

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Budowa układu pomiarowego wraz ze studnią wodomierzową na instalacji wodociągowej przy ul. Gołęcińskiej 9					
1		Wykonanie studni układu pomiarowego			
1	KNR-W 2-01 d.1 0212-04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat. III 12	m ³ m ³	12,000	
				RAZEM	12,000
2	KNR 2-18 d.1 0501-01 analogia	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm - podsypka 4,62	m ² m ²	4,620	
				RAZEM	4,620
3	KNR-W 2-18 d.1 0517-02	Studzienki tworzywowe systemowe o śr. 600-650 mm - zamknięcie rurą teleskopową 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
4	KNR-W 2-01 d.1 0312-0201	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m i szerokości 0.8-1.5 m; kat. gr. III-IV poz.1-2	m ³ m ³	10,000	
				RAZEM	10,000
5	KNR-W 2-01 d.1 0228-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-II poz.1-2	m ³ m ³	10,000	
				RAZEM	10,000
6	KNR 2-31 d.1 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
7	KNR-W 2-18 d.1 0529-01	Osadzenie włączów żeliwnych o ciężarze do 60 kg w studzienkach i komorach 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
8	d.1 kalk. własna	Inne roboty: wywóz i utylizacja materiałów pozostałych z wykopu, oznakowanie układu pomiarowego (znak pionowy) 1	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2		Układ pomiarowy			
9	KNR-W 2-15 d.2 0141-02	Wodomierze śrubowe o śr. nominalnej 80 mm 1	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
10	KNR 2-15 d.2 0119-02	Zasuwa kołnierзова DN80 (za wodomierzem) 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
11	KNNR 4 d.2 0102-01 analogia	Kształtki wodociągowe, kielichowe o śr. 80 mm 3	szt. szt.	3,000	
				RAZEM	3,000