

## SMLOUVA O DÍLO 012/2012

uzavřená dle ustanovení § 536 a násl..  
zákona č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník a násl., v platném znění

### Smluvní strany

|                                    |                                                         |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| <b>Objednatel:</b>                 | <b>Město Ralsko</b><br>Kuřívody č.p. 701, 471 24 Ralsko |
| Zastoupený:                        | Ing. Miroslav Králík - starosta města                   |
| Zástupce ve věcech<br>technických: | František Urban, Ing. Jiří Zapletal                     |
| Bank. spojení:                     | 24420421/0100                                           |
| IČ:                                | 00831514                                                |
| DIČ:                               | CZ00831514                                              |
| E-mail:                            | podatelna@mestoralsko.cz                                |
| Tel./fax                           | 487 898 121, 487 898 134                                |

a

|                                         |                                                                                        |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Zhotovitel / dodavatel:</b>          | <b>HORÁK – Stavební a obchodní společnost s.r.o.</b><br>U Kotelny 349, 405 05 Děčín IX |
| Statutární zástupce:                    | Ing. Vladislav Milerski – jednatel společnosti                                         |
| Zástupce odpovědný<br>za vedení stavby: | Robin Kubec – výrobní ředitel                                                          |
| Bank. spojení:                          | ČSOB, č. účtu: 188219468/0300                                                          |
| IČ:                                     | 413 26 687                                                                             |
| DIČ:                                    | CZ 41326687                                                                            |
| E-mail:                                 | horak@horak-ist.cz                                                                     |
| Tel./fax                                | 412 544 310, 412 511 290                                                               |

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto

## SMLOUVU O DÍLO

### I.

#### Předmět smlouvy a díla

1. Předmětem této smlouvy je zhotovení díla s názvem „**Hvězdov – prodloužení vodovodního řadu**“
2. Zhotovitel se zavazuje k provedení díla a objednatel se zavazuje, že dílo převezme a zaplatí cenu díla. Předmět plnění (dílo) je vymezen výkazem výměr.

## II.

**Doba a místo plnění**

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v celém rozsahu následovně:

Předání a převzetí staveniště:

28. března 2012

Zahájení prací:

duben 2012

Dokončení díla:

31. května 2012

## III.

**Cena díla a platební podmínky**

1. Cena díla je stanovena ve výši:

cena bez DPH

457 190,44 Kč

DPH 20 %

91 438,10 Kč

**celkem vč.DPH**

**548 628,54 Kč**

2. Cena je stanovena dohodou dle zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, v platném znění, cena díla bez DPH je stanovena jako nejvýše přípustná a nepřekročitelná a obsahuje veškeré náklady spojené s realizací díla.
3. Změny v rozsahu díla oproti výkazu výměr, nebo jeho doplnění budou včetně odpovídajících změn sjednány formou písemných oboustranně odsouhlasených dodatků. Ocenění méně a víceprací v dodatcích bude kalkulováno shodným způsobem a ve stejných cenových relacích jako je kalkulována cena díla uvedeného v této smlouvě. U položek víceprací neobsažených v cenách položkového rozpočtu budou tyto kalkulovány v cenách dle aktuálních ceníků ÚRS Praha.
4. Objednatel neposkytuje zálohy. Cena díla bude zaplacená objednatelem na základě vystaveného daňového dokladu – faktury. Objednatel uhradí měsíční fakturaci provedených prací a dodávek na základě vzájemně odsouhlasených soupisů skutečně provedených prací a zabudovaných dodávek a zjišťovacích protokolů předmětu plnění veřejné zakázky.
5. Konečná faktura může být objednateli zaslána až po úspěšném přejímacím řízení bez vad a nedodělků, podle položkového rozpočtu provedených prací a dodávek, který bude nedílnou součástí faktury.
6. Daňový doklad - faktura obsahuje kromě čísla smlouvy a lhůty splatnosti, která činí 14 dnů od doručení faktury objednateli, také náležitosti daňového dokladu dle § 28 zákona č. 235/2004 Sb. a údaje dle § 13a obchodního zákoníku. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je objednatel oprávněn zaslat ji ve lhůtě splatnosti zpět zhotoviteli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného zaslání náležité doplněného či opraveného dokladu.
7. Úhrada ceny díla je provedena bezhotovostní formou převodem na bankovní účet zhotovitele. Obě smluvní strany se dohodly na tom, že peněžitý závazek je splněn dnem, kdy je částka připsána na účet zhotovitele.
8. Pro úhradu sankcí dle článku VI. této smlouvy platí stejné platební podmínky jako pro zaplacení faktury.

