,00000*0,440
 VYTlačENÁ ZEMINA PODKLAD ASFALTY :
 0,00000*1,20000*0,00000*0,990*0,34000/0,450
 viz vzorové příčné řezy - provizorní úprava :
 0,00000*1,20000*0,05*1,85
 viz vzorové příčné řezy - provizorní úprava :
 0,00000*1,20000*0,05*1,85
 viz vzorové příčné řezy - provizorní úprava - 1.
 dorovnávání do nivelety : 0,00000*1,20000*0,01*1,85

 viz vzorové příčné řezy - provizorní úprava - 1.
 dorovnávání do nivelety : 0,00000*1,20000*0,01*1,85

 viz vzorové příčné řezy - provizorní úprava - 2.
 dorovnávání do nivelety : 0,00000*1,20000*0,005*1,85

 viz vzorové příčné řezy - provizorní úprava - 2.
 dorovnávání do nivelety : 0,00000*1,20000*0,005*1,85

 viz vzorové příčné řezy - provizorní úprava :
 0,00000*1,20000*0,08*1,85
 viz vzorové příčné řezy - provizorní úprava :
 0,00000*1,20000*0,08*1,85
 VYTlačENÁ ZEMINA PODKLAD ASFALTY :
 0,00000*0,00000/(0,00000+0,00001)*0,30*1,50*2*1,00000
 *0,990*0,34000/0,450
 VYTlačENÁ ZEMINA PODKLAD ASFALTY :
 0,00000*0,00000/(0,00000+0,00001)*0,30*1,50*2*0,00000
 *0,990*0,34000/0,450

73	979990191R00	Poplatek za skládku plastové výrobky, skupina 17 02 03 z Katalogu odpadů	t	0,00063	1 100,00	0,69
----	--------------	--	---	---------	----------	------

viz. situace stavby - výpis délek potrubí :
 2,00000/6,000*0,093*0,0203

74	979093111R00	Uložení sutí na skládku bez zhutnění	t	1,05600	9,00	9,50
----	--------------	--------------------------------------	---	---------	------	------

viz situace stavby a podélné profily - stávající povrchy :
 0,00000*1,20000*0,11800
 viz situace stavby a podélné profily - stávající povrchy :
 0,00000*1,20000*1,00000*0,220
 viz situace stavby a podélné profily - stávající povrchy :
 2,00000*1,20000*1,00000*0,440
 viz situace stavby a podélné profily - stávající povrchy :
 0,00000*1,20000*1,00000*0,880*0,34000/0,400

 viz situace stavby a podélné profily - stávající povrchy :
 0,00000*(1,20000)*1,00000*0,220
 viz situace stavby a podélné profily - stávající povrchy :
 0,00000*1,20000*0,00000*0,220
 viz situace stavby a podélné profily - stávající povrchy :
 2,00000*1,20000*0,00000*0,440
 viz situace stavby a podélné profily - stávající povrchy :
 0,00000*1,20000*0,00000*0,880*0,34000/0,400

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK_ ÚSTÍ NAD ORLICÍ - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA	
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ
R:	IO-1-5-2	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		0,00000*0,00000/(0,00000+0,0000000000000001)*0,30*1,50*2*0,220*0,70				
		0,00000*0,00000/(0,00000+0,0000000000000001)*0,30*1,50*2*0,220*0,30				

Díl: 99	Staveništní přesun hmot					1 334,46
----------------	--------------------------------	--	--	--	--	-----------------

75	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	12,13144	50,00	606,57
----	--------------	--	---	----------	-------	--------

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

5,7,10,23,29,42,43,44,45,46,47,49,50,51,55,59,60,61,62,6

3,64,65,66,67,68,69,70, :

Součet : 12,13144

12,13000

76	998276115R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1 000 m	t	12,13144	60,00	727,89
----	--------------	---	---	----------	-------	--------

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

5,7,10,23,29,42,43,44,45,46,47,49,50,51,55,59,60,61,62,6

3,64,65,66,67,68,69,70, :

Součet : 12,13144

12,13000

Díl: 762	Konstrukce tesařské					932,52
-----------------	----------------------------	--	--	--	--	---------------

