

## Věc: Vysvětlení, změna a doplnění zadávací dokumentace

### I.

#### Vysvětlení zadávací dokumentace

Zadavatel obdržel v zadávacím řízení k výše uvedené veřejné zakázce žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace. Tímto zadavatel poskytuje vysvětlení vč. přesného znění žádostí.

#### Text žádosti č. 1:

V zadávací dokumentaci se několikrát vyskytuje název veřejné zakázky a to buď „Kanalizace a vodovod Byšičky“ nebo např. ve smlouvě o dílo nebo obchodních podmínkách „Byšičky – Kanalizace splašková tlaková a vodovod“. Žádáme zadavatele o sdělení jednoho názvu veřejné zakázky a opravu ve všech dokumentech zadávací dokumentace.

#### Vysvětlení:

Veřejná zakázka má jeden název, a to „Kanalizace a vodovod Byšičky“. „Byšičky – Kanalizace splašková tlaková a vodovod“ je název stavby. Označení názvu veřejné zakázky a názvu stavby jsou v zadávacích podmínkách uvedeny správně.

#### Text žádosti č. 2:

V soupisu prací pro danou zakázku ve stavebním objektu „SO 01 – Kanalizace“ jsou položky pro montáž a dodávku trubek pro tlakovou kanalizaci. Dimenze potrubí přípojek nesouhlasí s projektovou dokumentací:

|     |    |           |                                                                                                |   |        |
|-----|----|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------|
| 40. | SP | 871171121 | Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 40 mm | m | 498,24 |
| 55. | B  | 286-13781 | Trubka tlaková PE HD (PE100) d 32 x 3 mm PN 16                                                 | m | 498,24 |

Dle tabulky v odst.2.1.3 technické zprávy mají být všechny přípojky dimenze d40x3,7mm. Dle téže tabulky je 34 ks v délce 737,83 m, ale realizovat se má dle odst. 4.1 29 ks v délce 502,5 m. Ani jedno množství neodpovídá množství v soupisu prací. Protože výkazy výměr nejsou součástí soupisu prací, nelze kontrolovat správnost výpočtu množství.

#### Vysvětlení:

Všechny přípojky jsou profilu PEd40, přípojek je 34 ks. Dokumentace byla opravena na 737,575 m. Výkazy výměr jsou součástí zadávací dokumentace.



Text žádosti č. 3:

V soupisu prací pro danou zakázku ve stavebním objektu „SO 01 – Kanalizace“ nejsou položky pro domovní čerpací jímky. Dle technické zprávy by přípojky měly být ukončeny právě těmito jímkami. Jímky nejsou součástí dodávky této zakázky?

Vysvětlení:

Jímky jsou součástí zakázky, ve výkazu výměr byly doplněny.

Text žádosti č. 4:

V soupisu prací pro danou zakázku ve stavebním objektu „SO 02 – Vodovod“ jsou položky pro montáž a dodávku trubek. Dimenze potrubí částečně nesouhlasí s projektovou dokumentací:

|      |    |           |                                                                                                 |   |          |
|------|----|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----------|
| 134. | SP | 871161121 | Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylenu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 32 mm  | m | 145,0    |
| 135. | SP | 871251111 | Montáž potrubí z trubek tlakových z tvrdého PVC otevřený výkop svařovaných vnější průměr 110 mm | m | 4 986,44 |
| 162. | H  | 28615885  | Trubka vodovodní tlaková PE 100+ Standard 32x3,0 SDR 11                                         | m | 145,0    |
| 163. | H  | 28615891  | Trubka vodovodní tlaková PE 100+ Standard 110x10 SDR 11                                         | m | 4 986,44 |

Dle odst.2.1.3 technické zprávy má být potrubí:

- d110x10mm v množství 4942,53m.
- d 90/10,0 v množství 35,58m
- d32/3,0 (přípojky) v množství 260m
- d 40/3,6 (přípojky) v množství 192m

Ani jedno množství neodpovídá množství v soupisu prací. Protože výkazy výměr nejsou součástí soupisu prací, nelze kontrolovat správnost výpočtu množství.