## IV.

**Splnění závazku****Přechod odpovědnosti za škodu a přechod vlastnictví**

1. Ke splnění závazku dojde předáním díla objednateli, který je k převzetí díla oprávněn v místě plnění a potvrzením dokladu o předání a převzetí díla objednatelem.
2. Objednatel je povinen prohlédnout dílo při předání za účelem zjištění zjevných vad a nedodělků.

3. Nebezpečí škody na díle přechází ze zhotovitele na objednatele okamžikem převzetí díla.
4. Vlastnické právo k celému dílu (nově zhotovené věci) přechází na objednatele dle čl.VII., bod 4.

## V.

### Odpovědnost zhotovitele za vady a jakost

1. Dílo má vady, jestliže neodpovídá výsledku určenému ve smlouvě, popř. není-li ujednáno, tak výsledku obvyklému.
2. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání.
3. Objednatel je oprávněn zadržet cenu díla nebo její část v případě, že dílo při předání vykazuje vady, popřípadě lze důvodně předpokládat, že vady bude vykazovat.
4. Zhotovitel přejímá závazek (záruku za jakost), že dílo bude po dobu záruční doby způsobilé pro použití ke smluvenému účelu.
5. Záruční doba za kvalitu díla činí 36 měsíců ode dne předání bezvadného díla (po odstranění poslední vady nebo nedodělků zapsaného v protokolu o předání a převzetí hotového díla) s výjimkou výrobků a zařízení s vlastním záručním listem (zařizovací a vybavovací předměty a části strojního vybavení), kde zhotovitel díla poskytuje záruku dle záručních lhůt výrobce. Smluvní strany se dohodly na tom, že po tutéž dobu odpovídá zhotovitel za vady díla.
6. Při předání díla je objednatel povinen dílo prohlédnout nebo zařídit jeho prohlídku. Vady zjištěné po předání a převzetí i vady, na něž se vztahuje záruka za jakost, je objednatel povinen uplatnit u zhotovitele písemnou formou (reklamací). V reklamaci je objednatel povinen vady popsat, popřípadě uvést jak se projevují. Objednatel má vůči zhotoviteli tato práva z odpovědnosti za vady a za jakost:
  - a) v případě, že lze vadu odstranit formou opravy, má právo na bezplatné odstranění reklamované vady do 30 dnů od doručení reklamacie,
  - b) požadovat slevu z ceny díla pokud nedojde k opravě v přiměřené době, popř. se na této skutečnosti obě smluvní strany dohodnou, v případě dohody lze tuto slevu uplatnit i přednostně před opravou,
  - c) vadu odstranit na své náklady a zhotovitel je povinen uhradit tyto náklady po předložení vyúčtování,
  - d) požadovat nové provedení díla pokud dílo vykazuje podstatné vady bránící v užívání nebo toto znemožňují,
  - e) odstoupit od smlouvy.
7. Uplatněním práv dle bodu 6. tohoto článku nezaniká právo na náhradu škody či jiné sankce.

## VI.

### Porušení smluvních povinností

1. Smluvní strany se dohodly na následujících sankcích za porušení smluvních povinností:
  - a) Zhotovitel se zavazuje uhradit za každý i započatý týden překročení sjednané doby plnění smluvní pokutu ve výši 1000 Kč bez DPH.
  - b) Zhotovitel se zavazuje zaplatit za každou zjištěnou vadu z titulu odpovědnosti za vady nebo za jakost smluvní pokutu 500 Kč bez DPH, stejně tak jako za každý den překročení lhůty dle Čl. V., bod 6., písm. a), a to až do dne odstranění vady nebo jiného vypořádání.
  - c) Smluvní strany se zavazují zaplatit za každý den překročení sjednaného termínu splatnosti kteréhokoliv peněžitého závazku úrok z prodlení ve výši 0,01% z neuhrazené částky do jejího zaplacení.
  - d) Lhůta pro splatnost smluvních pokut činí 14 dnů ode dne doručení písemné výzvy objednatele k úhradě smluvní pokuty.
2. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody způsobené porušením povinností i v případě, že se jedná o porušení povinností, na kterou se vztahuje smluvní pokuta, a to i ve výši přesahující smluvní pokutu. Náhrada škody zahrnuje skutečnou škodu a ušlý zisk.

