

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		MIEJS. KRAŁE: NR DOMU: 1,			
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		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KSNR 5	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg	szt.		
d.1.	0203-01				
1		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KSNR 5	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowychw gruncie kat. I-II	m		
d.1.	0602-07				
1		4.5	m	4.500	
				RAZEM	4.500
4	KNR 4-03	Wykonanie połączeń przewodów do 2.5 mm2 w powłoce polwinitowej w puszkach i odgałęźnikach n.t. i p.t. z zadławianiem przewodów (4 odgałęzienia)	kpl.		
d.1.	0905-02				
1		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
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		7	m	7.000	
				RAZEM	7.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 WIEŚ WERSTOK NR DOMU: 10					
1.1 Roboty ziemne					
1	KNR 2-01	Wykopy jamiaste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.I-II	m ³		
d.1.	0221-01				
1		16.8	m ³	16.800	
				RAZEM	16.800
2	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.I-II	m ³		
d.1.	0217-01				
1		5	m ³	5.000	
				RAZEM	5.000
3	KNR 2-01	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II	m ³		
d.1.	0320-01				
1		10.15	m ³	10.150	
				RAZEM	10.150
4	KNR 2-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II	m ³		
d.1.	0235-01				
1		11.65	m ³	11.650	
				RAZEM	11.650
1.2 Roboty montażowe					
5	KNR 2-28	Elementy składowisk i oczyszczalni gruntowych - osadnik gnilny z tworzyw sztucznych dla oczyszczalni ścieków	kpl.		
d.1.	0706-03				
2		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 4	Studzienki kanalizacyjne systemowe - pompownia dla oczyszczalni ścieków	szt		
d.1.	1417-02				
2		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR-W 2-	Studzienki rewizyjno-regulacyjne systemowe	szt		
d.1.	18 0517-02				
2		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR-W 2-	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 110 mm	m		
d.1.	18 0408-01				
2		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
9	KNR 4	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
d.1.	0203-01				
2		6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
10	KNR 2-28	Ułożenie drenażu z rur z tworzyw sztucznych w zwojach o śr. nom. 100-125 mm	m		
d.1.	0703-03				
2		30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
1.3 Złoże filtracyjne					
11	KNR 2-28	Uszczelnianie czaszy i skarp składowiska folią z PE, PCW łączoną przez zgrzewanie	m ²		
d.1.	0701-04				
3		49	m ²	49.000	
				RAZEM	49.000
12	KNR 2-28	Złoże filtracyjne piaskowe, żwirowe wykonywane ręcznie	m ³		
d.1.	0705-01				
3		8	m ³	8.000	
				RAZEM	8.000
13	KNR 2-28	Złoże filtracyjne piaskowe, wykonywane ręcznie	m ³		
d.1.	0705-01				
3		11	m ³	11.000	
				RAZEM	11.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	KNR 2-28	Złoża filtracyjne piaskowe, wiórowo drzewne wykonywane ręcznie	m ³		
d.1.	0705-01				
3		3.2	m ³	3.200	
				RAZEM	3.200
15	KNR 2-28	Złoża filtracyjne - kora sosnowa, torf, wióry drzewne wykonywane ręcznie	m ³		
d.1.	0705-01				
3		3.2	m ³	3.200	
				RAZEM	3.200
16	KNR 2-28	Sadzenie wierzby, trzciny i pałki wodnej w oczyszczalniach gruntowo-korze- niowych	szt.		
d.1.	0707-01				
3		64	szt.	64.000	
				RAZEM	64.000