

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 ROBOTY ZIEMNE			
1.1 KNNR 1/308/2 Wykopy liniowe szerokości 2,5-4,5·m o ścianach pionowych z ręcznym wydobyciem urobku w gruntach suchych, głębokości do 1,5·m, kategoria gruntu III-IV	23,0		m3
1.2 KNNR 4/1411/3 Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich, grubość 20·cm, piasek	7		m3
1.3 KNNR 1/319/1 Zасыpywanie wykopów szerokości ponad 2,5-4,5·m o ścianach pionowych płaskim, głębokość do 1,5·m, kategoria gruntu I-II	14,0		m3
1.4 KNR 401/108/6 Wywóz samochodami samowładowczymi do 1·km, grunt kategorii III	23		m3
1.5 KNR 401/108/8 Wywóz samochodami samowładowczymi, ziemia, dodatek za każdy następny 1·km	23	10,00	m3
2 ROBOTY MONTAŻOWE			
2.1 KNNR 1/514/1 Ułożenie płyt drogowych 300x150x20 cm	31,5		m2
2.2 KNNR 1/514/1 Umocnienie skarp i dna kanałów płytami prefabrykowanymi ażurowymi 58x58x7cm	38,0		m2
2.3 KNNR 10/513/4 (1) Wykonanie palisady, kołki Fi·6·cm, głębokość wbicia 1,20·m, grunt kategorii I-III - analogia	72		szt
2.4 KNR 911/101/2 (2) Wzmacnianie podłoża gruntowego geosiatkami i geowłókninami, na gruntach o umiarkowanej nośności, sposobem ręcznym, geowłóknina	38,0		m2
2.5 KNR 219/134/3 Oznakowanie trasy gazociągu, na słupku betonowym	2		kpl
2.6 Kalulacja indywidualna Demontaż istniejącego słupka oznaczeniowego	1		m3
2.7 KNNRW 9/814/1 Zabezpieczenie istniejących kabli energetycznych, rury ochronne dwudzielne Fi·110·mm	6,0		m

Założenia wyjściowe do kosztorysowania

Demontaż warstw drogowych w projekcie drogowym
Przyjęto wywóz całości ziemi z wykopów