

# SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník, v platném znění  
(dále jen "Občanský zákoník"),  
(dále jen "Smlouva")

## I. Smluvní strany

### 1.1. Objednatel:

Název **Město Turnov**  
Sídlo Antonína Dvořáka 335, 511 01 Turnov  
IČO 00276227  
DIČ CZ00276227

Č. účtu  
Jednající Ing. Tomáš Hocke, starosta města

ve smluvních  
a technických věcech  
za objednatele

dále jen „objednatel“)

### 1.2. Zhotovitel:

Název **ŽIKUDA – vodohospodářské stavby spol. s r.o.**  
Sídlo Nudvojovice 2103, 511 01 Turnov  
IČO 28776976  
DIČ CZ28776976

Č.ú.  
Zastoupen  
ve smluvních a  
technických věcech  
za zhotovitele jedná:

(dále jen „zhotovitel“)

## II. Vymezení díla

2.1. Předmětem smlouvy „**Pítka v parku Metelkovy sady v ulici Alej legií v Turnově**“ je  
dodávka a instalace pítka v parku Metelkovy sady včetně zbudování přívodu pitné vody  
z veřejného vodovodu. Číslo zakázky zhotovitele 24-107.

2.2. Stavba se skládá z částí:

- Nové prodloužení vodovodní přípojky PE100 d32 SDR11 k pítku – 12,9 bm.
- Nová šachta na nové přípojce s regulací tlaku vody a s vypouštěním – 1 kus.
- Pítka se souvisejícím zadržení – 1 komplet.

## 2.3. Specifikace a technické podmínky

Specifikace a technické podmínky jsou uvedeny v projektové dokumentaci „Pítko v parku Metelkovy sady v ulici Alej legií v Turnově“ z 04/2024 pro územní souhlas (dále jen „dokumentace“) a výkazu výměr k této dokumentaci.

Předmět zakázky musí být v souladu s příslušnými technickými normami (ČSN) a obecně závaznými právními předpisy pro provádění prací danými charakterem a rozsahem zakázky.

Objednatel dále upozorňuje účastníka na skutečnost, že zadávací dokumentace je souhrnem požadavků objednatele, a nikoliv konečným souhrnem veškerých požadavků vyplývajících z obecně platných norem. Účastník se tak musí při zpracování své nabídky vždy řídit nejen požadavky obsaženými v zadávací dokumentaci, ale též ustanoveními příslušných obecně platných norem.

- 2.4. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.

## III. Místo a doba plnění, časový harmonogram

- 3.1. Místem plnění jsou pozemky p.č. 3875/2, 3875/1 a 2807 v k.ú. Turnov.
- 3.2. Zahájení zakázky..... předpoklad 01.11.2024
- 3.3. Ukončení zakázky.....nejpozději do 31.12.2024

## IV. Cena a platební podmínky

- 4.1 Celková cena díla byla stanovena na základě nabídky zhotovitele ze dne 04.10.2024 podané v rámci veřejné zakázky malého rozsahu a je stanovena jako nejvýše přípustná, platná po celou dobu realizace díla ve výši:

|                          |               |
|--------------------------|---------------|
| Cena díla celkem bez DPH | 175.900,76 Kč |
| Sazba a výše DPH         | 36.939,16 Kč  |
| Cena díla včetně DPH     | 212.839,92 Kč |

- 4.2 Platba bude objednatelem provedena jednorázově po skončení a bezchybném předání díla, a to na základě faktury, kterou zhotovitel vystaví dle obchodních zvyklostí. Splatnost faktury je 14 dnů. Zálohy objednatel neposkytuje.
- 4.3 V případě zjištěných drobných vad a nedodělků, které však nebrání užívání díla, si objednatel vyhrazuje právo pozastávky ve výši 10% z hodnoty fakturované částky. Pozastávka částky se uvolní po jejich odstranění nejpozději do 7 dnů od bezchybného předání.
- 4.4. Faktura - daňový doklad musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle § 29, odst. 2 zákona 235/2004 Sb. V případě, že účetní doklady nebudou mít odpovídající náležitosti, je objednatel oprávněn zaslat je ve lhůtě splatnosti zpět k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností; lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného zaslání náležitě doplněných či opravených dokladů.
- 4.5. Zhotovitel odpovídá za všechny škody, které z jeho viny vzniknou při realizaci stavby v důsledku vad předmětu díla podle této smlouvy objednateli nebo třetím osobám a nese náklady na jejich odstranění.