## VII.

### Práva a povinnosti smluvních stran

1. Zhotovitel je povinen při realizaci předmětu díla dodržovat všechna dotčená ustanovení obecně závazných předpisů a technických norem, a to zejména z hlediska bezpečnosti práce, požární ochrany a ochrany životního prostředí. Pokud se v průběhu realizace stavby vyskytnou práce se zvýšeným rizikem dle nařízení vlády 591/2006 Sb., nebo je splněn rozsah stavby dle §15 zákona 309/2006Sb., je zhotovitel povinen zpracovat Plán BOZP. Plán BOZP bude trvale přístupný na stavbě a bude tvořit přílohu ke Stavebnímu deníku.
2. Zhotovitel plně zodpovídá za škody způsobené objednateli nebo třetí straně svou činností a tyto na své náklady a bezodkladně odstraní.
3. Zhotovitel je vlastníkem všech věcí nezbytných k realizaci trvalých, popř. dočasných konstrukcí, které vnesl na staveniště včetně strojů a jiných mechanismů a je nositelem nebezpečí škod na nich vzniklých nebo jimi vyvolaných.
4. Vlastníkem zhotoveného stavebního díla je objednatel. Vlastnické právo ke zhotovovanému dílu přechází na objednatele postupně vždy v rozsahu převzetí soupisu provedených prací a po zaplacení příslušné měsíční faktury. Nebezpečí škody na zhotovovaném dílu však nese zhotovitel a to až do doby řádného dokončení stavebního díla a jeho předání objednateli bez vad a nedodělků.

## VIII.

### Závěrečná ustanovení

1. Pokud v této smlouvě není stanoveno jinak, řídí se právní vztahy z ní vyplývající příslušnými ustanoveními obchodního zákoníku.
2. Tuto smlouvu lze měnit či doplňovat pouze po dohodě smluvních stran formou písemných a číslovaných dodatků.
3. Tato smlouva je vyhotovena ve 4 vyhotoveních s platností originálu, přičemž každá smluvní strana obdrží po 2 vyhotovení.
4. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podepsání oběma smluvními stranami a tímto dnem jsou její účastníci svými projevy vázáni.
5. Zhotovitel i objednatel shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetli, že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní za nápadně nevýhodných podmínek. Smluvní strany potvrzují autentičnost této smlouvy svým podpisem.
6. Přílohy, které jsou nedílnou součástí smlouvy:  
- oceněný výkaz výměr

V Ralsku dne 19.4.2012



Objednatel

MĚSTO

Ing. Miroslav Králík

Starosta města

Kurivody 701, 471 24 Ralsko

tel.: 487 898 121, fax: 487 898 134

IČ: 00831514, DIČ: CZ00831514

E-mail: podatelna@mestoralsko.cz

V Děčíně dne 28. března 2012



HORÁK

stavební a obchodní společnost, s.r.o.

U kotelny 349, 405 05 Děčín IX

IČO: 41326687 DIČ: CZ41326687

-12-

Zhotovitel

Ing. Vladislav Milerski

jednatel společnosti



# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby Hvězdov - prodloužení vodovodního řadu

Název objektu prodloužení VDV řadu

Název části

JKSO

EČO

Místo

IČO

DIČ

Objednatel

Projektant

Zhotovitel

Rozpočet číslo

Zpracoval

Dne

06.03.2012

## Měrné a účelové jednotky

| Počet | Náklady / 1 m.j. | Počet | Náklady / 1 m.j. | Počet | Náklady / 1 m.j. |
|-------|------------------|-------|------------------|-------|------------------|
| 0     | 0,00             | 0     | 0,00             | 0     | 0,00             |

