

S M L O U V A O D Í L O

Ev. č. MěÚ: ORM/1921/2/2023

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 : KB, a.s., pobočka Ústí nad Orlicí
č. účtu : 19-420611/0100
IČ : 00279676
DIČ : CZ00279676
oprávněná osoba : Petr Hájek, starosta Města Ústí nad Orlicí
ve věcech technických : Michal Nezdaril
telefon : +420 465 514 246
e-mail : nezdaril@muuo.cz

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 : ČSOB a.s., pobočka Šumperk
č. účtu : 238660025/0300
telefon : +420 465 524 314
datová schránka : 34bixwd
e-mail : abv@abv-uo.cz

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 část MÍSTNÍ OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE PK-2 (chodník mezi PK-1 a PK-4), část MÍSTNÍ OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE PK-3, část MÍSTNÍ OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE PK-4 (chodník před Vitalem) a napojení uličních vpustí (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 vyplývajícími 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 sutí 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:	3.983.625,49 Kč
Výše DPH:	21%
DPH:	836.561,35 Kč
Cena včetně DPH:	4.820.186,84 Kč

[slovy: čtyři miliony osm set dvacet tisíc jedno sto osmdesát šest korun českých osmdesát čtyři 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 smlouvy se zhotovitel zavazuje provést dílo v termínech:

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

- 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: 30.11.2023
 - d) Termín předání a převzetí díla: 30.11.2023
 - 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 objednatel. 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 nepřevzme 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
3. Osobou oprávněnou k podpisu dohody o předčasném užívání díla je:
Za objednatele: Michal Nezdařil

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

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.: +420 465 524 314, e-mail: abv@abv-uo.cz

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 byla schválena Radou města Ústí nad Orlicí dne 15.5.2023 pod číslem usnesení 475/20/RM/2023.
9. Tato smlouva má následující přílohu, která je její nedílnou součástí:
 - Příloha č. 1: Oceněný výkaz výměr konkrétní zakázky

V Ústí nad Orlicí, dne

V Ústí nad Orlicí, dne

.....
objednatel

.....
zhotovitel

Položkový rozpočet stavby

Stavba: 20171027_ **ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI**
PK3,chodn **REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 - PK-3, chodník PK-2 a PK-4**
3

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	3 960 961,09
PSV	7 309,54
MON	154,86
Vedlejší náklady	3 562,50
Ostatní náklady	11 637,50
Celkem	3 983 625,49

Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	3 983 625,49 CZK
Základní DPH	21 %	836 561,35 CZK

Zaokrouhlení 0,00 CZK

Cena celkem s DPH 4 820 186,84 CZK

v Ústí nad Orlicí dne 24.03.2023

 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	173 936,67	36 526,69	210 463,36	4
IO-1-6-1	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI	0,00	35 114,33	7 374,01	42 488,34	1
IO-1-6-2	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI	0,00	68 770,35	14 441,77	83 212,12	2
IO-1-6-3	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI	0,00	38 326,92	8 048,65	46 375,57	1
IO-1-6-4	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI	0,00	31 725,07	6 662,26	38 387,33	1
IO-8-2	MÍSTNÍ OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE PK-2 (chodník	0,00	409 713,90	86 039,92	495 753,82	10
IO-8-2	MÍSTNÍ OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE PK-2 (chodník mezi PK-1 a PK-4)	0,00	409 713,90	86 039,92	495 753,82	10
IO-8-3	MÍSTNÍ OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE PK-3	0,00	3 334 167,19	700 175,11	4 034 342,30	84
IO-8-3	MÍSTNÍ OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE PK-3	0,00	2 801 503,67	588 315,77	3 389 819,44	70
IO-8-3-BOUR	MÍSTNÍ OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE PK-3 - BOURACÍ PRÁCE	0,00	532 663,52	111 859,34	644 522,86	13
IO-8-4	MÍSTNÍ OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE PK-4 (chodník před	0,00	50 607,73	10 627,62	61 235,35	1
IO-8-4	MÍSTNÍ OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE PK-4 (chodník před Vitalem)	0,00	50 607,73	10 627,62	61 235,35	1
VON	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY	0,00	15 200,00	3 192,00	18 392,00	0
VON	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY	0,00	15 200,00	3 192,00	18 392,00	0
Celkem za stavbu		0,00	3 983 625,49	836 561,34	4 820 186,83	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			1 098 949,67	27,6
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			78 749,80	2,0
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			92 812,64	2,3
4	Vodorovné konstrukce	HSV			938,20	0,0
5	Komunikace	HSV			2 018 381,33	50,7
8	Trubní vedení	HSV			66 816,06	1,7
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			223 855,25	5,6

93	Dokončovací práce inženýrských staveb	HSV			12 965,76	0,3
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			62,84	0,0
96	Bourání konstrukcí	HSV			41 810,00	1,0
97	Prorážení otvorů	HSV			1 420,23	0,0
97	Přesuny suti a vybouraných hmot	HSV			112 959,57	2,8
99	Staveništní přesun hmot	HSV			104 979,22	2,6
762	Konstrukce tesařské	PSV			7 309,54	0,2
M46	Zemní práce při montážích	MON			154,86	0,0
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			106 260,52	2,7
VN	Vedlejší náklady	VN			3 562,50	0,1
ON	Ostatní náklady	ON			11 637,50	0,3
Cena celkem					3 983 625,49	100,0

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 - I		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-6-1	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				16 807,02
1	110002201T00	Geodetické vytyčení objektu	bod	1,00000	313,00	313,00
		viz. situace stavby : 1		1,00000		
2	110002202T00	Geodetické zaměření skutečného provedení objektu	m	1,50000	19,00	28,50
		viz. situace stavby - výpis délek potrubí : 1,50000		1,50000		
3	113107320R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těžného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm	m2	1,80000	104,00	187,20
		viz situace stavby a podélné profily - stávající povrchy : 1,50000*1,20000*1,00000		1,80000		
4	114203301R00	Třídění kamene nebo tvárnic podle druhu, velikosti nebo tvaru	m3	0,48591	275,00	133,63
		VYTLAČENÁ ZEMINA RÝHY : 1,50000*2,03000*1,20000*0,14359		0,52000		
		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 : - 1,50000*1,20000*0,15*0,14359		-0,04000		
		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)*(2,03000+0,50)*0,14359				
5	115001101R00	Převedení vody při průměru potrubí DN do 100 mm	m	1,50000	264,00	396,00
		viz. situace stavby : 1,50000		1,50000		
		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	0,72740	74,00	53,83
		viz souhrnná technická zpráva (hydrogeologické poměry) : 1,50000/8,00000*8,5*(1-0,22564-0,31795)		0,73000		
7	115101202R00	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min	h	0,86635	121,00	104,83
		viz souhrnná technická zpráva (hydrogeologické poměry) : 1,50000/8,00000*8,5*(0,22564+0,31795)		0,87000		
8	115101301R00	Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	0,08558	36,00	3,08
		viz souhrnná technická zpráva (hydrogeologické poměry) : 1,50000/8,00000*(1-0,22564-0,31795)		0,09000		
9	115101302R00	Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min	den	0,10192	45,00	4,59

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-6-1	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		viz souhrnná technická zpráva (hydrogeologické poměry) : 1,50000/8,00000*(0,22564+0,31795)		0,10000		
10	119001401R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ocelového potrubí DN do 200 mm	m	2,20000	267,00	587,40
		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	229,00	503,80
		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	487,00	1 168,80
		viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 1,00000*1,20000*1,0*1,0*1,50000/1,50000 0,00000*1,20000*1,0*1,0*1,50000/1,50000 1,00000*1,20000*1,0*1,0*1,50000/1,50000		1,20000		
		viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 0,00000*1,20000*1/3*2,03000				
13	132101211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 1-2, hloubení strojně	m3	0,00824	142,00	1,17
		viz podélné profily a vzorové příčné řezy : (1,50000*0,01)*2,03000*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	0,00824	112,00	0,92
		viz podélné profily a vzorové příčné řezy : (1,50000*0,01)*2,03000*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	0,75532	156,00	117,83
		viz podélné profily a vzorové příčné řezy : (1,50000*0,99)*2,03000*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 : - 1,50000*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		0,82000		
				-0,06000		
16	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	0,75532	26,00	19,64
		viz podélné profily a vzorové příčné řezy : (1,50000*0,99)*2,03000*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 : - 1,50000*1,20000*0,15*0,22564 odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -(0,00000-0,00000)*1,20000*0,15*0,22564		0,82000		
				-0,06000		

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -	
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ
R:	IO-1-6-1	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	0,75532	163,00	123,12
		viz podélné profily a vzorové příčné řezy : (1,50000*0,99)*2,03000*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 : - 1,50000*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		0,82000		
18	132301211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	1,07594	299,00	321,71
		viz podélné profily a vzorové příčné řezy : 1,50000*2,03000*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 : - 1,50000*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		1,16000		
19	132301219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 4,	m3	1,07594	52,00	55,95
		viz podélné profily a vzorové příčné řezy : 1,50000*2,03000*1,20000*0,31795 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 : - 1,50000*1,20000*0,15*0,31795 odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -(0,00000- 0,00000)*1,20000*0,15*0,31795		1,16000		
20	132301291R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 4, příplatek za hloubení ve vodě	m3	1,07594	272,00	292,66
		viz podélné profily a vzorové příčné řezy : 1,50000*2,03000*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 : - 1,50000*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		1,16000		
21	132401211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v hornině 5, hloubení strojně	m3	0,48591	831,00	403,79
		viz podélné profily a vzorové příčné řezy : 1,50000*2,03000*1,20000*0,14359 odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 0,00000*1,20000*(0,10+0,34000)*0,14359		0,52000		

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -	
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ
R:	IO-1-6-1	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)*0,14359				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 1,50000*1,20000*0,15*0,14359		-0,04000		
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -(0,00000- 0,00000)*1,20000*0,15*0,14359				
22	132401291R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v hornině 5, příplatek za hloubení ve vodě	m3	0,48591	298,00	144,80
		viz podélné profily a vzorové příčné řezy : 1,50000*2,03000*1,20000*0,14359		0,52000		
		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 : - 1,50000*1,20000*0,15*0,14359		-0,04000		
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -(0,00000- 0,00000)*1,20000*0,15*0,14359				
23	132501211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v hornině 6, skalní frézou	m3	0,53103	885,00	469,96
		viz podélné profily a vzorové příčné řezy : 1,50000*2,03000*1,20000*0,15692		0,57000		
		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 : - 1,50000*1,20000*0,15*0,15692		-0,04000		
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -(0,00000- 0,00000)*1,20000*0,15*0,15692				
24	132601201R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v hornině 7, hloubení ručně i strojně	m3	0,52756	1 842,00	971,77
		viz podélné profily a vzorové příčné řezy : 1,50000*2,03000*1,20000*0,15590		0,57000		
		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 : - 1,50000*1,20000*0,15*0,15590		-0,04000		
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -(0,00000- 0,00000)*1,20000*0,15*0,15590				
25	133301101R00	Hloubení šachet v hornině 4 do 100 m3	m3	1,58760	1 495,00	2 373,46
		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	133301109R00	Hloubení šachet v hornině 4 příplatek za lepivost horniny	m3	1,58760	232,00	368,32
		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		
27	138501201R00	Dolamování hloubených vykopávek rýh ve vrstvě tloušťky do 500 mm v hornině 6	m3	0,03600	3 467,00	124,81

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-6-1	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		viz podélné profily a vzorové příčné řezy : 1,50000*1,20000*0,02000		0,04000		
28	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3	m3	0,13538	889,00	120,35
		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	1 172,00	544,53
		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	151201102R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh zátažné, hloubky do 4 m	m2	6,09000	210,00	1 278,90
		viz vzorové příčné řezy : 1,50000*2,03000*2*1,00000		6,09000		
31	151201112R00	Odstranění pažení a rozepření rýh zátažné, hloubky do 4 m	m2	6,09000	69,00	420,21
		viz vzorové příčné řezy : 1,50000*2,03000*2*1,00000		6,09000		
32	151201301R00	Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů při roubení zátažném, hloubky do 4 m	m3	3,65400	62,00	226,55
		viz vzorové příčné řezy : 1,50000*2,03000*1,00000*1,20000		3,65000		
33	151201311R00	Odstranění rozepření stěn výkopů při roubení zátažném, hloubky do 4 m	m3	3,65400	15,00	54,81
		viz vzorové příčné řezy : 1,50000*2,03000*1,00000*1,20000		3,65000		
34	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	1,83951	90,00	165,56
		JÁMY PROTLAKU : 0,00000*(6*3+3*3)*(2,03000+0,50)*0,22564*1				
		JÁMY PROTLAKU : 0,00000*(6*3+3*3)*((0,00000+2,03000)/2+0,50)*(0,31795)				
		viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy : 1,50000*2,03000*1,20000*1,00000*0,22564*1,00000*1		0,82000		
		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 : - 1,50000*1,20000*0,15*1,00000*0,22564*1,00000*1		-0,06000		

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-6-1	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : $-(0,00000-0,00000)*1,20000*0,15*1,00000*0,22564*1,00000*1$ viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy : $1,50000*2,03000*1,20000*1,00000*0,31795*1,00000*1$		1,16000		
		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 : - $0,00000*1,20000*(0,10+0,06)*1,00000*0,31795*1,00000*1$				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - $1,50000*1,20000*0,15*1,00000*0,31795*1,00000*1$ odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : $-(0,00000-0,00000)*1,20000*0,15*1,00000*0,31795*1,00000*1$ viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy : $1,50000*2,03000*1,20000*0,00000*0,22564*1,00000*0,50$		-0,09000		
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - $0,00000*1,20000*(0,10+0,34000)*0,00000*0,22564*1,00000*0,5$ odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - $0,00000*1,20000*(0,10+0,06)*0,00000*0,22564*1,00000*0,50$ odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - $1,50000*1,20000*0,15*0,00000*0,22564*1,00000*0,50$				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : $-(0,00000-0,00000)*1,20000*0,15*0,00000*0,22564*1,00000*0,5$ viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy : $1,50000*2,03000*1,20000*0,00000*0,31795*1,00000*0,50$				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - $0,00000*1,20000*(0,10+0,34000)*0,00000*0,31795*1,00000*0,5$ odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - $0,00000*1,20000*(0,10+0,06)*0,00000*0,31795*1,00000*0,50$ odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - $1,50000*1,20000*0,15*0,00000*0,31795*1,00000*0,50$				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : $-(0,00000-0,00000)*1,20000*0,15*0,00000*0,31795*1,00000*0,5$				
35	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m TRÍDA TEŽITELNOSTI 5 : JÁMY PROTLAKU : $0,00000*(6*3+3*3)*((0,00000+2,03000)/2+0,50)*(0,14359)$ viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy : $1,50000*2,03000*1,20000*0,14359*1,00000*1*1,00000$	m3	1,56249	126,00	196,87

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 - I		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-6-1	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI	

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

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -
 $0,00000 \times 1,20000 \times (0,10 + 0,34000) \times 0,14359 \times 1,00000 \times 1 \times 1,00000$
 0000

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

-0,04000

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -
 $1,50000 \times 1,20000 \times 0,15 \times 0,14359 \times 1,00000 \times 1 \times 1,00000$

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

viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy :
 $1,50000 \times 2,03000 \times 1,20000 \times 0,14359 \times 1,00000 \times 0,50 \times 0,00000$

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

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

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -
 $1,50000 \times 1,20000 \times 0,15 \times 0,14359 \times 1,00000 \times 0,50 \times 0,00000$

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

0,02000

viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy :
 $1,50000 \times 1,20000 \times 0,02000 \times 1,00000 \times 0,50 \times 1,00000$

viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy :
 $0,00000 \times 1,50 \times 1,50 \times 0,02000 \times 1,00000 \times 0,50 \times 1,00000$

TRÍDA TEŽITELNOSTI 6 :

JÁMY PROTLAKU :

$0,00000 \times (6 \times 3 + 3 \times 3) \times ((0,00000 + 2,03000) / 2 + 0,50) \times (0,15692)$

0,57000

viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy :
 $1,50000 \times 2,03000 \times 1,20000 \times 0,15692 \times 1,00000 \times 1 \times 1,00000$

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

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

-0,04000

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -
 $1,50000 \times 1,20000 \times 0,15 \times 0,15692 \times 1,00000 \times 1 \times 1,00000$

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

viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy :
 $1,50000 \times 2,03000 \times 1,20000 \times 0,15692 \times 1,00000 \times 0,50 \times 0,00000$

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

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 - I		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-6-1	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI	

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

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -
 $0,00000 \cdot 1,20000 \cdot (0,10 + 0,06) \cdot 0,15692 \cdot 1,00000 \cdot 0,50 \cdot 0,00$
 000

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -
 $1,50000 \cdot 1,20000 \cdot 0,15 \cdot 0,15692 \cdot 1,00000 \cdot 0,50 \cdot 0,00000$

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

viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy :
 $1,50000 \cdot 1,20000 \cdot 0,02000 \cdot 1,00000 \cdot 0,50 \cdot 0,00000$

viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy :
 $0,00000 \cdot 1,50 \cdot 1,50 \cdot 0,02000 \cdot 1,00000 \cdot 0,50 \cdot 0,00000$

TRÍDA TEŽITELNOSTI 7 :

JÁMY PROTLAKU :

$0,00000 \cdot (6 \cdot 3 + 3 \cdot 3) \cdot ((0,00000 + 2,03000) / 2 + 0,50) \cdot (0,15590)$

viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy : 0,57000
 $1,50000 \cdot 2,03000 \cdot 1,20000 \cdot 0,15590 \cdot 1,00000 \cdot 1 \cdot 1,00000$

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -
 $0,00000 \cdot 1,20000 \cdot (0,10 + 0,34000) \cdot 0,15590 \cdot 1,00000 \cdot 1 \cdot 1,0$
 0000

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -
 $0,00000 \cdot 1,20000 \cdot (0,10 + 0,06) \cdot 0,15590 \cdot 1,00000 \cdot 1 \cdot 1,0000$
 0

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - -0,04000
 $1,50000 \cdot 1,20000 \cdot 0,15 \cdot 0,15590 \cdot 1,00000 \cdot 1 \cdot 1,00000$

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

viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy :
 $1,50000 \cdot 2,03000 \cdot 1,20000 \cdot 0,15590 \cdot 1,00000 \cdot 0,50 \cdot 0,00000$

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -
 $0,00000 \cdot 1,20000 \cdot (0,1 + 0,34000) \cdot 0,15590 \cdot 1,00000 \cdot 0,50 \cdot 0,0$
 0000

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -
 $0,00000 \cdot 1,20000 \cdot (0,10 + 0,06) \cdot 0,15590 \cdot 1,00000 \cdot 0,50 \cdot 0,00$
 000

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -
 $1,50000 \cdot 1,20000 \cdot 0,15 \cdot 0,15590 \cdot 1,00000 \cdot 0,50 \cdot 0,00000$

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

36	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	3,36314	95,00	319,50
----	--------------	---	----	---------	-------	--------

VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY : 0,60000

$1,50000 \cdot (0,15533 + 0,53646 + (\pi \cdot 0,11250^2)) \cdot (0,22564 + 0,3$
 1795)

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁŘEZY :

$0,00000 \cdot (0,11428 + 0,41595 + (\pi \cdot 0,11250^2)) \cdot (0,22564 + 0,3$
 1795)

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-6-1	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY : $0,00000 \cdot 2,03000 \cdot 1,1876 \cdot (0,22564 + 0,31795)$ VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP RÝHY - VÝMĚNA ZEMINY : $(0,00000 + 0,00000 + 1,50000 + 0,00000) \cdot 1,44600 \cdot (0,22564 + 0,31795)$ VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP ZÁŘEZU - VÝMĚNA ZEMINY : $0,00000 \cdot 0,00000 \cdot (0,22564 + 0,31795)$ VYTLAČENÁ ZEMINA - VPUSTĚ : $1,00000 \cdot (0,90 \cdot 0,90 \cdot (0,60 + 0,18 + 0,59 + 0,59))$		1,18000		
37	162701155R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	1,52679	178,00	271,77
		VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY : $1,50000 \cdot (0,15533 + 0,53646 + (\pi \cdot 0,11250^2)) \cdot (0,14359)$ VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁŘEZY : $0,00000 \cdot (0,11428 + 0,41595 + (\pi \cdot 0,11250^2)) \cdot (0,14359)$ VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY : $0,00000 \cdot 2,03000 \cdot 1,1876 \cdot (0,14359)$ VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY : $1,50000 \cdot 1,20000 \cdot 0,02000$ VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY : $0,00000 \cdot 1,50 \cdot 1,50 \cdot 0,02000$ VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY : $1,50000 \cdot (0,15533 + 0,53646 + (\pi \cdot 0,11250^2)) \cdot (0,15692)$ VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁŘEZY : $0,00000 \cdot (0,11428 + 0,41595 + (\pi \cdot 0,11250^2)) \cdot (0,15692)$ VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY : $0,00000 \cdot 2,03000 \cdot 1,1876 \cdot (0,15692)$ VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY : $1,50000 \cdot (0,15533 + 0,53646 + (\pi \cdot 0,11250^2)) \cdot (0,15590)$ VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁŘEZY : $0,00000 \cdot (0,11428 + 0,41595 + (\pi \cdot 0,11250^2)) \cdot (0,15590)$ VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY : $0,00000 \cdot 2,03000 \cdot 1,1876 \cdot (0,15590)$ VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP RÝHY - VÝMĚNA ZEMINY : $(0,00000 + 0,00000 + 1,50000 + 0,00000) \cdot 1,44600 \cdot (0,14359 + 0,15692 + 0,15590)$ VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP ZÁŘEZU - VÝMĚNA ZEMINY : $0,00000 \cdot 0,00000 \cdot (0,14359 + 0,15692 + 0,15590)$		0,16000		
				0,04000		
				0,17000		
				0,17000		
				0,99000		
38	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	13,45257	5,00	67,26
		VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY x VZDÁLENOST : $1,50000 \cdot (0,15533) \cdot (0,22564 + 0,31795) \cdot 4,00000$		0,51000		

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -	
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ
R:	IO-1-6-1	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI

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

VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY x VZDÁLENOST : 1,88000
 $1,50000 * (0,53646 + (\pi * 0,11250^2)) * (0,22564 + 0,31795) * 4,00000$

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 :
 $0,00000 * 2,03000 * 1,1876 * (0,22564 + 0,31795) * 4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP RÝHY - VÝMĚNA ZEMINY : 4,72000
 $(0,00000 + 0,00000 + 1,50000 + 0,00000) * 1,44600 * (0,22564 + 0,31795) * 4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP ZÁŘEZU - VÝMĚNA ZEMINY : 0,00000
 $0,00000 * 0,00000 * (0,22564 + 0,31795) * 4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - VPUSTĚ : 6,35000
 $1,00000 * (0,90 * 0,90 * (0,60 + 0,18 + 0,59 + 0,59)) * 4,00000$