Vysvětlení:

Zadavatel opravil (sjednotil) soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr dle výkresové části dokumentace:

- d110x10 mm v množství 4978,11 m
- d90/10,0 v množství 0 m
- d40/3,7 v množství 191,38 m
- d32/3,0 (přípojky) v množství 249,63 m



Text žádosti č. 5:

V novém soupisu prací (příloha DI č.2) pro danou zakázku ve stavebních objektech „SO 01 – Kanalizace“ i „SO 02 – Vodovod“ jsou položky pro protlaky chrániček a jejich dodávku:

SO 01 Kanalizace:

|     |    |           |                                                                              |   |      |
|-----|----|-----------|------------------------------------------------------------------------------|---|------|
| 15. | SP | 141720017 | Neřízený zemní protlak strojně vnějšího průměru do 200 mm v hornině tř 3 a 4 | m | 20,0 |
| 27. | H  | X54301    | Chránička PEHD DN 200 vč manžet a kluzných objímk                            | m | 20,0 |

SO 02 Vodovod:

|      |    |           |                                                                              |   |      |
|------|----|-----------|------------------------------------------------------------------------------|---|------|
| 107. | SP | 141720017 | Neřízený zemní protlak strojně vnějšího průměru do 200 mm v hornině tř 3 a 4 | m | 30,0 |
| 119. | H  | X54301    | Chránička PEHD DN 200 vč manžet a kluzných objímk                            | m | 36,0 |

V objektu „SO 01- Kanalizace“ v technické zprávě není zmínka o žádném protlaku, v situaci jsou dva protlaky vyznačené a ve výkresu podélného profilu je popis, že se jedná o podchody potoka protlakem v délce 12m a to neodpovídá množství v soupisu prací.

Pro objekt „SO 02 – Vodovod“ je v technické zprávě zmínka, že potrubí 3x podchází vodoteč a že pokládka bude protlakem. V situaci jsou rozdílné popisy u všech tří protlaků, z nichž jednoznačně vychází pouze průměr protlačovaného potrubí DN 200. A v podélném řezu je u dvou protlaků popis, že se jedná o podchod potoka protlakem dl.10m, a potrubí bude uloženo v chráničce DN 200 s tepelnou izolací dl.11,2m a u třetího protlaku popis není vůbec. Dodávka chráničky v soupisu prací svým množstvím nesouhlasí s množstvím položky pro protlak. Žádáme zadavatele o sjednocení dokumentace a opravu soupisu prací.

Vysvětlení:

Zadavatel opravil (sjednotil) soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr dle výkresové části dokumentace. Při stavbě kanalizace budou realizovány 2 protlaky pod vodotečemi, každý v délce 12 m. Pro vodovod budou realizovány 3 protlaky DN 200 v celkové délce 34 m, bez izolace.



Text žádosti č. 6:

V návaznosti na předchozí dotaz poukazujeme na to, že v soupisu prací pro danou zakázku ve stavebním objektu „SO 02 – Vodovod“ není žádná položka, která by řešila tepelnou izolaci potrubí uloženého v chrániče. Žádáme zadavatele o doplnění.

Vysvětlení:

Potrubí izolované nebude.

Text žádosti č. 7:

V novém soupisu prací pro danou zakázku ve stavebním objektu „SO 02 – Vodovod“ nejsou položky pro domovní vodoměrné šachty. Dle technické zprávy by přípojky měly být ukončeny kompletní vodoměrnou sestavou. Šachty nejsou součástí dodávky této zakázky? Jak zajistí zadavatel, aby bylo kam namontovat vodoměrné sestavy?

Vysvětlení:

Vodoměrné šachty na domovních vodovodních přípojkách nejsou součástí dodávky (financovat si je budou majitelé připojovaných nemovitostí). V soupisu uvedená šachta je na vodovodním řadu v místě napojení na vodovod v Lysé n. L. a tato šachta je součástí dodávky (požadavek správce sítě).

