

Objaśnienia do przedmiaru robót- branża sanitarna

Obiekt: „Budowa sieci wodociągowej w miejscowości Dąbrówka Mała”
gm. Szczaniec woj. lubuskie

Przedmiar robót opracowano na podstawie projektu budowlanego – wykonawczego na w/w zadania oraz w oparciu o katalogi KNNR, a w przypadku braku odpowiednich pozycji w tych katalogach o katalogi KNR zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004r. (Dz. U. Nr 130 z dnia 08 czerwca 2004r. – poz. 1389).

Przedmiar robót dla niniejszego zadania obejmuje wykonanie:

➤ **Sieć wodociągowa** z rur PE 100 SDR17 PN 10 dz. 32-90 mm o łącznej długości

L= 365,90 m, w tym z rur:

- PE 100 SDR17 PN 10 dz. 32 mm o łącznej długości L = 75,20 m.
- PE 100 SDR17 PN 10 dz. 50 mm o łącznej długości L = 6,50 m.
- PE 100 SDR17 PN 10 dz. 90 mm o łącznej długości L = 284,20 m.

Warunki gruntowo – wodne do kosztorysowania przyjęto wg opinii geotechnicznej zaliczając 60% gruntów do kategorii I – II i 40% do kategorii III – IV.

Występowania wody gruntowej na poziomie układania rurociągów zgodnie z opinią geotechniczną nie stwierdzono.

Na głębokości posadowienia rurociągów występują w przeważającej ilości grunty spoiste w związku z czym podsypki i obsypki przewiduje się z materiału dowożonego.

Sposób wykonania robót ziemnych przyjęto zakładając w miarę możliwości w maksymalnym stopniu wykorzystanie sprzętu mechanicznego.

W przypadku kolizji z istniejącym uzbrojeniem roboty ziemne należy wykonywać ręcznie.