39	162701159R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m,	m3	6,10714	15,00	91,61
----	--------------	--	----	---------	-------	-------

VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY : 0,63000
 $1,50000 * (0,15533 + 0,53646 + (\pi * 0,11250^2)) * (0,14359) * 4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁŘEZY :
 $0,00000 * (0,11428 + 0,41595 + (\pi * 0,11250^2)) * (0,14359) * 4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :
 $0,00000 * 2,03000 * 1,1876 * (0,14359) * 4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY : 0,14000
 $1,50000 * 1,20000 * 0,02000 * 4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :
 $0,00000 * 1,50 * 1,50 * 0,02000 * 4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY : 0,69000
 $1,50000 * (0,15533 + 0,53646 + (\pi * 0,11250^2)) * (0,15692) * 4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁŘEZY :
 $0,00000 * (0,11428 + 0,41595 + (\pi * 0,11250^2)) * (0,15692) * 4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :
 $0,00000 * 2,03000 * 1,1876 * (0,15692) * 4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY : 0,68000
 $1,50000 * (0,15533 + 0,53646 + (\pi * 0,11250^2)) * (0,15590) * 4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁŘEZY :
 $0,00000 * (0,11428 + 0,41595 + (\pi * 0,11250^2)) * (0,15590) * 4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :
 $0,00000 * 2,03000 * 1,1876 * (0,15590) * 4,00000$

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-6-1	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI	

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

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP RÝHY - VÝMĚNA
 ZEMINY : 3,96000
 $(0,00000+0,00000+1,50000+0,00000)*1,44600*(0,14359+0,15692+0,15590)*4,00000$
 VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP ZÁŘEZU - VÝMĚNA
 ZEMINY :
 $0,00000*0,00000*(0,14359+0,15692+0,15590)*4,00000$

40	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	3,71088	12,00	44,53
----	--------------	---	----	---------	-------	-------

VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY : 0,60000

$1,50000*(0,15533+0,53646+(Pi*0,11250^2))*(0,22564+0,31795)$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁŘEZY :
 $0,00000*(0,11428+0,41595+(Pi*0,11250^2))*(0,22564+0,31795)$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :
 $0,00000*2,03000*1,1876*(0,22564+0,31795)$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP RÝHY - VÝMĚNA
 ZEMINY : $0,00000*1,44600*(0,22564+0,31795)$

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

VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY : 0,16000
 $1,50000*(0,15533+0,53646+(Pi*0,11250^2))*(0,14359)$

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

VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :
 $0,00000*2,03000*1,1876*(0,14359)$

VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY : 0,17000
 $1,50000*(0,15533+0,53646+(Pi*0,11250^2))*(0,15692)$

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

VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :
 $0,00000*2,03000*1,1876*(0,15692)$

VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY : 0,17000
 $1,50000*(0,15533+0,53646+(Pi*0,11250^2))*(0,15590)$

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

VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :
 $0,00000*2,03000*1,1876*(0,15590)$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP RÝHY - VÝMĚNA
 ZEMINY : 0,99000
 $(0,00000+0,00000+1,50000+0,00000)*1,44600*(0,14359+0,15692+0,15590)$

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

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-6-1	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY :		0,04000		
		1,50000*1,20000*0,02000				
		VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :				
		0,00000*1,50*1,50*0,02000				
		VYTLAČENÁ ZEMINA - VPUSTĚ :		1,59000		
		1,00000*(0,90*0,90*(0,60+0,18+0,59+0,59))				
41	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuštění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	3,95610	87,00	344,18

včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu

JÁMY PROTLAKU :

0,00000*(6*3+3*3)*(2,03000+0,50)*0,22564

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -

0,00000*(6*3+3*3)*0,15

JÁMY PROTLAKU :

0,00000*(6*3+3*3)*(2,03000+0,50)*0,31795

viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy :

1,50000*2,03000*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 : -

1,50000*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 :

1,50000*2,03000*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 : -

1,50000*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 :

1,50000*2,03000*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 : -

1,50000*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 :

1,50000*2,03000*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 : -

1,50000*1,20000*0,15*0,00000*0,31795

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 - I		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-6-1	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : $-(0,00000-0,00000)*1,20000*0,15*0,00000*0,31795$ viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy : $1,50000*2,03000*1,20000*0,14359$		0,52000		
		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 : $-1,50000*1,20000*0,15*0,14359$		-0,04000		
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : $-(0,00000-0,00000)*1,20000*0,15*0,14359$ viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy : $1,50000*2,03000*1,20000*0,15692$		0,57000		
		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 : $-1,50000*1,20000*0,15*0,15692$		-0,04000		
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : $-(0,00000-0,00000)*1,20000*0,15*0,15692$ viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy : $1,50000*2,03000*1,20000*0,15590$		0,57000		
		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 : $-1,50000*1,20000*0,15*0,15590$		-0,04000		
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : $-(0,00000-0,00000)*1,20000*0,15*0,15590$ VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY : $-1,50000*(0,15533+0,53646+(Pi*0,11250^2))$ VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY : $-0,00000*2,03000*1,1876*((1,50000+0,00000)/1,50000)$		-1,10000		
		viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy : $1,50000*1,20000*0,02000$ viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy : $0,00000*1,50*1,50*0,02000$		0,04000		
		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 : $(1,00000+1,00000+0,00000)*0,50*0,50*1,20000$ viz situace stavby - rozšíření pro odbočky : $0,00000*0,50*0,50*1,20000$ viz situace stavby - ochrana kořenové soustavy stromů : $0,00000*0,50*0,50*1,20000$		0,60000		
42	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu	m3	0,80469	412,00	331,53

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 - I		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-6-1	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		viz vzorové příčné řezy : 1,50000*0,53646		0,80000		
		viz vzorové příčné řezy : 0,00000*0,41595				
43	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	2,33730	309,00	722,23
		VYTLAČENÁ ZEMINA RÝHY : 1,50000*(0,15533+0,53646+(Pi*0,11250^2))*(0,22564+0,31795)		0,60000		
		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*2,03000*1,1876*(0,22564+0,31795)				
		VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP RÝHY - VÝMĚNA ZEMINY : (0,00000+0,00000+1,50000+0,00000)*1,44600*(0,22564+0,31795)		1,18000		
		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		
44	199000003R00	Poplatky za skládku horniny 5 - 7, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	1,99845	380,00	759,41
		VYTLAČENÁ ZEMINA RÝHY : 1,50000*(0,15533+0,53646+(Pi*0,11250^2))*(0,14359)		0,16000		
		VYTLAČENÁ ZEMINA ZÁŘEZ : 0,00000*(0,11428+0,41595+(Pi*0,11250^2))*(0,14359)				
		VYTLAČENÁ ZEMINA ŠACHTY : 0,00000*2,03000*1,1876*(0,14359)				
		VYTLAČENÁ ZEMINA RÝHY : 1,50000*(0,15533+0,53646+(Pi*0,11250^2))*(0,15692)		0,17000		
		VYTLAČENÁ ZEMINA ZÁŘEZ : 0,00000*(0,11428+0,41595+(Pi*0,11250^2))*(0,15692)				
		VYTLAČENÁ ZEMINA ŠACHTY : 0,00000*2,03000*1,1876*(0,15692)				
		VYTLAČENÁ ZEMINA RÝHY : 1,50000*(0,15533+0,53646+(Pi*0,11250^2))*(0,15590)		0,17000		
		VYTLAČENÁ ZEMINA ZÁŘEZ : 0,00000*(0,11428+0,41595+(Pi*0,11250^2))*(0,15590)				
		VYTLAČENÁ ZEMINA ŠACHTY : 0,00000*2,03000*1,1876*(0,15590)				
		VYTLAČENÁ ZEMINA RÝHY : 1,50000*1,20000*0,02000		0,04000		

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -	
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ
R:	IO-1-6-1	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		VYTLAČENÁ ZEMINA ŠACHTY : 0,00000*1,50*1,50*0,02000				
		VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP RÝHY - VÝMĚNA ZEMINY : (0,00000+0,00000+1,50000+0,00000)*1,44600*(0,14359+0,15692+0,15590)		0,99000		
		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		
		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		
45	58337330R	šterkopísek frakce 0,0 až 22,0 mm; třída A	t	3,21670	247,00	794,52
		viz vzorové příčné řezy : 1,50000*0,53646*1,75		1,41000		
		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		2,78000		
		VYTLAČENÁ ZEMINA - VPUSTĚ : - 1,00000*(PI*0,30*0,30*(0,60+0,18+0,59+0,59))*1,75		-0,97000		
46	58337333R	šterkopísek frakce 0,0 až 32,0 mm; třída A	t	3,79575	205,00	778,13
		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+1,50000+0,00000)*1,44600*1,75		3,80000		
		viz vzorové příčné řezy - ZÁSYP ZÁŘEZU - VÝMĚNA ZEMINY : 0,00000*0,00000*1,75				
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				205,05
47	212792112R00	Montáž trativodů z flexibilních trubek jakékoliv DN	m	1,12500	121,00	136,13
		viz vzorové příčné řezy : (1,50000-0,00000-0,00000)*0,75		1,13000		
48	212971110R00	Zřízení opláštění odvod. trativodů z geotextilie o sklonu do 2,5,	m2	0,35343	27,00	9,54
		viz vzorové příčné řezy : (1,50000-0,00000-0,00000)*0,75*2*pi*0,05		0,35000		
49	28611223.AR	trubka plastová drenážní PVC; ohebná; perforovaná po celém obvodu; DN 100,0 mm	m	1,22963	44,00	54,10
		viz vzorové příčné řezy : (1,50000-0,00000-0,00000)*0,75*1,093		1,23000		
50	69366016R	geotextilie směr přírodních a syntetických vláken; funkce separační, ochranná; plošná hmotnost 250 g/m2	m	0,40644	13,00	5,28
		viz vzorové příčné řezy : (1,50000-0,00000-0,00000)*0,75*2*pi*0,05*1,15		0,41000		
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				150,00
51	359901111R00	Vyčištění stok jakékoliv výšky	m	1,50000	100,00	150,00

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-6-1	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI	

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

Konečné vyčištění stok před předáním a převzetím.

viz. situace stavby - výpis délek potrubí : 1,50000 1,50000

Díl: 4	Vodorovné konstrukce	140,73
---------------	-----------------------------	---------------

52	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm	m3	0,23300	604,00	140,73
viz vzorové příčné řezy : 1,50000*0,15533			0,23000			
viz vzorové příčné řezy : 0,00000*0,11428						

Díl: 5	Komunikace	1 171,98
---------------	-------------------	-----------------

53	564251111R00	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	1,80000	107,00	192,60
viz vzorové příčné řezy : 1,50000*1,20000			1,80000			
viz vzorové příčné řezy : 0,00000*1,20000						
0,00000*0,00000/(0,00000+0,000000001)*0,30*1,50*2						

54	564871111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 250 mm	m2	1,80000	257,00	462,60
viz vzorové příčné řezy : 1,50000*1,20000			1,80000			
0,00000*0,00000/(0,00000+0,000000001)*0,30*1,50*2						

55	905 R00	Hzs-revizie provoz.souboru a st.obj. kontrola a přebírka obnažených podzemních inženýrských sítí :	h	1,00000	447,00	447,00
jejich provozovatelem/správce (0,5 hod./ks) :			1,00000			
(1,00000+0,00000+1,00000)*0,5						
viz. E.x Dokladová část :						

56	909 R00	Hzs-nezmeritelne stavebni prace	h	0,06000	399,00	23,94
viz situace stavby - objekty v manipulačním pruhu :			0,06000			
1,50000/25						

57	010130100100R	Rypadlo lopatové kolové CAT M 313 C	Sh	0,06000	764,00	45,84
Velikost lžice 0,28-0,72 m3						
Výkon motoru 86 kW						
viz situace stavby - objekty v manipulačním pruhu :			0,06000			
1,50000/25						

Díl: 8	Trubní vedení	10 178,56
---------------	----------------------	------------------

58	871353121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 200 mm	m	1,50000	39,00	58,50
viz. situace stavby - výpis délek potrubí : 1,50000			1,50000			

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 !!! :

59	892581111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 300 mm	m	1,50000	43,00	64,50
----	--------------	--	---	---------	-------	-------

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -	
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ
R:	IO-1-6-1	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		viz. situace stavby - výpis délek potrubí : 1,50000		1,50000		
60	892601152R00	Čištění kanalizace do DN 500, do 50 m	m	1,50000	162,00	243,00
		viz. situace stavby - výpis délek potrubí : 1,50000		1,50000		
61	892855112R00	Kamerové prohlídky potrubí do 50 m	m	1,50000	123,00	184,50
		včetně DVD záznamu a protokolu :				
		viz. situace stavby - výpis délek potrubí : 1,50000		1,50000		
62	895941311R00	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB - 50	kus	1,00000	2 302,00	2 302,00
		viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 1,00000		1,00000		
63	899101111R00	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě do 50 kg	kus	1,00000	301,00	301,00
		viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 1,00000		1,00000		
64	899211111R00	Osazení mříží litinových s rámem do 50 kg	kus	1,00000	439,00	439,00
		viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 1,00000		1,00000		
65	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	0,27325	4 019,00	1 098,19
		viz. situace stavby - výpis délek potrubí : 1,50000/6,000*1,093		0,27000		
		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 !!! :				
66	28656302R	kroužek těsnící pryž; DN = 200,0 mm; tl = 12,00 mm; h = 14,0 mm	kus	0,54650	51,00	27,87
		viz. situace stavby - výpis délek potrubí : 1,50000/6,000*1,093*2		0,55000		
		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				

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -	
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ
R:	IO-1-6-1	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
67	55340374R	rám s mříží uliční vpusti; mříž litina; rám beton; rozměr 500/500/160 mm; únosnost D 400 kN	kus	1,00000	2 941,00	2 941,00
				viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 1,00000		
68	59223819.AR	prstenec 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	449,00	449,00
				viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 1,00000		
69	59223821R	prstenec betonový; DN = 660,0 mm; h = 180,0 mm; s = 100,00 mm; beton C 35/45	kus	1,00000	567,00	567,00
				viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 1,00000		
70	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	854,00	854,00
				viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 1,00000		
71	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	649,00	649,00
				viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 1,00000		
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				15,71
72	952903112R00	Vyčištění objektů při světlé výšce prostoru do 3,5 m čistíren odpadních vod, nádrží, žlabů nebo kanálů	m2	0,19635	49,00	9,62
				viz situace stavby a podélné profily : 0,00000*(3,14*0,56*0,56) 1,00000*Pi*0,25^2		
				0,20000		
73	952903119R00	Vyčištění objektů příplatek k ceně za vyčištění prostorů jakékoliv výšky přes 3,5 m	m2	0,19635	31,00	6,09
				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				213,03
74	979087212R00	Nakládání na dopravní prostředky suti	t	0,79200	85,00	67,32
				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 : 1,50000*1,20000*1,00000*0,440		
				0,79000		
				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 : 1,50000*1,20000*0,00000*0,440		

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 - I	
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ
R:	IO-1-6-1	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
77	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	0,79200	7,00	5,54

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 :
1,50000*1,20000*1,00000*0,440 0,79000

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 :
1,50000*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

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

viz situace stavby a podélné profily - stávající povrchy :
0,00000*0,14500

viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s
podzemními inž. sítěmi : 0,00000*0,4*0,1*1,0*2,44700

viz situace stavby a podélné profily - stávající povrchy :
0,00000*(0,15*0,10+0,10*0,10)*2,44700

viz situace stavby : 0,00000*(1,20000+1,5+1,5)*0,01000

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 - I		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-6-1	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
81	348185211R00	Zábradlí ze dřeva , dočasné, , odstranění	m	8,80000	36,00	316,80

Včetně dvojnásobného ochranného nátěru proti hnilobě.

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

82	998762102R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 12 m	t	0,19307	359,00	69,31
----	--------------	---	---	---------	--------	-------

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

80, :

Součet: : 0,19307 0,19000

Díl: M46	Zemní práce při montážích					23,23
-----------------	----------------------------------	--	--	--	--	--------------

83	460010024R00	Vytýčení kabelové trasy v zastavěném prostoru	km	0,00750	3 097,00	23,23
----	--------------	---	----	---------	----------	-------

viz. dokladová část a situace stavby : (1,50000-0,00000)/1000*5 0,01000

platí i pro ostatní podzemní inženýrské sítě !!! :

Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot					53,06
-----------------	--	--	--	--	--	--------------

84	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	0,79200	22,00	17,42
----	--------------	--	---	---------	-------	-------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

3, :

Součet: : 0,79200 0,79000

85	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	7,12800	5,00	35,64
----	--------------	---	---	---------	------	-------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

3, :

Součet: : 7,12800 7,13000

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -	
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ
R:	IO-1-6-2	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				38 031,92
1	110002201T00	Geodetické vytyčení objektu	bod	1,00000	313,00	313,00
		viz. situace stavby : 1		1,00000		
2	110002202T00	Geodetické zaměření skutečného provedení objektu	m	5,00000	19,00	95,00
		viz. situace stavby - výpis délek potrubí : 5,00000		5,00000		
3	113107320R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těžného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm	m2	6,00000	104,00	624,00
		viz situace stavby a podélné profily - stávající povrchy : 5,00000*1,20000*1,00000		6,00000		
4	114203301R00	Třídění kamene nebo tvárnic podle druhu, velikosti nebo tvaru	m3	1,62400	275,00	446,60
		VYTLAČENÁ ZEMINA RÝHY : 5,00000*2,03500*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 : - 5,00000*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)*(2,03500+0,50)*0,14359		1,75000		
5	115001101R00	Převedení vody při průměru potrubí DN do 100 mm	m	5,00000	264,00	1 320,00
		viz. situace stavby : 5,00000		5,00000		
		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	2,42468	74,00	179,43
		viz souhrnná technická zpráva (hydrogeologické poměry) : 5,00000/8,00000*8,5*(1-0,22564-0,31795)		2,42000		
7	115101202R00	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min	h	2,88782	121,00	349,43
		viz souhrnná technická zpráva (hydrogeologické poměry) : 5,00000/8,00000*8,5*(0,22564+0,31795)		2,89000		
8	115101301R00	Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	0,28526	36,00	10,27
		viz souhrnná technická zpráva (hydrogeologické poměry) : 5,00000/8,00000*(1-0,22564-0,31795)		0,29000		
9	115101302R00	Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min	den	0,33974	45,00	15,29

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -	
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ
R:	IO-1-6-2	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		viz souhrnná technická zpráva (hydrogeologické poměry) : 5,00000/8,00000*(0,22564+0,31795)		0,34000		
10	119001401R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ocelového potrubí DN do 200 mm	m	2,20000	267,00	587,40
		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	487,00	584,40
		viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 1,00000*1,20000*1,0*1,0*5,00000/5,00000 0,00000*1,20000*1,0*1,0*5,00000/5,00000 0,00000*1,20000*1,0*1,0*5,00000/5,00000 viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 0,00000*1,20000*1/3*2,03500		1,20000		
12	132101211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 1-2, hloubení strojně	m3	0,02755	142,00	3,91
		viz podélné profily a vzorové příčné řezy : (5,00000*0,01)*2,03500*1,20000*0,22564*1,00000		0,03000		
13	132101291R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 1-2, příplatek za hloubení ve vodě	m3	0,02755	112,00	3,09
		viz podélné profily a vzorové příčné řezy : (5,00000*0,01)*2,03500*1,20000*0,22564*1,00000		0,03000		
14	132201211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	2,52445	156,00	393,81
		viz podélné profily a vzorové příčné řezy : (5,00000*0,99)*2,03500*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 : - 5,00000*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		2,73000		
15	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	2,52445	26,00	65,64
		viz podélné profily a vzorové příčné řezy : (5,00000*0,99)*2,03500*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 : - 5,00000*1,20000*0,15*0,22564 odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -(0,00000- 0,00000)*1,20000*0,15*0,22564		2,73000		
16	132201291R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 3, příplatek za hloubení ve vodě	m3	2,52445	163,00	411,49
		viz podélné profily a vzorové příčné řezy : (5,00000*0,99)*2,03500*1,20000*1,00000*0,22564		2,73000		

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-6-2	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 : - $5,00000 \cdot 1,20000 \cdot 0,15 \cdot 1,00000 \cdot 0,22564$ odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -(0,00000- $0,00000) \cdot 1,20000 \cdot 0,15 \cdot 1,00000 \cdot 0,22564$		-0,20000		
17	132301211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	3,59600	299,00	1 075,20
		viz podélné profily a vodorovné příčné řezy : $5,00000 \cdot 2,03500 \cdot 1,20000 \cdot 1,00000 \cdot 0,31795$ 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 : - $5,00000 \cdot 1,20000 \cdot 0,15 \cdot 1,00000 \cdot 0,31795$ odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -(0,00000- $0,00000) \cdot 1,20000 \cdot 0,15 \cdot 1,00000 \cdot 0,31795$		3,88000		
18	132301219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 4,	m3	3,59600	52,00	186,99
		viz podélné profily a vodorovné příčné řezy : $5,00000 \cdot 2,03500 \cdot 1,20000 \cdot 0,31795$ 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 : - $5,00000 \cdot 1,20000 \cdot 0,15 \cdot 0,31795$ odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -(0,00000- $0,00000) \cdot 1,20000 \cdot 0,15 \cdot 0,31795$		3,88000		
19	132301291R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 4, příplatek za hloubení ve vodě	m3	3,59600	272,00	978,11
		viz podélné profily a vodorovné příčné řezy : $5,00000 \cdot 2,03500 \cdot 1,20000 \cdot 1,00000 \cdot 0,31795$ 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 : - $5,00000 \cdot 1,20000 \cdot 0,15 \cdot 1,00000 \cdot 0,31795$ odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -(0,00000- $0,00000) \cdot 1,20000 \cdot 0,15 \cdot 1,00000 \cdot 0,31795$		3,88000		
20	132401211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v hornině 5, hloubení strojně	m3	1,62400	831,00	1 349,54
		viz podélné profily a vodorovné příčné řezy : $5,00000 \cdot 2,03500 \cdot 1,20000 \cdot 0,14359$ 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 : - $5,00000 \cdot 1,20000 \cdot 0,15 \cdot 0,14359$		1,75000		
		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 : - $5,00000 \cdot 1,20000 \cdot 0,15 \cdot 0,14359$		-0,13000		

