

## Vodovod Třinec - Tyra-Stáje - Kozinčany

### SO 03 Prodloužení vodovodu

## Specifikace materiálu

Objednatel:	Statutární město Třinec
Místo stavby:	Třinec - Tyra
Datum:	10.2.2023
Stupeň:	DPS
Zakázka číslo:	66605082
Číslo seznamu:	TP-S-34-23
Archivní číslo dokumentu:	TP-4-121-23
Pořadové číslo v seznamu:	23

Zpracoval:	Jan Jastrzembski	<input type="text"/>
Kontroloval:	Ing. Tomáš Chmiel	<input type="text"/>
Schválil:	Ing. Tomáš Chmiel	<input type="text"/>

Obsah:

1	Vodovod – hlavní trasa.....	3
1.1	PE potrubí a tvarovky.....	3
1.2	Litínové potrubí a tvarovky .....	3
1.3	Litínové armatury.....	3
1.4	Ostatní .....	3
2	Vodovod – odbočka pro vzdušníkouvou šachtu .....	3
2.1	PE potrubí a tvarovky.....	3
2.2	Litínové armatury.....	3
2.3	Ostatní .....	3
3	Ostatní materiál.....	3
4	Jádrové vrty.....	4
5	Poznámka .....	4

## 1 Vodovod – hlavní trasa

### 1.1 PE potrubí a tvarovky

- potrubí PE100 RC cert. dle PAS1075 SDR11 DN80 (D90x8,2 mm) (náviny, tyče) – 1400 m
- potrubí PE100 SDR17 DN150 (D160x9,5 mm) – 340 m
- T-kus 90° rovnoramenný PE100 SDR11 D90/90 – 8 ks
- T-kus 90° redukovaný PE100 SDR11 D90/63 (vzdušníková šachta) – 1 ks
- oblouk 90° PE100 SDR11 D90 – 8 ks
- oblouk 60° PE100 SDR11 D90 – 6 ks
- oblouk 45° PE100 SDR11 D90 – 6 ks
- oblouk 30° PE100 SDR11 D90 – 6 ks
- oblouk 22° PE100 SDR11 D90 – 1 ks
- oblouk 11° PE100 SDR11 D90 – 7 ks
- příruba PP-ocel PN16 D90 – 16 ks
- lemový nákrůžek SDR11 D90 – 16 ks

### 1.2 Litinové potrubí a tvarovky

- trubka přírubová FF-kus DN80 PN16 dl. 200 mm – 2 ks
- litinové přírubové koleno s patkou 90° DN80 PN16 – 8 ks

### 1.3 Litinové armatury

- hydrant podzemní DN80 PN16 dvojčinný RD 1250 – 7 ks
- hydrant podzemní DN80 PN16 dvojčinný RD1500 – 1 ks
- šoupátko DN80 PN16 – 4 ks

### 1.4 Ostatní

- uzavírací manžeta chrániček Ø160/90 – 26 ks
- teleskopická zemní souprava pro šoupátko DN80 – 4 ks

## 2 Vodovod – odbočka pro vzdušníkovou šachtu

### 2.1 PE potrubí a tvarovky

- potrubí PE100 RC cert. dle PAS1075 SDR11 DN50 (D63x5,8 mm) – 4 m
- oblouk 90° PE100 SDR11 D63 – 3 ks
- příruba PP-ocel PN16 D63 – 2 ks
- lemový nákrůžek SDR11 D63 – 2 ks

### 2.2 Litinové armatury

- šoupátko pro domovní přípojky DN50 PN16 – 1 ks

### 2.3 Ostatní

- teleskopická zemní souprava pro šoupátko domovní přípojky DN50 – 1 ks

## 3 Ostatní materiál

- litinový uliční poklop pro podzemní hydranty DN80 – 9 ks
- litinový poklop pro zemní soupravy šoupátek – 5 ks
- signalizační ochranná tyč vodovodního řadu (modrá) – 62 ks
- betonová skruž TBS-Q 1000/500/90 (vzdušníková šachta) – 3 ks

## 4 Jádrové vrty

- Ø 80 mm dl. 0,1 m (vzdušnicková šachta) – 1 ks

## 5 Poznámka

Veškerý použitý materiál bude konzultován se zástupcem správce sítě, který rozhodne o jejich vhodnosti.