Przedmiar robót ZAŁĄCZNIK nr 1

	Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1	PRZYŁĄCZE WODY			
1.1	KNR 201/216/2 Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiernymi na odkład, koparka 0,60˙m3, grunt kategorii III 38*1,6*1,0 = 60,800000 60,80	60,80		m3
1.2	KNR 218/501/1 Podłoże z materiałów sypkich, grubości 10˙cm 38,0*0,5 = 19,000000 19,00	19,00		m2
1.3	KNR 228/314/2 Przyłącza wodociągowe z rur ciśnieniowych PE, rury Fi˙40˙mm	38		m
1.4	KNR 215/104/2 Rurociąg z rur stalowych ocynkowanych o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Dn 20˙mm	6		m
1.5	KNR 215/104/8 Rurociąg z rur stalowych ocynkowanych o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Dn 80˙mm OSŁONOWA	2		m
1.6	KNR 218/501/1 Podłoże z materiałów sypkich, grubości 10˙cm obsypka 38,0*0,5 = 19,000000 19,00	19,00		m2
1.7	KNR 201/230/1 (1) Zasypywanie wykopów spycharkami, przemieszczanie na odległość do 10˙m, grunt kategorii I-III, spycharka 55˙kW (75˙KM)	60,8		m3
1.8	KNR 218/613/1 (1) Studnie z kręgów betonowych w gotowym wykopie, kręgi Fi˙1000˙mmSTUDNIA WODOMIERZOWA	1		szt
1.9	KNR 215/118/1 (2) Wodomierz skrzydełkowy, Dn 20˙mm	1		szt
1.10	KNR 215/112/2 (1) Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych ANTYSKAŻENIOWY Dn 20˙mm	1		szt
1.11	KNR 215/112/2 (1) Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych, Dn 20˙mm	2		szt
1.12	KNR 218/802/1 (1) Próba szczelności sieci wodociągowych, rurociąg do Dn˙100˙mm, rury azbestowo-cementowe (odcinek 200˙m)	1		próba
1.13	KNR 218/803/1 (1) Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych, rurociąg do Dn˙150˙mm, odcinek 200˙m i badania wody	1		odcinek
2	PRZYŁĄCZE KAN. SANITARNEJ			
2.1	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 1,0*1,2*60,0 = 72,000000 72,00	72,00		m3
2.2	KNR 218/501/1 Podłoże z materiałów sypkich, grubości 10˙cm 60,0*0,5 = 30,000000 30,00	30,00		m2
2.3	KNR 220/202/3 Rurociągi do Dn˙300/5,0˙mm RURA OSŁONOWA R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	2		m
2.4	KNR 228/408/1 (1) Studzienki rewizyjne z rury karbowanej o średnicy 425˙mm z gotowych elementów z tworzywa sztucznego, głębokość do 2,0˙m, kineta typ I przepływowa, PE 200˙mm	2		szt
2.5	KNR 228/503/1 (1) Rury kanalizacyjne z tworzyw sztucznych, rury z PVC kielichowe, Dn˙150˙mm	60		m
2.6	KNR 218/501/3 Podłoże z materiałów sypkich, grubości 20˙cm OBSYPKA 60,0*0,5 = 30,000000 30,00	30,00		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
2.7 KNR 201/230/1 (1) Zasypywanie wykopów spycharkami, przemieszczanie na odległość do 10˙m, grunt kategorii I-III, spycharka 55˙kW (75˙KM)	72		m3
2.8 KNR 201/119/1 Roboty pomiarowe INWETARYZACJA PRZYŁACZY WOD- KAN	1		kpl