## Rozpočtové náklady v CZK

| A  |              | Základní rozp. náklady |            | B  |                  | Doplňkové náklady |    | C                   |           | Náklady na umístění stavby |  |
|----|--------------|------------------------|------------|----|------------------|-------------------|----|---------------------|-----------|----------------------------|--|
| 1  | HSV          | Dodávky                | 94 085,70  | 8  | Práce přesčas    | 0,00              | 13 | Zařízení staveniště | 0,00      |                            |  |
| 2  |              | Montáž                 | 341 604,74 | 9  | Bez pevné podl.  | 0,00              | 14 | Mimostav. doprava   | 0,00      |                            |  |
| 3  | PSV          | Dodávky                | 0,00       | 10 | Kulturní památka | 0,00              | 15 | Územní vlivy        | 0,00      |                            |  |
| 4  |              | Montáž                 | 0,00       | 11 |                  | 0,00              | 16 | Provozní vlivy      | 0,00      |                            |  |
| 5  | "M"          | Dodávky                | 0,00       |    |                  |                   | 17 | Ostatní             | 21 500,00 |                            |  |
| 6  |              | Montáž                 | 0,00       |    |                  |                   | 18 | NUS z rozpočtu      | 0,00      |                            |  |
| 7  | ZRN (ř. 1-6) |                        | 435 690,44 | 12 | DN (ř. 8-11)     | 0,00              | 19 | NUS (ř. 13-18)      | 21 500,00 |                            |  |
| 20 | HZS          |                        | 0,00       | 21 | Kompl. činnost   | 0,00              | 22 | Ostatní náklady     | 0,00      |                            |  |

Projektant

Datum a podpis

Objednatel

Datum a podpis

Zhotovitel

Datum a podpis

Razítko

Razítko

Razítko

## D Celkové náklady

|    |                       |                |
|----|-----------------------|----------------|
| 23 | Součet 7, 12, 19-22   | 457 190,44     |
| 24 | 10 %                  | 0,00 DPH       |
| 25 | 20 %                  | 457 190,44 DPH |
| 26 | Cena s DPH (ř. 23-25) | 548 628,54     |

## E Přípočty a odpočty

|    |                     |      |
|----|---------------------|------|
| 27 | Dodávky objednatele | 0,00 |
| 28 | Klouzavá doložka    | 0,00 |
| 29 | Zvýhodnění + -      | 0,00 |

## REKAPITULACE ROZPOČTU

**Stavba:** Hvězdov - prodloužení vodovodního řadu

**Objekt:** prodloužení VDV řadu

**Část:**

**JKSO:**

**Objednatel:**

**Zhotovitel:**

**Datum:** 8.3.2012

| Kód | Popis                              | Cena celkem       |
|-----|------------------------------------|-------------------|
| 1   | 2                                  | 3                 |
| HSV | Práce a dodávky HSV                | 435 690,44        |
| 1   | Zemní práce                        | 224 964,00        |
| 5   | Komunikace                         | 48 084,84         |
| 8   | Trubní vedení                      | 151 377,60        |
| 9   | Ostatní konstrukce a práce-bourání | 11 264,00         |
| 99  | Přesun hmot                        | 11 264,00         |
|     | <u>Celkem</u>                      | <u>435 690,44</u> |

# ROZPOČET

Stavba: Hvězdov - prodloužení vodovodního řadu  
 Objekt: prodloužení VDV řadu  
 Část:  
 JKSO:

