

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Roboty ziemne					
1	KNNR 1 d.1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. (105)/1000	km km	0,105	
				RAZEM	0,105
2	KNNR 1 d.1 0201-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowład. (105)*1,1*1,70	m ³ m ³	196,350	
				RAZEM	196,350
3	KNNR 1 d.1 0214-05	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV (105)*1,1*1,70	m ³ m ³	196,350	
				RAZEM	196,350
4	wycena indywidualna	Zakup materiałów do zasypania wykopów 196,35*20%	m ³ m ³	39,270	
				RAZEM	39,270
5	KNNR 1 d.1 0312-01	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką balami drewnianymi w gruntach suchych kat.I-IV; wykopy o szer. 1 m i głęb.do 3.0 m 2*105*1,7	m ² m ²	357,000	
				RAZEM	357,000
6	KNNR 1 d.1 0504-02	Ręczne rozplantowanie ziemi wydobytej z wykopów przy 1 m ³ ziemi na 1 m wykopu; grunt kat.III 196,35*10%	m ³ m ³	19,635	
				RAZEM	19,635
2 Sieć wodociągowa - roboty montażowe					
7	KNNR 4 d.2 1411-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm 105*0,5*0,1	m ³ m ³	5,250	
				RAZEM	5,250
8	KNNR 4 d.2 1008-03	Sieci wodociągowe - rurociągi ciśnieniowe z rur PVC łączone na wcisk o śr.zewnętrznej 110 mm 105	m m	105,000	
				RAZEM	105,000
9	KNNR 4 d.2 1105-03	Zasuwki żeliwne klinowe owalne kołnierzowe z obudową o śr.100 mm 1	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
10	KNNR 4 d.2 1703-03	Odnogi wbudowane w istniejące rurociągi z rur PVC o śr. 110 mm 1	wcin. wcin.	1,000	
				RAZEM	1,000
11	KNNR 4 d.2 1119-03	Hydranty pożarowe nadziemne o śr. 80 mm 2	kpl. kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
12	KNNR 4 d.2 1606-01	Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu HOBAS, PCW, PVC, PE, PEHD o śr. do 110 mm 1	200m - 1 prób. 200m - 1 prób.	1,000	
				RAZEM	1,000
13	KNNR 4 d.2 1612-01	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej do 150 mm 1	odc. 200m odc. 200m	1,000	
				RAZEM	1,000
14	KNNR 4 d.2 1611-01	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nominalnej do 150 mm 1	odc. 200m odc. 200m	1,000	
				RAZEM	1,000
15	analiza indywidualna	Badania wody 1	szt szt	1,000	
				RAZEM	1,000