## **V. Způsob a podmínky provádění díla**

- 5.1. Zhotovitel se zavazuje plně a prokazatelně splnit předmět smlouvy, který je specifikován v článku II. této smlouvy.
- 5.2. Dílo musí splňovat podmínky, které jsou uvedeny v zadávací dokumentaci, a musí být v souladu s příslušnými technickými normami (ČSN), s obecně závaznými právními předpisy a předpisy pro provádění prací danými charakterem a rozsahem zakázky. Zhotovitel bude při uplatňování norem postupovat jednotně v rámci plnění celého předmětu zakázky.
- 5.3. Zhotovitel je povinen projednat s objednatelem předem veškeré nevyhnutelné změny a technologické postupy.
- 5.4. Zhotovitel se zavazuje v rámci plnění předmětu zakázky zajistit a do nabídkové ceny zahrnout veškeré další činnosti, které souvisejí s realizací předmětu zakázky.

## **VI. Převzetí díla**

- 6.1. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným ukončením a předáním předmětu díla v rozsahu a termínu dohodnutém touto smlouvou (Článek III), a to osobně pověřenému zástupci objednatele na místě plnění, pokud se smluvní strany nedohodnou v konkrétním případě jinak.
- 6.2. Zhotovitel písemně vyzve objednatele k převzetí díla. Výzvu k převzetí doručí zhotovitel objednateli min. 3 dny před stanoveným termínem převzetí.
- 6.3. Řádné splnění povinnosti zhotovitele provést dílo se osvědčuje protokolem o předání a převzetí díla nebo části díla podepsaným oběma smluvními stranami, který bude obsahovat zejména: soupis vad a nedokončených prací nebránících řádnému užívání s popisem, jak se projevují a s uvedením lhůty pro jejich odstranění.
- 6.4. Zhotovitel při předání díla předloží objednateli konkrétní vymezení prací nutných k zajištění zdárného vývoje díla během záruční doby a také v letech následujících, Návodů ke kontrole a údržbě atd. osvědčující, že výrobky splňují požadavky dle příslušných norem a zákonů.
- 6.5. Objednatel je oprávněn, podle svého uvážení, vydat protokol o převzetí prací na kteroukoliv část díla. Částí díla se v této souvislosti rozumí zejména, nikoli však pouze, předání takové části díla, která tvoří řádně samostatně provozuschopný funkční celek v rámci předmětu této smlouvy.

## **VII. Zodpovědnost za vady, smluvní záruka, sankce**

- 7.1. Vady díla zjištěné během záruční doby dle této smlouvy budou odstraněny zhotovitelem v termínu písemně dohodnutém se zástupcem objednatele.
- 7.2. 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.
- 7.3. Zhotovitel poskytuje záruku objednateli na celý předmět díla popsany v čl. II. Předmět díla v délce 60 měsíců ode dne předání a převzetí díla. Jestliže objednatel převezme dílo s vadami, končí záruční doba 60 měsíců ode dne, kdy bude odstraněna poslední z vad, se kterými bylo dílo převzato. Výjimku tvoří ventil, na který je záruka 24 měsíců.
- 7.4. Dojde-li k nedodržení termínu dokončení díla ze strany zhotovitele, uhradí zhotovitel objednateli penále ve výši 500 Kč za každý den prodlení.
- 7.5. Dojde-li k prodlení objednatele s úhradou vyfakturované ceny, uhradí objednatel zhotoviteli penále ve výši 500 Kč za každý den prodlení.