Objednatel:  
 Zhotovitel:  
 Datum: 8.3.2012

| P.Č.         | TV | KCN | Kód položky | Popis                                                                                          | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem | Sazba DPH |
|--------------|----|-----|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------------|-----------------|-------------|-----------|
| 1            | 2  | 3   | 4           | 5                                                                                              | 6  | 7               | 8               | 9           | 10        |
| <b>D</b> HSV |    |     |             |                                                                                                |    |                 |                 |             |           |
| <b>D</b> 1   |    |     |             |                                                                                                |    |                 |                 |             |           |
| 1            | K  | 231 | 180401211   | Práce a dodávky HSV                                                                            |    |                 |                 | 435 690,44  |           |
|              |    |     |             | Zemní práce                                                                                    |    |                 |                 | 224 964,00  |           |
|              |    |     |             | Založení lučního trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5 - osetí travním semenem           | m2 | 945,000         | 9,70            | 9 166,50    | 20,0      |
| 2            | K  | 001 | 121101101   | Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m - tl. 150 mm                                | m3 | 189,000         | 2,50            | 472,50      | 20,0      |
| 3            | K  | 001 | 132201202   | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3                                    | m3 | 145,440         | 150,00          | 21 816,00   | 20,0      |
| 4            | K  | 001 | 132201209   | Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3                              | m3 | 145,440         | 10,00           | 1 454,40    | 20,0      |
| 5            | K  | 001 | 132301202   | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3                                    | m3 | 145,440         | 250,00          | 36 360,00   | 20,0      |
| 6            | K  | 001 | 132301209   | Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4                              | m3 | 145,440         | 15,00           | 2 181,60    | 20,0      |
| 7            | K  | 001 | 132401201   | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5                                                      | m3 | 72,720          | 922,00          | 67 047,84   | 20,0      |
| 8            | K  | 001 | 120001101   | Příplatek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení                                   | m3 | 5,000           | 324,40          | 1 622,00    | 20,0      |
| 9            | K  | 001 | 167101102   | Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3                                              | m3 | 121,200         | 42,20           | 5 114,64    | 20,0      |
| 10           | K  | 001 | 162601102   | Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4                                    | m3 | 121,200         | 116,30          | 14 095,56   | 20,0      |
| 11           | K  | 001 | 174101101   | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním                                | m3 | 242,400         | 77,60           | 18 810,24   | 20,0      |
| 12           | K  | 001 | 171201201   | Uložení sypaniny na skládky                                                                    | m3 | 121,200         | 16,10           | 1 951,32    | 20,0      |
| 13           | K  | 271 | 451573111   | Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku + obsyp                                         | m3 | 120,200         | 339,50          | 40 807,90   | 20,0      |
| 14           | K  | 001 | 182301133   | Rozproštění ornice pl přes 500 m2 ve svahu nad 1:5 tl vrstvy do 200 mm                         | m2 | 945,000         | 4,30            | 4 063,50    | 20,0      |
|              |    |     |             | Komunikace                                                                                     |    |                 |                 | 48 084,84   |           |
| 15           | K  | 221 | 564782111   | Podklad z vibrovaného šterku ŠV tl 300 mm                                                      | m2 | 120,000         | 92,50           | 11 100,00   | 20,0      |
| 16           | K  | 221 | 577144111   | Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu | m2 | 120,000         | 126,30          | 15 156,00   | 20,0      |
| 17           | K  | 221 | 998225111   | Přesun hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem živinčným                                | t  | 227,000         | 15,00           | 3 405,00    | 20,0      |
| 18           | K  | 221 | 113107181   | Odstanění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živinčných tl 50 mm                                    | m2 | 120,000         | 15,50           | 1 860,00    | 20,0      |
| 19           | K  | 221 | 113107163   | Odstanění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm                          | m2 | 120,000         | 22,20           | 2 664,00    | 20,0      |
| 20           | K  | 221 | 919735111   | Řezání stávajícího živinčného krytu hl do 50 mm                                                | m  | 240,000         | 37,00           | 8 880,00    | 20,0      |
| 21           | K  | 221 | 979087212   | Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti                                   | t  | 59,760          | 9,30            | 555,77      | 20,0      |
| 22           | K  | 221 | 979082213   | Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km                                                        | t  | 59,760          | 18,40           | 1 099,58    | 20,0      |
| 23           | K  | 221 | 979082219   | Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti po suchu do 1 km                                   | t  | 59,760          | 13,20           | 788,83      | 20,0      |
| 24           | K  | 221 | 979099145   | Poplatek za uložení odpadu na skládce                                                          | t  | 59,760          | 43,10           | 2 575,66    | 20,0      |

