

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przydomowa oczyszczalnia ścieków					
1	KNR 2-01 0125-04	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z darnią z przewozem łazkami 20.50*3.50+2.60*2.50+16.0*0.60	m ²		
			m ²	87.850	
				RAZEM	87.850
2	KNR 2-01 0217-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m ³ na odkład w gruncie kat.III 20.50*3.50*0.85+2.60*2.10*2.05+16.0*0.50*0.80	m ³		
			m ³	78.581	
				RAZEM	78.581
3	KNR 2-18 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm 20.05*3.50+16.0*0.50	m ²		
			m ²	78.175	
				RAZEM	78.175
4	KNR 2-18 0501-04	Podłoża z materiałów sypkich o grubości 25 cm 2.60*2.10	m ²		
			m ²	5.460	
				RAZEM	5.460
5	KNR 2-01 0610-01	Drenaż - podsypka filtracyjna z piasku w gotowym suchym wykopie z przygotowaniem kruszywa 20.05*3.50	m ³		
			m ³	70.175	
				RAZEM	70.175
6	KNR 4 1417-01	Studzienki kanalizacyjne systemowe "VAWIN" o śr 315-425 mm - zamknięcie stożkiem betonowym 1	szt		
			szt	1.000	
				RAZEM	1.000
7	analiza indywidualna	Dostarczenie osadnika gnilnego 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR 2-18 0501-03	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 20 cm 16.0	m ²		
			m ²	16.000	
				RAZEM	16.000
9	KNR 4 1411-06	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich z dodatkiem cementu grub. 16 cm 4.60	m ³		
			m ³	4.600	
				RAZEM	4.600
10	KNR-W 2-01 0611-04	Drenaż rurowy korytkowy z obsypką (w wykopie nawodnionym) - rury kamionkowe pełne lub perforowane 80-150 mm 66.00	m		
			m	66.000	
				RAZEM	66.000
11	KNR 2-18 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm Krotność = 2 16.0*0.50	m ²		
			m ²	8.000	
				RAZEM	8.000
12	KNR 2-01 0610-01	Drenaż - podsypka filtracyjna z piasku w gotowym suchym wykopie z przygotowaniem kruszywa 20.50*3.50*0.10	m ³		
			m ³	7.175	
				RAZEM	7.175
13	KNR 9-11 0101-02 analogia	Geowłókna 20.5*3.50	m ²		
			m ²	71.750	
				RAZEM	71.750
14	KNR 4 1417-01	Studzienki kanalizacyjne systemowe "VAWIN" o śr 425 mm - zamknięcie stożkiem betonowym 1	szt		
			szt	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR 2-18 0622-01	Pionowe przewody przewietrznikowe 1.50	m		
			m	1.500	
				RAZEM	1.500
16	KNR 2-01 0320-0203	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 1.5 m, szerokość 2.6-4.5 m 20.50*3.50*0.50+2.60*2.10*0.40	m ³		
			m ³	38.059	
				RAZEM	38.059
17	KNR 2-01 0212-02	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.15 m ³ w ziemi kat.IV uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowymi na odl.do 1 km 20.50*3.50*0.50	m ³		
			m ³	35.875	
				RAZEM	35.875
18	KNR 2-16 0313-03	Jednowarstwowa izolacja o grubości 40-50 mm matami z wełny mineralnej na welonie szklanym rurociągów o śr.zewn. 108-191 mm 16.00*0.63	m ²		
			m ²	10.080	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	10.080