## VIII. Závěrečná ustanovení

- 8.1. Smlouva se bude řídit zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění. Obě smluvní strany se zavazují vynaložit veškeré úsilí, aby eventuální spory, které mohou vzniknout v průběhu realizace díla, byly řešeny cestou vzájemné dohody.
- Řešení sporů - smluvní strany se zavazují případné spory řešit především dohodou svých oprávněných zástupců, s vynaložením veškerého úsilí, které lze spravedlivě požadovat, aby tyto spory byly řešeny smírnou cestou
- 8.2. Smluvní strany se osvobozují od odpovědnosti za částečné nebo úplné neplnění smluvních závazků, jestliže se tak stalo v důsledku vyšší moci. Za vyšší moc se pokládají okolnosti, které vznikly po uzavření této smlouvy v důsledku stranami nepředvídatelných a neodvratitelných událostí mimořádné povahy a mající bezprostřední vliv na plnění díla.
- 8.3. V případě vyšší moci se prodlužuje lhůta ke splnění smluvních závazků podle dohody.
- 8.4. Smluvní strany prohlašují, že smlouva byla uzavřena nikoliv v tísní za nápadně nevýhodných podmínek, což potvrzují podpisy oprávněných zástupců smluvních stran.
- 8.5. Smlouvu, stejně jako i její případné dodatky, mají právo podepisovat jen statutární orgány smluvních stran, resp. jimi zplnomocnění zástupci. Veškeré změny a doplňky této Smlouvy budou provedeny pouze formou písemných dodatků. Osoby podepisující Smlouvu svým podpisem stvrzují platnost svých oprávnění.
- 8.6. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, přičemž objednatel obdrží tři a zhotovitel jedno vyhotovení. Smlouva může být uzavřena rovněž v elektronické podobě a podepsána pomocí uznávaných elektronických podpisů osob oprávněných jednat za Smluvní strany, přičemž obě smluvní strany obdrží její elektronický originál.
- 8.7. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním textu smlouvy na internetových stránkách objednatele ve formátu, který neumožní zásah do textu smlouvy třetí osobou.
- 8.8. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu poslední ze smluvních stran a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv dle zákona 340/2015 Sb., o registru smluv. Obě strany prohlašují, že veškeré jednotkové ceny, uvedené v příloze jsou předmětem obchodního tajemství ve smyslu § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník. Zveřejnění v tomto registru zajistí město Turnov.

### Přílohy:

Příloha č. 1 Výkaz výměr

V Turnově dne..... 2024

V Turnově dne ..... 2024

Zhotovitel:

Objednatel:

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 6-2024  
Stavba: Pitko v parku Metelkovy sady v ulici Alej legii v Turnově

KSO:  
Místo: Turnov

CC-CZ:  
Datum: 11. 6. 2024

Zadavatel:  
Město Turnov

IČ: 00276227  
DIČ:

Uchazeč:  
ZIKUDA - vodohospodářské stavby spol. s r.o.

IČ: 28776976  
DIČ: CZ28776976

Projektant:

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ: 10738967  
DIČ:

Poznámka:

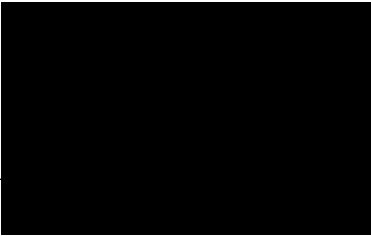
|                         |            |             |            |
|-------------------------|------------|-------------|------------|
| Cena bez DPH            |            |             | 175 900,76 |
| DPH základní<br>snížená | Sazba daně | Základ daně | Výše daně  |
|                         | 21,00%     | 175 900,76  | 36 939,16  |
|                         | 12,00%     | 0,00        | 0,00       |
| Cena s DPH v CZK        |            |             | 212 839,92 |

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Uchazeč

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis:



REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:

6-2024

Stavba:

Pitko v parku Metelkovy sady v ulici Alej legií v Turnově

Místo:

Turnov

Datum:

11. 6. 2024

Zadavatel:

Město Turnov

Projektant:

Uchazeč:

ZIKUDA - vodohospodářské stavby spol. s r.o.

Zpracovatel:

| Kód                | Popis                                                     | Cena bez DPH [CZK] | Cena s DPH [CZK] |
|--------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------|------------------|
| Náklady z rozpočtů |                                                           | 175 900,76         | 212 839,92       |
| 6-2024             | Pitko v parku Metelkovy sady v ulici Alej legií v Turnově | 175 900,76         | 212 839,92       |

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Pitko v parku Metelkovy sady v ulici Alej legií v Turnově

Místo: Turnov  
Zadavatel: Město Turnov  
Uchazeč: ZIKUDA - vodohospodářské stavby spol. s r.o.

