

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty ziemne			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	m		
d.1	0120-03	230	m	230.000	
				RAZEM	230.000
2	KNR 2-01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 26-35 cm)	szt.		
d.1	0103-03	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
3	KNR 2-01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 46-55 cm)	szt.		
d.1	0103-05	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
4	KNR 2-01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 26-35 cm)	szt.		
d.1	0105-03	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
5	KNR 2-01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 46-55 cm)	szt.		
d.1	0105-05	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
6	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.III	m ³		
d.1	0217-04	276	m ³	276.000	
				RAZEM	276.000
7	KNR 2-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³		
d.1	0230-01	202.4	m ³	202.400	
				RAZEM	202.400
8	KNR 2-01	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
d.1	0236-03	202.4	m ³	202.400	
				RAZEM	202.400
9	KNR 2-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m ²		
d.1	0505-01	460	m ²	460.000	
				RAZEM	460.000
10	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.	m ³		
d.1	0201-04	73.6	m ³	73.600	
				RAZEM	73.600
2		Roboty montażowe			
11	KNR 2-28	Podłoża z kruszyw naturalnych grubości 20 cm	m ²		
d.2	0501-06	138	m ²	138.000	
				RAZEM	138.000
12	KNR 2-28	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym	m ³		
d.2	0501-09	46	m ³	46.000	
				RAZEM	46.000
13	KNR 2-28	Rury PVC ciśnieniowe kielichowe łączone na uszczelkę gumową o śr. zewn. 90 mm	m		
d.2	0301-02	230	m	230.000	
				RAZEM	230.000
14	KNR 2-28	Zasuwę żeliwne kołnierzone z obudową na rurociągach PVC i PE o śr. nominalnej 80 mm	szt.		
d.2	0309-02	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
15	KNR-W 2-18	Podłączenie instalacji do sieci wodociągowych - trójniki wbudowane do istniejących rurociągów o śr. 80 mm	kpl.		
d.2	0801-01	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR-W 2-18	Sieci wodociągowe - kształtki PVC ciśnieniowe dwukielichowe łączone na wcisk o śr.zewn. 90 mm	szt		
d.2	0123-02	5	szt	5.000	
				RAZEM	5.000
17	KNR-W 2-19	Oznakowanie trasy wodociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	m		
d.2	0102-01	230	m	230.000	
				RAZEM	230.000
18	KNR 2-18	Deskowanie ścian prostych,bloków oporowych o wys. 3 m	m ²		
d.2	0607-02	0.9	m ²	0.900	
				RAZEM	0.900
19	KNR 2-19	Oznakowanie trasy wodociągu na słupku stalowym	kpl.		
d.2	0134-02	3	kpl.	3.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	3.000
20	KNR-W 2-18 d.2 0704-01	Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu HOBAS, PCW, PVC, PE, PEHD o śr.nominalnej 90-110 mm 1	200m - 1 prób. 200m - 1 prób.	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNR-W 2-18 d.2 0707-01	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nominalnej do 150 mm 1	odc.23 0m odc.23 0m	1.000	
				RAZEM	1.000
3		Opłaty i usługi			
22	d.3 wycena indywidualna	Pomiar geodezyjny powykonawczy 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
23	d.3 wycena indywidualna	Badania fizykochemiczne i bakteriologiczne wody 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000