

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Wodociąg			
1	KNNR 1 d.1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym Krotność = 2 0,556	km km	 0,556	 0,556
				RAZEM	0,556
2	KNNR 1 d.1 0209-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III 547*1,7*0,8	m ³ m ³	 743,920	 743,920
				RAZEM	743,920
3	KNNR 11 d.1 0501-05	Podsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych o gr. 10cm 547*0,1*0,8	m ³ m ³	 43,760	 43,760
				RAZEM	43,760
4	KNNR 4 d.1 1206-02	Przewierty fi 150 9	m m	 9,000	 9,000
				RAZEM	9,000
5	KNNR 11 d.1 0302-01	Rurociągi PE ciśnieniowe łączone metodą zgrzewania o śr. zewn. 90 mm 556	m m	 556,000	 556,000
				RAZEM	556,000
6	KNR 2-28 d.1 0202-02	Trójnik żeliwny ciśnieniowy DN80 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
7	KNNR 11 d.1 0304-02	Zasuwy żeliwne kielichowe i kołnierzowe z obudową na rurociągach PCW i PE o śr. nominalnej 80 mm 5	szt. szt.	 5,000	 5,000
				RAZEM	5,000
8	KNNR 11 d.1 0305-04	Hydranty pożarowe nadziemne na kolanie stopowym kołnierzowym o śr. nominalnej 80-100 mm 2	szt. szt.	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
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 556/200	200m - 1 prób. 200m - 1 prób.	 2,780	 2,780
				RAZEM	2,780
10	KNNR 4 d.1 1612-01	Jednokrotne ptukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej do 150 mm 556/200	odc. 200m odc. 200m	 2,780	 2,780
				RAZEM	2,780
11	KNNR 4 d.1 1611-01	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr. nominalnej do 150 mm 556/200	odc. 200m odc. 200m	 2,780	 2,780
				RAZEM	2,780
12	KNNR 11 d.1 0501-05	Obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych (556-9)*0,4*0,8	m ³ m ³	 175,040	 175,040
				RAZEM	175,040
13	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 1,2*0,8*556	m ³ m ³	 533,760	 533,760
				RAZEM	533,760
14	KNR 2-01 d.1 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III 556*0,8	m ² m ²	 444,800	 444,800
				RAZEM	444,800
15	KNR 4-01 d.1 0108-02 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km grunt. kat. III 556*0,8*0,4	m ³ m ³	 177,920	 177,920
				RAZEM	177,920
2		przyłącze			
16	KNNR 1 d.2 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym Krotność = 2 0,046	km km	 0,046	 0,046
				RAZEM	0,046
17	KNNR 1 d.2 0209-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III 46*1,7*0,6	m ³ m ³	 46,920	 46,920
				RAZEM	46,920

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNNR 11 d.2 0501-05	Podsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych o gr. 10cm 46*0,1	m ³ m ³	 4,600	
				RAZEM	4,600
19	KNNR 11 d.2 0307-01	Przyłącza wodociągowe z rur ciśnieniowych PE o śr. zewn. 32-50 mm 46	m m	 46,000	
				RAZEM	46,000
20	KNNR 11 d.2 0304-01	Zasuwki żeliwne kielichowe i kołnierzowe z obudową na rurociągach PCW i PE o śr. nominalnej 50 mm 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
21	KNR 2-18 d.2 0802-01	Próba szczelności sieci wodociągowych z rur PE o śr. nom. do 100 mm 1	prob. prob.	 1,000	
				RAZEM	1,000
22	KNNR 4 d.2 1612-01	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej do 150 mm 46/200	odc. 200m odc. 200m	 0,230	
				RAZEM	0,230
23	KNNR 4 d.2 1611-01	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr. nominalnej do 150 mm 46/200	odc. 200m odc. 200m	 0,230	
				RAZEM	0,230
24	KNNR 11 d.2 0501-05	Obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych 0,3*0,6*46	m ³ m ³	 8,280	
				RAZEM	8,280
25	KNR 4-01 d.2 0105-02	Zасыpanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III 1,3*0,6*46	m ³ m ³	 35,880	
				RAZEM	35,880
26	KNR 2-01 d.2 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III 46*0,6	m ² m ²	 27,600	
				RAZEM	27,600
27	KNR 4-01 d.2 0108-02 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km grunt.kat. III 46*0,6*0,3	m ³ m ³	 8,280	
				RAZEM	8,280