Datum: 11. 6. 2024  
Projektant:  
Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 175 900,76

D HSV Práce a dodávky HSV 160 361,31

|    |   |                                                               |                                                                                                                           |     |        |  |  |
|----|---|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|--|--|
| D  | 1 | Zemní práce                                                   |                                                                                                                           |     |        |  |  |
| 1  | K | 115101201                                                     | Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min                                                       | hod | 4,000  |  |  |
| 2  | K | 121151103                                                     | Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně                                                               | m2  | 21,000 |  |  |
| VV |   | 14*1,5                                                        |                                                                                                                           |     | 21,000 |  |  |
| 3  | K | 132251251                                                     | Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně                    | m3  | 16,821 |  |  |
| VV |   | "rýha"13*0,7*1,25                                             |                                                                                                                           |     | 11,375 |  |  |
| VV |   | "šachta se zasakováním" 1,5*0,85*1,5+1,5*1,65*0,6             |                                                                                                                           |     | 3,398  |  |  |
| VV |   | "pítko se zasakováním"1,5*1,3*0,65+1,5*0,8*0,65               |                                                                                                                           |     | 2,048  |  |  |
| VV |   | Součet                                                        |                                                                                                                           |     | 16,821 |  |  |
| 4  | K | 162251101                                                     | Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 - přesun hmot sypké materiály | m3  | 4,982  |  |  |
| VV |   | 1,534+3,448                                                   |                                                                                                                           |     | 4,982  |  |  |
| 5  | K | 162751117                                                     | Vodorovné přemístění na skládku zhotovitele výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3                | m3  | 7,931  |  |  |
| VV |   | "obsyp" 11,9*0,7*0,34                                         |                                                                                                                           |     | 2,832  |  |  |
| VV |   | "vsakování pítka" 0,8*0,8*0,4                                 |                                                                                                                           |     | 0,256  |  |  |
| VV |   | "vsakování šachta" 1,5*0,6*0,4                                |                                                                                                                           |     | 0,360  |  |  |
| VV |   | "základ" 0,4*0,6*1,1+ "šachta" 0,65*0,65*3,14*1,65 + "dlažba" |                                                                                                                           |     | 4,483  |  |  |
| VV |   | 1,3*1,3*0,25+"beton"0,108+0,5+0,5+0,5                         |                                                                                                                           |     | 7,931  |  |  |
| 6  | K | 171201231                                                     | Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04                                | t   | 15,862 |  |  |
| VV |   | 7,931*2                                                       |                                                                                                                           |     | 15,862 |  |  |
| 7  | K | 171251201                                                     | Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky                                                                              | m3  | 7,931  |  |  |
| 8  | K | 174151101                                                     | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním                                                           | m3  | 8,890  |  |  |
| VV |   | 16,821-7,931                                                  |                                                                                                                           |     | 8,890  |  |  |
| 9  | K | 175111101                                                     | Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m                                                           | m3  | 3,448  |  |  |
| VV |   | "obsyp" 11,9*0,7*0,34                                         |                                                                                                                           |     | 2,832  |  |  |
| VV |   | "vsakování pítka" 0,8*0,8*0,4                                 |                                                                                                                           |     | 0,256  |  |  |
| VV |   | "vsakování šachta" 1,5*0,6*0,4                                |                                                                                                                           |     | 0,360  |  |  |
| VV |   | Součet                                                        |                                                                                                                           |     | 3,448  |  |  |
| 10 | M | 58331200                                                      | štěrkopísek netříděný                                                                                                     | t   | 11,328 |  |  |
| VV |   | "obsyp" 11,9*0,7*0,34*2                                       |                                                                                                                           |     | 5,664  |  |  |
| VV |   | 5,664*2 'Přepočtené koeficientem množství                     |                                                                                                                           |     | 11,328 |  |  |
| 11 | M | 58344003                                                      | kamenivo drcené hrubé frakce 63/125                                                                                       | t   | 0,512  |  |  |
| VV |   | "vsakování pítka" 0,8*0,8*0,4*2                               |                                                                                                                           |     | 0,512  |  |  |
| 12 | M | 58343930                                                      | kamenivo drcené hrubé frakce 16/32                                                                                        | t   | 0,720  |  |  |
| VV |   | "vsakování šachta" 1,5*0,6*0,4*2                              |                                                                                                                           |     | 0,720  |  |  |
| 13 | K | 181311103                                                     | Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně                                               | m2  | 21,000 |  |  |
| VV |   | 14*1,5                                                        |                                                                                                                           |     | 21,000 |  |  |
| 14 | K | 181411131                                                     | Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5                                              | m2  | 21,000 |  |  |
| VV |   | 14*1,5                                                        |                                                                                                                           |     | 21,000 |  |  |
| 15 | M | 00572410                                                      | osivo směs travní parková                                                                                                 | kg  | 2,100  |  |  |
| VV |   | 21*0,1 'Přepočtené koeficientem množství                      |                                                                                                                           |     | 2,100  |  |  |
| D  | 2 | Zakládání                                                     |                                                                                                                           |     |        |  |  |
| 16 | K | 212755214                                                     | Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože                                                   | m   | 1,500  |  |  |
| D  | 4 | Vodorovné konstrukce                                          |                                                                                                                           |     |        |  |  |
| 17 | K | 451573111                                                     | Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku                                                                            | m3  | 1,543  |  |  |
| VV |   | 12,9*0,7*0,15+1,2*2*0,4*0,15+1,1*0,4*0,1                      |                                                                                                                           |     | 1,543  |  |  |

