

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Wodociąg</b>			
1	KNNR 1 d.1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym Krotność = 2 0,571	km km	 0,571	
				RAZEM	0,571
2	KNNR 1 d.1 0209-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami przedsiębiorzymi o pojemności łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III 571*1,7*0,8	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 776,560	
				RAZEM	776,560
3	KNNR 11 d.1 0501-05	Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych o gr. 10cm 571*0,8	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 456,800	
				RAZEM	456,800
4	KNNR 4 d.1 1206-02	Przewierty fi 180 10	m m	 10,000	
				RAZEM	10,000
5	KNNR 11 d.1 0302-02	Rurociągi PE ciśnieniowe łączone metodą zgrzewania o śr. zewn. 110 mm 571	m m	 571,000	
				RAZEM	571,000
6	KNNR 11 d.1 0305-04	Hydranty pożarowe nadziemne na kolanie stopowym kołnierzym o śr. nominalnej 80-100 mm 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
7	KNNR 11 d.1 0304-03	Zasuwy żeliwne kielichowe i kołnierzowe z obudową na rurociągach PCW i PE o śr. nominalnej 100 mm 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
8	KNR 2-18 d.1 0501-03	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 20 cm 571*0,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 342,600	
				RAZEM	342,600
9	KNR-W 2-18 d.1 0704-01	Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu HOBAS, PVC, PE, PEHD o śr.nominalnej 90-110 mm 571/200	200m - 1 prób. 200m - 1 prób.	 2,855	
				RAZEM	2,855
10	KNNR 4 d.1 1612-01	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej do 150 mm 571/200	odc. 200m odc. 200m	 2,855	
				RAZEM	2,855
11	KNNR 4 d.1 1611-01	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nominalnej do 150 mm 571/200	odc. 200m odc. 200m	 2,855	
				RAZEM	2,855
12	KNR 4-01 d.1 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III 1,6*0,8*571	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 730,880	
				RAZEM	730,880
13	KNR 2-01 d.1 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III 571*0,8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 456,800	
				RAZEM	456,800
14	KNR 4-01 d.1 0108-02 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km grunt.kat. III 571*0,8*0,3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 137,040	
				RAZEM	137,040
<b>2</b>		<b>przyłącze</b>			
15	KNNR 1 d.2 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym Krotność = 2 0,03	km km	 0,030	
				RAZEM	0,030
16	KNNR 1 d.2 0209-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami przedsiębiorzymi o pojemności łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III 30*1,7*0,6	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 30,600	
				RAZEM	30,600
17	KNNR 11 d.2 0501-05	Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych o gr. 10cm 30*0,6	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 18,000	
				RAZEM	18,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNNR 11 d.2 0307-01	Przyłącza wodociągowe z rur ciśnieniowych PE o śr. zewn. 32-50 mm	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
19	KNNR 11 d.2 0304-01	Zasuwy żeliwne kielichowe i kołnierzowe z obudową na rurociągach PCW i PE o śr. nominalnej 50 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
20	KNR 2-18 d.2 0501-03	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 20 cm	m <sup>2</sup>		
		30*0,6	m <sup>2</sup>	18,000	
				RAZEM	18,000
21	KNR 2-18 d.2 0802-01	Próba szczelności sieci wodociągowych z rur PE o śr. nom. do 100 mm	prob.		
		2	prob.	2,000	
				RAZEM	2,000
22	KNNR 4 d.2 1612-01	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej do 150 mm	odc. 200m odc. 200m		
		30/200		0,150	
				RAZEM	0,150
23	KNNR 4 d.2 1611-01	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr. nominalnej do 150 mm	odc. 200m odc. 200m		
		30/200		0,150	
				RAZEM	0,150
24	KNR 4-01 d.2 0105-02	Zasypanie wykopów ziemi z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>		
		1,6*0,6*30	m <sup>3</sup>	28,800	
				RAZEM	28,800
25	KNR 2-01 d.2 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III	m <sup>2</sup>		
		30*0,6	m <sup>2</sup>	18,000	
				RAZEM	18,000
26	KNR 4-01 d.2 0108-02 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km grunt.kat. III	m <sup>3</sup>		
		30*0,6*0,3	m <sup>3</sup>	5,400	
				RAZEM	5,400