

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		MIEJS.PASIECZNIKI MAŁE, NR DOMU 5, 12, 16.			
1.1		Roboty elektryczne			
1	KSNR 5	Montaż skrzynek i rozdzielni skrzyniowych o masie do 10 kg wraz z konstrukcją mocowaną przez zabetonowanie do podłoża	szt		
d.1.	0202-01				
1		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
2	KSNR 5	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg	szt.		
d.1.	0203-01				
1		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
3	KSNR 5	Mechaniczne pograżanie uzimów pionowych prętowych w gruncie kat. I-II	m		
d.1.	0602-07				
1		4.5*3	m	13.500	
				RAZEM	13.500
4	KNR 4-03	Wykonanie połączeń przewodów do 2.5 mm ² w powłoce polwinitowej w puszkach i odgałęźnikach n.t. i p.t. z zadławianiem przewodów (4 odgałęzienia)	kpl.		
d.1.	0905-02				
1		2*3	kpl.	6.000	
				RAZEM	6.000
5	KSNR 5	Układanie ręczne kabli wielożyłowych o masie do 2.0 kg/m w rowie o przekroju poprzecznym do 0.8x0.4 m w gruncie kat. I-II	m		
d.1.	0801-01				
1		41	m	41.000	
				RAZEM	41.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 PASIECZNIKI MAŁE NR DOMU: 5, 12, 16.					
1.1 Roboty ziemne					
1	KNR 2-01 d.1. 0221-01 1	Wykopy jamiste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. I-II	m ³		
		44.8	m ³	44.800	
				RAZEM	44.800
2	KNR 2-01 d.1. 0217-01 1	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. I-II	m ³		
		26.5	m ³	26.500	
				RAZEM	26.500
3	KNR 2-01 d.1. 0320-01 1	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr. I-II	m ³		
		26.5+13.15	m ³	39.650	
				RAZEM	39.650
4	KNR 2-01 d.1. 0235-01 1	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II	m ³		
		44.8-13.15	m ³	31.650	
				RAZEM	31.650
1.2 Roboty montażowe					
5	KNR 2-28 d.1. 0706-03 2	Elementy składowisk i oczyszczalni gruntowych - osadnik gnilny z tworzyw sztucznych dla oczyszczalni ścieków	kpl.		
		3	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
6	KNR 4 d.1. 1417-02 2	Studzienki kanalizacyjne systemowe - pompownia dla oczyszczalni ścieków	szt		
		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
7	KNR-W 2- d.1. 18 0517-02 2	Studzienki rewizyjno-regulacyjne systemowe	szt		
		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
8	KNR-W 2- d.1. 18 0408-01 2	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 110 mm	m		
		53	m	53.000	
				RAZEM	53.000
9	KNR 4 d.1. 0203-01 2	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
		18	m	18.000	
				RAZEM	18.000
10	KNR 2-28 d.1. 0703-03 2	Ułożenie drenażu z rur z tworzyw sztucznych w zwojach o śr. nom. 100-125 mm	m		
		80	m	80.000	
				RAZEM	80.000
1.3 Złoża filtracyjne					
11	KNR 2-28 d.1. 0701-04 3	Uszczelnianie czaszy i skarp składowiska folią z PE, PCW łączoną przez zgrzewanie	m ²		
		227	m ²	227.000	
				RAZEM	227.000
12	KNR 2-28 d.1. 0705-01 3	Złoża filtracyjne piaskowe, zwirowe wykonywane ręcznie	m ³		
		10	m ³	10.000	
				RAZEM	10.000
13	KNR 2-28 d.1. 0705-01 3	Złoża filtracyjne piaskowe, wykonywane ręcznie	m ³		
		44	m ³	44.000	
				RAZEM	44.000
14	KNR 2-28 d.1. 0705-01 3	Złoża filtracyjne piaskowe, wiórowo drzewne wykonywane ręcznie	m ³		
		6.8	m ³	6.800	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	6.800
15	KNR 2-28	Złoża filtracyjne - kora sosnowa, torf, wióry drzewne wykonywane ręcznie	m ³		
d.1.	0705-01				
3		6.8	m ³	6.800	
				RAZEM	6.800
16	KNR 2-28	Sadzenie wierzy, trzciny i pałki wodnej w oczyszczalniach gruntowo-ko-	szt.		
d.1.	0707-01	rzeniowych			
3		64+36*2	szt.	136.000	
				RAZEM	136.000