| PČ | Typ | Kód                                                               | Popis                                                                                                       | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------|-------------------|
| 18 | K   | 452311161                                                         | Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30 otevřený výkop              | m3  | 0,377    |              |                   |
| VV |     | "základ pítka"1,1*0,4*0,6-0,08*0,24*0,6+"základ koše" 0,5*0,5*0,5 |                                                                                                             |     | 0,377    |              |                   |
| 19 | K   | 452313141                                                         | Podkladní bloky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20 otevřený výkop              | m3  | 0,108    |              |                   |
| VV |     | 0,6*0,2*0,3*3                                                     |                                                                                                             |     | 0,108    |              |                   |
| 20 | K   | 452351111                                                         | Bednění podkladních desek nebo sedlového lože pod potrubí, stoky a drobné objekty otevřený výkop zřízení    | m2  | 2,088    |              |                   |
| VV |     | 1,1*0,6+2*0,4*0,6+0,84*0,6+2*0,24*0,6+0,08*0,6+0,18*0,6           |                                                                                                             |     | 2,088    |              |                   |
| 21 | K   | 452351112                                                         | Bednění podkladních desek nebo sedlového lože pod potrubí, stoky a drobné objekty otevřený výkop odstranění | m2  | 2,088    |              |                   |
| 22 | K   | 452353111                                                         | Bednění podkladních bloků pod potrubí, stoky a drobné objekty otevřený výkop zřízení                        | m2  | 0,720    |              |                   |
| VV |     | 3*2*0,2*0,6                                                       |                                                                                                             |     | 0,720    |              |                   |
| 23 | K   | 452353112                                                         | Bednění podkladních bloků pod potrubí, stoky a drobné objekty otevřený výkop odstranění                     | m2  | 0,720    |              |                   |
| D  |     | 5                                                                 | Komunikace pozemní                                                                                          |     |          |              |                   |
| 24 | K   | 564851011                                                         | Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 150 mm                                                         | m2  | 0,947    |              |                   |
| VV |     | 1,1*1,1-0,296*0,89                                                |                                                                                                             |     | 0,947    |              |                   |
| 25 | K   | 594111112                                                         | Kladení dlažby z lomového kamene tl do 100 mm s provedením lože z kameniva těženého                         | m2  | 0,947    |              |                   |
| 26 | M   | 58381086                                                          | kámen lomový upravený štípaný (odseky 5-20 cm) žula                                                         | t   | 0,123    |              |                   |
| VV |     | 0,947*0,05*2,6                                                    |                                                                                                             |     | 0,123    |              |                   |
| D  |     | 8                                                                 | Trubní vedení                                                                                               |     |          |              |                   |
| 27 | K   | 871161211                                                         | Montáž potrubí z PE100 RC SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou d 32 x 3,0 mm                  | m   | 13,900   |              |                   |
| VV |     | 12,9+1,0                                                          |                                                                                                             |     | 13,900   |              |                   |
| 28 | M   | 28613500                                                          | potrubí vodovodní dvouvrstvé PE100 RC SDR11 32x3,0mm                                                        | m   | 14,109   |              |                   |
| VV |     | 13,9*1,015 'Přepočtené koeficientem množství                      |                                                                                                             |     | 14,109   |              |                   |
| 29 | K   | 877161101                                                         | Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 32                                                   | kus | 5,000    |              |                   |
