

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Sieć wodociągowa					
1	Kalkulacja własna	Obsługa geodezyjna tyczenie projektowanej sieci wodociągowej oraz inwentaryzacja powykonawcza wykonanej sieci wodociągowej 1053.0	m m	1053.000	
				RAZEM	1053.000
2	KNR 2-01 0215-05	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.40 m ³ na odkład w gruncie kat. I-II 1053.0*(1.5*0.6+0.4)*1.5	m ³ m ³	2053.350	
				RAZEM	2053.350
3	KNR-W 2-01 0222-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III 1053.0*(1.5*0.6+0.4)*1.5	m ³ m ³	2053.350	
				RAZEM	2053.350
4	KNR-W 2-18 0108-03	Sieci wodociągowe - rurociągi ciśnieniowe z rur PVC łączone na wcisk o śr.zewnętrznej 110 mm + taśma foliowa z wkładką metalową 1053.0	m m	1053.000	
				RAZEM	1053.000
5	KNR-W 2-18 0212-02	Zasuwki typu "E" kołnierzone z obudową o śr.100 mm montowane na rurociągach PVC i PE z nasuwką 2	kpl. kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
6	KNR-W 2-18 0212-02 analogia	Zasuwki typu "E" kołnierzone z obudową o śr.80 mm montowane na rurociągach PVC i PE z nasuwką 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR-W 2-18 0212-03 analogia	trójnik 150x100x150 mm 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR-W 2-18 0213-03 analogia	trójnik 100x100x100mm 3	kpl. kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
9	KNR-W 2-18 0122-03	Sieci wodociągowe - kształtki PVC ciśnieniowe jednokielichowe łączone na wcisk o śr.zewn. 110 mm 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
10	KNR-W 2-18 0219-03	Hydranty pożarowe nadziemne o śr. 80 mm 3	kpl. kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
11	KNR-W 2-18 0530-01	Wykonanie różnych elementów drobnowymiarowych o objętości do 1.5 m ³ - elementy betonowe 12 szt bloków oporowych 10*0.086	m ³ m ³	0.860	
				RAZEM	0.860
12	KNR-W 2-18 0901-01	Montaż konstrukcji podwieszonych kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typu lekkiego o rozpiętości elementu 4.0 m 4	kpl. kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
13	KNR-W 2-18 0901-06 analogia	Demontaż konstrukcji podwieszonych kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typu lekkiego o rozpiętości elementu 4.0 m oraz montaż rury osłonowej AROT 4	kpl. kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
14	KNR-W 2-18 0704-02	Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu HOBAS, PVC, PE, PEHD o śr.nominalnej 160 mm 5.3	200m - 1 prób. 200m - 1 prób.	5.300	
				RAZEM	5.300
15	KNR-W 2-18 0707-01	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nominalnej do 150 mm 5.3	odc.20 0m odc.20 0m	5.300	
				RAZEM	5.300