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-6-2	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	1,62400	298,00	483,95
		viz podélné profily a vzorové příčné řezy : $5,00000*2,03500*1,20000*0,14359$		1,75000		
		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 : $-5,00000*1,20000*0,15*0,14359$		-0,13000		
		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	1,77480	885,00	1 570,70
		viz podélné profily a vzorové příčné řezy : $5,00000*2,03500*1,20000*0,15692$		1,92000		
		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 : $-5,00000*1,20000*0,15*0,15692$		-0,14000		
		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	1,76320	1 842,00	3 247,81
		viz podélné profily a vzorové příčné řezy : $5,00000*2,03500*1,20000*0,15590$		1,90000		
		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 : $-5,00000*1,20000*0,15*0,15590$		-0,14000		
		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	1 495,00	2 373,46
		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	232,00	368,32
		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	0,12000	3 467,00	416,04
		viz podélné profily a vzorové příčné řezy : $5,00000*1,20000*0,02000$		0,12000		
27	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3	m3	0,06769	889,00	60,18

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -	
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ
R:	IO-1-6-2	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	1 172,00	272,27
		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	151201102R00	Zřízení pažení a rozepržení stěn rýh zátažné, hloubky do 4 m	m2	20,35000	210,00	4 273,50
		viz vzorové příčné řezy : 5,00000*2,03500*2*1,00000		20,35000		
30	151201112R00	Odstranění pažení a rozepržení rýh zátažné, hloubky do 4 m	m2	20,35000	69,00	1 404,15
		viz vzorové příčné řezy : 5,00000*2,03500*2*1,00000		20,35000		
31	151201301R00	Zřízení rozepržení zapažených stěn výkopů při roubení zátažném, hloubky do 4 m	m3	12,21000	62,00	757,02
		viz vzorové příčné řezy : 5,00000*2,03500*1,00000*1,20000		12,21000		
32	151201311R00	Odstranění rozepržení stěn výkopů při roubení zátažném, hloubky do 4 m	m3	12,21000	15,00	183,15
		viz vzorové příčné řezy : 5,00000*2,03500*1,00000*1,20000		12,21000		
33	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	6,14800	90,00	553,32
		JÁMY PROTLAKU : 0,00000*(6*3+3*3)*(2,03500+0,50)*0,22564*1 JÁMY PROTLAKU : 0,00000*(6*3+3*3)*((0,00000+2,03500)/2+0,50)*(0,31795)				
		viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy : 5,00000*2,03500*1,20000*1,00000*0,22564*1,00000*1		2,76000		
		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 : - 5,00000*1,20000*0,15*1,00000*0,22564*1,00000*1		-0,20000		
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -(0,00000-0,00000)*1,20000*0,15*1,00000*0,22564*1,00000*1				

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-6-2	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy : 5,00000*2,03500*1,20000*1,00000*0,31795*1,00000*1		3,88000		
		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				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 5,00000*1,20000*0,15*1,00000*0,31795*1,00000*1		-0,29000		
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -(0,00000-0,00000)*1,20000*0,15*1,00000*0,31795*1,00000*1				
		viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy : 5,00000*2,03500*1,20000*0,00000*0,22564*1,00000*0,50				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 0,00000*1,20000*(0,10+0,34000)*0,00000*0,22564*1,00000*0,5				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 0,00000*1,20000*(0,10+0,06)*0,00000*0,22564*1,00000*0,50				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 5,00000*1,20000*0,15*0,00000*0,22564*1,00000*0,50				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -(0,00000-0,00000)*1,20000*0,15*0,00000*0,22564*1,00000*0,5				
		viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy : 5,00000*2,03500*1,20000*0,00000*0,31795*1,00000*0,50				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 0,00000*1,20000*(0,10+0,34000)*0,00000*0,31795*1,00000*0,5				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 0,00000*1,20000*(0,10+0,06)*0,00000*0,31795*1,00000*0,50				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 5,00000*1,20000*0,15*0,00000*0,31795*1,00000*0,50				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -(0,00000-0,00000)*1,20000*0,15*0,00000*0,31795*1,00000*0,5				
34	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	5,22200	126,00	657,97

TŘÍDA TEŽITELNOSTI 5 :

JÁMY PROTLAKU :

$0,00000*(6*3+3*3)*((0,00000+2,03500)/2+0,50)*(0,14359)$

viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy :

5,00000*2,03500*1,20000*0,14359*1,00000*1*1,00000

1,75000

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 - I		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-6-2	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI	

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

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

-0,13000

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -
 $5,00000 \times 1,20000 \times 0,15 \times 0,14359 \times 1,00000 \times 1 \times 1,00000$

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

viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy :
 $5,00000 \times 2,03500 \times 1,20000 \times 0,14359 \times 1,00000 \times 0,50 \times 0,00000$

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

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

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -
 $5,00000 \times 1,20000 \times 0,15 \times 0,14359 \times 1,00000 \times 0,50 \times 0,00000$

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

0,06000

viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy :
 $5,00000 \times 1,20000 \times 0,02000 \times 1,00000 \times 0,50 \times 1,00000$

viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy :
 $0,00000 \times 1,50 \times 1,50 \times 0,02000 \times 1,00000 \times 0,50 \times 1,00000$

TRÍDA TEŽITELNOSTI 6 :

JÁMY PROTLAKU :

$0,00000 \times (6 \times 3 + 3 \times 3) \times ((0,00000 + 2,03500) / 2 + 0,50) \times (0,15692)$

1,92000

viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy :
 $5,00000 \times 2,03500 \times 1,20000 \times 0,15692 \times 1,00000 \times 1 \times 1,00000$

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

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

-0,14000

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -
 $5,00000 \times 1,20000 \times 0,15 \times 0,15692 \times 1,00000 \times 1 \times 1,00000$

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

viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy :
 $5,00000 \times 2,03500 \times 1,20000 \times 0,15692 \times 1,00000 \times 0,50 \times 0,00000$

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

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 - I		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-6-2	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI	

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

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

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -
 $5,00000 \times 1,20000 \times 0,15 \times 0,15692 \times 1,00000 \times 0,50 \times 0,00000$

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

viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy :
 $5,00000 \times 1,20000 \times 0,02000 \times 1,00000 \times 0,50 \times 0,00000$

viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy :
 $0,00000 \times 1,50 \times 1,50 \times 0,02000 \times 1,00000 \times 0,50 \times 0,00000$

TRÍDA TEŽITELNOSTI 7 :

JÁMY PROTLAKU :

$0,00000 \times (6 \times 3 + 3 \times 3) \times ((0,00000 + 2,03500) / 2 + 0,50) \times (0,15590)$

viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy : 1,90000
 $5,00000 \times 2,03500 \times 1,20000 \times 0,15590 \times 1,00000 \times 1 \times 1,00000$

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 : - -0,14000
 $5,00000 \times 1,20000 \times 0,15 \times 0,15590 \times 1,00000 \times 1 \times 1,00000$

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 :
 $5,00000 \times 2,03500 \times 1,20000 \times 0,15590 \times 1,00000 \times 0,50 \times 0,00000$

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 : -
 $5,00000 \times 1,20000 \times 0,15 \times 0,15590 \times 1,00000 \times 0,50 \times 0,00000$

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

35	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	7,52238	95,00	714,63
----	--------------	---	----	---------	-------	--------

VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY : 1,99000

$5,00000 \times (0,15533 + 0,53646 + (\pi \times 0,11250^2)) \times (0,22564 + 0,31795)$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁŘEZY :

$0,00000 \times (0,11428 + 0,41595 + (\pi \times 0,11250^2)) \times (0,22564 + 0,31795)$

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-6-2	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI	

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

VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :
 $0,00000 \times 2,03500 \times 1,1876 \times (0,22564 + 0,31795)$
 VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP RÝHY - VÝMĚNA ZEMINY :
 $3,95000$
 $(0,00000 + 0,00000 + 5,00000 + 0,00000) \times 1,45200 \times (0,22564 + 0,31795)$
 VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP ZÁŘEZU - VÝMĚNA ZEMINY :
 $1,59000$
 $0,00000 \times 0,00000 \times (0,22564 + 0,31795)$
 VYTLAČENÁ ZEMINA - VPUSTĚ :
 $1,00000 \times (0,90 \times 0,90 \times (0,60 + 0,18 + 0,59 + 0,59))$

36	162701155R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	5,10298	178,00	908,33
----	--------------	---	----	---------	--------	--------

VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY :
 $0,53000 \times (0,15533 + 0,53646 + (\pi \times 0,11250^2)) \times (0,14359)$
 $0,53000$

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

VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :
 $0,00000 \times 2,03500 \times 1,1876 \times (0,14359)$
 VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY :
 $0,12000$
 $5,00000 \times 1,20000 \times 0,02000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :
 $0,00000 \times 1,50 \times 1,50 \times 0,02000$
 VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY :
 $0,57000$
 $5,00000 \times (0,15533 + 0,53646 + (\pi \times 0,11250^2)) \times (0,15692)$

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

VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :
 $0,00000 \times 2,03500 \times 1,1876 \times (0,15692)$
 VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY :
 $0,57000$
 $5,00000 \times (0,15533 + 0,53646 + (\pi \times 0,11250^2)) \times (0,15590)$

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

VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :
 $0,00000 \times 2,03500 \times 1,1876 \times (0,15590)$
 VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP RÝHY - VÝMĚNA ZEMINY :
 $3,31000$
 $(0,00000 + 0,00000 + 5,00000 + 0,00000) \times 1,45200 \times (0,14359 + 0,15692 + 0,15590)$

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

37	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	30,08953	5,00	150,45
----	--------------	--	----	----------	------	--------

VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY x VZDÁLENOST :
 $1,69000$
 $5,00000 \times (0,15533) \times (0,22564 + 0,31795) \times 4,00000$

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 - I	
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ
R:	IO-1-6-2	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI

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

VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY x VZDÁLENOST : 6,26000
 $5,00000 * (0,53646 + (\pi * 0,11250^2)) * (0,22564 + 0,31795) * 4,00000$

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 :
 $0,00000 * 2,03500 * 1,1876 * (0,22564 + 0,31795) * 4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP RÝHY - VÝMĚNA ZEMINY : 15,79000
 $(0,00000 + 0,00000 + 5,00000 + 0,00000) * 1,45200 * (0,22564 + 0,31795) * 4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP ZÁŘEZU - VÝMĚNA ZEMINY : $0,00000 * 0,00000 * (0,22564 + 0,31795) * 4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - VPUSTĚ : 6,35000
 $1,00000 * (0,90 * 0,90 * (0,60 + 0,18 + 0,59 + 0,59)) * 4,00000$

38	162701159R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m,	m3	20,41191	15,00	306,18
----	--------------	--	----	----------	-------	--------

VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY : 2,10000
 $5,00000 * (0,15533 + 0,53646 + (\pi * 0,11250^2)) * (0,14359) * 4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁŘEZY :
 $0,00000 * (0,11428 + 0,41595 + (\pi * 0,11250^2)) * (0,14359) * 4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :
 $0,00000 * 2,03500 * 1,1876 * (0,14359) * 4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY : 0,48000
 $5,00000 * 1,20000 * 0,02000 * 4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :
 $0,00000 * 1,50 * 1,50 * 0,02000 * 4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY : 2,30000
 $5,00000 * (0,15533 + 0,53646 + (\pi * 0,11250^2)) * (0,15692) * 4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁŘEZY :
 $0,00000 * (0,11428 + 0,41595 + (\pi * 0,11250^2)) * (0,15692) * 4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :
 $0,00000 * 2,03500 * 1,1876 * (0,15692) * 4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY : 2,28000
 $5,00000 * (0,15533 + 0,53646 + (\pi * 0,11250^2)) * (0,15590) * 4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁŘEZY :
 $0,00000 * (0,11428 + 0,41595 + (\pi * 0,11250^2)) * (0,15590) * 4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :
 $0,00000 * 2,03500 * 1,1876 * (0,15590) * 4,00000$

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-6-2	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI	

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

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP RÝHY - VÝMĚNA
ZEMINY : 13,25000
 $(0,00000+0,00000+5,00000+0,00000)*1,45200*(0,14359+0,15692+0,15590)*4,00000$
 VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP ZÁŘEZU - VÝMĚNA
ZEMINY :
 $0,00000*0,00000*(0,14359+0,15692+0,15590)*4,00000$

39	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	8,67890	12,00	104,15
----	--------------	---	----	---------	-------	--------

VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY : 1,99000

$5,00000*(0,15533+0,53646+(Pi*0,11250^2))*(0,22564+0,31795)$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁŘEZY :
 $0,00000*(0,11428+0,41595+(Pi*0,11250^2))*(0,22564+0,31795)$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :
 $0,00000*2,03500*1,1876*(0,22564+0,31795)$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP RÝHY - VÝMĚNA
ZEMINY : $0,00000*1,45200*(0,22564+0,31795)$

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

VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY : 0,53000
 $5,00000*(0,15533+0,53646+(Pi*0,11250^2))*(0,14359)$

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

VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :
 $0,00000*2,03500*1,1876*(0,14359)$

VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY : 0,57000
 $5,00000*(0,15533+0,53646+(Pi*0,11250^2))*(0,15692)$

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

VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :
 $0,00000*2,03500*1,1876*(0,15692)$

VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY : 0,57000
 $5,00000*(0,15533+0,53646+(Pi*0,11250^2))*(0,15590)$

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

VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :
 $0,00000*2,03500*1,1876*(0,15590)$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP RÝHY - VÝMĚNA
ZEMINY : 3,31000

$(0,00000+0,00000+5,00000+0,00000)*1,45200*(0,14359+0,15692+0,15590)$

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

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-6-2	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY :		0,12000		
		5,00000*1,20000*0,02000				
		VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :				
		0,00000*1,50*1,50*0,02000				
		VYTLAČENÁ ZEMINA - VPUSTĚ :		1,59000		
		1,00000*(0,90*0,90*(0,60+0,18+0,59+0,59))				
40	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	9,10566	87,00	792,19

včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu

JÁMY PROTLAKU :

0,00000*(6*3+3*3)*(2,03500+0,50)*0,22564

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -

0,00000*(6*3+3*3)*0,15

JÁMY PROTLAKU :

0,00000*(6*3+3*3)*(2,03500+0,50)*0,31795

viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy :

5,00000*2,03500*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 : -

5,00000*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 :

5,00000*2,03500*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 : -

5,00000*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 :

5,00000*2,03500*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 : -

5,00000*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 :

5,00000*2,03500*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 : -

5,00000*1,20000*0,15*0,00000*0,31795

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 - I	
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ
R:	IO-1-6-2	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : $-(0,00000-0,00000)*1,20000*0,15*0,00000*0,31795$				
		viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy : $5,00000*2,03500*1,20000*0,14359$		1,75000		
		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 : $-5,00000*1,20000*0,15*0,14359$		-0,13000		
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : $-(0,00000-0,00000)*1,20000*0,15*0,14359$				
		viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy : $5,00000*2,03500*1,20000*0,15692$		1,92000		
		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 : $-5,00000*1,20000*0,15*0,15692$		-0,14000		
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : $-(0,00000-0,00000)*1,20000*0,15*0,15692$				
		viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy : $5,00000*2,03500*1,20000*0,15590$		1,90000		
		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 : $-5,00000*1,20000*0,15*0,15590$		-0,14000		
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : $-(0,00000-0,00000)*1,20000*0,15*0,15590$				
		VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY : - $5,00000*(0,15533+0,53646+(Pi*0,11250^2))$		-3,66000		
		VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY : - $0,00000*2,03500*1,1876*((5,00000+0,00000)/5,00000)$				
		viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy : $5,00000*1,20000*0,02000$		0,12000		
		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 : $(0,00000+1,00000+0,00000)*0,50*0,50*1,20000$		0,30000		
		viz situace stavby - rozšíření pro odbočky : $0,00000*0,50*0,50*1,20000$				
		viz situace stavby - ochrana kořenové soustavy stromů : $0,00000*0,50*0,50*1,20000$				
41	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu	m3	2,68231	412,00	1 105,11

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 - I	
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ
R:	IO-1-6-2	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI

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

viz vzorové příčné řezy : 5,00000*0,53646 2,68000
 viz vzorové příčné řezy : 0,00000*0,41595

42	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	6,49654	309,00	2 007,43
----	--------------	--	----	---------	--------	----------

VYTLAČENÁ ZEMINA RÝHY : 1,99000

$5,00000 * (0,15533 + 0,53646 + (\pi * 0,11250^2)) * (0,22564 + 0,31795)$

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 :
 $0,00000 * 2,03500 * 1,1876 * (0,22564 + 0,31795)$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP RÝHY - VÝMĚNA 3,95000

ZEMINY :
 $(0,00000 + 0,00000 + 5,00000 + 0,00000) * 1,45200 * (0,22564 + 0,31795)$

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

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

43	199000003R00	Poplatky za skládku horniny 5 - 7, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	5,57464	380,00	2 118,36
----	--------------	---	----	---------	--------	----------

VYTLAČENÁ ZEMINA RÝHY : 0,53000

$5,00000 * (0,15533 + 0,53646 + (\pi * 0,11250^2)) * (0,14359)$

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

VYTLAČENÁ ZEMINA ŠACHTY :
 $0,00000 * 2,03500 * 1,1876 * (0,14359)$

VYTLAČENÁ ZEMINA RÝHY : 0,57000

$5,00000 * (0,15533 + 0,53646 + (\pi * 0,11250^2)) * (0,15692)$

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

VYTLAČENÁ ZEMINA ŠACHTY :
 $0,00000 * 2,03500 * 1,1876 * (0,15692)$

VYTLAČENÁ ZEMINA RÝHY : 0,57000

$5,00000 * (0,15533 + 0,53646 + (\pi * 0,11250^2)) * (0,15590)$

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

VYTLAČENÁ ZEMINA ŠACHTY :
 $0,00000 * 2,03500 * 1,1876 * (0,15590)$

VYTLAČENÁ ZEMINA RÝHY : 5,00000*1,20000*0,02000 0,12000

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -	
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ
R:	IO-1-6-2	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		VYTLAČENÁ ZEMINA ŠACHTY : 0,00000*1,50*1,50*0,02000				
		VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP RÝHY - VÝMĚNA ZEMINY : (0,00000+0,00000+5,00000+0,00000)*1,45200*(0,14359+0,15692+0,15590)		3,31000		
		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		
		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		
44	58337330R	šterkopísek frakce 0,0 až 22,0 mm; třída A	t	6,50252	247,00	1 606,12
		viz vzorové příčné řezy : 5,00000*0,53646*1,75		4,69000		
		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		2,78000		
		VYTLAČENÁ ZEMINA - VPUSTĚ : - 1,00000*(PI*0,30*0,30*(0,60+0,18+0,59+0,59))*1,75		-0,97000		
45	58337333R	šterkopísek frakce 0,0 až 32,0 mm; třída A	t	12,70500	205,00	2 604,53
		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+5,00000+0,00000)*1,45200*1,75 viz vzorové příčné řezy - ZÁSYP ZÁŘEZU - VÝMĚNA ZEMINY : 0,00000*0,00000*1,75		12,71000		
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				683,52
46	212792112R00	Montáž trativodů z flexibilních trubek jakékoliv DN	m	3,75000	121,00	453,75
		viz vzorové příčné řezy : (5,00000-0,00000-0,00000)*0,75		3,75000		
47	212971110R00	Zřízení opláštění odvod. trativodů z geotextilie o sklonu do 2,5,	m2	1,17810	27,00	31,81
		viz vzorové příčné řezy : (5,00000-0,00000-0,00000)*0,75*2*pi*0,05		1,18000		
48	28611223.AR	trubka plastová drenážní PVC; ohebná; perforovaná po celém obvodu; DN 100,0 mm	m	4,09875	44,00	180,35
		viz vzorové příčné řezy : (5,00000-0,00000-0,00000)*0,75*1,093		4,10000		
49	69366016R	geotextilie směr přírodních a syntetických vláken; funkce separační, ochranná; plošná hmotnost 250 g/m2	m	1,35481	13,00	17,61
		viz vzorové příčné řezy : (5,00000-0,00000-0,00000)*0,75*2*pi*0,05*1,15		1,35000		
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				500,00
50	359901111R00	Vyčištění stok jakékoliv výšky	m	5,00000	100,00	500,00

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-6-2	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI	

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

Konečné vyčištění stok před předáním a převzetím.

viz. situace stavby - výpis délek potrubí : 5,00000

5,00000

Díl: 4	Vodorovné konstrukce	469,10
---------------	-----------------------------	---------------

51	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm	m3	0,77665	604,00	469,10
----	--------------	---	----	---------	--------	--------

viz vzorové příčné řezy : 5,00000*0,15533

0,78000

viz vzorové příčné řezy : 0,00000*0,11428

Díl: 5	Komunikace	2 640,10
---------------	-------------------	-----------------

52	564251111R00	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	6,00000	107,00	642,00
----	--------------	--	----	---------	--------	--------

viz vzorové příčné řezy : 5,00000*1,20000

6,00000

viz vzorové příčné řezy : 0,00000*1,20000

0,00000*0,00000/(0,00000+0,000000001)*0,30*1,50*2

53	564871111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 250 mm	m2	6,00000	257,00	1 542,00
----	--------------	---	----	---------	--------	----------

viz vzorové příčné řezy : 5,00000*1,20000

6,00000

0,00000*0,00000/(0,00000+0,000000001)*0,30*1,50*2

54	905 R00	Hzs-revizie provoz.souboru a st.obj.	h	0,50000	447,00	223,50
----	---------	--------------------------------------	---	---------	--------	--------

kontrola a přebírka obnažených podzemních inženýrských sítí :

jejich provozovatelem/správce (0,5 hod./ks) :

0,50000

(0,00000+0,00000+1,00000)*0,5

viz. E.x Dokladová část :

55	909 R00	Hzs-nezmeritelné stavební práce	h	0,20000	399,00	79,80
----	---------	---------------------------------	---	---------	--------	-------

viz situace stavby - objekty v manipulačním pruhu :

0,20000

5,00000/25

56	010130100100R	Rypadlo lopatové kolové CAT M 313 C	Sh	0,20000	764,00	152,80
----	---------------	-------------------------------------	----	---------	--------	--------

Velikost lžice 0,28-0,72 m3

Výkon motoru 86 kW

viz situace stavby - objekty v manipulačním pruhu :

0,20000

5,00000/25

Díl: 8	Trubní vedení	14 090,54
---------------	----------------------	------------------

57	871353121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 200 mm	m	5,00000	39,00	195,00
----	--------------	---	---	---------	-------	--------

viz. situace stavby - výpis délek potrubí : 5,00000

5,00000

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 !!! :

58	892581111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 300 mm	m	5,00000	43,00	215,00
----	--------------	--	---	---------	-------	--------

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -	
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ
R:	IO-1-6-2	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		viz. situace stavby - výpis délek potrubí : 5,00000		5,00000		
59	892601152R00	Čištění kanalizace do DN 500, do 50 m	m	5,00000	162,00	810,00
		viz. situace stavby - výpis délek potrubí : 5,00000		5,00000		
60	892855112R00	Kamerové prohlídky potrubí do 50 m	m	5,00000	123,00	615,00
		včetně DVD záznamu a protokolu :				
		viz. situace stavby - výpis délek potrubí : 5,00000		5,00000		
61	895941311R00	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB - 50	kus	1,00000	2 302,00	2 302,00
		viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 1,00000		1,00000		
62	899101111R00	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě do 50 kg	kus	1,00000	301,00	301,00
		viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 1,00000		1,00000		
63	899211111R00	Osazení mříží litinových s rámem do 50 kg	kus	1,00000	439,00	439,00
		viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 1,00000		1,00000		
64	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	0,91083	4 019,00	3 660,63
		viz. situace stavby - výpis délek potrubí : 5,00000/6,000*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 !!! :		0,91000		
65	28656302R	kroužek těsnící pryž; DN = 200,0 mm; tl = 12,00 mm; h = 14,0 mm	kus	1,82167	51,00	92,91
		viz. situace stavby - výpis délek potrubí : 5,00000/6,000*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		1,82000		

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -	
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ
R:	IO-1-6-2	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
66	55340374R	rám s mříží uliční vpusti; mříž litina; rám beton; rozměr 500/500/160 mm; únosnost D 400 kN	kus	1,00000	2 941,00	2 941,00
					viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 1,00000	
				1,00000		
67	59223819.AR	prstenec 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	449,00	449,00
					viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 1,00000	
				1,00000		
68	59223821R	prstenec betonový; DN = 660,0 mm; h = 180,0 mm; s = 100,00 mm; beton C 35/45	kus	1,00000	567,00	567,00
					viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 1,00000	
				1,00000		
69	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	854,00	854,00
					viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 1,00000	
				1,00000		
70	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	649,00	649,00
					viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 1,00000	
				1,00000		
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				15,71
71	952903112R00	Vyčištění objektů při světlé výšce prostoru do 3,5 m čistíren odpadních vod, nádrží, žlabů nebo kanálů	m2	0,19635	49,00	9,62
					viz situace stavby a podélné profily : 0,00000*(3,14*0,56*0,56) 1,00000*Pi*0,25^2	
				0,20000		
72	952903119R00	Vyčištění objektů příplatek k ceně za vyčištění prostorů jakékoliv výšky přes 3,5 m	m2	0,19635	31,00	6,09
					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				710,12
73	979087212R00	Nakládání na dopravní prostředky suti	t	2,64000	85,00	224,40
					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 : 5,00000*1,20000*1,00000*0,440	
				2,64000		
					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 : 5,00000*1,20000*0,00000*0,440	

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 - I		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-6-2	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
76	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	2,64000	7,00	18,48

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 :
5,00000*1,20000*1,00000*0,440 2,64000

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 :
5,00000*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

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

viz situace stavby a podélné profily - stávající povrchy :
0,00000*0,14500

viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s
podzemními inž. sítěmi : 0,00000*0,4*0,1*1,0*2,44700

viz situace stavby a podélné profily - stávající povrchy :
0,00000*(0,15*0,10+0,10*0,10)*2,44700

viz situace stavby : 0,00000*(1,20000+1,5+1,5)*0,01000

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-6-2	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
80	348185211R00	Zábradlí ze dřeva , dočasné, , odstranění	m	4,40000	36,00	158,40

Včetně dvojnásobného ochranného nátěru proti hnilobě.