| 30 | M   | 28615969                                                          | elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 32mm                                                                      | kus | 2,000    |              |                   |
| 31 | M   | WVN.FF485862 W                                                    | Přechodová vložka vnější závit 32-1"                                                                        | kus | 3,000    |              |                   |
| 32 | K   | 877161110                                                         | Montáž elektrokolen 45° na vodovodním potrubí z PE trub d 32                                                | kus | 2,000    |              |                   |
| 33 | M   | 28615010                                                          | elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 32mm                                                                        | kus | 2,000    |              |                   |
| 34 | K   | 877161112                                                         | Montáž elektrokolen 90° na vodovodním potrubí z PE trub d 32                                                | kus | 1,000    |              |                   |
| 35 | M   | 28653052                                                          | elektrokoleno 90° PE 100 D 32mm                                                                             | kus | 1,000    |              |                   |
| 36 | K   | 892233122                                                         | Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70                                                    | m   | 13,900   |              |                   |
| 37 | K   | 892241111                                                         | Tlaková zkouška vodou potrubí DN do 80                                                                      | m   | 13,900   |              |                   |
| 38 | K   | 892372111                                                         | Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou                                           | kus | 2,000    |              |                   |
| 39 | K   | 894411111                                                         | Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců dno beton tř. C 25/30                                       | kus | 1,000    |              |                   |
| 40 | M   | 59224033                                                          | dno betonové šachtové atypické dle výkresové části 100x78,5x15cm dodávka                                    | kus | 1,000    |              |                   |
| 41 | M   | 59224067                                                          | skruž betonová DN 1000x500, 100x50x12cm se stupadly dodávka                                                 | kus | 1,000    |              |                   |
| 42 | M   | 59224075                                                          | deska betonová zákrytová k ukončení šachet 1000/625x200mm dodávka                                           | kus | 1,000    |              |                   |
| 43 | M   | 59224099                                                          | elastomerové těsnění průměr 1000 dodávka                                                                    | kus | 2,000    |              |                   |
| 44 | K   | 899101811                                                         | Demontáž poklopů ventilových včetně podkladové desky hmotnosti do 20 kg                                     | kus | 1,000    |              |                   |
| 45 | K   | 899104112                                                         | Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600       | kus | 1,000    |              |                   |
| 46 | M   | 28661935                                                          | poklop šachtový litinový s rámem DN 600 pro třídu zatížení D400 bez odvětrání dodávka                       | kus | 1,000    |              |                   |
| 47 | K   | 899401111                                                         | Osazení poklopů litinových ventilových                                                                      | kus | 1,000    |              |                   |
| 48 | M   | 42291402                                                          | poklop litinový ventilový                                                                                   | kus | 1,000    |              |                   |
| 49 | K   | 899721111                                                         | Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí                                                                  | m   | 20,900   |              |                   |
| VV |     | 13,9+1,5+1,5+1,5+1,5+1                                            |                                                                                                             |     | 20,900   |              |                   |
| 50 | K   | 899722113                                                         | Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC přes 25 do 34cm                                               | m   | 11,900   |              |                   |