|    |   |               |                                                                                                |  |  |     |         |           |                   |
|----|---|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|-----|---------|-----------|-------------------|
| 25 | D | 8             | Trubní vedení                                                                                  |  |  |     |         |           | 151 377,60        |
| 26 | K | 271 452313141 | Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop                                   |  |  |     |         | 931,50    | 20,0              |
| 27 | K | 271 899401112 | Osazení poklopů litinových šoupátkových                                                        |  |  |     | 0,405   | 2 300,00  |                   |
| 28 | M | 271 899401113 | Osazení poklopů litinových hydrantových                                                        |  |  | kus | 3,000   | 390,00    | 20,0              |
| 29 | M | MAT 422211060 | šoupátko č. 4000 DN 80 mm                                                                      |  |  | kus | 2,000   | 510,00    | 20,0              |
| 30 | M | MAT 422910730 | souprava zemní pro šoupátka DN 65-80 mm při Rd 1,5 m                                           |  |  | kus | 3,000   | 4 154,00  | 20,0              |
| 31 | M | MAT 422007000 | poklop šoupátkový č. 2051                                                                      |  |  | kus | 3,000   | 1 593,00  | 20,0              |
| 32 | M | MAT 422735950 | hydrant K 242 podzemní DN80                                                                    |  |  | kus | 3,000   | 621,00    | 20,0              |
| 33 | M | MAT 422007200 | poklop hydrantový č. 1950                                                                      |  |  | kus | 2,000   | 7 820,00  | 20,0              |
| 34 | K | 271 899713111 | Orientační tabulky na sloupku betonovém nebo ocelovém                                          |  |  | kus | 2,000   | 1 737,00  | 20,0              |
| 35 | K | 271 892271111 | Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 100 nebo 125                                            |  |  | kus | 5,000   | 204,00    | 20,0              |
| 36 | K | 271 892372111 | Zabezpečení konců vodovodního potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách                        |  |  | m   | 303,000 | 12,80     | 20,0              |
| 37 | K | 271 892273111 | Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125                                      |  |  | m   | 2,000   | 1 960,00  | 20,0              |
| 38 | K | PK 892273R    | Signalizační vodič                                                                             |  |  | m   | 306,000 | 32,70     | 20,0              |
| 39 | K | 271 857261131 | Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 100  |  |  | kus | 2,000   | 25,80     | 20,0              |
| 40 | K | 271 857241131 | Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 80   |  |  | kus | 14,000  | 359,00    | 20,0              |
| 41 | K | 271 857263131 | Montáž litinových tvarovek obočkových hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 100  |  |  | kus | 1,000   | 320,00    | 20,0              |
| 42 | M | MAT 422100104 | Montáž litinových tvarovek obočkových hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 80   |  |  | kus | 3,000   | 440,00    | 20,0              |
| 43 | M | MAT 422808410 | VAGA 3000 DN 100                                                                               |  |  | kus | 2,000   | 4 216,00  | 20,0              |
| 44 | M | MAT 422804899 | VAGA 3000 DN 80                                                                                |  |  | kus | 6,000   | 401,50    | 20,0              |
| 45 | M | MAT R004      | koleno PP DN 80                                                                                |  |  | kus | 2,000   | 1 044,00  | 20,0              |
| 46 | M | MAT R005      | TP kus 80/500                                                                                  |  |  | kus | 2,000   | 1 310,40  | 20,0              |
| 47 | M | MAT R006      | T kus 100/80                                                                                   |  |  | kus | 1,000   | 1 635,90  | 20,0              |
| 48 | M | MAT 422854591 | T kus 80/80                                                                                    |  |  | kus | 3,000   | 1 509,20  | 20,0              |
| 49 | M | MAT 422855586 | koleno č. 8545 45 st. Hawle DN 80                                                              |  |  | kus | 1,000   | 402,50    | 20,0              |
| 50 | M | MAT R009      | koleno č. 8555 30 st. Hawle DN 80                                                              |  |  | kus | 1,000   | 464,50    | 20,0              |
| 51 | K | 271 871241121 | příruba zaslepovací DN 80                                                                      |  |  | kus | 2,000   | 221,10    | 20,0              |
| 52 | M | MAT 286131290 | Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 90 mm |  |  | m   | 303,000 | 57,70     | 20,0              |
| 53 | K | 271 891241111 | potrubí vodovodní PE100 PN10 SDR17 6 m, 12 m, 100 m, 90 x 5,4 mm                               |  |  | m   | 303,000 | 108,40    | 20,0              |
| 54 | K | 271 891247111 | Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80                                               |  |  | kus | 3,000   | 443,00    | 20,0              |
| 55 | D | 9             | Montáž hydrantů podzemních DN 80                                                               |  |  | kus | 2,000   | 1 401,00  | 20,0              |
|    | D | 99            | Ostatní konstrukce a práce-bourání                                                             |  |  |     |         |           |                   |
|    | D |               | Přesun hmot                                                                                    |  |  |     |         |           |                   |
|    | K | 271 998276101 | Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop                         |  |  | sou | 1,000   | 11 264,00 | 20,0              |
|    |   |               | <u>Celkem</u>                                                                                  |  |  |     |         |           | <u>435 690,44</u> |