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)

81	998762102R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 12 m	t	0,09654	359,00	34,66
----	--------------	---	---	---------	--------	-------

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

79, :

Součet: : 0,09654

0,10000

Díl: M46		Zemní práce při montážích				77,43
-----------------	--	----------------------------------	--	--	--	--------------

82	460010024R00	Vytýčení kabelové trasy v zastavěném prostoru	km	0,02500	3 097,00	77,43
----	--------------	---	----	---------	----------	-------

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

0,03000

platí i pro ostatní podzemní inženýrské sítě !!! :

Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				176,88
-----------------	--	--	--	--	--	---------------

83	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	2,64000	22,00	58,08
----	--------------	--	---	---------	-------	-------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

3, :

Součet: : 2,64000

2,64000

84	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	23,76000	5,00	118,80
----	--------------	---	---	----------	------	--------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

3, :

Součet: : 23,76000

23,76000

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-6-3	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				19 312,76
1	110002201T00	Geodetické vytyčení objektu	bod	1,00000	313,00	313,00
		viz. situace stavby : 1		1,00000		
2	110002202T00	Geodetické zaměření skutečného provedení objektu	m	2,00000	19,00	38,00
		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	104,00	249,60
		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	0,68923	275,00	189,54
		VYTLAČENÁ ZEMINA RÝHY : 2,00000*2,15000*1,20000*0,14359		0,74000		
		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		-0,05000		
		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)*(2,15000+0,50)*0,14359				
5	115001101R00	Převedení vody při průměru potrubí DN do 100 mm	m	2,00000	264,00	528,00
		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	74,00	71,77
		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	121,00	139,77
		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	36,00	4,11
		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	45,00	6,12

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-6-3	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	267,00	587,40
		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	487,00	584,40
		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 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*2,15000		1,20000		
12	132101211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 1-2, hloubení strojně	m3	0,01164	142,00	1,65
		viz podélné profily a vodorové příčné řezy : (2,00000*0,01)*2,15000*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	0,01164	112,00	1,30
		viz podélné profily a vodorové příčné řezy : (2,00000*0,01)*2,15000*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	1,07143	156,00	167,14
		viz podélné profily a vodorové příčné řezy : (2,00000*0,99)*2,15000*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		1,15000	-0,08000	
15	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	1,07143	26,00	27,86
		viz podélné profily a vodorové příčné řezy : (2,00000*0,99)*2,15000*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		1,15000	-0,08000	
16	132201291R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 3, příplatek za hloubení ve vodě	m3	1,07143	163,00	174,64
		viz podélné profily a vodorové příčné řezy : (2,00000*0,99)*2,15000*1,20000*1,00000*0,22564		1,15000		

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-6-3	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	1,52615	299,00	456,32
		viz podélné profily a vodorovné příčné řezy : $2,00000 \cdot 2,15000 \cdot 1,20000 \cdot 1,00000 \cdot 0,31795$ 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- $0,00000) \cdot 1,20000 \cdot 0,15 \cdot 1,00000 \cdot 0,31795$		1,64000		
18	132301219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 4,	m3	1,52615	52,00	79,36
		viz podélné profily a vodorovné příčné řezy : $2,00000 \cdot 2,15000 \cdot 1,20000 \cdot 0,31795$ 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- $0,00000) \cdot 1,20000 \cdot 0,15 \cdot 0,31795$		1,64000		
19	132301291R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 4, příplatek za hloubení ve vodě	m3	1,52615	272,00	415,11
		viz podélné profily a vodorovné příčné řezy : $2,00000 \cdot 2,15000 \cdot 1,20000 \cdot 1,00000 \cdot 0,31795$ 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- $0,00000) \cdot 1,20000 \cdot 0,15 \cdot 1,00000 \cdot 0,31795$		1,64000		
20	132401211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v hornině 5, hloubení strojně	m3	0,68923	831,00	572,75
		viz podélné profily a vodorovné příčné řezy : $2,00000 \cdot 2,15000 \cdot 1,20000 \cdot 0,14359$ 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 : - $2,00000 \cdot 1,20000 \cdot 0,15 \cdot 0,14359$		0,74000		
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - $0,00000 \cdot 1,20000 \cdot 0,15 \cdot 0,14359$		-0,05000		

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-6-3	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	0,68923	298,00	205,39
		viz podélné profily a vzorové příčné řezy : $2,00000*2,15000*1,20000*0,14359$		0,74000		
		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	0,75323	885,00	666,61
		viz podélné profily a vzorové příčné řezy : $2,00000*2,15000*1,20000*0,15692$		0,81000		
		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	0,74831	1 842,00	1 378,39
		viz podélné profily a vzorové příčné řezy : $2,00000*2,15000*1,20000*0,15590$		0,80000		
		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	1 495,00	2 373,46
		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	232,00	368,32
		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	3 467,00	166,42
		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	889,00	60,18

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-6-3	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	1 172,00	272,27
		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	151201102R00	Zřízení pažení a rozepršení stěn rýh zátažné, hloubky do 4 m	m2	8,60000	210,00	1 806,00
		viz vzorové příčné řezy : 2,00000*2,15000*2*1,00000		8,60000		
30	151201112R00	Odstranění pažení a rozepršení rýh zátažné, hloubky do 4 m	m2	8,60000	69,00	593,40
		viz vzorové příčné řezy : 2,00000*2,15000*2*1,00000		8,60000		
31	151201301R00	Zřízení rozepršení zapažených stěn výkopů při roubení zátažném, hloubky do 4 m	m3	5,16000	62,00	319,92
		viz vzorové příčné řezy : 2,00000*2,15000*1,00000*1,20000		5,16000		
32	151201311R00	Odstranění rozepršení stěn výkopů při roubení zátažném, hloubky do 4 m	m3	5,16000	15,00	77,40
		viz vzorové příčné řezy : 2,00000*2,15000*1,00000*1,20000		5,16000		
33	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	2,60923	90,00	234,83
		JÁMY PROTLAKU : 0,00000*(6*3+3*3)*(2,15000+0,50)*0,22564*1 JÁMY PROTLAKU : 0,00000*(6*3+3*3)*((0,00000+2,15000)/2+0,50)*(0,31795)				
		viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy : 2,00000*2,15000*1,20000*1,00000*0,22564*1,00000*1		1,16000		
		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				

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-6-3	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy : 2,00000*2,15000*1,20000*1,00000*0,31795*1,00000*1		1,64000		
		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				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 2,00000*1,20000*0,15*1,00000*0,31795*1,00000*1		-0,11000		
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -(0,00000-0,00000)*1,20000*0,15*1,00000*0,31795*1,00000*1				
		viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy : 2,00000*2,15000*1,20000*0,00000*0,22564*1,00000*0,50				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 0,00000*1,20000*(0,10+0,34000)*0,00000*0,22564*1,00000*0,5				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 0,00000*1,20000*(0,10+0,06)*0,00000*0,22564*1,00000*0,50				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 2,00000*1,20000*0,15*0,00000*0,22564*1,00000*0,50				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -(0,00000-0,00000)*1,20000*0,15*0,00000*0,22564*1,00000*0,5				
		viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy : 2,00000*2,15000*1,20000*0,00000*0,31795*1,00000*0,50				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 0,00000*1,20000*(0,10+0,34000)*0,00000*0,31795*1,00000*0,5				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 0,00000*1,20000*(0,10+0,06)*0,00000*0,31795*1,00000*0,50				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 2,00000*1,20000*0,15*0,00000*0,31795*1,00000*0,50				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -(0,00000-0,00000)*1,20000*0,15*0,00000*0,31795*1,00000*0,5				
34	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	2,21477	126,00	279,06

TŘÍDA TEŽITELNOSTI 5 :

JÁMY PROTLAKU :

$0,00000*(6*3+3*3)*((0,00000+2,15000)/2+0,50)*(0,14359)$

viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy :

2,00000*2,15000*1,20000*0,14359*1,00000*1*1,00000

0,74000

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 - I		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-6-3	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+0,34000)*0,14359*1,00000*1*1,00000				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 0,00000*1,20000*(0,10+0,06)*0,14359*1,00000*1*1,00000				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 2,00000*1,20000*0,15*0,14359*1,00000*1*1,00000				-0,05000
		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*2,15000*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+2,15000)/2+0,50)*(0,15692)				
		viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy : 2,00000*2,15000*1,20000*0,15692*1,00000*1*1,00000				0,81000
		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*2,15000*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				

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 - I		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-6-3	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI	

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

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

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

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

viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy :
 $2,00000 \cdot 1,20000 \cdot 0,02000 \cdot 1,00000 \cdot 0,50 \cdot 0,00000$

viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy :
 $0,00000 \cdot 1,50 \cdot 1,50 \cdot 0,02000 \cdot 1,00000 \cdot 0,50 \cdot 0,00000$

TŘÍDA TEŽITELNOSTI 7 :

JÁMY PROTLAKU :

$0,00000 \cdot (6 \cdot 3 + 3 \cdot 3) \cdot ((0,00000 + 2,15000) / 2 + 0,50) \cdot (0,15590)$

viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy : 0,80000
 $2,00000 \cdot 2,15000 \cdot 1,20000 \cdot 0,15590 \cdot 1,00000 \cdot 1 \cdot 1,00000$

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

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

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

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

viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy :
 $2,00000 \cdot 2,15000 \cdot 1,20000 \cdot 0,15590 \cdot 1,00000 \cdot 0,50 \cdot 0,00000$

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

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

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

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

35	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	4,11154	95,00	390,60
----	--------------	---	----	---------	-------	--------

VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY : 0,80000

$2,00000 \cdot (0,15533 + 0,53646 + (\pi \cdot 0,11250^2)) \cdot (0,22564 + 0,31795)$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁŘEZY :

$0,00000 \cdot (0,11428 + 0,41595 + (\pi \cdot 0,11250^2)) \cdot (0,22564 + 0,31795)$

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-6-3	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI	

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

VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :
 $0,00000 \cdot 2,15000 \cdot 1,1876 \cdot (0,22564 + 0,31795)$
 VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP RÝHY - VÝMĚNA
 ZEMINY :
 $(0,00000 + 0,00000 + 2,00000 + 0,00000) \cdot 1,59000 \cdot (0,22564 + 0,31795)$
 VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP ZÁŘEZU - VÝMĚNA
 ZEMINY : $0,00000 \cdot 0,00000 \cdot (0,22564 + 0,31795)$
 VYTLAČENÁ ZEMINA - VPUSTĚ :
 $1,00000 \cdot (0,90 \cdot 0,90 \cdot (0,60 + 0,18 + 0,59 + 0,59))$

36	162701155R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	2,16716	178,00	385,75
----	--------------	---	----	---------	--------	--------

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

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

VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :
 $0,00000 \cdot 2,15000 \cdot 1,1876 \cdot (0,14359)$
 VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY :
 $2,00000 \cdot 1,20000 \cdot 0,02000$
 0,05000

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

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

VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :
 $0,00000 \cdot 2,15000 \cdot 1,1876 \cdot (0,15692)$
 VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY :
 $2,00000 \cdot (0,15533 + 0,53646 + (\pi \cdot 0,11250^2)) \cdot (0,15590)$
 0,23000

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

VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :
 $0,00000 \cdot 2,15000 \cdot 1,1876 \cdot (0,15590)$
 VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP RÝHY - VÝMĚNA
 ZEMINY :
 $(0,00000 + 0,00000 + 2,00000 + 0,00000) \cdot 1,59000 \cdot (0,14359 + 0,15692 + 0,15590)$
 1,45000

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

37	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	16,44617	5,00	82,23
----	--------------	--	----	----------	------	-------

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

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-6-3	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI	

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

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 :
 $0,00000 * 2,15000 * 1,1876 * (0,22564 + 0,31795) * 4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP RÝHY - VÝMĚNA ZEMINY : 6,91000
 $(0,00000 + 0,00000 + 2,00000 + 0,00000) * 1,59000 * (0,22564 + 0,31795) * 4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP ZÁŘEZU - VÝMĚNA ZEMINY : $0,00000 * 0,00000 * (0,22564 + 0,31795) * 4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - VPUSTĚ : 6,35000
 $1,00000 * (0,90 * 0,90 * (0,60 + 0,18 + 0,59 + 0,59)) * 4,00000$

38	162701159R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m,	m3	8,66864	15,00	130,03
----	--------------	--	----	---------	-------	--------

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 :
 $0,00000 * 2,15000 * 1,1876 * (0,14359) * 4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY : 0,19000
 $2,00000 * 1,20000 * 0,02000 * 4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :
 $0,00000 * 1,50 * 1,50 * 0,02000 * 4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY : 0,92000
 $2,00000 * (0,15533 + 0,53646 + (\pi * 0,11250^2)) * (0,15692) * 4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁŘEZY :
 $0,00000 * (0,11428 + 0,41595 + (\pi * 0,11250^2)) * (0,15692) * 4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :
 $0,00000 * 2,15000 * 1,1876 * (0,15692) * 4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY : 0,91000
 $2,00000 * (0,15533 + 0,53646 + (\pi * 0,11250^2)) * (0,15590) * 4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁŘEZY :
 $0,00000 * (0,11428 + 0,41595 + (\pi * 0,11250^2)) * (0,15590) * 4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :
 $0,00000 * 2,15000 * 1,1876 * (0,15590) * 4,00000$

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-6-3	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI	

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

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP RÝHY - VÝMĚNA
 ZEMINY :
 $(0,00000+0,00000+2,00000+0,00000)*1,59000*(0,14359+0,15692+0,15590)*4,00000$
 5,81000

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP ZÁŘEZU - VÝMĚNA
 ZEMINY :
 $0,00000*0,00000*(0,14359+0,15692+0,15590)*4,00000$

39	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	4,55009	12,00	54,60
----	--------------	---	----	---------	-------	-------

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 :
 $0,00000*2,15000*1,1876*(0,22564+0,31795)$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP RÝHY - VÝMĚNA
 ZEMINY : $0,00000*1,59000*(0,22564+0,31795)$

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

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

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

VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :
 $0,00000*2,15000*1,1876*(0,14359)$

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

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

VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :
 $0,00000*2,15000*1,1876*(0,15692)$

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

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

VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :
 $0,00000*2,15000*1,1876*(0,15590)$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP RÝHY - VÝMĚNA
 ZEMINY : $(0,00000+0,00000+2,00000+0,00000)*1,59000*(0,14359+0,15692+0,15590)$
 1,45000

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

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-6-3	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY :		0,05000		
		2,00000*1,20000*0,02000				
		VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :				
		0,00000*1,50*1,50*0,02000				
		VYTLAČENÁ ZEMINA - VPUSTĚ :		1,59000		
		1,00000*(0,90*0,90*(0,60+0,18+0,59+0,59))				
40	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	4,71832	87,00	410,49

včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu

JÁMY PROTLAKU :

0,00000*(6*3+3*3)*(2,15000+0,50)*0,22564

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -

0,00000*(6*3+3*3)*0,15

JÁMY PROTLAKU :

0,00000*(6*3+3*3)*(2,15000+0,50)*0,31795

viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy :

2,00000*2,15000*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

viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy :

2,00000*2,15000*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 :

2,00000*2,15000*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 : -

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*2,15000*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

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 - I		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-6-3	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : $-(0,00000-0,00000)*1,20000*0,15*0,00000*0,31795$				
		viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy : $2,00000*2,15000*1,20000*0,14359$		0,74000		
		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 : $-(0,00000-0,00000)*1,20000*0,15*0,14359$				
		viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy : $2,00000*2,15000*1,20000*0,15692$		0,81000		
		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 : $-(0,00000-0,00000)*1,20000*0,15*0,15692$				
		viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy : $2,00000*2,15000*1,20000*0,15590$		0,80000		
		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 : - $0,00000*2,15000*1,1876*((2,00000+0,00000)/2,00000)$				
		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 : $(0,00000+1,00000+0,00000)*0,50*0,50*1,20000$		0,30000		
		viz situace stavby - rozšíření pro odbočky : $0,00000*0,50*0,50*1,20000$				
		viz situace stavby - ochrana kořenové soustavy stromů : $0,00000*0,50*0,50*1,20000$				
41	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu	m3	1,07292	412,00	442,04

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 - I	
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ
R:	IO-1-6-3	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI

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

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

42	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	3,08570	309,00	953,48
----	--------------	--	----	---------	--------	--------

VYTLAČENÁ ZEMINA RÝHY : 0,80000

$2,00000 \times (0,15533 + 0,53646 + (\pi \times 0,11250^2)) \times (0,22564 + 0,31795)$

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

VYTLAČENÁ ZEMINA ZÁŘEZ :
 $0,00000 \times (0,11428) \times (0,22564 + 0,31795)$

VYTLAČENÁ ZEMINA ŠACHTY :
 $0,00000 \times 2,15000 \times 1,1876 \times (0,22564 + 0,31795)$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP RÝHY - VÝMĚNA ZEMINY : 1,73000

$(0,00000 + 0,00000 + 2,00000 + 0,00000) \times 1,59000 \times (0,22564 + 0,31795)$

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

VYTLAČENÁ ZEMINA - VPUSTĚ : 0,86000

$1,00000 \times (0,90 \times 0,90 \times (0,60 + 0,18 + 0,59 + 0,59)) \times (0,22564 + 0,31795)$

VYTLAČENÁ ZEMINA - VPUSTĚ : - -0,30000

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

43	199000003R00	Poplatky za skládku horniny 5 - 7, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	2,63882	380,00	1 002,75
----	--------------	---	----	---------	--------	----------

VYTLAČENÁ ZEMINA RÝHY : 0,21000

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

VYTLAČENÁ ZEMINA ZÁŘEZ :
 $0,00000 \times (0,11428 + 0,41595 + (\pi \times 0,11250^2)) \times (0,14359)$

VYTLAČENÁ ZEMINA ŠACHTY :
 $0,00000 \times 2,15000 \times 1,1876 \times (0,14359)$

VYTLAČENÁ ZEMINA RÝHY : 0,23000

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

VYTLAČENÁ ZEMINA ZÁŘEZ :
 $0,00000 \times (0,11428 + 0,41595 + (\pi \times 0,11250^2)) \times (0,15692)$

VYTLAČENÁ ZEMINA ŠACHTY :
 $0,00000 \times 2,15000 \times 1,1876 \times (0,15692)$

VYTLAČENÁ ZEMINA RÝHY : 0,23000

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

VYTLAČENÁ ZEMINA ZÁŘEZ :
 $0,00000 \times (0,11428 + 0,41595 + (\pi \times 0,11250^2)) \times (0,15590)$

VYTLAČENÁ ZEMINA ŠACHTY :
 $0,00000 \times 2,15000 \times 1,1876 \times (0,15590)$

