

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przyłącze wody - odcinek na działkach nr 24, 21/14, 21/17					
2		Działki ewid. nr 24, 21/14, 21/17			
2.1		Działki ewid. nr 24, 21/14, 21/17			
19	KNR 2-01 d.2. 0120-03 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	km		
		0.033	km	0.033	
				RAZEM	0.033
20	KNNR 1 d.2. 0202-04 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.25 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km (poz.19-0.008)*1000*1.5*0.9	m ³		
			m ³	33.750	
				RAZEM	33.750
21	KNR 1 0221- d.2. 01 1	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o pojemności łyżki 1.25 m ³ z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km - ziemia uprzednio zmagazynowana w hałdach; grunt kat. III poz.20	m ³		
			m ³	33.750	
				RAZEM	33.750
22	KNR-W 2-01 d.2. 0210-04 1	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV do 10km Krotność = 15 poz.21	m ³		
			m ³	33.750	
				RAZEM	33.750
23	KNNR 1 d.2. 0312-04 1	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o szer.1.3m i głęb.do 3m balami drew.w gruntach suchych kat.III-IV z rozbiórka 14*2*1.5	m ²		
			m ²	42.000	
				RAZEM	42.000
24	KNNR 1 d.2. 0608-02 1	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III poz.20	m ³		
			m ³	33.750	
				RAZEM	33.750
25	KNNR 1 d.2. 0608-02 1 analogia	Podsypka i obsypka piaskowa dla instalacji rurowej 33*0.9	m ³		
			m ³	29.700	
				RAZEM	29.700
26	KNR 2-28 d.2. 0314-02 1 z.sz.3.8.	Przyłącza wodociągowe z rur ciśnieniowych PE o śr. zewn. 90 mm 33	m		
			m	33.000	
				RAZEM	33.000
27	KNNR 4 d.2. 1611-01 1	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nominalnej do 150 mm 0.5	odc.20 0m		
			odc.20 0m	0.500	
				RAZEM	0.500
28	KNNR 4 d.2. 1606-01 1 kalk. własna	Próba szczelności sieci wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych (PE) o śr.nom. do 100 mm 0.5	prob.		
			prob.	0.500	
				RAZEM	0.500
29	KNR-W 2-18 d.2. 0708-01 1	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej do 150 mm 0.5	odc.20 0m		
			odc.20 0m	0.500	
				RAZEM	0.500
30	KNR-W 2-19 d.2. 0219 1 analiza indywidualna	Wezeł przyłączeniowy szczegół A 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
31	KNR-W 2-18 d.2. 0307-02 1	Przezierty o długości do 20 m maszyną do wierceń poziomych WP 30/60 rurami o śr.300-600mm w gruntach kat.III-IV 19	m		
			m	19.000	
				RAZEM	19.000
32	KNR-W 2-18 d.2. 0309-01 1	Przeciąganie rurociągów przewodowych o śr.nominalnej 100-300 mm w rurach ochronnych	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	19		m	19.000	
				RAZEM	19.000