

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Roboty ziemne					
1	KNNR 1 d.10111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. 110/1000	km		
			km	0,110	
				RAZEM	0,110
2	KNNR 1 d.10201-06	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.samowytad. 110*1,1*1,70	m ³		
			m ³	205,700	
				RAZEM	205,700
3	KNNR 1 d.10214-05	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV 110*1,1*1,70	m ³		
			m ³	205,700	
				RAZEM	205,700
4	d.1 wycena indywidualna	Zakup materiałów do zasypania wykopów 205,70*20%	m ³		
			m ³	41,140	
				RAZEM	41,140
5	KNNR 1 d.10312-01	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*110*1,7	m ²		
			m ²	374,000	
				RAZEM	374,000
6	KNNR 1 d.10504-02	Ręczne rozplantowanie ziemi wydobytej z wykopów przy 1 m ³ ziemi na 1 m wykopu; grunt kat.III 205,70*10%	m ³		
			m ³	20,570	
				RAZEM	20,570
2 Sieć wodociągowa - roboty montażowe					
7	KNNR 4 d.21411-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm 110*0,5*0,1	m ³		
			m ³	5,500	
				RAZEM	5,500
8	KNNR 4 d.21008-03	Sieci wodociągowe - rurociągi ciśnieniowe z rur PVC łączone na wcisk o śr. zewnętrznej 110 mm 110	m		
			m	110,000	
				RAZEM	110,000
9	KNNR 4-05I d.20227-03	Demontaż hydrantu nadziemnego o śr.nom. 80 mm 1	kpl.		
			kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
10	KNNR 4 d.21703-03	Odnogi wbudowane w istniejące rurociągi z rur PVC o śr. 110 mm 1	wcin.		
			wcin.	1,000	
				RAZEM	1,000
11	KNNR 4 d.21119-03 analogia	Montaż hydrantu pożarowego nadziemnego o śr. 80 mm wcześniej zdemonstrowanego 1	kpl		
			kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
12	KNNR 4 d.21119-03	Hydranty pożarowe nadziemne o śr. 80 mm 1	kpl		
			kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
13	KNNR 4 d.21606-01	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
14	KNNR 4 d.21612-01	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej do 150 mm 1	odc. 200m odc. 200m		
				1,000	
				RAZEM	1,000
15	KNNR 4 d.21611-01	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nominalnej do 150 mm 1	odc. 200m odc. 200m		
				1,000	
				RAZEM	1,000
16	d.2 analiza indywidualna	Zajęcie pasa drogowego drogi powiatowej i gminnej 1	szt		
			szt	1,000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1,000