

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 I. KANALIZACJA SANITARNA - ul. Nadgórna			
- od studni rewizyjnej nr A 9 do nr A 9.4			
1.1 KNR 201/119/4 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, w terenie pagórkowatym lub podgórskim	0,28		km
1.2 KNR 201/218/3 Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład, koparka 0,60·m3, grunt kategorii IV (344,6 + 56,7)	426,90		m3
1.3 KNR 201/317/5 (1) Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi i kolektory w gruntach suchych z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym, głębokość do 3.0·m, kategoria gruntu III-IV, szerokość wykopu 0.8-1.5·m (86,15 + 14,18)	106,73		m3
1.4 KNR 201/322/7 Umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych palami szalunkowymi (wypraskami) w gruntach suchych z rozbiórką, umocnienia ażurowe, głębokość do 3.0·m, kategoria gruntu III-IV	925,5		m2
1.5 KNR 218/501/2 Podłoże z materiałów sypkich, grubości 15·cm - piasek	276,0		m2
1.6 KNRW 218/408/3 Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk, Fi-200/5,9·mm	141,0		m
1.7 KNRW 218/408/2 Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk, Fi-160/4,7·mm	135,0		m
1.8 KNR 218/804/1 (1) Próba szczelności kanałów rurowych, kanał Dn·150·mm	135,0		m
1.9 KNR 218/804/2 (1) Próba szczelności kanałów rurowych, kanał Dn·200·mm	141,0		m
1.10 KNR 218/613/1 (1) Studnie kanalizacyjne z kręgów żelbetowych z dnem w gotowym wykopie, kręgi Fi·1000·mm, głębokość 3·m	4		szt
1.11 KNR 218/613/2 (1) Studnie kanalizacyjne z kręgów żelbetowych w gotowym wykopie, kręgi Fi·1000·mm, dodatek za każde 0,5·m głębokości ponad 3·m	-12		0.5 m
1.12 KNRW 218/517/1 (1) Studzienki kanalizacyjne systemowe "VAWIN", Fi·315-425·mm, zamknięcie stożkiem betonowym, kineta PE	4		szt
1.13 KNRW 218/422/2 Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej dwukielichowe łączone na wcisk, Fi·160·mm	6		szt
1.14 KNR 201/320/5 (1) Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych, głębokość do 3.0·m, kategoria gruntu III-IV, szerokość wykopu 0.8-1.5·m (215,8 + 52,3)	106,73		m3
1.15 KNR 201/230/1 (1) Zasypywanie wykopów spycharkami, przemieszczanie na odległość do 10·m, grunt kategorii I-III, spycharka 55·kW (75·KM) (143,1 + 209,3)	426,90		m3
1.16 KNNR 1/202/6 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1·km, koparka 0,40 m3, kategoria gruntu III-IV	41,4		m3
1.17 KNNR 1/208/2 (1) Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi, drogi o nawierzchni utwardzonej, kategoria gruntu I-IV, samochód do 5·t	41,4	2	m3

