

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		WIEŚ JELONKA NR DOMU: 9,16, 23, 39,			
1.1		Roboty ziemne			
1	KNR 2-01	Wykopy jamiaste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.I-II	m <sup>3</sup>		
d.1.	0221-01				
1		67.2	m <sup>3</sup>	67.200	
				RAZEM	67.200
2	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.I-II	m <sup>3</sup>		
d.1.	0217-01				
1		27.76	m <sup>3</sup>	27.760	
				RAZEM	27.760
3	KNR 2-01	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II	m <sup>3</sup>		
d.1.	0320-01				
1		27.75+5.15*4	m <sup>3</sup>	48.350	
				RAZEM	48.350
4	KNR 2-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II	m <sup>3</sup>		
d.1.	0235-01				
1		67.2-20.6	m <sup>3</sup>	46.600	
				RAZEM	46.600
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		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
6	KNR 4	Studzienki kanalizacyjne systemowe - pompownia dla oczyszczalni ścieków	szt		
d.1.	1417-02				
2		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
7	KNR-W 2-	Studzienki rewizyjno-regulacyjne systemowe	szt		
d.1.	18 0517-02				
2		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
8	KNR-W 2-	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 110 mm	m		
d.1.	18 0408-01				
2		32.7	m	32.700	
				RAZEM	32.700
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		24	m	24.000	
				RAZEM	24.000
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		130	m	130.000	
				RAZEM	130.000
1.3		Złoża filtracyjne			
11	KNR 2-28	Uszczelnianie czaszy i skarp składowiska folią z PE, PCW łączoną przez zgrzewanie	m <sup>2</sup>		
d.1.	0701-04				
3		196.04	m <sup>2</sup>	196.040	
				RAZEM	196.040
12	KNR 2-28	Złoża filtracyjne piaskowe, żwirowe wykonywane ręcznie	m <sup>3</sup>		
d.1.	0705-01				
3		24	m <sup>3</sup>	24.000	
				RAZEM	24.000
13	KNR 2-28	Złoża filtracyjne piaskowe, wykonywane ręcznie	m <sup>3</sup>		
d.1.	0705-01				
3		54	m <sup>3</sup>	54.000	
				RAZEM	54.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	KNR 2-28	Złoza filtracyjne piaskowe, wiórowo drzewne wykonywane ręcznie	m <sup>3</sup>		
d.1.	0705-01				
3		3.2*4	m <sup>3</sup>	12.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.800</b>
15	KNR 2-28	Złoza filtracyjne - kora sosnowa, torf, wióry drzewne wykonywane ręcznie	m <sup>3</sup>		
d.1.	0705-01				
3		12.8	m <sup>3</sup>	12.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.800</b>
16	KNR 2-28	Sadzenie wierzby, trzciny i pałki wodnej w oczyszczalniach gruntowo-korzeniowych	szt.		
d.1.	0707-01				
3		64*4	szt.	256.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>256.000</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 MIEJS. JELONKA, NR DOMU: 9, 16, 23, 39,</b>					
<b>1.1 Roboty elektryczne</b>					
1	<b>KSNR 5</b>	Montaż skrzynek i rozdzielni skrzyniowych o masie do 10 kg wraz z konstrukcją mocowaną przez zabetonowanie do podłoża	szt		
d.1.	<b>0202-01</b>				
1		4	szt	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
2	<b>KSNR 5</b>	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg	szt.		
d.1.	<b>0203-01</b>				
1		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
3	<b>KSNR 5</b>	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat. I-II	m		
d.1.	<b>0602-07</b>				
1		4.5*4	m	18.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
4	<b>KNR 4-03</b>	Wykonanie połączeń przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup> w powłoce polwinitowej w puszkach i odgałęźnikach n.t. i p.t. z zadławianiem przewodów (4 odgałęzienia)	kpl.		
d.1.	<b>0905-02</b>				
1		2*4	kpl.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
5	<b>KSNR 5</b>	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.	<b>0801-01</b>				
1		55.5	m	55.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>55.500</b>