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

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -	
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ
R:	IO-1-6-3	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		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)*1,59000*(0,14359+0,15692+0,15590)		1,45000		
		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		
		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		
44	58337330R	šterkopísek frakce 0,0 až 22,0 mm; třída A	t	3,68610	247,00	910,47
		viz vzorové příčné řezy : 2,00000*0,53646*1,75		1,88000		
		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		2,78000		
		VYTLAČENÁ ZEMINA - VPUSTĚ : - 1,00000*(PI*0,30*0,30*(0,60+0,18+0,59+0,59))*1,75		-0,97000		
45	58337333R	šterkopísek frakce 0,0 až 32,0 mm; třída A	t	5,56500	205,00	1 140,83
		SPECIFIKACE MOŽNÉ ZAMĚNY DRUHU ZÁSYPPOVÉHO 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)*1,59000*1,75		5,57000		
		viz vzorové příčné řezy - ZÁSYP ZÁŘEZU - VÝMĚNA ZEMINY : 0,00000*0,00000*1,75				
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				273,40
46	212792112R00	Montáž trativodů z flexibilních trubek jakékoliv DN	m	1,50000	121,00	181,50
		viz vzorové příčné řezy : (2,00000-0,00000-0,00000)*0,75		1,50000		
47	212971110R00	Zřízení opláštění odvod. trativodů z geotextilie o sklonu do 2,5,	m2	0,47124	27,00	12,72
		viz vzorové příčné řezy : (2,00000-0,00000-0,00000)*0,75*2*pi*0,05		0,47000		
48	28611223.AR	trubka plastová drenážní PVC; ohebná; perforovaná po celém obvodu; DN 100,0 mm	m	1,63950	44,00	72,14
		viz vzorové příčné řezy : (2,00000-0,00000-0,00000)*0,75*1,093		1,64000		
49	69366016R	geotextilie směr přírodních a syntetických vláken; funkce separační, ochranná; plošná hmotnost 250 g/m2	m	0,54192	13,00	7,04
		viz vzorové příčné řezy : (2,00000-0,00000-0,00000)*0,75*2*pi*0,05*1,15		0,54000		
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				200,00
50	359901111R00	Vyčištění stok jakékoliv výšky	m	2,00000	100,00	200,00

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-6-3	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI	

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

Konečné vyčištění stok před předáním a převzetím.

viz. situace stavby - výpis délek potrubí : 2,00000

2,00000

Díl: 4	Vodorovné konstrukce		187,64
---------------	-----------------------------	--	---------------

51	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm	m3	0,31066	604,00	187,64
----	--------------	---	----	---------	--------	--------

viz vzorové příčné řezy : 2,00000*0,15533

0,31000

viz vzorové příčné řezy : 0,00000*0,11428

Díl: 5	Komunikace		1 190,14
---------------	-------------------	--	-----------------

52	564251111R00	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	2,40000	107,00	256,80
----	--------------	--	----	---------	--------	--------

viz vzorové příčné řezy : 2,00000*1,20000

2,40000

viz vzorové příčné řezy : 0,00000*1,20000

0,00000*0,00000/(0,00000+0,000000001)*0,30*1,50*2

53	564871111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 250 mm	m2	2,40000	257,00	616,80
----	--------------	---	----	---------	--------	--------

viz vzorové příčné řezy : 2,00000*1,20000

2,40000

0,00000*0,00000/(0,00000+0,000000001)*0,30*1,50*2

54	905 R00	Hzs-revizie provoz.souboru a st.obj.	h	0,50000	447,00	223,50
----	---------	--------------------------------------	---	---------	--------	--------

kontrola a přebírka obnažených podzemních inženýrských sítí :

jejich provozovatelem/správce (0,5 hod./ks) :

0,50000

(0,00000+0,00000+1,00000)*0,5

viz. E.x Dokladová část :

55	909 R00	Hzs-nezmeritelne stavebni prace	h	0,08000	399,00	31,92
----	---------	---------------------------------	---	---------	--------	-------

viz situace stavby - objekty v manipulačním pruhu :

0,08000

2,00000/25

56	010130100100R	Rypadlo lopatové kolové CAT M 313 C	Sh	0,08000	764,00	61,12
----	---------------	-------------------------------------	----	---------	--------	-------

Velikost lžice 0,28-0,72 m3

Výkon motoru 86 kW

viz situace stavby - objekty v manipulačním pruhu :

0,08000

2,00000/25

Díl: 8	Trubní vedení		10 737,40
---------------	----------------------	--	------------------

57	871353121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 200 mm	m	2,00000	39,00	78,00
----	--------------	---	---	---------	-------	-------

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 !!! :

58	892581111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 300 mm	m	2,00000	43,00	86,00
----	--------------	--	---	---------	-------	-------

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -
O:	IO-1-UV NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ
R:	IO-1-6-3 NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		viz. situace stavby - výpis délek potrubí : 2,00000		2,00000		
59	892601152R00	Čištění kanalizace do DN 500, do 50 m	m	2,00000	162,00	324,00
		viz. situace stavby - výpis délek potrubí : 2,00000		2,00000		
60	892855112R00	Kamerové prohlídky potrubí do 50 m	m	2,00000	123,00	246,00
		včetně DVD záznamu a protokolu :				
		viz. situace stavby - výpis délek potrubí : 2,00000		2,00000		
61	895941311R00	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB - 50	kus	1,00000	2 302,00	2 302,00
		viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 1,00000		1,00000		
62	899101111R00	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě do 50 kg	kus	1,00000	301,00	301,00
		viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 1,00000		1,00000		
63	899211111R00	Osazení mříží litinových s rámem do 50 kg	kus	1,00000	439,00	439,00
		viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 1,00000		1,00000		
64	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	4 019,00	1 464,24
		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		
65	28656302R	kroužek těsnící pryž; DN = 200,0 mm; tl = 12,00 mm; h = 14,0 mm	kus	0,72867	51,00	37,16
		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		

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -	
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ
R:	IO-1-6-3	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
66	55340374R	rám s mříží uliční vpusti; mříž litina; rám beton; rozměr 500/500/160 mm; únosnost D 400 kN	kus	1,00000	2 941,00	2 941,00
				viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 1,00000		1,00000
67	59223819.AR	prstenec 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	449,00	449,00
				viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 1,00000		1,00000
68	59223821R	prstenec betonový; DN = 660,0 mm; h = 180,0 mm; s = 100,00 mm; beton C 35/45	kus	1,00000	567,00	567,00
				viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 1,00000		1,00000
69	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	854,00	854,00
				viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 1,00000		1,00000
70	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	649,00	649,00
				viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 1,00000		1,00000
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				15,71
71	952903112R00	Vyčištění objektů při světlé výšce prostoru do 3,5 m čistíren odpadních vod, nádrží, žlabů nebo kanálů	m2	0,19635	49,00	9,62
				viz situace stavby a podélné profily : 0,00000*(3,14*0,56*0,56) 1,00000*Pi*0,25^2		0,20000
72	952903119R00	Vyčištění objektů příplatek k ceně za vyčištění prostorů jakékoliv výšky přes 3,5 m	m2	0,19635	31,00	6,09
				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				284,05
73	979087212R00	Nakládání na dopravní prostředky suti	t	1,05600	85,00	89,76
				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		

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 - I	
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ
R:	IO-1-6-3	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
76	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	1,05600	7,00	7,39

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

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

viz situace stavby a podélné profily - stávající povrchy :
0,00000*0,14500

viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s
podzemními inž. sítěmi : 0,00000*0,4*0,1*1,0*2,44700

viz situace stavby a podélné profily - stávající povrchy :
0,00000*(0,15*0,10+0,10*0,10)*2,44700

viz situace stavby : 0,00000*(1,20000+1,5+1,5)*0,01000

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 - I		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-6-3	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
80	348185211R00	Zábradlí ze dřeva , dočasné, , odstranění	m	4,40000	36,00	158,40

Včetně dvojnásobného ochranného nátěru proti hnilobě.

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)

81	998762102R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 12 m	t	0,09654	359,00	34,66
----	--------------	---	---	---------	--------	-------

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

79, :

Součet: : 0,09654

0,10000

Díl: M46		Zemní práce při montážích				30,97
-----------------	--	----------------------------------	--	--	--	--------------

82	460010024R00	Vytýčení kabelové trasy v zastavěném prostoru	km	0,01000	3 097,00	30,97
----	--------------	---	----	---------	----------	-------

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				70,75
-----------------	--	--	--	--	--	--------------

83	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	1,05600	22,00	23,23
----	--------------	--	---	---------	-------	-------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

3, :

Součet: : 1,05600

1,06000

84	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	9,50400	5,00	47,52
----	--------------	---	---	---------	------	-------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

3, :

Součet: : 9,50400

9,50000

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -	
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ
R:	IO-1-6-4	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				13 899,76
1	110002201T00	Geodetické vytyčení objektu	bod	1,00000	313,00	313,00
		viz. situace stavby : 1		1,00000		
2	110002202T00	Geodetické zaměření skutečného provedení objektu	m	1,50000	19,00	28,50
		viz. situace stavby - výpis délek potrubí : 1,50000		1,50000		
3	113107320R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těžného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm	m2	1,80000	104,00	187,20
		viz situace stavby a podélné profily - stávající povrchy : 1,50000*1,20000*1,00000		1,80000		
4	114203301R00	Třídění kamene nebo tvárnic podle druhu, velikosti nebo tvaru	m3	0,37994	275,00	104,48
		VYTLAČENÁ ZEMINA RÝHY : 1,50000*1,62000*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 : - 1,50000*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)*(1,62000+0,50)*0,14359		0,42000		
5	115001101R00	Převedení vody při průměru potrubí DN do 100 mm	m	1,50000	264,00	396,00
		viz. situace stavby : 1,50000		1,50000		
		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	0,72740	74,00	53,83
		viz souhrnná technická zpráva (hydrogeologické poměry) : 1,50000/8,00000*8,5*(1-0,22564-0,31795)		0,73000		
7	115101202R00	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min	h	0,86635	121,00	104,83
		viz souhrnná technická zpráva (hydrogeologické poměry) : 1,50000/8,00000*8,5*(0,22564+0,31795)		0,87000		
8	115101301R00	Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	0,08558	36,00	3,08
		viz souhrnná technická zpráva (hydrogeologické poměry) : 1,50000/8,00000*(1-0,22564-0,31795)		0,09000		
9	115101302R00	Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min	den	0,10192	45,00	4,59

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-6-4	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		viz souhrnná technická zpráva (hydrogeologické poměry) : 1,50000/8,00000*(0,22564+0,31795)		0,10000		
10	119001401R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ocelového potrubí DN do 200 mm	m	2,20000	267,00	587,40
		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	229,00	503,80
		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	487,00	1 168,80
		viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 1,00000*1,20000*1,0*1,0*1,50000/1,50000 0,00000*1,20000*1,0*1,0*1,50000/1,50000 1,00000*1,20000*1,0*1,0*1,50000/1,50000		1,20000		
		viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 0,00000*1,20000*1/3*1,62000				
13	132101211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 1-2, hloubení strojně	m3	0,00658	142,00	0,93
		viz podélné profily a vzorové příčné řezy : (1,50000*0,01)*1,62000*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	0,00658	112,00	0,74
		viz podélné profily a vzorové příčné řezy : (1,50000*0,01)*1,62000*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	0,59047	156,00	92,11
		viz podélné profily a vzorové příčné řezy : (1,50000*0,99)*1,62000*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 : - 1,50000*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		0,65000		
				-0,06000		
16	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	0,59047	26,00	15,35
		viz podélné profily a vzorové příčné řezy : (1,50000*0,99)*1,62000*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 : - 1,50000*1,20000*0,15*0,22564 odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -(0,00000-0,00000)*1,20000*0,15*0,22564		0,65000		
				-0,06000		

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -	
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ
R:	IO-1-6-4	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	0,59047	163,00	96,25
		viz podélné profily a vzorové příčné řezy : (1,50000*0,99)*1,62000*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 : - 1,50000*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		0,65000		
18	132301211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	0,84129	299,00	251,55
		viz podélné profily a vzorové příčné řezy : 1,50000*1,62000*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 : - 1,50000*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		0,93000		
19	132301219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 4,	m3	0,84129	52,00	43,75
		viz podélné profily a vzorové příčné řezy : 1,50000*1,62000*1,20000*0,31795 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 : - 1,50000*1,20000*0,15*0,31795 odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -(0,00000- 0,00000)*1,20000*0,15*0,31795		0,93000		
20	132301291R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 4, příplatek za hloubení ve vodě	m3	0,84129	272,00	228,83
		viz podélné profily a vzorové příčné řezy : 1,50000*1,62000*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 : - 1,50000*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		0,93000		
21	132401211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v hornině 5, hloubení strojně	m3	0,37994	831,00	315,73
		viz podélné profily a vzorové příčné řezy : 1,50000*1,62000*1,20000*0,14359 odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 0,00000*1,20000*(0,10+0,34000)*0,14359		0,42000		

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 - I		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-6-4	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)*0,14359				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 1,50000*1,20000*0,15*0,14359		-0,04000		
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -(0,00000- 0,00000)*1,20000*0,15*0,14359				
22	132401291R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v hornině 5, příplatek za hloubení ve vodě	m3	0,37994	298,00	113,22
		viz podélné profily a vzorové příčné řezy : 1,50000*1,62000*1,20000*0,14359		0,42000		
		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 : - 1,50000*1,20000*0,15*0,14359		-0,04000		
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -(0,00000- 0,00000)*1,20000*0,15*0,14359				
23	132501211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v hornině 6, skalní frézou	m3	0,41522	885,00	367,47
		viz podélné profily a vzorové příčné řezy : 1,50000*1,62000*1,20000*0,15692		0,46000		
		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 : - 1,50000*1,20000*0,15*0,15692		-0,04000		
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -(0,00000- 0,00000)*1,20000*0,15*0,15692				
24	132601201R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v hornině 7, hloubení ručně i strojně	m3	0,41250	1 842,00	759,83
		viz podélné profily a vzorové příčné řezy : 1,50000*1,62000*1,20000*0,15590		0,45000		
		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 : - 1,50000*1,20000*0,15*0,15590		-0,04000		
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -(0,00000- 0,00000)*1,20000*0,15*0,15590				
25	133301101R00	Hloubení šachet v hornině 4 do 100 m3	m3	1,58760	1 495,00	2 373,46
		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	133301109R00	Hloubení šachet v hornině 4 příplatek za lepivost horniny	m3	1,58760	232,00	368,32
		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		
27	138501201R00	Dolamování hloubených vykopávek rýh ve vrstvě tloušťky do 500 mm v hornině 6	m3	0,03600	3 467,00	124,81

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-6-4	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		viz podélné profily a vzorové příčné řezy : 1,50000*1,20000*0,02000		0,04000		
28	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3	m3	0,13538	889,00	120,35
		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	1 172,00	544,53
		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	151101101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	4,86000	90,00	437,40
		viz vzorové příčné řezy : 1,50000*1,62000*2*(1-0,00000)		4,86000		
31	151101111R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené , hloubky do 2 m	m2	4,86000	19,00	92,34
		viz vzorové příčné řezy : 1,50000*1,62000*2*(1-0,00000)		4,86000		
32	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	1,43834	90,00	129,45
		JÁMY PROTLAKU : 0,00000*(6*3+3*3)*(1,62000+0,50)*0,22564*1				
		JÁMY PROTLAKU : 0,00000*(6*3+3*3)*((0,00000+1,62000)/2+0,50)*(0,31795)				
		viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy : 1,50000*1,62000*1,20000*1,00000*0,22564*1,00000*1		0,66000		
		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 : - 1,50000*1,20000*0,15*1,00000*0,22564*1,00000*1		-0,06000		
		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 : 1,50000*1,62000*1,20000*1,00000*0,31795*1,00000*1		0,93000		
		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_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 - I		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-6-4	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 : - -0,09000
 $1,50000 \cdot 1,20000 \cdot 0,15 \cdot 1,00000 \cdot 0,31795 \cdot 1,00000 \cdot 1$

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 :
 $1,50000 \cdot 1,62000 \cdot 1,20000 \cdot 0,00000 \cdot 0,22564 \cdot 1,00000 \cdot 0,50$

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 : -
 $1,50000 \cdot 1,20000 \cdot 0,15 \cdot 0,00000 \cdot 0,22564 \cdot 1,00000 \cdot 0,50$

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 :
 $1,50000 \cdot 1,62000 \cdot 1,20000 \cdot 0,00000 \cdot 0,31795 \cdot 1,00000 \cdot 0,50$

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 : -
 $1,50000 \cdot 1,20000 \cdot 0,15 \cdot 0,00000 \cdot 0,31795 \cdot 1,00000 \cdot 0,50$

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	1,22566	126,00	154,43
----	--------------	--	----	---------	--------	--------

TŘÍDA TEŽITELNOSTI 5 :

JÁMY PROTLAKU :
 $0,00000 \cdot (6 \cdot 3 + 3 \cdot 3) \cdot ((0,00000 + 1,62000) / 2 + 0,50) \cdot (0,14359)$

viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy : 0,42000
 $1,50000 \cdot 1,62000 \cdot 1,20000 \cdot 0,14359 \cdot 1,00000 \cdot 1 \cdot 1,00000$

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 : - -0,04000
 $1,50000 \cdot 1,20000 \cdot 0,15 \cdot 0,14359 \cdot 1,00000 \cdot 1 \cdot 1,00000$

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 - I		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-6-4	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 : $1,50000*1,62000*1,20000*0,14359*1,00000*0,50*0,00000$				
		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 : - $1,50000*1,20000*0,15*0,14359*1,00000*0,50*0,00000$				
		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 : $1,50000*1,20000*0,02000*1,00000*0,50*1,00000$		0,02000		
		viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy : $0,00000*1,50*1,50*0,02000*1,00000*0,50*1,00000$ TRÍDA TEŽITELNOSTI 6 : JÁMY PROTLAKU : $0,00000*(6*3+3*3)*((0,00000+1,62000)/2+0,50)*(0,15692)$				
		viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy : $1,50000*1,62000*1,20000*0,15692*1,00000*1*1,00000$		0,46000		
		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 : - $1,50000*1,20000*0,15*0,15692*1,00000*1*1,00000$		-0,04000		
		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 : $1,50000*1,62000*1,20000*0,15692*1,00000*0,50*0,00000$				
		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 : - $1,50000*1,20000*0,15*0,15692*1,00000*0,50*0,00000$				
		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_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 - I		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-6-4	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI	

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

viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy :
 $1,50000 \times 1,20000 \times 0,02000 \times 1,00000 \times 0,50 \times 0,00000$
 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 :
 $0,00000 \times (6 \times 3 + 3 \times 3) \times ((0,00000 + 1,62000) / 2 + 0,50) \times (0,15590)$

viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy : 0,45000
 $1,50000 \times 1,62000 \times 1,20000 \times 0,15590 \times 1,00000 \times 1 \times 1,00000$

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 : - -0,04000
 $1,50000 \times 1,20000 \times 0,15 \times 0,15590 \times 1,00000 \times 1 \times 1,00000$

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 :
 $1,50000 \times 1,62000 \times 1,20000 \times 0,15590 \times 1,00000 \times 0,50 \times 0,00000$

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 : -
 $1,50000 \times 1,20000 \times 0,15 \times 0,15590 \times 1,00000 \times 0,50 \times 0,00000$

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	2,96197	95,00	281,39
----	--------------	---	----	---------	-------	--------

VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY : 0,60000
 $1,50000 \times (0,15533 + 0,53646 + (\pi \times 0,11250^2)) \times (0,22564 + 0,31795)$

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

VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :
 $0,00000 \times 1,62000 \times 1,1876 \times (0,22564 + 0,31795)$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP RÝHY - VÝMĚNA ZEMINY : 0,78000
 $(0,00000 + 0,00000 + 1,50000 + 0,00000) \times 0,95400 \times (0,22564 + 0,31795)$

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_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -	
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ
R:	IO-1-6-4	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	1,18995	178,00	211,81

VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY : 0,16000

$1,50000 * (0,15533 + 0,53646 + (\pi * 0,11250^2)) * (0,14359)$

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

VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :
 $0,00000 * 1,62000 * 1,1876 * (0,14359)$

VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY : 0,04000
 $1,50000 * 1,20000 * 0,02000$

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

VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY : 0,17000
 $1,50000 * (0,15533 + 0,53646 + (\pi * 0,11250^2)) * (0,15692)$

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

VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :
 $0,00000 * 1,62000 * 1,1876 * (0,15692)$

VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY : 0,17000
 $1,50000 * (0,15533 + 0,53646 + (\pi * 0,11250^2)) * (0,15590)$

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

VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :
 $0,00000 * 1,62000 * 1,1876 * (0,15590)$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP RÝHY - VÝMĚNA ZEMINY : 0,65000
 $(0,00000 + 0,00000 + 1,50000 + 0,00000) * 0,95400 * (0,14359 + 0,15692 + 0,15590)$

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	11,84789	5,00	59,24
----	--------------	--	----	----------	------	-------

VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY x VZDÁLENOST : 0,51000
 $1,50000 * (0,15533) * (0,22564 + 0,31795) * 4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY x VZDÁLENOST : 1,88000
 $1,50000 * (0,53646 + (\pi * 0,11250^2)) * (0,22564 + 0,31795) * 4,00000$

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 :
 $0,00000 * 1,62000 * 1,1876 * (0,22564 + 0,31795) * 4,00000$

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 - I		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-6-4	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI	

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

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP RÝHY - VÝMĚNA 3,11000

ZEMINY :

$(0,00000+0,00000+1,50000+0,00000)*0,95400*(0,22564+0,31795)*4,00000$

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,	m3	4,75982	15,00	71,40
----	--------------	--	----	---------	-------	-------

VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY : 0,63000

$1,50000*(0,15533+0,53646+(Pi*0,11250^2))*(0,14359)*4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁŘEZY :

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

VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :

$0,00000*1,62000*1,1876*(0,14359)*4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY :

$1,50000*1,20000*0,02000*4,00000$ 0,14000

VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :

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

VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY :

$1,50000*(0,15533+0,53646+(Pi*0,11250^2))*(0,15692)*4,00000$ 0,69000

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁŘEZY :

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

VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :

$0,00000*1,62000*1,1876*(0,15692)*4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY :

$1,50000*(0,15533+0,53646+(Pi*0,11250^2))*(0,15590)*4,00000$ 0,68000

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁŘEZY :

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

VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :

$0,00000*1,62000*1,1876*(0,15590)*4,00000$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP RÝHY - VÝMĚNA

ZEMINY : $(0,00000+0,00000+1,50000+0,00000)*0,95400*(0,14359+0,15692+0,15590)*4,00000$ 2,61000

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	3,37405	12,00	40,49
----	--------------	---	----	---------	-------	-------

VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY : 0,60000

$1,50000*(0,15533+0,53646+(Pi*0,11250^2))*(0,22564+0,31795)$

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-6-4	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		<p>VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁŘEZY :</p> $0,00000*(0,11428+0,41595+(Pi*0,11250^2))*(0,22564+0,31795)$ <p>VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :</p> $0,00000*1,62000*1,1876*(0,22564+0,31795)$ <p>VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP RÝHY - VÝMĚNA ZEMINY :</p> $0,00000*0,95400*(0,22564+0,31795)$ <p>VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP ZÁŘEZU - VÝMĚNA ZEMINY :</p> $0,00000*0,00000*(0,22564+0,31795)$ <p>VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY :</p> $1,50000*(0,15533+0,53646+(Pi*0,11250^2))*(0,14359)$ <p>VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁŘEZY :</p> $0,00000*(0,11428+0,41595+(Pi*0,11250^2))*(0,14359)$ <p>VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :</p> $0,00000*1,62000*1,1876*(0,14359)$ <p>VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY :</p> $1,50000*(0,15533+0,53646+(Pi*0,11250^2))*(0,15692)$ <p>VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁŘEZY :</p> $0,00000*(0,11428+0,41595+(Pi*0,11250^2))*(0,15692)$ <p>VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :</p> $0,00000*1,62000*1,1876*(0,15692)$ <p>VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY :</p> $1,50000*(0,15533+0,53646+(Pi*0,11250^2))*(0,15590)$ <p>VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁŘEZY :</p> $0,00000*(0,11428+0,41595+(Pi*0,11250^2))*(0,15590)$ <p>VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :</p> $0,00000*1,62000*1,1876*(0,15590)$ <p>VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP RÝHY - VÝMĚNA ZEMINY :</p> $(0,00000+0,00000+1,50000+0,00000)*0,95400*(0,14359+0,15692+0,15590)$ <p>VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP ZÁŘEZU - VÝMĚNA ZEMINY :</p> $0,00000*0,00000*(0,14359+0,15692+0,15590)$ <p>VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY :</p> $1,50000*1,20000*0,02000$ <p>VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY :</p> $0,00000*1,50*1,50*0,02000$ <p>VYTLAČENÁ ZEMINA - VPUSTĚ :</p> $1,00000*(0,90*0,90*(0,60+0,18+0,59+0,59))$				
				0,16000		
						0,17000
						0,17000
						0,65000
						0,04000
						1,59000
39	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	3,21810	87,00	279,97

včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu

JÁMY PROTLAKU :

$0,00000*(6*3+3*3)*(1,62000+0,50)*0,22564$

odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -

$0,00000*(6*3+3*3)*0,15$

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 - I		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-6-4	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		JÁMY PROTLAKU :				
		$0,00000 \cdot (6 \cdot 3 + 3 \cdot 3) \cdot (1,62000 + 0,50) \cdot 0,31795$				
		viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy :		0,66000		
		$1,50000 \cdot 1,62000 \cdot 1,20000 \cdot 1,00000 \cdot 0,22564$				
		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 : -		-0,06000		
		$1,50000 \cdot 1,20000 \cdot 0,15 \cdot 1,00000 \cdot 0,22564$				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -(0,00000-				
		$0,00000) \cdot 1,20000 \cdot 0,15 \cdot 1,00000 \cdot 0,22564$				
		viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy :		0,93000		
		$1,50000 \cdot 1,62000 \cdot 1,20000 \cdot 1,00000 \cdot 0,31795$				
		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 : -		-0,09000		
		$1,50000 \cdot 1,20000 \cdot 0,15 \cdot 1,00000 \cdot 0,31795$				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -(0,00000-				
		$0,00000) \cdot 1,20000 \cdot 0,15 \cdot 1,00000 \cdot 0,31795$				
		viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy :		0,42000		
		$1,50000 \cdot 1,62000 \cdot 1,20000 \cdot 0,14359$				
		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 : -		-0,04000		
		$1,50000 \cdot 1,20000 \cdot 0,15 \cdot 0,14359$				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -(0,00000-				
		$0,00000) \cdot 1,20000 \cdot 0,15 \cdot 0,14359$				
		viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy :		0,46000		
		$1,50000 \cdot 1,62000 \cdot 1,20000 \cdot 0,15692$				

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-6-4	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+0,34000)*0,15692				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 0,00000*1,20000*(0,10+0,06)*0,15692				
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : - 1,50000*1,20000*0,15*0,15692			-0,04000	
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -(0,00000- 0,00000)*1,20000*0,15*0,15692				
		viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy : 1,50000*1,62000*1,20000*0,15590			0,45000	
		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 : - 1,50000*1,20000*0,15*0,15590			-0,04000	
		odpočet sejmuté vrstvy v jiné položce : -(0,00000- 0,00000)*1,20000*0,15*0,15590				
		VYTLAČENÁ ZEMINA - RÝHY : - 1,50000*(0,15533+0,53646+(Pi*0,11250^2))			-1,10000	
		VYTLAČENÁ ZEMINA - ŠACHTY : - 0,00000*1,62000*1,1876*((1,50000+0,00000)/1,50000)				
		viz podélné profily a průměrná hloubka rýhy : 1,50000*1,20000*0,02000			0,04000	
		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	0,80469	412,00	331,53
		viz vzorové příčné řezy : 1,50000*0,53646			0,80000	
		viz vzorové příčné řezy : 0,00000*0,41595				
41	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	1,93613	309,00	598,26
		VYTLAČENÁ ZEMINA RÝHY : 1,50000*(0,15533+0,53646+(Pi*0,11250^2))*(0,22564+0,3 1795)			0,60000	
		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*1,62000*1,1876*(0,22564+0,31795)				

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 - I		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-6-4	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI	

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

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP RÝHY - VÝMĚNA 0,78000

ZEMINY :

$(0,00000+0,00000+1,50000+0,00000)*0,95400*(0,22564+0,31795)$

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	1,66162	380,00	631,42
----	--------------	---	----	---------	--------	--------

VYTLAČENÁ ZEMINA RÝHY : 0,16000

$1,50000*(0,15533+0,53646+(\pi*0,11250^2))*(0,14359)$

VYTLAČENÁ ZEMINA ZÁŘEZ :

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

VYTLAČENÁ ZEMINA ŠACHTY :

$0,00000*1,62000*1,1876*(0,14359)$

VYTLAČENÁ ZEMINA RÝHY :

$1,50000*(0,15533+0,53646+(\pi*0,11250^2))*(0,15692)$ 0,17000

VYTLAČENÁ ZEMINA ZÁŘEZ :

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

VYTLAČENÁ ZEMINA ŠACHTY :

$0,00000*1,62000*1,1876*(0,15692)$

VYTLAČENÁ ZEMINA RÝHY :

$1,50000*(0,15533+0,53646+(\pi*0,11250^2))*(0,15590)$ 0,17000

VYTLAČENÁ ZEMINA ZÁŘEZ :

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

VYTLAČENÁ ZEMINA ŠACHTY :

$0,00000*1,62000*1,1876*(0,15590)$

VYTLAČENÁ ZEMINA RÝHY : $1,50000*1,20000*0,02000$ 0,04000

VYTLAČENÁ ZEMINA ŠACHTY :

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

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP RÝHY - VÝMĚNA

ZEMINY : 0,65000

$(0,00000+0,00000+1,50000+0,00000)*0,95400*(0,14359+0,15692+0,15590)$

VYTLAČENÁ ZEMINA - ZÁSYP ZÁŘEZU - VÝMĚNA

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

VYTLAČENÁ ZEMINA - VPUSTĚ :

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

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -	
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ
R:	IO-1-6-4	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	šterkopisek frakce 0,0 až 22,0 mm; třída A viz vzorové příčné řezy : 1,50000*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	3,21670	247,00	794,52
				1,41000		
				2,78000		
				-0,97000		
44	58337333R	šterkopisek frakce 0,0 až 32,0 mm; třída A SPECIFIKACE MOŽNÉ ZAMĚNY DRUHU ZÁSYPVÉHO 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+1,50000+0,00000)*0,95400*1,75 viz vzorové příčné řezy - ZÁSYP ZÁŘEZU - VÝMĚNA ZEMINY : 0,00000*0,00000*1,75	t	2,50425	205,00	513,37
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				205,05
45	212792112R00	Montáž trativodů z flexibilních trubek jakékoliv DN viz vzorové příčné řezy : (1,50000-0,00000-0,00000)*0,75	m	1,12500	121,00	136,13
				1,13000		
46	212971110R00	Zřízení opláštění odvod. trativodů z geotextilie o sklonu do 2,5, viz vzorové příčné řezy : (1,50000-0,00000-0,00000)*0,75*2*pi*0,05	m2	0,35343	27,00	9,54
				0,35000		
47	28611223.AR	trubka plastová drenážní PVC; ohebná; perforovaná po celém obvodu; DN 100,0 mm viz vzorové příčné řezy : (1,50000-0,00000-0,00000)*0,75*1,093	m	1,22963	44,00	54,10
				1,23000		
48	69366016R	geotextilie směs přírodních a syntetických vláken; funkce separační, ochranná; plošná hmotnost 250 g/m2 viz vzorové příčné řezy : (1,50000-0,00000-0,00000)*0,75*2*pi*0,05*1,15	m	0,40644	13,00	5,28
				0,41000		
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				150,00
49	359901111R00	Vyčištění stok jakékoliv výšky Konečné vyčištění stok před předáním a převzetím. viz. situace stavby - výpis délek potrubí : 1,50000	m	1,50000	100,00	150,00
				1,50000		
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				140,73
50	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a šterkopísku do 65 mm viz vzorové příčné řezy : 1,50000*0,15533 viz vzorové příčné řezy : 0,00000*0,11428	m3	0,23300	604,00	140,73
				0,23000		
Díl: 5		Komunikace				1 171,98
51	564251111R00	Podklad nebo podsyp ze šterkopísku tloušťka po zhutnění 150 mm viz vzorové příčné řezy : 1,50000*1,20000	m2	1,80000	107,00	192,60
				1,80000		

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-6-4	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI	

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

viz vzorové příčné řezy : 0,00000*1,20000
0,00000*0,00000/(0,00000+0,000000001)*0,30*1,50*2

52	564871111R00	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhuťněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhuťnění 250 mm	m2	1,80000	257,00	462,60
----	--------------	---	----	---------	--------	--------

viz vzorové příčné řezy : 1,50000*1,20000
0,00000*0,00000/(0,00000+0,000000001)*0,30*1,50*2

53	905 R00	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj.	h	1,00000	447,00	447,00
----	---------	-------------------------------------	---	---------	--------	--------

kontrola a přebírka obnažených podzemních inženýrských sítí :
jejich provozovatelem/správce (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	0,06000	399,00	23,94
----	---------	---------------------------------	---	---------	--------	-------

viz situace stavby - objekty v manipulačním pruhu : 0,06000
1,50000/25

55	010130100100R	Rypadlo lopatové kolové CAT M 313 C	Sh	0,06000	764,00	45,84
----	---------------	-------------------------------------	----	---------	--------	-------

Velikost lžice 0,28-0,72 m3
Výkon motoru 86 kW
viz situace stavby - objekty v manipulačním pruhu : 0,06000
1,50000/25

Díl: 8		Trubní vedení	10 178,56			
---------------	--	----------------------	------------------	--	--	--

56	871353121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 200 mm	m	1,50000	39,00	58,50
----	--------------	---	---	---------	-------	-------

viz. situace stavby - výpis délek potrubí : 1,50000 1,50000
UPOZORNĚNÍ :
6 m / kus - této základní stavební délce odpovídá určené 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	1,50000	43,00	64,50
----	--------------	--	---	---------	-------	-------

viz. situace stavby - výpis délek potrubí : 1,50000 1,50000

58	892601152R00	Čištění kanalizace do DN 500, do 50 m	m	1,50000	162,00	243,00
----	--------------	---------------------------------------	---	---------	--------	--------

viz. situace stavby - výpis délek potrubí : 1,50000 1,50000

59	892855112R00	Kamerové prohlídky potrubí do 50 m	m	1,50000	123,00	184,50
----	--------------	------------------------------------	---	---------	--------	--------

včetně DVD záznamu a protokolu :
viz. situace stavby - výpis délek potrubí : 1,50000 1,50000

60	895941311R00	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB - 50	kus	1,00000	2 302,00	2 302,00
----	--------------	---	-----	---------	----------	----------

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

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-6-4	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
61	899101111R00	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě do 50 kg	kus	1,00000	301,00	301,00
						1,00000
viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 1,00000						
62	899211111R00	Osazení mříží litinových s rámem do 50 kg	kus	1,00000	439,00	439,00
						1,00000
viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 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	0,27325	4 019,00	1 098,19
						0,27000
viz. situace stavby - výpis délek potrubí : 1,50000/6,000*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 určené 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 !!! :						
64	28656302R	kroužek těsnící pryž; DN = 200,0 mm; tl = 12,00 mm; h = 14,0 mm	kus	0,54650	51,00	27,87
						0,55000
viz. situace stavby - výpis délek potrubí : 1,50000/6,000*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						
65	55340374R	rám s mříží uliční vpusti; mříž litina; rám beton; rozměr 500/500/160 mm; únosnost D 400 kN	kus	1,00000	2 941,00	2 941,00
						1,00000
viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 1,00000						
66	59223819.AR	prstenec 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	449,00	449,00
						1,00000
viz situace stavby a podélné profily - křížení a souběhy s podzemními inž. sítěmi : 1,00000						
67	59223821R	prstenec betonový; DN = 660,0 mm; h = 180,0 mm; s = 100,00 mm; beton C 35/45	kus	1,00000	567,00	567,00

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 - I		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-6-4	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	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	854,00	854,00
----	-----------	---	-----	---------	--------	--------

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	649,00	649,00
----	-----------	--	-----	---------	--------	--------

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

Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				15,71
----------------	--	---	--	--	--	--------------

70	952903112R00	Vyčištění objektů při světlé výšce prostoru do 3,5 m čistíren odpadních vod, nádrží, žlabů nebo kanálů	m2	0,19635	49,00	9,62
----	--------------	--	----	---------	-------	------

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	31,00	6,09
----	--------------	---	----	---------	-------	------

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				213,03
----------------	--	-------------------------	--	--	--	---------------

72	979087212R00	Nakládání na dopravní prostředky suti	t	0,79200	85,00	67,32
----	--------------	---------------------------------------	---	---------	-------	-------

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 : 0,79000
 $1,50000 \cdot 1,20000 \cdot 1,00000 \cdot 0,440$
 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 :
 $1,50000 \cdot 1,20000 \cdot 0,00000 \cdot 0,440$
 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 :
 $0,00000 \cdot 1,20000 \cdot 0,05 \cdot 1,85$

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 - I		
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	
R:	IO-1-6-4	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		VYTLAČENÁ ZEMINA PODKLAD ŠTĚRKY : 1,50000*1,20000*1,00000*0,440		0,79000		
		VYTLAČENÁ ZEMINA PODKLAD ASFALTY : 0,00000*1,20000*1,00000*0,990*0,34000/0,450				
		VYTLAČENÁ ZEMINA PODKLAD DLAŽBY : 0,00000*1,20000*0,00000*0,220				
		VYTLAČENÁ ZEMINA PODKLAD ŠTĚRKY : 1,50000*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	0,00047	1 654,00	0,78
		viz. situace stavby - výpis délek potrubí : 1,50000/6,000*0,093*0,0203				
75	979093111R00	Uložení sutí na skládku bez zhutnění	t	0,79200	7,00	5,54
		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 : 1,50000*1,20000*1,00000*0,440		0,79000		
		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				

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 - I	
O:	IO-1-UV	NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ
R:	IO-1-6-4	NAPOJENÍ ULIČNÍ VPUSTI

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

78, :

Součet: : 0,19307

0,19000

Díl: M46	Zemní práce při montážích	23,23
-----------------	----------------------------------	--------------

81	460010024R00	Vytýčení kabelové trasy v zastavěném prostoru	km	0,00750	3 097,00	23,23
----	--------------	---	----	---------	----------	-------

viz. dokladová část a situace stavby : (1,50000-0,00000)/1000*5

0,01000

platí i pro ostatní podzemní inženýrské sítě !!! :

Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	53,06
-----------------	--	--------------

82	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	0,79200	22,00	17,42
----	--------------	--	---	---------	-------	-------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :

3, :

Součet: : 0,79200

0,79000

83	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	7,12800	5,00	35,64
----	--------------	---	---	---------	------	-------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :

3, :

Součet: : 7,12800

7,13000

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 - I		
O:	IO-8-2	MÍSTNÍ OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE PK-2 (chodník mezi PK-1 a PK-4)	
R:	IO-8-2	MÍSTNÍ OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE PK-2 (chodník mezi PK-1 a PK-4)	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				0,00
1	110002201T00	Geodetické vytyčení objektu	bod	0,00000	313,00	0,00
2	114203301R00	Třídění kamene nebo tvárnic podle druhu, velikosti nebo tvaru	m3	0,00000	275,00	0,00
3	119001101R00	Úprava výkopku vlhčením za účelem dosažení optimální vlhkost	m3	0,00000	49,00	0,00
4	119001201R00	Úprava zeminy vápnem tloušťka vrstvy 150 ÷ 300 mm	m3	0,00000	76,00	0,00
5	122202202R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	0,00000	81,00	0,00
6	122202209R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 příplatek za lepivost horniny	m3	0,00000	30,00	0,00
7	122302202R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 4 přes 100 do 1 000 m3	m3	0,00000	201,00	0,00
8	122302209R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 4 příplatek za lepivost horniny	m3	0,00000	43,00	0,00
9	122402202R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 5 přes 100 do 1 000 m3	m3	0,00000	511,00	0,00
10	131401111R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 5, hloubení strojně	m3	0,00000	462,00	0,00
11	162601101RT3	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 3 000 do 4 000 m	m3	0,00000	74,00	0,00
12	162601151RT3	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 3 000 do 4 000 m	m3	0,00000	86,00	0,00
13	162701105RT6	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	0,00000	95,00	0,00
14	162701155RT3	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	0,00000	178,00	0,00
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	m3	0,00000	5,00	0,00
16	162701159RT3	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m,	m3	0,00000	15,00	0,00
17	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	0,00000	49,00	0,00
18	167101152R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 5 až 7	m3	0,00000	72,00	0,00
19	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	0,00000	12,00	0,00
20	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním	m2	0,00000	9,00	0,00
21	181101104R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 5, se zhutněním	m2	0,00000	13,00	0,00
22	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	0,00000	309,00	0,00
23	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	0,00000	309,00	0,00
24	199000003R00	Poplatky za skládku horniny 5 - 7, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	0,00000	380,00	0,00
25	199000003R00	Poplatky za skládku horniny 5 - 7, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	0,00000	380,00	0,00
26	08211320R	vodné pro vodu pitnou	m3	0,00000	30,00	0,00
27	58530120.AR	vápno	t	0,00000	1 945,00	0,00

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -
O:	IO-8-2 MÍSTNÍ OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE PK-2 (chodník mezi PK-1 a PK-4)
R:	IO-8-2 MÍSTNÍ OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE PK-2 (chodník mezi PK-1 a PK-4)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání						14 962,68
28	289971212R00	Zřízení vrstvy z geotextilie na upraveném povrchu sklon do 1:5, šířka přes 3 do 6 m <i>viz. C.xxx Situace stavby : 269,0 viz. příčné řezy příloha D.X.X. : 140,0*0,08</i>	m2	280,20000	12,00	3 362,40
						<i>269,00000 11,20000</i>
29	69370514R	geotextilie POP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2	m2	0,00000	18,00	0,00
30	69370524R	geotextilie POP; funkce drenážní, separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 600 g/m2 <i>viz. C.xxx Situace stavby : 269,0*1,15 viz. příčné řezy příloha D.X.X. : (140,0*0,08)*1,15</i>	m2	322,23000	36,00	11 600,28
						<i>309,35000 12,88000</i>
Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce						0,00
31	320101111R00	Osazení betonových prefabrikátů hmotnost do 1000 kg <i>Včetně kotevnic prvků a odstranění transportní výztuže.</i>	m3	0,00000	3 351,00	0,00
32	59225344R	skruž betonová vodoměrná; obdélníková; l = 1 360 mm; š = 1 060 mm	kus	0,00000	2 485,00	0,00
Díl: 5 Komunikace						333 912,62
33	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm <i>viz. C.xxx Situace stavby : 269,0 140,0*0,08</i>	m2	280,20000	161,00	45 112,20
						<i>269,00000 11,20000</i>
34	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	0,00000	210,00	0,00
35	564871111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 250 mm	m2	0,00000	257,00	0,00
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	0,00000	450,00	0,00
37	567122114R00	Podklad z kameniva zpevněného cementem SC C8/10, tloušťka po zhutnění 150 mm <i>viz. C.xxx Situace stavby : 269,0</i>	m2	269,00000	326,00	87 694,00
						<i>269,00000</i>
38	567132115R00	Podklad z kameniva zpevněného cementem SC C8/10, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	0,00000	426,00	0,00
39	573211111R00	Postřík živičný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,5 do 0,7 kg/m2	m2	0,00000	14,00	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	277,00	0,00
41	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	0,00000	241,00	0,00
42	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm <i>viz. C.xxx Situace stavby : 269,0</i>	m2	269,00000	254,00	68 326,00
						<i>269,00000</i>
43	596291111R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 60 mm	m	0,00000	218,00	0,00
44	596291113R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 80 mm <i>viz. C.xxx Situace stavby : 269,0*0,05</i>	m	13,45000	230,00	3 093,50
						<i>13,45000</i>
45	59245281R	dlažba betonová zámková, dvouvrstvá; kost; dlaždice poloviční; červená; l = 100 mm; š = 165 mm; tl. 80,0 mm <i>viz. C.xxx Situace stavby : 269,0*1,05*0,05</i>	m2	14,12250	519,00	7 329,58
						<i>14,12250</i>

