

Przedmiar

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
1 Roboty ziemne				
1.1 KNR 201/119/4	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie pagórkowatym lub podgórskim	0,23948		km
1.2 KNR 201/126/1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) przy pomocy spycharek, grubość warstwy do 15 cm	189,68		m2
1.3 KNR 201/217/6	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład, koparka 0,40 m3, grunt kategorii III	452,18		m3
1.4 KNR 201/310/2	Wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład, wykopy o głębokości do 1.5 m, kategoria gruntu III	45,3		m3
1.5 KNR 201/310/2	Wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład, wykopy o głębokości do 1.5 m, kategoria gruntu III - odkrywka istniejącego uzbrojenia	18,2		m3
1.6 KNR 201/322/2	Umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych palami szalunkowymi (wypraskami) w gruntach suchych z rozbiórka, umocnienia pełne, wykopy szerokości do 1.0 m głębokość wykopu do 3.0 m, kategoria gruntu III-IV	54,8		m2
1.7 KNR 201/602/8	Mechaniczne wykonanie studni depresyjnej o głębokości do 20 m, kategoria podkładu III-IV, otwór Dn 401-500 mm	1,5		m
1.8 KNR 201/605/1	Pompowanie próbne pomiarowe lub oczyszczające, otwór Fi 150-500 mm	8		m-g
1.9 KNR 201/603/4	Likwidacja studni depresyjnej o głębokości do 20 m, otwór Dn 401-500 mm	1,5		m
1.10 KNR 201/230/2 (1)	Zasypywanie wykopów spycharkami, przemieszczanie na odległość do 10 m, grunt kategorii IV, spycharka 55 kW (75 KM)	515,68		m3
1.11 KNR 201/320/2 (1)	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych, głębokość do 1.5 m, kategoria gruntu III-IV, szerokość wykopu 0.8-1.5 m	35,92		m3
1.12 KNR 201/505/4	Plantowanie powierzchni gruntu rodzimego, mechaniczne, kategoria gruntu I-III	470		m2
1.13 KNR 201/505/1	Plantowanie powierzchni gruntu rodzimego, ręczne, kategoria gruntu I-III	478,9		m2
2 Roboty montażowe				
2.1 KNR 228/501/6 (1)	Podłoża z kruszyw naturalnych, o grubości 20 cm, piasek	71,8		m2
2.2 KNR 228/501/9 (1)	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym, piasek	21,95		m3
2.3 KNRW 218/408/3	Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk, Fi 200 mm, typ N	189,68		m
2.4 KNRW 218/408/3	Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk, Fi 200 mm, typ S	49,8		m
2.5 KNRW 218/108/8	Rurociągi ciśnieniowe z rur typu PVC łączone na wcisk, Fi 280 mm rury ochronne	16,5		m
2.6 KNR 218/409/2 (1)	Przewiertny maszyną do wierceń poziomych WP 30/60, długości 20 m, rury Dn 300-600 mm, grunt kategorii III-IV	48,8		m
2.7 KNRW 218/517/1 (1)	Studzienki kanalizacyjne systemowe "VAWIN", Fi 315-425 mm, zamknięcie stożkiem betonowym, kineta PE - do 3m głębokości	5		szt
2.8 KNRW 218/517/2 (3)	Studzienki kanalizacyjne systemowe "VAWIN", Fi 315-425 mm, zamknięcie rurą teleskopową, akcesoria dodatkowe alternatywne - do głębokości 3m	4		szt
2.9 KNR 218/804/2 (1)	Próba szczelności kanałów rurowych, kanał Dn 200 mm	239,48		m
2.10 KNR 228/315/2	Oznakowanie trasy rurociągu tabliczkami, na słupku betonowym	2		kpl

GMINA FRYSZTAK

woj. podkarpackie

ul. Ks. Wojciecha Błajera 20, 38-130 Frysztak

tel. (17) 27 77 110, fax (17) 27 77 920

NIP 819-15-65-087 REGON 690582186

WÓJT

mgr inż. Jan Ziarnik

Przedmiar robót - budowa sieci kanalizacyjnej
Glinik Dolny ZATWIERDZAM 28.05.2020**JÓZEF ZIOBRO**

TECH. BUDOWL.

upr. nr B-35/86, S 228 90, S-208/91
Cedowa 47438-100 Strzyżów .i/ W.

KOSZTORYS INWESTORSKI