77	348185111R00	Zábradlí ze dřeva , dočasné, , zřízení	m	4,40000	156,00	686,40
----	--------------	--	---	---------	--------	--------

viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 1,00000*2*(1,20000+2*0,50)

4,40000

viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 0,00000*2*(1,20000+2*0,50)

viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 0,00000*2*(1,20000+2*0,50)

78	348185211R00	Zábradlí ze dřeva , dočasné, , odstranění	m	4,40000	25,00	110,00
----	--------------	---	---	---------	-------	--------

viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 1,00000*2*(1,20000+2*0,50)

4,40000

viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 0,00000*2*(1,20000+2*0,50)

viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 0,00000*2*(1,20000+2*0,50)

79	998762102R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 12 m	t	0,09654	1 410,00	136,12
----	--------------	---	---	---------	----------	--------

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

77, :

Součet : 0,09654

0,10000

Díl: M46	Zemní práce při montážích					25,00
-----------------	----------------------------------	--	--	--	--	--------------

80	460010024R00	Vytýčení kabelové trasy v zastavěném prostoru	km	0,01000	2 500,00	25,00
----	--------------	---	----	---------	----------	-------

viz. dokladová část a situace stavby : (2,00000-0,00000)/1000*5

0,01000

platí i pro ostatní podzemní inženýrské sítě !!! :

Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot					69,70
-----------------	--	--	--	--	--	--------------

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK_ ÚSTÍ NAD ORLICÍ - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA	
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ
R:	IO-1-5-2	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
81	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	1,05600	30,00	31,68

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

3, :

Součet: : 1,05600

1,06000

82	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	9,50400	4,00	38,02
----	--------------	---	---	---------	------	-------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

3, :

Součet: : 9,50400

9,50000

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK_ ÚSTÍ NAD ORLICÍ - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA	
O:	IO-8-6	ZKLIDNĚNÁ OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE PK-6
R:	IO-8-6	MÍSTNÍ OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE PK-6

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				154 300,37
1	110002201T00	Geodetické vytyčení objektu <i>viz. C.xxx Situace stavby : 2,00000</i>	bod	2,00000	250,00	500,00
				<i>2,00000</i>		
2	114203301R00	Třídění kamene nebo tvárnic podle druhu, velikosti nebo tvaru <i>12,00088*0,6</i>	m3	7,20053	120,00	864,06
				<i>7,20053</i>		
3	119001101R00	Úprava výkopku vlhčením za účelem dosažení optimální vlhkost <i>450,033*0,6</i>	m3	270,01980	43,00	11 610,85
				<i>270,01980</i>		
4	119001201R00	Úprava zeminy vápnem tloušťka vrstvy 150 ÷ 300 mm <i>450,033*0,6</i>	m3	270,01980	81,00	21 871,60
				<i>270,01980</i>		
5	122202202R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 přes 100 do 1 000 m3 <i>57,00418*0,6</i>	m3	34,20251	115,00	3 933,29
				<i>34,20251</i>		
6	122202209R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 příplatek za lepivost horniny <i>57,00418*0,6</i>	m3	34,20251	20,00	684,05
				<i>34,20251</i>		
7	122302202R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 4 přes 100 do 1 000 m3 <i>81,00594*0,6</i>	m3	48,60356	165,00	8 019,59
				<i>48,60356</i>		
8	122302209R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 4 příplatek za lepivost horniny <i>81,00594*0,6</i>	m3	48,60356	27,00	1 312,30
				<i>48,60356</i>		
9	122402202R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 5 přes 100 do 1 000 m3 <i>12,00088*0,6</i>	m3	7,20053	349,00	2 512,98
				<i>7,20053</i>		
10	131401111R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 5, hloubení strojně <i>31,5*0,6</i>	m3	18,90000	342,00	6 463,80
				<i>18,90000</i>		
11	162601101RT3	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 3 000 do 4 000 m <i>138,01012*0,6</i>	m3	82,80607	122,00	10 102,34
				<i>82,80607</i>		
12	162601151RT3	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 3 000 do 4 000 m <i>12,00088*0,6</i>	m3	7,20053	130,00	936,07
				<i>7,20053</i>		
13	162701105RT6	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m <i>138,01012*0,6</i>	m3	82,80607	195,00	16 147,18
				<i>82,80607</i>		
14	162701155RT3	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m <i>12,00088*0,6</i>	m3	7,20053	225,00	1 620,12
				<i>7,20053</i>		
15	162701109RT6	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4 <i>1518,11132*0,6</i>	m3	910,86679	10,00	9 108,67
				<i>910,86679</i>		
16	162701159RT3	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 5 až 7 <i>132,00968*0,6</i>	m3	79,20581	15,00	1 188,09
				<i>79,20581</i>		