Text žádosti č. 8:

V soupisu prací pro danou zakázku ve stavebním objektu „SO 02 – Vodovod“ jsou položky pro odstranění dlažeb a živičných podkladů, jejichž výkaz výměr neodpovídá množství:

|      |    |           |                                                          |    |        |
|------|----|-----------|----------------------------------------------------------|----|--------|
| 101. | SP | 113106122 | Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z kamenných dlaždic | m2 | 110,0  |
|      |    |           | 110*1                                                    |    | 110,0  |
|      |    |           | V1                                                       |    | -      |
|      |    |           | (792,33-161,98-54,62-235,52)*1                           |    | 340,21 |
|      |    |           | V1-1                                                     |    | -      |
|      |    |           | 3,14*1                                                   |    | 3,14   |
|      |    |           | V1-2                                                     |    | -      |
|      |    |           | 3,54*1                                                   |    | 3,54   |
|      |    |           | V1-3                                                     |    | -      |
|      |    |           | 3,5*1                                                    |    | 3,5    |
|      |    |           | příp                                                     |    | -      |
|      |    |           | 87*1                                                     |    | 87,0   |



|      |    |           |                                                        |    |        |
|------|----|-----------|--------------------------------------------------------|----|--------|
| 103. | SP | 113107242 | Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 100 mm | m2 | 437,39 |
|      |    |           | 110*1                                                  |    | 110,0  |
|      |    |           | V1                                                     |    | -      |
|      |    |           | (792,33-161,98-54,62-235,52)*1                         |    | 340,21 |
|      |    |           | V1-1                                                   |    | -      |
|      |    |           | 3,14*1                                                 |    | 3,14   |
|      |    |           | V1-2                                                   |    | -      |
|      |    |           | 3,54*1                                                 |    | 3,54   |
|      |    |           | V1-3                                                   |    | -      |
|      |    |           | 3,5*1                                                  |    | 3,5    |
|      |    |           | příp                                                   |    | -      |
|      |    |           | 87*1                                                   |    | 87,0   |

Součet výkazu výměr u obou položek dává číslo 547,39m2. Žádáme zadavatele o opravu výkazu výměr nebo množství.

#### Vysvětlení:

Zadavatel provedl opravu soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.

#### Text žádosti č. 9:

V soupisu prací pro danou zakázku ve stavebních objektech „SO 01 – Kanalizace“ i „SO 02 – Vodovod“ jsou položky pro zajištění potrubí a kabelů ve výkopu a položka související „Příplatek za ztížení vykopávky...“:

#### SO 01 Kanalizace:

|    |    |           |                                                                        |    |      |
|----|----|-----------|------------------------------------------------------------------------|----|------|
| 7. | SP | 119001401 | Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200          | m  | 12,0 |
|    |    |           | 12                                                                     |    | 12,0 |
|    |    |           | Viz podélné profily                                                    |    | -    |
| 8. | SP | 119001421 | Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů | m  | 19,0 |
|    |    |           | 19                                                                     |    | 19,0 |
|    |    |           | Viz podélné profily                                                    |    | -    |
| 9. | SP | 120001101 | Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení           | m3 | 31,0 |
|    |    |           | 19+12                                                                  |    | 31,0 |

#### SO 02 Vodovod:

|      |    |           |                                                                        |    |      |
|------|----|-----------|------------------------------------------------------------------------|----|------|
| 107. | SP | 119001401 | Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200          | m  | 1,0  |
| 108. | SP | 119001421 | Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů | m  | 19,0 |
| 109. | SP | 120001101 | Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení           | m3 | 20,0 |

Dovolujeme si upozornit, že zatímco první dvě položky mají měrnou jednotku metr, tak položka související má měrnou jednotku metr krychlový, proto nelze sčítat délky a dostat objem. Žádáme zadavatele o opravu výpočtu.



#### Vysvětlení:

Měrné jednotky uvedené ve výkazu výměr jsou správně. Při šířce výkopu 1 m a nutnosti ztížených vykopávek na vzdálenost 0,5 m od osy podzemního vedení na každou stranu, tedy i nad a pod podzemní vedení, vychází výměra na 1 m běžný zároveň 1 m<sup>3</sup>.

#### Text žádosti č. 10:

V soupisu prací pro danou zakázku ve stavebním objektu „SO 02 – Vodovod“ je položka pro sejmutí ornice. Dovolujeme si zadavatele upozornit na chybu ve výpočtu. Ve výpočtu pro řad V1 chybí závorky pro součet prvních tří čísel.