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -	
O:	IO-8-2	MÍSTNÍ OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE PK-2 (chodník mezi PK-1 a PK-4)
R:	IO-8-2	MÍSTNÍ OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE PK-2 (chodník mezi PK-1 a PK-4)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
46	59245283R	dlažba betonová zámková, dvouvrstvá; kost; červená; l = 200 mm; š = 165 mm; tl. 80,0 mm	m2	268,32750	456,00	122 357,34
viz. C.xxx Situace stavby : 269,0*1,05*0,95				268,32750		
47	59245302R	dlažba betonová zámková, dvouvrstvá; kost; dlaždice poloviční; šedá; l = 100 mm; š = 165 mm; tl. 60, 0 mm	m2	0,00000	376,00	0,00
48	592453041R	dlažba betonová zámková, dvouvrstvá; kost; dlaždice pro nevidomé; povrch reliéfní; červená; l = 200 mm; š = 165 mm; tl. 60,0 mm	m2	0,00000	569,00	0,00
49	592453050R	dlažba betonová zámková, dvouvrstvá; kost; dlaždice bez fazety; šedá; l = 200 mm; š = 165 mm; tl. 60 ,0 mm	m2	0,00000	345,00	0,00
Díl: 8		Trubní vedení				0,00
50	899231111R00	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustě do 20 cm zvýšením mříže	kus	0,00000	2 590,00	0,00
51	899331111R00	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustě do 20 cm zvýšením poklopu	kus	0,00000	2 457,00	0,00
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				46 095,00
52	914001111R00	Osazení a montáž svislých dopravních značek sloupek, do betonového základu,	kus	0,00000	665,00	0,00
53	915491211R00	Osazení vodícího proužku z betonových prefa desek šířky proužku 250 mm	m	0,00000	122,00	0,00
54	915711111RT2	Vodorovné značení krytů stříkané barvou, žlutou, dělicích čar šířky 120 mm	m	0,00000	39,00	0,00
55	915721111RT1	Vodorovné značení krytů stříkané barvou, bílou, stopčar, zeber, stínů, šipek, nápisů, přechodů apod.	m2	0,00000	423,00	0,00
56	915791111R00	Předznačení pro vodorovné značení pro dělicí čáry, vodící proužky	m	0,00000	6,00	0,00
57	915791112R00	Předznačení pro vodorovné značení pro stopčáry, zebry, stíny, šipky, nápisy, přechody	m2	0,00000	51,00	0,00
58	916661111R00	Osazení parkového obrubníku betonového s opěrou	m	140,00000	203,00	28 420,00
viz. C.xxx Situace stavby : 140,0				140,00000		
59	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	0,00000	282,00	0,00
60	40445052.AR	značka dopravní silniční svislá; informativní provozní IP14-IP25; tvar obdélník svislý; 1000x1500 mm ; štít z pozink.plechu s dvoj.ohybem,retroref.folie l.tř.; záruka 7 let	kus	0,00000	3 522,00	0,00
61	40445149.AR	značka dopravní silniční svislá; dodatková tabule E3; tvar obdélník; 500x150 mm; štít z pozink.plechu s dvoj.ohybem,retroref.folie l.tř.; záruka 7 let	kus	0,00000	211,00	0,00
62	404459502R	příslušenství k dopr.značení sloupek Fe 60 pozinkovaný, délka 2500 mm	kus	0,00000	390,00	0,00
63	40450205R	příslušenství k dopr.značení plastové víčko na sloupek 60, pro zaslepení sloupku pr. 60 mm	kus	0,00000	17,00	0,00
64	40450230R	příslušenství k dopr.značení hliníková patka pro upevnění sloupku dopr.značky o pr.60 mm	kus	0,00000	446,00	0,00
65	592162117R	přídlažba silniční; beton; l = 500 mm; š = 250 mm; h = 100 mm; přírodní	kus	0,00000	92,00	0,00
66	59217003R	obrubník parkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 80,0 mm; h = 250,0 mm; barva přírodní	kus	141,40000	125,00	17 675,00
viz. C.xxx Situace stavby : 140,0*1,01				141,40000		

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 - I	
O:	IO-8-2	MÍSTNÍ OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE PK-2 (chodník mezi PK-1 a PK-4)
R:	IO-8-2	MÍSTNÍ OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE PK-2 (chodník mezi PK-1 a PK-4)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
67	59217472R	obrubič silniční materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	0,00000	196,00	0,00
68	59217476R	obrubič silniční nájezdový; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 150,0 mm; barva šedá	kus	0,00000	156,00	0,00
69	59217480R	obrubič silniční přechodový levý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 150 až 250 mm; barva šedá	kus	0,00000	447,00	0,00
70	59217481R	obrubič silniční přechodový pravý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 150 až 250 mm; barva šedá	kus	0,00000	447,00	0,00
Díl: 93		Dokončovací práce inženýrských staveb				2 152,00
71	938909311R00	Odstranění bláta a nánosů z povrchu podkladu nebo krytu živičného nebo betonového <i>viz. C.xxx Situace stavby : 269,0*4</i>	m2	1 076,00000	2,00	2 152,00
				<i>1 076,00000</i>		
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				12 591,60
72	998225111R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živičný jakékoliv délky objektu	t	299,80000	38,00	11 392,40
73	998225191R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živičný příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou dopravní vzdálenost do 1 000 m	t	299,80000	4,00	1 199,20

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -		
O:	IO-8-3	MÍSTNÍ OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE PK-3	
R:	IO-8-3	MÍSTNÍ OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE PK-3	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				742 617,14
1	110002201T00	Geodetické vytyčení objektu	bod	3,00000	313,00	939,00
		<i>viz. C.xxx Situace stavby : 3,00000</i>		<i>3,00000</i>		
2	111201501R00	Spálení větví o průměru kmene přes 100 mm, na hromadách, pro všechny druhy stromů	kus	0,00000	520,00	0,00
		<i>Včetně nákladů na přihrnování větví, očištění spáleniště, uložení popela a zbytků na hromadu.</i>				
3	112101102R00	Kácení stromů listnatých o průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	0,00000	327,00	0,00
4	112201102R00	Odstranění pařezů pod úrovní terénu vykopáním o průměru přes 300 do 500 mm	kus	10,00000	505,00	5 050,00
		<i>viz. C.xxx Situace stavby : 10</i>		<i>10,00000</i>		
5	114203301R00	Třídění kamene nebo tvárnic podle druhu, velikosti nebo tvaru	m3	42,69290	275,00	11 740,55
		<i>62,78367*0,68</i>		<i>42,69290</i>		
6	119001101R00	Úprava výkopku vlhčením za účelem dosažení optimální vlhkost	m3	414,76260	49,00	20 323,37
		<i>609,945*0,68</i>		<i>414,76260</i>		
7	119001201R00	Úprava zeminy vápnem tloušťka vrstvy 150 ÷ 300 mm	m3	414,76260	76,00	31 521,96
		<i>609,945*0,68</i>		<i>414,76260</i>		
8	122202202R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	202,79126	81,00	16 426,09
		<i>298,22244*0,68</i>		<i>202,79126</i>		
9	122202209R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 příplatek za lepivost horniny	m3	202,79126	30,00	6 083,74
		<i>298,22244*0,68</i>		<i>202,79126</i>		
10	122302202R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 4 přes 100 do 1 000 m3	m3	288,17706	201,00	57 923,59
		<i>423,78979*0,68</i>		<i>288,17706</i>		
11	122302209R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 4 příplatek za lepivost horniny	m3	288,17706	43,00	12 391,61
		<i>423,78979*0,68</i>		<i>288,17706</i>		
12	122402202R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 5 přes 100 do 1 000 m3	m3	42,69290	511,00	21 816,07
		<i>62,78367*0,68</i>		<i>42,69290</i>		
13	131401111R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 5, hloubení strojně	m3	11,22000	462,00	5 183,64
		<i>16,5*0,68</i>		<i>11,22000</i>		
14	162601101RT3	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 3 000 do 4 000 m	m3	490,96832	74,00	36 331,66
		<i>722,01223*0,68</i>		<i>490,96832</i>		
15	162601151RT3	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 3 000 do 4 000 m	m3	42,69290	86,00	3 671,59
		<i>62,78367*0,68</i>		<i>42,69290</i>		
16	162701105RT6	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	490,96832	95,00	46 641,99
		<i>722,01223*0,68</i>		<i>490,96832</i>		
17	162701155RT3	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	42,69290	178,00	7 599,34
		<i>62,78367*0,68</i>		<i>42,69290</i>		

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -	
O:	IO-8-3	MÍSTNÍ OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE PK-3
R:	IO-8-3	MÍSTNÍ OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE PK-3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
18	162701109RT6	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4	m3	5 400,65147	5,00	27 003,26
<u>7942,13451*0,68</u>				<u>5 400,65147</u>		
19	162701159RT3	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m,	m3	469,62187	15,00	7 044,33
<u>690,62039*0,68</u>				<u>469,62187</u>		
20	162201402R00	Vodorovné přemístění větví, kmenů, nebo pařezů větví stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm, na vzdálenost do 1 000 m	kus	0,00000	123,00	0,00
21	162201422R00	Vodorovné přemístění větví, kmenů, nebo pařezů pařezů, průměru kmene přes 300 do 500 mm, na vzdálenost do 1 000 m	kus	10,00000	304,00	3 040,00
<u>viz. C.xxx Situace stavby : 10</u>				<u>10,00000</u>		
22	162201442R00	Vodorovné přemístění větví, kmenů, nebo pařezů kmenů stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm, na vzdálenost do 2 000 m	kus	0,00000	777,00	0,00
23	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	490,96832	49,00	24 057,45
<u>722,01223*0,68</u>				<u>490,96832</u>		
24	167101152R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 5 až 7	m3	42,69290	72,00	3 073,89
<u>62,78367*0,68</u>				<u>42,69290</u>		
25	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	1 067,32242	12,00	12 807,87
<u>1569,59180*0,68</u>				<u>1 067,32242</u>		
26	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním	m2	1 271,93864	9,00	11 447,45
<u>1870,49800*0,68</u>				<u>1 271,93864</u>		
27	181101104R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 5, se zhutněním	m2	110,60336	13,00	1 437,84
<u>162,652*0,68</u>				<u>110,60336</u>		
28	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	490,96832	309,00	151 709,21
<u>722,01223*0,68</u>				<u>490,96832</u>		
29	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	490,96832	309,00	151 709,21
<u>722,01223*0,68</u>				<u>490,96832</u>		
30	199000003R00	Poplatky za skládku horniny 5 - 7, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	42,69290	380,00	16 223,30
<u>62,78367*0,68</u>				<u>42,69290</u>		
31	199000003R00	Poplatky za skládku horniny 5 - 7, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	42,69290	380,00	16 223,30
<u>62,78367*0,68</u>				<u>42,69290</u>		
32	08211320R	vodné pro vodu pitnou	m3	31,90478	30,00	957,14
<u>46,91880*0,68</u>				<u>31,90478</u>		
33	58530120.AR	vápno	t	16,57516	1 945,00	32 238,69
<u>24,37523*0,68</u>				<u>16,57516</u>		
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				61 160,11
34	289971212R00	Zřízení vrstvy z geotextilie na upraveném povrchu sklon do 1:5, šířka přes 3 do 6 m	m2	1 324,67000	12,00	15 896,04

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -	
O:	IO-8-3	MÍSTNÍ OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE PK-3
R:	IO-8-3	MÍSTNÍ OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE PK-3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		viz. C.xxx Situace stavby : (640,0+173,0+430,0)		1 243,00000		
		viz. příčné řezy příloha D.X.X. : (145,0*0,15)		21,75000		
		(99,0*(0,08+0,25))		32,67000		
		(109,0*0,25)		27,25000		
35	69370514R	geotextilie POP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2	m2	532,07050	18,00	9 577,27
		viz. C.xxx Situace stavby : 430,0*1,15		494,50000		
		viz. příčné řezy příloha D.X.X. : (99,0*(0,08+0,25))*1,15		37,57050		
36	69370524R	geotextilie POP; funkce drenážní, separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 600 g/m2	m2	991,30000	36,00	35 686,80
		viz. C.xxx Situace stavby : (640,0+173,0)*1,15		934,95000		
		viz. příčné řezy příloha D.X.X. : (145,0*0,15)*1,15		25,01250		
		(109,0*0,25)*1,15		31,33750		
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				91 812,64
37	320101111R00	Osazení betonových prefabrikátů hmotnost do 1000 kg	m3	11,22000	3 351,00	37 598,22
		Včetně kotevnic prvků a odstranění transportní výztuže.				
		viz. C.xxx Situace stavby :				
		ATYPICKÝ PREFA VÝROBEK PRO OCHRANU		11,22000		
		KOŘENOVÉHO SYSTÉMU : (11,00000*1,5)*0,68				
38	59225344R	skruž betonová vodoměrná; obdélníková; l = 1 360 mm; š = 1 060 mm	kus	21,81667	2 485,00	54 214,42
		viz. C.xxx Situace stavby :				
		ATYPICKÝ PREFA VÝROBEK PRO OCHRANU		21,81667		
		KOŘENOVÉHO SYSTÉMU :				
		(11,00000/(1,20*0,90)*3*1,05)*0,68				
Díl: 5		Komunikace				1 637 339,27
39	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	462,67000	161,00	74 489,87
		viz. C.xxx Situace stavby : 430,0		430,00000		
		99,0*(0,08+0,25)		32,67000		
40	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	173,00000	210,00	36 330,00
		viz. C.xxx Situace stavby : 173,0		173,00000		
41	564871111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 250 mm	m2	689,00000	257,00	177 073,00
		viz. C.xxx Situace stavby : 640,0		640,00000		
		145,0*0,15		21,75000		
		109,0*0,25		27,25000		
42	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	640,00000	450,00	288 000,00
		viz. C.xxx Situace stavby : 640,0		640,00000		
43	567122114R00	Podklad z kameniva zpevněného cementem SC C8/10, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	603,30000	326,00	196 675,80
		viz. C.xxx Situace stavby : 173,3		173,30000		
		430,0		430,00000		
44	567132115R00	Podklad z kameniva zpevněného cementem SC C8/10, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	640,00000	426,00	272 640,00

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -	
O:	IO-8-3	MÍSTNÍ OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE PK-3
R:	IO-8-3	MÍSTNÍ OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE PK-3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		<i>viz. C.xxx Situace stavby : 640,0</i>		<i>640,00000</i>		
45	573211111R00	Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,5 do 0,7 kg/m2	m2	1 280,00000	14,00	17 920,00
		<i>viz. C.xxx Situace stavby : 640,0*2</i>		<i>1 280,00000</i>		
46	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	640,00000	277,00	177 280,00
		<i>viz. C.xxx Situace stavby : 640,0</i>		<i>640,00000</i>		
47	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	430,00000	241,00	103 630,00
		<i>viz. C.xxx Situace stavby : 430,0</i>		<i>430,00000</i>		
48	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	173,00000	254,00	43 942,00
		<i>viz. C.xxx Situace stavby : 173,0</i>		<i>173,00000</i>		
49	596291111R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 60 mm	m	21,50000	218,00	4 687,00
		<i>viz. C.xxx Situace stavby : 430,0*0,05</i>		<i>21,50000</i>		
50	596291113R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 80 mm	m	8,65000	230,00	1 989,50
		<i>viz. C.xxx Situace stavby : 173,0*0,05</i>		<i>8,65000</i>		
51	59245281R	dlažba betonová zámková, dvouvrstvá; kost; dlaždice poloviční; červená; l = 100 mm; š = 165 mm; tl. 80,0 mm	m2	9,08250	519,00	4 713,82
		<i>viz. C.xxx Situace stavby : 173,0*1,05*0,05</i>		<i>9,08250</i>		
52	59245283R	dlažba betonová zámková, dvouvrstvá; kost; červená; l = 200 mm; š = 165 mm; tl. 80,0 mm	m2	172,56750	456,00	78 690,78
		<i>viz. C.xxx Situace stavby : 173,0*1,05*0,95</i>		<i>172,56750</i>		
53	59245302R	dlažba betonová zámková, dvouvrstvá; kost; dlaždice poloviční; šedá; l = 100 mm; š = 165 mm; tl. 60, 0 mm	m2	21,85575	376,00	8 217,76
		<i>viz. C.xxx Situace stavby : (430,0-13,7)*1,05*0,05</i>		<i>21,85575</i>		
54	592453041R	dlažba betonová zámková, dvouvrstvá; kost; dlaždice pro nevidomé; povrch reliéfní; červená; l = 200 mm; š = 165 mm; tl. 60,0 mm	m2	13,70000	569,00	7 795,30
		<i>Začátek provozního součtu</i>				
		<i>viz. C.xxx Situace stavby : 21,84000*0,625</i>		<i>13,65000</i>		
		<i>Konec provozního součtu</i>				
		<i>zaokrouhlo : 13,7</i>		<i>13,70000</i>		
55	592453050R	dlažba betonová zámková, dvouvrstvá; kost; dlaždice bez fazety; šedá; l = 200 mm; š = 165 mm; tl. 60, 0 mm	m2	415,25925	345,00	143 264,44
		<i>viz. C.xxx Situace stavby : (430,0-13,7)*1,05*0,95</i>		<i>415,25925</i>		
Díl: 8		Trubní vedení				21 631,00
56	899231111R00	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustě do 20 cm zvýšením mříže	kus	4,00000	2 590,00	10 360,00
		<i>viz. C.xxx Situace stavby : 4,0</i>		<i>4,00000</i>		
57	899331111R00	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustě do 20 cm zvýšením poklopu	kus	3,00000	2 457,00	7 371,00
		<i>viz. C.xxx Situace stavby : 3,0</i>		<i>3,00000</i>		
58	899431111R00	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustě do 20 cm zvýšením krytu šoupěte	kus	3,00000	1 300,00	3 900,00
		<i>viz. C.xxx Situace stavby : 3,0</i>		<i>3,00000</i>		
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				167 875,55

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -	
O:	IO-8-3	MÍSTNÍ OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE PK-3
R:	IO-8-3	MÍSTNÍ OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE PK-3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
59	914001111R00	Osazení a montáž svislých dopravních značek sloupek, do betonového základu, <i>viz. C.xxx Situace stavby : 8,0</i>	kus	8,00000	665,00	5 320,00
				<i>8,00000</i>		
60	915491211R00	Osazení vodícího proužku z betonových prefa desek šířky proužku 250 mm <i>viz. C.xxx Situace stavby : 109,0</i>	m	109,00000	122,00	13 298,00
				<i>109,00000</i>		
61	915711111RT2	Vodorovné značení krytů stříkané barvou, žlutou, dělicích čar šířky 120 mm <i>viz. C.xxx Situace stavby : (174,0/2)*0,68</i>	m	59,16000	39,00	2 307,24
				<i>59,16000</i>		
62	915721111RT1	Vodorovné značení krytů stříkané barvou, bílou, stopčar, zeber, stínů, šipek, nápisů, přechodů apod. <i>viz. C.xxx Situace stavby : (1,0*7,5)*0,68</i>	m2	5,10000	423,00	2 157,30
				<i>5,10000</i>		
63	915791111R00	Předznačení pro vodorovné značení pro dělicí čáry, vodící proužky <i>viz. C.xxx Situace stavby : (174,0/2)*0,68</i>	m	59,16000	6,00	354,96
				<i>59,16000</i>		
64	915791112R00	Předznačení pro vodorovné značení pro stopčáry, zebry, stíny, šipky, nápisy, přechody <i>viz. C.xxx Situace stavby : (1,0*7,5)*0,68</i>	m2	5,10000	51,00	260,10
				<i>5,10000</i>		
65	916661111R00	Osazení parkového obrubníku betonového s opěrou <i>viz. C.xxx Situace stavby : 99,0</i>	m	99,00000	203,00	20 097,00
				<i>99,00000</i>		
66	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 <i>viz. C.xxx Situace stavby : 145,0</i>	m	145,00000	282,00	40 890,00
				<i>145,00000</i>		
67	40445052.AR	značka dopravní silniční svislá; informativní provozní IP14-IP25; tvar obdélník svislý; 1000x1500 mm ; štít z pozink.plechu s dvoj.ohybem,retroref.folie l.tř.; záruka 7 let <i>viz. C.xxx Situace stavby : 8,0</i>	kus	8,00000	3 522,00	28 176,00
				<i>8,00000</i>		
68	40445149.AR	značka dopravní silniční svislá; dodatková tabule E3; tvar obdélník; 500x150 mm; štít z pozink.plechu s dvoj.ohybem,retroref.folie l.tř.; záruka 7 let <i>viz. C.xxx Situace stavby : 8,0</i>	kus	8,00000	211,00	1 688,00
				<i>8,00000</i>		
69	404459502R	příslušenství k dopr.značení sloupek Fe 60 pozinkovaný, délka 2500 mm <i>viz. C.xxx Situace stavby : 8,0</i>	kus	8,00000	390,00	3 120,00
				<i>8,00000</i>		
70	40450205R	příslušenství k dopr.značení plastové víčko na sloupek 60, pro zaslepení sloupku pr. 60 mm <i>viz. C.xxx Situace stavby : 8,0</i>	kus	8,00000	17,00	136,00
				<i>8,00000</i>		
71	40450230R	příslušenství k dopr.značení hliníková patka pro upevnění sloupku dopr.značky o pr.60 mm <i>viz. C.xxx Situace stavby : 8,0</i>	kus	8,00000	446,00	3 568,00
				<i>8,00000</i>		
72	592162117R	přídlažba silniční; beton; l = 500 mm; š = 250 mm; h = 100 mm; přírodní <i>Začátek provozního součtu</i> <i>viz. C.xxx Situace stavby : 109,0/4*1,01</i> <i>Konec provozního součtu</i> <i>zaokrouhlo : 28,0</i>	kus	28,00000	92,00	2 576,00
				<i>27,52250</i>		
				<i>28,00000</i>		
73	59217003R	obrubník parkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 80,0 mm; h = 250,0 mm; barva přírodní <i>viz. C.xxx Situace stavby : 99,0*1,01</i>	kus	99,99000	125,00	12 498,75
				<i>99,99000</i>		

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 - I	
O:	IO-8-3	MÍSTNÍ OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE PK-3
R:	IO-8-3	MÍSTNÍ OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE PK-3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
74	59217472R	obrubník silniční materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá <i>viz. C.xxx Situace stavby : 145,0*1,01</i>	kus	146,45000	196,00	28 704,20
				<i>146,45000</i>		
75	59217476R	obrubník silniční nájezdový; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 150,0 mm; barva šedá <i>viz. C.xxx Situace stavby : 1,00000*2*3</i>	kus	6,00000	156,00	936,00
				<i>6,00000</i>		
76	59217480R	obrubník silniční přechodový levý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 150 až 250 mm; barva šedá <i>viz. C.xxx Situace stavby : 1,00000*2</i>	kus	2,00000	447,00	894,00
				<i>2,00000</i>		
77	59217481R	obrubník silniční přechodový pravý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 150 až 250 mm; barva šedá <i>viz. C.xxx Situace stavby : 1,00000*2</i>	kus	2,00000	447,00	894,00
				<i>2,00000</i>		
Díl: 93		Dokončovací práce inženýrských staveb				10 276,16
78	938909311R00	Odstranění bláta a nánosů z povrchu podkladu nebo krytu živičného nebo betonového <i>viz. C.xxx Situace stavby : (1889,00000*4)*0,68</i>	m2	5 138,08000	2,00	10 276,16
				<i>5 138,08000</i>		
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				68 791,80
79	998225111R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živičný jakékoliv délky objektu	t	1 637,90000	38,00	62 240,20
80	998225191R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živičný příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou dopravní vzdálenost do 1 000 m	t	1 637,90000	4,00	6 551,60

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -
O:	IO-8-3 MÍSTNÍ OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE PK-3
R:	IO-8-3-BOUR MÍSTNÍ OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE PK-3 - BOURACÍ PRÁCE

