MŰSZAKI TARTALOM

DN800-as ÜPE szennyvíz nyomóvezeték javításához szükséges anyagok beszerzése és helyszínre szállítása

1. A beszerzés tárgya

A lent meghatározott DN800-as ÜPE szennyvíz nyomóvezeték javításához szükséges készlet beszerzése és helyszínre szállítása.

2. Beszerzendő anyagok

- 1 db ÜPE kettős tokos kuplung,
- 1 db mechanikus csőkapcsoló kuplung,
- 1 db 6 m-es tokos végű szálcső,
- 1 db 6 m-es szálcső, egyik végén LK peremezéssel és fém lazakarimával.
- 1 db egyedi méretben gyártott DN800/2”-os sima belső menetes megfúró bilincs

3. Műszaki követelmények

3.1. Nyomócső

- nagymértékű koptató hatásnak (homok, kavics) és korrozív közegnek ellenálló kivitel („Flow” minimális súrlódási veszteség),
- SN 10000 N/m² merevségi osztály,
- névleges nyomásfokozat (PN): PN 10 bar,
- szállítás 6 m-es szálban.

3.2. Nem húzásbiztos kuplung

3.2.1. ÜPE kettős tokos kuplung nyomócső kötés

- ÜPE palást, gyárilag integrált gumi tömítőprofil. Pl: Amiblu FLOWTITE (Double Bell Coupling), Subor, Superlit vagy ezekkel egyenértékű,
- palást anyaga: cső anyagösszetételével megegyező,
- tömítés: NBR ajakos és hornyolt profil.

3.2.2. Saválló rugalmas kuplung

- rozsdamentes acél palást belső gumitömítésből és a palástot összehúzó csavarokkal. Pl.: STRAUB-FLEX, Teekay Axiflex, Norma Connect (FGR FLEX 3) vagy ezekkel egyenértékű,
- Palást anyaga 1.4404, AISI 316L, KO38,
- Zárószerkezetek anyagminősége: palásttal megegyező.
- Csavarok: A4-80, magas nyomatékfeszültséget bíró.
- Tömítés: NBR.

3.3. Egyedi méretben gyártott DN800/2”-os sima belső menetes megfúró bilincs

- megfúrandó vezeték 845 mm külső átmérőjű gömbgrafitos öntöttvas FF idom,
- készítendő csőpalást furat mérete 40 mm.

4. Szállítás

A beszerzendő anyagok helyszínre szállítása és lerakodása a beszerzés részét képezi.

Szállítási hely: 7634 Pécs, Állomás utca 40. Pécs központú agglomeráció szennyvíztisztító telepe.