

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Roboty przygotowawcze			
2		Prace ziemne			
1 d.2	KNR 2-01 0317-0501	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat. III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 3,0 m, szerokość 0,8-1,5 m	m3		
		22	m3	22,000	
				RAZEM	22,000
2 d.2	KNR 2-01 0322-07	Ażurowe umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o gł. do 3,0 m wypraskami w gruntach suchych kat. III-IV wraz z rozbiórką(szer. do 1 m)	m2		
		36	m2	36,000	
				RAZEM	36,000
3 d.2	KNR 2-28 0501-09	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym- + wymiana gruntu	m3		
		1,1	m3	1,100	
				RAZEM	1,100
4 d.2	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m3		
		29,2	m3	29,200	
				RAZEM	29,200
5 d.2	KNR 2-01 0320-0201	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. III-IV; głębokość do 1,5 m, szerokość 0,8-1,5 m	m3		
		49,4	m3	49,400	
				RAZEM	49,400
3		Roboty instalacyjne			
6 d.3	KNR 2-28 0314-02 z.sz.3.8.	Przyłącza wodociągowe z rur ciśnieniowych PE o śr. zewn. 40 mm - długość do 50 m	m		
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
7 d.3	KNR 2-28 0308-01	Zasuwy żeliwne kielichowe z obudową na rurociągach PVC i PE o śr. nominalnej 50 mm- węzeł z zasuwami	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
8 d.3	KNR-W 2-18 0214-03	Montaż nawiertki PN 6 i 16 atm o śr. 80-100 mm dla rur PE śruby stalowe nierdzewne średnodokładne z nakrętkami i podkładkami M-14	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
9 d.3	KNR 2-15 0112-02	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr. nom. 20 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
10 d.3	KNR 2-15 0112-02	Zawory antyskażeniowy EA o śr. nom. 20 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
11 d.3	KNR 2-15 0112-03	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr. nom. 25 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
12 d.3	KNR 2-15 0108-02	Dodatkowe nakłady na wykonanie obustronnych podejść o śr. 20 mm do wodomierzy skrzydełkowych	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
13 d.3	KNR 2-15 0118-01	Wodomierze skrzydełkowe o śr. nom. 15-20 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.3	KNR 2-19 0219-01	Oznakowanie trasy przyłącza ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	m		
		29	m	29,000	
				RAZEM	29,000
15 d.3	KNR-W 2-18 0704-01	Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu HOBAS, PVC, PE, PEHD o śr.nominalnej 90-110 mm	200 m -1 prób .		
		0,5	200 m -1 prób .	0,500	
				RAZEM	0,500
16 d.3	KNR-W 2-18 0708-01	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej do 150 mm	odc. 200 m		
		1	odc. 200 m	1,000	
				RAZEM	1,000
17 d.3	KNR-W 2-18 0707-01	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nominalnej do 150 mm	odc. 200 m		
		1	odc. 200 m	1,000	
				RAZEM	1,000
18 d.3	KNR-W 2-19 0134-03	Oznakowanie zasuw na słupku betonowym	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
19 d.3	Kalkulacja łasna	Badanie bakteriologiczne			
		1		1,000	
				RAZEM	1,000
20 d.3	Kalkulacja łasna	Obsługa geodezyjna-Inwentaryzacja geodezyjna podwykonawcza, wytyczenie			
		1		1,000	
				RAZEM	1,000
4		Roboty wew			
21 d.4	analiza indywidualna	Likwidacja starego przyłącza w budynku suwalska 9B	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
22 d.4	KNR 2-15 0103-03	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr. nom. 25 mm stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		9	m	9,000	
				RAZEM	9,000
23 d.4	KNR 0-31 0113-09	Otuliny termoizolacyjne z pianki polietylenowej gr. 13 mm z nacięciem wzdłużnym; rurociąg o śr. 28 mm	m		
		9	m	9,000	
				RAZEM	9,000