|      |    |           |                                                     |                |         |
|------|----|-----------|-----------------------------------------------------|----------------|---------|
| 110. | SP | 121101102 | Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 100 m | m <sup>3</sup> | 595,972 |
|      |    |           | VP                                                  |                | -       |
|      |    |           | 577,15*1,2*0,3                                      |                | 207,774 |
|      |    |           | V1                                                  |                | -       |
|      |    |           | 161,98+54,62+235,52*1,2*0,3                         |                | 301,387 |
|      |    |           | V1-1                                                |                | -       |
|      |    |           | (35,58-3,14)*1,2*0,3                                |                | 11,678  |
|      |    |           | V1-2                                                |                | -       |
|      |    |           | (90,58-3,54)*1,2*0,3                                |                | 31,334  |
|      |    |           | V1-3                                                |                | -       |
|      |    |           | (67,16-3,5)*1,2*0,3                                 |                | 22,918  |
|      |    |           | příp                                                |                | -       |
|      |    |           | (145-87)*1,2*0,3                                    |                | 20,88   |

#### Vysvětlení:

Zadavatel provedl opravu/doplnění závorek.

#### Text žádosti č. 11:

Dle technické zprávy pro kanalizaci má být provedeno:

*Poklopy armatur na tlakové kanalizaci (řadech i přípojkách) budou vyzvednuty do nivelity vozovky nebo chodníku, v nezpevněných komunikacích budou zajištěny proti poklesu, v zeleném pásmu budou vyzvednuty 100 mm nad terén a budou odlážděny.*

Nikde z dokumentace nelze zjistit, zda některé poklopy bude třeba odláždit. V soupisu prací nejsou položky, které by tomuto odpovídaly. Žádáme zadavatele o informaci, zda některý z poklopů bude třeba odláždit.

#### Vysvětlení:

Odlážděny budou poklopy na návsi – jedná se o 5 poklopů na vodovodu (uzávěry domovních přípojek v zeleni) a 5 poklopů na splaškové kanalizaci (4 uzavěry domovních přípojek a 1 proplachovací souprava). Položky byly doplněny do soupisu prací.



Text žádosti č. 12:

V soupisu prací pro danou zakázku ve stavebním objektu „SO 02 – Vodovod“ je položka:

|      |   |        |                                  |     |     |
|------|---|--------|----------------------------------|-----|-----|
| 206. | H | X30672 | Vodoměr DN50 s dálkovým přenosem | kus | 1,0 |
|------|---|--------|----------------------------------|-----|-----|

Ve výkresu D.2.2-017 Schéma VS je poznámka, že typ vodoměru má být dle požadavků správce sítě. Žádáme zadavatele o přesnou specifikaci vodoměru nebo informaci, že vodoměr dodá správce sítě.

Vysvětlení:

Na základě dotazu upřesnil provozovatel požadavky na vybavení vodoměrné sestavy: vodoměr bude sdružený DN 80  $Q_n=40\text{m}^3/\text{hod}$ ,  $Q_n=2,5\text{ m}^3/\text{hod}$ , s přenosem dat HRI a dataloger DA 4GSM pro zobrazení a přenos dat na dispečink. Tyto informace byly rovněž zapracovány do soupisu prací, aktualizován byl i výkres v části D.2.2.17 Schéma vodoměrné sestavy.

Text žádosti č. 13:

Na základě použitých položek v soupisu prací se domníváme, že byl zpracován dle metodiky ÚRS. Z toho důvodu si dovoluujeme zadavatele upozornit na chybějící položky pro svislé přemístění výkopku.

Vysvětlení:

Zadavatel doplnil svislé přemístění výkopku do soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.

II.

Změna a doplnění zadávací dokumentace

Zadavatel spolu s vysvětlením zadávací dokumentace provádí i její následující změnu a doplnění:

Předmětem veřejné zakázky není výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (BOZP) na staveništi (stavbě) v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a nařízením vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a vypracování plánu BOZP.

Zadavatel v příloze tohoto dokumentu poskytuje na základě výše uvedeného: upravené zadávací podmínky, dokumentaci pro provádění stavby a soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.



III.

Prodloužení lhůty pro podání nabídek

Zadavatel prodlužuje lhůtu pro podání nabídek a stanovuje nový termín otevírání obálek.

Lhůta pro podání nabídek: datum: 12. 4. 2017, čas: 9:30 hod.

Otevírání obálek s nabídkami se uskuteční dne 12. 4. 2017 od 14:00 hod.

Praha, 8. 3. 2017.

Za zástupce zadavatele JUSTITIA CONSULTING PARTNERS, s.r.o.

Ing. Lukáš Křesálek, v. r.