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK_ ÚSTÍ NAD ORLICÍ - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA	
O:	IO-8-6	ZKLIDNĚNÁ OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE PK-6
R:	IO-8-6	MÍSTNÍ OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE PK-6

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
17	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	82,80607	36,00	2 981,02
		138,01012*0,6		82,80607		
18	167101152R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 5 až 7	m3	7,20053	50,00	360,03
		12,00088*0,6		7,20053		
19	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	180,01320	6,00	1 080,08
		300,022*0,6		180,01320		
20	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním	m2	828,06072	10,00	8 280,61
		1380,1012*0,6		828,06072		
21	181101104R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 5, se zhutněním	m2	72,00528	12,00	864,06
		120,0088*0,6		72,00528		
22	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	82,80607	90,00	7 452,55
		138,01012*0,6		82,80607		
23	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	82,80607	90,00	7 452,55
		138,01012*0,6		82,80607		
24	199000003R00	Poplatky za skládku horniny 5 - 7, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	7,20053	90,00	648,05
		12,00088*0,6		7,20053		
25	199000003R00	Poplatky za skládku horniny 5 - 7, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	7,20053	90,00	648,05
		12,00088*0,6		7,20053		
26	08211320R	vodné pro vodu pitnou	m3	20,77073	38,00	789,29
		34,61789*0,6		20,77073		
27	58530120.AR	vápn	t	10,79080	2 490,00	26 869,09
		17,98467*0,6		10,79080		
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				34 040,79
28	289971212R00	Zřízení vrstvy z geotextilie na upraveném povrchu sklon do 1:5, šířka přes 3 do 6 m	m2	887,46600	14,00	12 424,52
		1479,11*0,6		887,46600		
29	69370514R	geotextilie POP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2	m2	424,25340	13,00	5 515,29
		707,089*0,6		424,25340		
30	69370524R	geotextilie POP; funkce drenážní, separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 600 g/m2	m2	596,33250	27,00	16 100,98
		993,8875*0,6		596,33250		
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				126 157,50
31	320101111R00	Osazení betonových prefabrikátů hmotnost do 1000 kg	m3	18,90000	1 180,00	22 302,00
		31,5*0,6		18,90000		
32	59225344R	skruž betonová vodoměrná; obdélníková; l = 1 360 mm; š = 1 060 mm	kus	36,75000	2 826,00	103 855,50
		61,25*0,6		36,75000		
Díl: 5		Komunikace				772 322,66
33	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozproštěním a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	368,91600	158,00	58 288,73

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK_ ÚSTÍ NAD ORLICÍ - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA	
O:	IO-8-6	ZKLIDNĚNÁ OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE PK-6
R:	IO-8-6	MÍSTNÍ OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE PK-6

