

Inwestor:
Gmina Brodnica
ul. Mazurska 13
87-300 Brodnica

Jednostka projektowa
proMC- Marta Czajkowska
Biuro Projektowania
i Realizacji Inwestycji
ul. Promykowa 4
87-300 Brodnica

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa budowy: Budowa sieci wodociągowej Sobieszyno, gm. Brodnica

Adres budowy: dz. nr 14/1, 26/1, Sobieszyno, gm. Brodnica

Rodzaj robót: sanitarne

Charakterystyka robót:

Sieć wodociągowa wykonana z rur PVC 90 na podsypce i obsypce piaskowej 10 cm. Ogólna długość projektowanej sieci wodociągowej 823,0 mb, na głębokości 1,60 m. Wykopy pod sieć wodociągową należy wykonać metoda mechaniczną w wykopach otwartych ze skarpowaniem, a w miejscu skrzyżowań z innym uzbrojeniem metodą odkrywkową ręcznie. Wodociąg zakończyć hydrantem nadziemnym Hp 80. Po próbie rurociągu należy przysypać warstwą piasku gr. 25 cm. Pozostałą część wykopu warstwami grubości 20 cm z jednoczesnym ich zagęszczaniem wynoszącym min. $I_d=85-90\%$. Nad rurociągiem, na wysokości 0,3-0,4m p.p.t. ułożyć folię ostrzegawczą z metalową taśmą sygnalizacyjną. Należy zwrócić uwagę na to, aby w gruncie zasypki nie było kamieni lub innych zanieczyszczeń, które mogłyby uszkodzić przewód.

Data opracowania: 15.02.2017r.

Waluta: PLN

Kod CPV: 45231300-8 – Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

Podstawa opracowania: Wacetob KNR 2-01, KNR 2-18, KNR 2-19

Sporządził:

mgr inż. Marta Czajkowska