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				268 281,07
1	111101101R00	Odstranění travin při celkové ploše do 0,1 ha <i>viz. C.xxx Situace stavby : 272,00000/10000</i>	ha	0,02720	28 779,00	782,79
				<i>0,02720</i>		
2	111201101R00	Odstranění křovin a stromů o průměru do 10 cm při celkové ploše do 1 000 m2	m2	0,00000	45,00	0,00
3	111201401R00	Spálení odstraněných křovin a stromů o průměru kmene do 100 mm, na hromadách, pro jakoukoliv plochu <i>Včetně nákladů na přehrnování křovin, očištění spáleniště, uložení popela a zbytků na hromadu.</i>	m2	0,00000	9,00	0,00
4	113106211R00	Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivě do 200 m2, z velkých kostek, kladených do lože z kameniva těžného, škváry nebo strusky <i>viz. C.xxx Situace stavby : 1130,00000</i>	m2	1 130,00000	34,00	38 420,00
				<i>1 130,00000</i>		
5	113107410R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těžného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm <i>viz. C.xxx Situace stavby : 1130,00000</i>	m2	1 150,00000	13,00	14 950,00
				<i>1 130,00000</i>		
				<i>20,00000</i>		
6	113107620R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm <i>viz. C.xxx Situace stavby : 960,00000</i>	m2	960,00000	30,00	28 800,00
				<i>960,00000</i>		
7	113108405R00	Odstranění podkladů nebo krytů živичných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 50 mm <i>viz. C.xxx Situace stavby : 20,00000</i>	m2	20,00000	19,00	380,00
				<i>20,00000</i>		
8	113108415R00	Odstranění podkladů nebo krytů živичných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm <i>viz. C.xxx Situace stavby : 0,00000</i>	m2	310,00000	51,00	15 810,00
				<i>310,00000</i>		
9	113109315R00	Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm <i>viz. C.xxx Situace stavby : 5,6</i>	m2	5,60000	464,00	2 598,40
				<i>5,60000</i>		
10	113151114R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živичný, plochy do 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky do 750 mm, tloušťky 50 mm <i>viz. C.xxx Situace stavby : 310,00000</i>	m2	310,00000	134,00	41 540,00
				<i>310,00000</i>		
11	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých <i>viz. C.xxx Situace stavby : 16,00000</i>	m	16,00000	62,00	992,00
				<i>16,00000</i>		
12	114203401R00	Srovnání kamene nebo tvárnice s přemístěním na vzdálenost do 10 m <i>viz. C.xxx Situace stavby : 1130,00000*0,06</i>	m3	67,80000	169,00	11 458,20
				<i>67,80000</i>		
13	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m <i>viz. C.xxx Situace stavby : 272,00000*0,15</i>	m3	40,80000	54,00	2 203,20
				<i>40,80000</i>		
14	162301501R00	Vodorovné přemístění křovin nma vzdálenost do 5 000 m <i>viz. C.xxx Situace stavby : 77,00000</i>	m2	77,00000	40,00	3 080,00
				<i>77,00000</i>		
15	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice <i>viz. C.xxx Situace stavby : 272,00000*0,15</i>	m3	40,80000	12,00	489,60
				<i>40,80000</i>		

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -
O:	IO-8-3 MÍSTNÍ OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE PK-3
R:	IO-8-3-BOUR MÍSTNÍ OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE PK-3 - BOURACÍ PRÁCE

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
16	183554141R00	Vodorovné přemístění produktů přemístění zelené hmoty, vzdálenost do 2 km, <i>viz. C.xxx Situace stavby : 272,00000*0,015/1000</i>	t	0,00408	69,00	0,28
17	199000001R00	Poplatky za skládku ornice, <i>viz. C.xxx Situace stavby : 272,00000*0,15</i>	m3	40,80000	292,00	11 913,60
18	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů <i>viz. C.xxx Situace stavby : 960,00000*0,200</i> <i>1130,00000*0,100</i> <i>20,00000*0,100</i> <i>0,00000*0,30</i> <i>0,00000*0,660</i>	m3	307,00000	309,00	94 863,00
Díl: 91			Doplňující práce na komunikaci			3 168,00
19	919731123R00	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičné, tloušťky přes 100 do 200 mm <i>viz. C.xxx Situace stavby : 19,20000</i>	m	19,20000	64,00	1 228,80
20	919735113R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 100 do 150 mm <i>viz. C.xxx Situace stavby : 19,20000</i>	m	19,20000	101,00	1 939,20
Díl: 93			Dokončovací práce inženýrských staveb			537,60
21	931627111R00	Úprava dilatační spáry úprava asfaltovou záhlvkou za horka nebo za studena včetně tvarování, osazení a svařování plechu, , <i>Včetně očištění ploch spár před úpravou a očištění okolí spáry po úpravě.</i> <i>viz. C.xxx Situace stavby : 19,20000*0,50</i>	kg	9,60000	56,00	537,60
Díl: 96			Bourání konstrukcí			41 810,00
22	979071111R00	Očištění vybouraných dlažebních kostek velkých, s původním vyplněním spár kamenivem těžným <i>viz. C.xxx Situace stavby : 1130,00000</i>	m2	1 130,00000	37,00	41 810,00
Díl: 97			Přesuny suti a vybouraných hmot			112 959,57
23	979024441R00	Očištění vybouraných obrubníků, dlaždic obrubníků, krajníků vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár <i>viz. C.xxx Situace stavby : 16,00000</i>	m	16,00000	11,00	176,00
24	979087212R00	Nakládání na dopravní prostředky suti <i>viz. C.xxx Situace stavby : 1130,00000*0,16000</i> <i>20,00000*0,16000</i> <i>960,00000*0,440</i> <i>20,00000*0,110</i> <i>0,00000*0,330</i> <i>310,00000*0,220</i> <i>310,00000*0,110</i> <i>16,00000*0,270</i> <i>0,00000*0,660</i>	t	715,22000	40,00	28 608,80
25	979990103R00	Poplatek za skládku beton do 30x30 cm, skupina 17 01 01 z Katalogu odpadů <i>viz. C.xxx Situace stavby : 5,60*0,360</i>	t	2,01600	413,00	832,61
26	979990112R00	Poplatek za skládku obalovaný asfalt , skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	104,50000	777,00	81 196,50

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 - I		
O:	IO-8-3	MÍSTNÍ OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE PK-3	
R:	IO-8-3-BOUR	MÍSTNÍ OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE PK-3 - BOURACÍ PRÁCE	

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

viz. C.xxx Situace stavby : 310,00000*(0,220+0,110) 102,30000

20,00000*0,110 2,20000

0,00000*0,330

27	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	715,22000	3,00	2 145,66
----	--------------	--------------------------------------	---	-----------	------	----------

viz. C.xxx Situace stavby : 1130,00000*0,16000 180,80000

20,00000*0,16000 3,20000

960,00000*0,440 422,40000

20,00000*0,110 2,20000

0,00000*0,330

310,00000*0,220 68,20000

310,00000*0,110 34,10000

16,00000*0,270 4,32000

0,00000*0,660

Díl: 99		Staveništní přesun hmot				0,51
----------------	--	--------------------------------	--	--	--	-------------

28	998225111R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živičný jakékoliv délky objektu	t	0,01345	38,00	0,51
----	--------------	---	---	---------	-------	------

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

3,21, :

Součet: : 0,01345 0,01000

Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				105 906,77
-----------------	--	--	--	--	--	-------------------

29	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	1 291,54600	22,00	28 414,01
----	--------------	--	---	-------------	-------	-----------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

4,5,6,7,8,9,10,11, :

Součet: : 1291,54600 1 291,55000

30	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	15 498,55200	5,00	77 492,76
----	--------------	---	---	--------------	------	-----------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

4,5,6,7,8,9,10,11, :

Součet: : 15498,55200 15 498,55000

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -
O:	IO-8-4 MÍSTNÍ OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE PK-4 (chodník před Vitalem)
R:	IO-8-4 MÍSTNÍ OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE PK-4 (chodník před Vitalem)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				0,00
1	110002201T00	Geodetické vytyčení objektu	bod	0,00000	313,00	0,00
2	114203301R00	Třídění kamene nebo tvárnic podle druhu, velikosti nebo tvaru	m3	0,00000	275,00	0,00
3	119001101R00	Úprava výkopku vlhčením za účelem dosažení optimální vlhkost	m3	0,00000	49,00	0,00
4	119001201R00	Úprava zeminy vápnem tloušťka vrstvy 150 ÷ 300 mm	m3	0,00000	76,00	0,00
5	122202202R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	0,00000	81,00	0,00
6	122202209R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 příplatek za lepivost horniny	m3	0,00000	30,00	0,00
7	122302202R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 4 přes 100 do 1 000 m3	m3	0,00000	201,00	0,00
8	122302209R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 4 příplatek za lepivost horniny	m3	0,00000	43,00	0,00
9	122402202R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 5 přes 100 do 1 000 m3	m3	0,00000	511,00	0,00
10	131401111R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 5, hloubení strojně	m3	0,00000	462,00	0,00
11	162601101RT3	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 3 000 do 4 000 m	m3	0,00000	74,00	0,00
12	162601151RT3	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 3 000 do 4 000 m	m3	0,00000	86,00	0,00
13	162701105RT6	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	0,00000	95,00	0,00
14	162701155RT3	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	0,00000	178,00	0,00
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	m3	0,00000	5,00	0,00
16	162701159RT3	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m,	m3	0,00000	15,00	0,00
17	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	0,00000	49,00	0,00
18	167101152R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 5 až 7	m3	0,00000	72,00	0,00
19	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	0,00000	12,00	0,00
20	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním	m2	0,00000	9,00	0,00
21	181101104R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 5, se zhutněním	m2	0,00000	13,00	0,00
22	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	0,00000	309,00	0,00
23	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	0,00000	309,00	0,00
24	199000003R00	Poplatky za skládku horniny 5 - 7, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	0,00000	380,00	0,00
25	199000003R00	Poplatky za skládku horniny 5 - 7, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	0,00000	380,00	0,00
26	08211320R	vodné pro vodu pitnou	m3	0,00000	30,00	0,00
27	58530120.AR	vápno	t	0,00000	1 945,00	0,00

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -
O:	IO-8-4 MÍSTNÍ OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE PK-4 (chodník před Vitalem)
R:	IO-8-4 MÍSTNÍ OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE PK-4 (chodník před Vitalem)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání						1 259,99
28	289971212R00	Zřízení vrstvy z geotextilie na upraveném povrchu sklon do 1:5, šířka přes 3 do 6 m <i>viz. C.xxx Situace stavby : 36,9 viz. příčné řezy příloha D.X.X. : 20,4*0,08</i>	m2	38,53200	12,00	462,38
						<i>36,90000 1,63200</i>
29	69370514R	geotextilie POP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2 <i>viz. C.xxx Situace stavby : 36,9*1,15 viz. příčné řezy příloha D.X.X. : (20,4*0,08)*1,15</i>	m2	44,31180	18,00	797,61
						<i>42,43500 1,87680</i>
30	69370524R	geotextilie POP; funkce drenážní, separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 600 g/m2	m2	0,00000	36,00	0,00
Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce						0,00
31	320101111R00	Osazení betonových prefabrikátů hmotnost do 1000 kg <i>Včetně kotevnic prvků a odstranění transportní výztuže.</i>	m3	0,00000	3 351,00	0,00
32	59225344R	skruž betonová vodoměrná; obdélníková; l = 1 360 mm; š = 1 060 mm	kus	0,00000	2 485,00	0,00
Díl: 5 Komunikace						40 955,24
33	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm <i>viz. C.xxx Situace stavby : 36,9 20,4*0,08</i>	m2	38,53200	161,00	6 203,65
						<i>36,90000 1,63200</i>
34	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	0,00000	210,00	0,00
35	564871111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 250 mm	m2	0,00000	257,00	0,00
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	0,00000	450,00	0,00
37	567122114R00	Podklad z kameniva zpevněného cementem SC C8/10, tloušťka po zhutnění 150 mm <i>viz. C.xxx Situace stavby : 36,9</i>	m2	36,90000	326,00	12 029,40
						<i>36,90000</i>
38	567132115R00	Podklad z kameniva zpevněného cementem SC C8/10, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	0,00000	426,00	0,00
39	573211111R00	Postřík živičný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,5 do 0,7 kg/m2	m2	0,00000	14,00	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	277,00	0,00
41	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm <i>viz. C.xxx Situace stavby : 36,9</i>	m2	36,90000	241,00	8 892,90
						<i>36,90000</i>
42	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	0,00000	254,00	0,00
43	596291111R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 60 mm <i>viz. C.xxx Situace stavby : 36,9*0,05</i>	m	1,84500	218,00	402,21
						<i>1,84500</i>
44	596291113R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 80 mm	m	0,00000	230,00	0,00
45	59245281R	dlažba betonová zámková, dvouvrstvá; kost; dlaždice poloviční; červená; l = 100 mm; š = 165 mm; tl. 80,0 mm	m2	0,00000	519,00	0,00

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -	
O:	IO-8-4	MÍSTNÍ OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE PK-4 (chodník před Vitalem)
R:	IO-8-4	MÍSTNÍ OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE PK-4 (chodník před Vitalem)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
46	59245283R	dlažba betonová zámková, dvouvrstvá; kost; červená; l = 200 mm; š = 165 mm; tl. 80,0 mm	m2	0,00000	456,00	0,00
47	59245302R	dlažba betonová zámková, dvouvrstvá; kost; dlaždice poloviční; šedá; l = 100 mm; š = 165 mm; tl. 60, 0 mm	m2	1,93725	376,00	728,41

viz. C.xxx Situace stavby : 36,9*1,05*0,05

1,93725

48	592453041R	dlažba betonová zámková, dvouvrstvá; kost; dlaždice pro nevidomé; povrch reliéfní; červená; l = 200 mm; š = 165 mm; tl. 60,0 mm	m2	0,00000	569,00	0,00
49	592453050R	dlažba betonová zámková, dvouvrstvá; kost; dlaždice bez fazety; šedá; l = 200 mm; š = 165 mm; tl. 60 ,0 mm	m2	36,80775	345,00	12 698,67

viz. C.xxx Situace stavby : 36,9*1,05*0,95

36,80775

Díl: 8		Trubní vedení	0,00			
50	899231111R00	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustě do 20 cm zvýšením mříže	kus	0,00000	2 590,00	0,00
51	899331111R00	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustě do 20 cm zvýšením poklopu	kus	0,00000	2 457,00	0,00
52	899431111R00	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustě do 20 cm zvýšením krytu šoupěte	kus	0,00000	1 300,00	0,00

Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci	6 716,70			
53	914001111R00	Osazení a montáž svislých dopravních značek sloupek, do betonového základu,	kus	0,00000	665,00	0,00
54	915491211R00	Osazení vodícího proužku z betonových prefa desek šířky proužku 250 mm	m	0,00000	122,00	0,00
55	915711111RT2	Vodorovné značení krytů stříkané barvou, žlutou, dělicích čar šířky 120 mm	m	0,00000	39,00	0,00
56	915721111RT1	Vodorovné značení krytů stříkané barvou, bílou, stopčar, zeber, stínů, šipek, nápisů, přechodů apod.	m2	0,00000	423,00	0,00
57	915791111R00	Předznačení pro vodorovné značení pro dělicí čary, vodící proužky	m	0,00000	6,00	0,00
58	915791112R00	Předznačení pro vodorovné značení pro stopčáry, zebry, stíny, šipky, nápisy, přechody	m2	0,00000	51,00	0,00
59	916661111R00	Osazení parkového obrubníku betonového s opěrou	m	20,40000	203,00	4 141,20

viz. C.xxx Situace stavby : 20,4

20,40000

60	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	0,00000	282,00	0,00
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	0,00000	3 522,00	0,00
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	0,00000	211,00	0,00
63	404459502R	příslušenství k dopr.značení sloupek Fe 60 pozinkovaný, délka 2500 mm	kus	0,00000	390,00	0,00
64	40450205R	příslušenství k dopr.značení plastové víčko na sloupek 60, pro zaslepení sloupku pr. 60 mm	kus	0,00000	17,00	0,00
65	40450230R	příslušenství k dopr.značení hliníková patka pro upevnění sloupku dopr.značky o pr.60 mm	kus	0,00000	446,00	0,00
66	592162117R	přídlažba silniční; beton; l = 500 mm; š = 250 mm; h = 100 mm; přírodní	kus	0,00000	92,00	0,00

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 - I	
O:	IO-8-4	MÍSTNÍ OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE PK-4 (chodník před Vitalem)
R:	IO-8-4	MÍSTNÍ OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE PK-4 (chodník před Vitalem)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
67	59217003R	obrubič parkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 80,0 mm; h = 250,0 mm; barva přírodní	kus	20,60400	125,00	2 575,50
				viz. C.xxx Situace stavby : 20,4*1,01		
				20,60400		
68	59217472R	obrubič silniční materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	0,00000	196,00	0,00
69	59217476R	obrubič silniční nájezdový; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 150,0 mm; barva šedá	kus	0,00000	156,00	0,00
70	59217480R	obrubič silniční přechodový levý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 150 až 250 mm; barva šedá	kus	0,00000	447,00	0,00
71	59217481R	obrubič silniční přechodový pravý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 150 až 250 mm; barva šedá	kus	0,00000	447,00	0,00
Díl: 93		Dokončovací práce inženýrských staveb				0,00
72	938909311R00	Odstranění bláta a nánosů z povrchu podkladu nebo krytu živičného nebo betonového	m2	0,00000	2,00	0,00
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				1 675,80
73	998225111R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živičný jakékoliv délky objektu	t	39,90000	38,00	1 516,20
74	998225191R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živičný příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou dopravní vzdálenost do 1 000 m	t	39,90000	4,00	159,60

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 -	
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				3 562,50

1	005121016R	Vybudování zařízení staveniště pro JKSO 827	Soubor	0,19000	7 500,00	1 425,00
---	------------	---	--------	---------	----------	----------

Vybudování zpevněných ploch pro skladování materiálu, doprava a osazení kontejnerů pro skladování.
 Sejmutí ornice, hrubá úprava terénu a zpevnění ploch pro osazení objektů sociálního zařízení staveniště a kanceláří stavby.
 Doprava a osazení mobilních buněk sociálního zařízení – umývárny, toalety, šatny.
 Doprava a osazení kanceláří stavby a technického dozoru.
 Doprava a osazení lávek pro chodce do 2 m délky, mostů do 5 délky.
 Zřízení osvětlení staveniště (včetně stožárů a osvětlovacích těles).
 Zřízení dočasných ochranných zařízení (plachty, stěny, stany), jestliže jsou vyžadovány technologií montáže.

Náhradní zdroj elektrické energie.

2	005121026R	Provoz zařízení staveniště pro JKSO 827	Soubor	0,19000	5 000,00	950,00
---	------------	---	--------	---------	----------	--------

Opotřebení nebo pronájem skladovacích kontejnerů.
 Opotřebení a údržba nebo pronájem sociálního zařízení – umývárny, toalety, šatny.
 Opotřebení nebo pronájem kanceláří stavby a technického dozoru.
 Opotřebení lávek pro chodce do 2 m délky, mostů do 5 délky.
 Spotřeba vody a elektrické energie pro potřebu sociálních zařízení a kanceláří stavby.
 Pronájem, opotřebení a spotřeba pohonných hmot náhradního zdroje elektrické energie.
 Úklid v prostorách sociálního zařízení a kanceláří stavby.
 Opotřebení dočasných ochranných zařízení (plachty, stěny, stany).
 Spotřeba vody a elektrické energie, nebo pohonných hmot pro potřebu sociálních zařízení a kanceláří stavby.

3	005121036R	Odstranění zařízení staveniště pro JKSO 827	Soubor	0,19000	2 500,00	475,00
---	------------	---	--------	---------	----------	--------

Odvoz kontejnerů pro skladování a uvedení zpevněných ploch pro skladování do původního stavu.
 Uvedení zpevněných ploch pro osazení objektů sociálního zařízení staveniště a kanceláří stavby do původního stavu.
 Případné ohumusování.
 Odvoz mobilních buněk sociálního zařízení, nebo uvedení do původního stavu prostor pronajatých.
 Odvoz mobilních kanceláří stavby a technického dozoru, nebo uvedení do původního stavu prostor pronajatých.
 Odvoz provizorních mostů a lávek.
 Zrušení vnitrostaveništního rozvodu energie včetně rozvaděčů a osvětlení staveniště (včetně stožárů a osvětlovacích těles).
 Odvoz náhradního zdroje.

4	005122 R	Provozní vlivy	Soubor	0,19000	2 500,00	475,00
---	----------	----------------	--------	---------	----------	--------

Náklady na ztížené podmínky provádění tam, kde jsou stavební práce zcela nebo zčásti omežovány provozem jiných osob. Jde zejména o zvýšené náklady související s omezením provozem v areálu objednatele nebo o náklady v důsledku nezbytného respektování stávající dopravy ovlivňující stavební práce.

5	005123 R	Územní vlivy	Soubor	0,19000	1 250,00	237,50
---	----------	--------------	--------	---------	----------	--------

Náklady na ztížené podmínky provádění tam, kde se vyskytují omezující vlivy konkrétního prostředí, které mají prokazatelný vliv na provádění stavebních prací. Jedná se zejména o náklady související s extrémními podmínkami místa provádění.

Díl: ON		Ostatní náklady				11 637,50
----------------	--	------------------------	--	--	--	------------------

6	005211010R	Předání a převzetí staveniště	Soubor	0,19000	1 250,00	237,50
---	------------	-------------------------------	--------	---------	----------	--------

Náklady spojené s účastí zhotovitele na předání a převzetí staveniště.

7	005211020R	Ochrana stávaj. inženýrských sítí na staveništi	Soubor	0,19000	2 500,00	475,00
---	------------	---	--------	---------	----------	--------

Položkový rozpočet

S:	20171027_PK3 ÚSTÍ N.ORL. - VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA V RÁMCI REVITALIZACE ÚZEMÍ PERLA 01 - I	
O:	VON	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY
R:	VON	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Náklady na přezkoumání podkladů objednatele o stavu inženýrských sítí probíhajících stavenišť nebo dotčenými stavbou i mimo území staveniště, kontrola vytyčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí.				
8	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	0,19000	27 500,00	5 225,00
		Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.				
9	005211040R	Užívání veřejných ploch a prostranství	Soubor	0,19000	5 000,00	950,00
		Náklady a poplatky spojené s užíváním veřejných ploch a prostranství, pokud jsou stavebními pracemi nebo souvisejícími činnostmi dotčeny, a to včetně užívání ploch v souvislosti s uložením stavebního materiálu nebo stavebního odpadu.				
10	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	0,19000	3 750,00	712,50
		Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozně dopravní řád).				
11	00523 R	Zkoušky a revize	Soubor	0,19000	3 750,00	712,50
		Náklady zhotovitele, související s prováděním zkoušek a revizí předepsaných technickými normami nebo objednatelem a které jsou pro provedení díla nezbytné.				
12	005231020R	Individuální a komplexní vyzkoušení	Soubor	0,19000	3 750,00	712,50
		Náklady na individuální zkoušky dodaných a smontovaných technologických zařízení včetně komplexního vyzkoušení.				
13	00524 R	Předání a převzetí díla	Soubor	0,19000	1 250,00	237,50
		Náklady zhotovitele, které vzniknou v souvislosti s povinnostmi zhotovitele při předání a převzetí díla.				
14	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	0,19000	7 500,00	1 425,00
		Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.				
15	005261010R	Pojištění dodavatele a pojištění díla	Soubor	0,19000	5 000,00	950,00
		Náklady spojené s povinným pojištěním dodavatele nebo stavebního díla či jeho části, v rozsahu obchodních podmínek.				