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		614,86*0,6		368,91600		
34	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	129,60000	184,00	23 846,40
		216,0*0,6		129,60000		
35	564871111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 250 mm	m2	388,95000	215,00	83 624,25
		648,25*0,6		388,95000		
36	565161211R00	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+ až ACP 22+, v pruhu šířky přes 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 80 mm	m2	342,60000	368,00	126 076,80
		571,0*0,6		342,60000		
37	567122114R00	Podklad z kameniva zpevněného cementem SC C8/10, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	450,60000	282,00	127 069,20
		751,0*0,6		450,60000		
38	567132115R00	Podklad z kameniva zpevněného cementem SC C8/10, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	342,60000	366,00	125 391,60
		571,0*0,6		342,60000		
39	573211111R00	Postřík živičný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,5 do 0,7 kg/m2	m2	0,00000	13,00	0,00
40	577142112R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, ACO 11+ nebo ACO 16+, tloušťky 50 mm, plochy přes 1000 m2	m2	0,00000	259,00	0,00
41	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	321,00000	258,00	82 818,00
		535,0*0,6		321,00000		
42	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	129,60000	268,00	34 732,80
		216,0*0,6		129,60000		
43	596291111R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 60 mm	m	16,05000	172,00	2 760,60
		26,75*0,6		16,05000		
44	596291113R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 80 mm	m	6,48000	184,00	1 192,32
		10,8*0,6		6,48000		
45	59245281R	dlažba betonová zámková, dvouvrstvá; kost; dlaždice poloviční; červená; l = 100 mm; š = 165 mm; tl. 80,0 mm	m2	6,80400	328,00	2 231,71
		11,34*0,6		6,80400		
46	59245283R	dlažba betonová zámková, dvouvrstvá; kost; červená; l = 200 mm; š = 165 mm; tl. 80,0 mm	m2	129,27600	269,00	34 775,24
		215,46*0,6		129,27600		
47	59245302R	dlažba betonová zámková, dvouvrstvá; kost; dlaždice poloviční; šedá; l = 100 mm; š = 165 mm; tl. 60, 0 mm	m2	16,30566	232,00	3 782,91
		27,1761*0,6		16,30566		
48	592453041R	dlažba betonová zámková, dvouvrstvá; kost; dlaždice pro nevidomé; povrch reliéfní; červená; l = 200 mm; š = 165 mm; tl. 60,0 mm	m2	10,41600	362,00	3 770,59
		17,36*0,6		10,41600		
49	592453050R	dlažba betonová zámková, dvouvrstvá; kost; dlaždice bez fazety; šedá; l = 200 mm; š = 165 mm; tl. 60, 0 mm	m2	309,80754	200,00	61 961,51
		516,3459*0,6		309,80754		

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK_ ÚSTÍ NAD ORLICÍ - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA	
O:	IO-8-6	ZKLIDNĚNÁ OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE PK-6
R:	IO-8-6	MÍSTNÍ OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE PK-6

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 8		Trubní vedení				15 543,00
50	899231111R00	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustě do 20 cm zvýšením mříže	kus	3,00000	2 450,00	7 350,00
51	899331111R00	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustě do 20 cm zvýšením poklopu	kus	3,00000	2 325,00	6 975,00
52	899431111R00	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustě do 20 cm zvýšením krytu šoupěte	kus	1,00000	1 218,00	1 218,00
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				123 216,00
53	914001111R00	Osazení a montáž svislých dopravních značek sloupek, do betonového základu,	kus	4,00000	1 320,00	5 280,00
54	915491211R00	Osazení vodičích proužků z betonových prefa desek šířky proužku 250 mm	m	111,60000	168,00	18 748,80
		186,0*0,6		111,60000		
55	915711111RT2	Vodorovné značení krytů stříkané barvou, žlutou, dělicích čar šířky 120 mm	m	0,00000	55,00	0,00
56	915721111RT1	Vodorovné značení krytů stříkané barvou, bílou, stopčar, zeber, stínů, šipek, nápisů, přechodů apod.	m2	0,00000	242,00	0,00
57	915791111R00	Předznačení pro vodorovné značení pro dělicí čáry, vodičí proužky	m	0,00000	22,00	0,00
58	915791112R00	Předznačení pro vodorovné značení pro stopčáry, zebry, stíny, šipky, nápisy, přechody	m2	0,00000	44,00	0,00
59	916661111R00	Osazení parkového obrubníku betonového s opěrou	m	145,20000	200,00	29 040,00
		242,0*0,6		145,20000		
60	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	123,00000	256,00	31 488,00
		205,0*0,6		123,00000		
61	40445052.AR	značka dopravní silniční svislá; informativní provozní IP14-IP25; tvar obdélník svislý; 1000x1500 mm ; štít z pozink.plechu s dvoj.ohybem,retroref.folie I.tř.; záruka 7 let	kus	4,00000	1 100,00	4 400,00
62	40445149.AR	značka dopravní silniční svislá; dodatková tabule E3; tvar obdélník; 500x150 mm; štít z pozink.plechu s dvoj.ohybem,retroref.folie I.tř.; záruka 7 let	kus	4,00000	440,00	1 760,00
63	404459502R	příslušenství k dopr.značení sloupek Fe 60 pozinkovaný, délka 2500 mm	kus	4,00000	605,00	2 420,00
64	40450205R	příslušenství k dopr.značení plastové víčko na sloupek 60, pro zaslepení sloupku pr. 60 mm	kus	4,00000	33,00	132,00
65	40450230R	příslušenství k dopr.značení hliníková patka pro upevnění sloupku dopr.značky o pr.60 mm	kus	4,00000	660,00	2 640,00
66	592162117R	přídlažba silniční; beton; l = 500 mm; š = 250 mm; h = 100 mm; přírodní	kus	28,17900	52,00	1 465,31
		46,965*0,6		28,17900		
67	59217003R	obrubník parkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 80,0 mm; h = 250,0 mm; barva přírodní	kus	146,65200	77,00	11 292,20
		244,42*0,6		146,65200		
68	59217472R	obrubník silniční materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	124,23000	103,00	12 795,69
		207,05*0,6		124,23000		
69	59217476R	obrubník silniční nájezdový; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 150,0 mm; barva šedá	kus	7,00000	90,00	630,00