| PČ | Typ | Kód                                        | Popis                                                                              | MJ     | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|--------------|-------------------|
| 51 | K   | R 8-1                                      | Vymezené činnosti SčS ( propoje součinnost SčS, osazení vodoměru )                 | kpl    | 1,000    |              |                   |
| 52 | K   | R 8-2                                      | Dotěsnění prostupů potrubí do šachet tmelem                                        | kpl    | 5,000    |              |                   |
| 53 | K   | R 8-3                                      | Montáž pítka na betonový základ                                                    | hod    | 8,000    |              |                   |
| VV |     | 2*4                                        |                                                                                    |        | 8,000    |              |                   |
| 54 | M   | R 8-4                                      | Dodávka pítka FUENTE-R provedení nerez včetně dopravy                              | kus    | 1,000    |              |                   |
| 55 | M   | R 8-5                                      | Kotevní materiál dodávka pro pítko provedení nerez (chemická kotva)                | kpl    | 1,000    |              |                   |
| 56 | K   | R 8-6                                      | Přemístění koče na odpady                                                          | hod    | 6,000    |              |                   |
| VV |     | 2*3                                        |                                                                                    |        | 6,000    |              |                   |
| D  |     | 9                                          | Ostatní konstrukce a práce, bourání                                                |        |          |              |                   |
| 57 | K   | 916241113                                  | Osazení obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého      | m      | 4,100    |              |                   |
| VV |     | 1,3+1,2+1,2+0,+0,4                         |                                                                                    |        | 4,100    |              |                   |
| 58 | M   | 58380374                                   | obrubník kamenný žulový přímý 1000x100x150mm                                       | m      | 4,182    |              |                   |
| VV |     | 4,1*1,02 "Přepočtené koeficientem množství |                                                                                    |        | 4,182    |              |                   |
| 59 | K   | 919726122                                  | Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hm přes 200 do 300 g/m2 | m2     | 4,720    |              |                   |
| VV |     | "vsakování pítka" 0,4*0,8*4+0,8*0,8*2      |                                                                                    |        | 2,560    |              |                   |
| VV |     | "vsakování vypouštění" 1,5*0,6*2+0,3*0,6*2 |                                                                                    |        | 2,160    |              |                   |
| VV |     | Součet                                     |                                                                                    |        | 4,720    |              |                   |
| 60 | K   | 977151112                                  | Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 35 do 40 mm     | m      | 0,300    |              |                   |
| 61 | K   | 977151121                                  | Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 110 do 120 mm   | m      | 0,150    |              |                   |
| D  |     | 998                                        | Přesun hmot                                                                        |        |          |              |                   |
| 62 | K   | 998276101                                  | Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop             | t      | 8,329    |              |                   |
| D  |     | PSV                                        | Práce a dodávky PSV                                                                |        |          |              | 8 039,45          |
| D  |     | 721                                        | Zdravotecnika - vnitřní kanalizace                                                 |        |          |              |                   |
| 63 | K   | 721174042                                  | Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 40                                         | m      | 2,000    |              |                   |
| D  |     | 722                                        | Zdravotecnika - vnitřní vodovod                                                    |        |          |              |                   |
| 64 | K   | 722221134                                  | Ventil výtokový G 1/2" s jedním závitem                                            | soubor | 1,000    |              |                   |
| 65 | K   | 722225307                                  | Šroubení přechodové krátké s vnitřním závitem D 63xR 2"                            | kus    | 1,000    |              |                   |
| 66 | K   | 722231074                                  | Ventil zpětný mosazný G 1" PN 10 do 110°C se dvěma závity                          | kus    | 1,000    |              |                   |
| 67 | K   | 722232045                                  | Kohout kulový přímý G 1" PN 42 do 185°C vnitřní závit                              | kus    | 3,000    |              |                   |
| 68 | K   | 722232063                                  | Kohout kulový přímý G 1" PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním                | kus    | 1,000    |              |                   |
| 69 | K   | 722234265                                  | Filtr mosazný G 1" PN 20 do 80°C s 2x vnitřním závitem                             | kus    | 1,000    |              |                   |
| 70 | K   | 722239103                                  | Montáž armatur vodovodních se dvěma závity G 1"                                    | kus    | 1,000    |              |                   |
| 71 | M   | 55111962                                   | Regulátor tlaku vody 1" Rozsah 1-6 BAR, PN25 s manometrem 0-10 BAR                 | kus    | 1,000    |              |                   |
| 72 | K   | R 722-1                                    | Šroubení nátrubek mosazný (hrdlo) se dvěma vnitřními závity                        | kus    | 1,000    |              |                   |
| 73 | K   | R 722-2                                    | Šroubení mosazná redukce 2"x1" vnější a vnitřní závit                              | kus    | 1,000    |              |                   |
| 74 | K   | R 722-3                                    | Související šroubení ostatní                                                       | kpl    | 1,000    |              |                   |
| 75 | K   | 998722101                                  | Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m                       | t      | 0,011    |              |                   |
| D  |     | VRN                                        | Vedlejší rozpočtové náklady                                                        |        |          |              | 7 500,00          |
| D  |     | VRN1                                       | Průzkumné, geodetické a projektové práce                                           |        |          |              |                   |
| 76 | K   | 012303000                                  | Geodetické práce po výstavbě                                                       | kpl    | 1,000    |              |                   |
| 77 | K   | 013254000                                  | Dokumentace skutečného provedení stavby                                            | kpl    | 1,000    |              |                   |
| D  |     | VRN3                                       | Zařízení staveniště                                                                |        |          |              |                   |
| 78 | K   | 034103000                                  | Oplocení staveniště                                                                | kpl    | 1,000    |              |                   |
| D  |     | VRN4                                       | Inženýrská činnost                                                                 |        |          |              |                   |
| 79 | K   | 043103000                                  | Zkoušky bez rozlišení-rozbor vody                                                  | kpl    | 1,000    |              |                   |