OPIS TECHNICZNY DO PRZEDMIARU ROBÓT

CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Lokalizacja

Projektowane sieci i przyłącza wody oraz kanalizacji sanitarnej zlokalizowane będą w pasie drogowym ul. Chojnowskiej w Legnicy, województwo dolnośląskie.

Parametry techniczne obiektu

Sieć wodociągowa z rur polietylenowych wodociągowych PEHD, PN10

Łączna długość projektowanej sieci ΣL = **366,5 m**, w tym :

Długość sieci o średnicy De225 mm: L = 277 m

Długość sieci o średnicy De160 mm: L = 22,5 m

Długość sieci o średnicy De110 mm: L = 36 m

Długość sieci o średnicy De90 mm: L = 24 m

Długość sieci o średnicy De63 mm: L = 7 m

Opis techniczny ogólny obiektu

Sieci wody wykonane będą z rur i kształtek ciśnieniowych (PN10) z polietylenu PEHD o średnicach De63÷225 mm.

Armatura wodociągowa – żeliwna o połączeniach kołnierzowych.

Hydranty p.poż. nadziemne DN80, z odcięciem zasuwą.

Sieci układane będą na podsypce piaskowej oraz z zastosowaniem obsypki wg instrukcji montażowej producenta rur. Przyjęto podsypkę o grubości ≥10 cm i obsypkę ≥30 cm ponad wierzch rury.

W ramach zadania inwestycyjnego należy odtworzyć wszystkie nawierzchnie.

Uwagi

- Koszty inne i obce usługi oraz udziały w odbiorach badaniach itp. Wykonawca uwzględnia w kosztach ogólnych.
- Zamawiający nie zapewnia dla potrzeb realizacji robót zaplecza socjalno-sanitarnego Zabezpieczenie i oznakowanie placu budowy Wykonawca uwzględni w kosztach ogólnych.
- Rezerwę na roboty nieprzewidziane (np. skrzyżowania kolizyjne z niezinwentaryzowanym uzbrojeniem lub infrastrukturą podziemną, pompowanie wody z wykopów zależne m.in. od warunków gruntowo-wodnych w okresie wykonywania robót, usunięcie zakrzaczenia itp.) Wykonawca powinien **uwzględnić** w ofercie na wykonawstwo.