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK_ ÚSTÍ NAD ORLICÍ - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA	
O:	IO-8-6	ZKLIDNĚNÁ OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE PK-6
R:	IO-8-6	MÍSTNÍ OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE PK-6

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
70	59217480R	obrubník silniční přechodový levý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 150 až 250 mm; barva šedá	kus	2,00000	281,00	562,00
71	59217481R	obrubník silniční přechodový pravý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 150 až 250 mm; barva šedá	kus	2,00000	281,00	562,00
Díl: 93 Dokončovací práce inženýrských staveb						3 223,20
72	938909311R00	Odstranění bláta a nánosu z povrchu podkladu nebo krytu živičného nebo betonováho	m2	3 223,20000	1,00	3 223,20
				5372,0*0,6		3 223,20000
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						44 455,46
73	998225111R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živičný jakékoliv délky objektu	t	1 033,84801	38,00	39 286,22
74	998225191R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živičný příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou dopravní vzdálenost do 1 000 m	t	1 033,84801	5,00	5 169,24

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK_ ÚSTÍ NAD ORLICÍ - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA	
O:	VON	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY
R:	VON	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: VN		Vedlejší náklady				1 185,00
1	005121016R	Vybudování zařízení staveniště pro JKSO 827	Soubor	0,07900	6 000,00	474,00
2	005121026R	Provoz zařízení staveniště pro JKSO 827	Soubor	0,07900	4 000,00	316,00
3	005121036R	Odstranění zařízení staveniště pro JKSO 827	Soubor	0,07900	2 000,00	158,00
4	005122 R	Provozní vlivy	Soubor	0,07900	2 000,00	158,00
5	005123 R	Územní vlivy	Soubor	0,07900	1 000,00	79,00
Díl: ON		Ostatní náklady				3 871,00
6	005211010R	Předání a převzetí staveniště	Soubor	0,07900	1 000,00	79,00
7	005211020R	Ochrana stávaj. inženýrských sítí na staveništi	Soubor	0,07900	2 000,00	158,00
8	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	0,07900	22 000,00	1 738,00
9	005211040R	Užívání veřejných ploch a prostranství	Soubor	0,07900	4 000,00	316,00
10	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	0,07900	3 000,00	237,00
11	00523 R	Zkoušky a revize	Soubor	0,07900	3 000,00	237,00
12	005231020R	Individuální a komplexní vyzkoušení	Soubor	0,07900	3 000,00	237,00
13	00524 R	Předání a převzetí díla	Soubor	0,07900	1 000,00	79,00
14	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	0,07900	6 000,00	474,00
15	005261010R	Pojištění dodavatele a pojištění díla	Soubor	0,07900	4 000,00	316,00