Remont kanału deszczowego na odcinku o łącznej długości 700 mb w m. Brzeziny

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilosć	Krot.	Jedn.
1 Kanalizacja deszczowa			
1.1 KNR 4052/216/2 Ręczne czyszczenie kanałów nietypowych wypełnionych osadem do 1/3 wysokości kanału, kanały o powierzchni 0.5-1.0·m2	455,00		m
1.2 KNR 4052/101/6 Mechaniczne czyszczenie kanałów kołowych wypełnionych osadem do 1/3 wysokości kanału, kanały o średnicy 0.60·m	192,00	2,0	m
1.3 KNR 4052/101/8 Mechaniczne czyszczenie kanałów kołowych wypełnionych osadem do 1/3 wysokości kanału, kanały o średnicy 1.00·m	53,00		m
1.4 KNR 4052/119/1 Mechaniczne czyszczenie studzienek ściekowych i przykanalików, studzienki ściekowe	16,00		szt
1.5 KNNR 4/1610/7 (1) Próba wodna szczelności kanałów rurowych, Fi·600·mm, betonowych	6,00		odc. - 1 prób.
1.6 KNNR 4/1610/11 (1) Próba wodna szczelności kanałów rurowych, Fi·1000·mm, betonowych	2,00		odc. - 1 prób.
1.7 KNR 218/613/1 (1) Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie, kręgi Fi·1000·mm, głębokość 3·m (głębokość studni do 1,5 m)	6,00		stud.
1.8 KNR 401/101/3 Roboty wstępne i przygotowawcze, zerwanie nawierzchni jednowarstwowej z płyt chodnikowych	8,00		m2
1.9 KNR 401/101/4 Roboty wstępne i przygotowawcze, zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 30·cm	3,00		m3
1.10 KNR 404/109/2 Rozebranie ścian kanałów z cegły, grubości 1 cegły	13,50		m2
1.11 KNR 405/402/2 Podłoża betonowe i obetonowanie kanałów, podłoża betonowe o grubości 10·cm	13,50		m2
1.12 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	3,84		m3
1.13 KNR 201/205/2 Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1·km, koparka 0,15·m3, grunt kategorii III	33,60		m3
1.14 KNR 231/502/6 Chodniki z płyt betonowych, 50x50x7·cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	8,00		m2
1.15 Kalkulacja indywidualna Renowacja kanału DN600 za pomocą rękawa	192,00	2,00	m
1.16 Kalkulacja indywidualna Renowacja kanału za pomocą rękawa o przekroju nietypowym do 1m2 przekroju	455,00		m
1.17 Kalkulacja indywidualna Renowacja kanału o DN1000 za pomocą rękawa	53,00		m
1.18 KNR 201/616/3 (1) Rurociągi stalowe kołnierzowe tymczasowe, Dn·250·mm - 300mm	700,00		m
1.19 KNR 201/605/1 Pompowanie próbne pomiarowe lub oczyszczające, otwór Fi·150-500·mm	260,00		m-g
1.20 Kalkulacja własna Montaż zaworu zwrotnego kanalizacyjnego	1,00		kpl.