



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR-W 2-25 0408-05	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych (płyty o powierzchni do 3 m2) - rozebranie 3.0*1.50*2	m ²		
			m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
2	KNR-W 2-25 0407-05	Nawierzchnie z płyt wielootworowych (płyty o powierzchni do 1 m2) - rozebranie 25.0*2.0	m ²		
			m ²	50.000	
				RAZEM	50.000
3	KNR 2-31 d.1 0801-01	Ręczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm 16.0*1.20	m ²		
			m ²	19.200	
				RAZEM	19.200
4	KNR 2-01 d.1 0205-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 70.0*1.50*1.0	m ³		
			m ³	105.000	
				RAZEM	105.000
5	KNR 2-18 d.1 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub. 10 cm 70.0*1.0*0.10	m ²		
			m ²	7.000	
				RAZEM	7.000
6	KNR 2-18 d.1 0109-01	Sieci wodociągowe w miastach - rurociągi z polietylenu niskociśnieniowego (PE) łączone metodą zgrzewania o śr. zewn. 50 mm 70.0	m		
			m	70.000	
				RAZEM	70.000
7	KNR 2-18 d.1 0305-01	Zasuwki żeliwne klinowe owalne kołnierzone z obudową o śr. 60 mm montowane sprzętem ręcznym 1.0	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR-W 4- d.1 02 0108-07	Wstawienie trójnika o śr. 90/60 z żeliwa ciągliwego ocynkowanego 1.0	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR-W 4- d.1 02 0131-04	Wstawienie wodomierza o śr. 20 mm w rurociąg z rur z tworzyw sztucznych łączonych metodą zgrzewania 1.0	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR 2-01 d.1 0320-02	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV 70.0*1.4*1.0	m ³		
			m ³	98.000	
				RAZEM	98.000
11	KNR 2-01 d.1 0236-02	Zagęszczenie wykopów ubijakami mechanicznymi; 98.0	m ³		
			m ³	98.000	
				RAZEM	98.000
12	KNR-W 2- d.1 25 0408-03	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych (płyty o powierzchni do 3 m2) - budowa 3.0*1.50*2	m ²		
			m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
13	KNR 2-25 d.1 0407-03	Nawierzchnie z płyt wielootworowych (płyty o powierzchni do 1 m2) - budowa 25.0*2.0	m ²		
			m ²	50.000	
				RAZEM	50.000



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1					
1 d.1	KNR-W 2-25 0408-05	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych (płyty o powierzchni do 3 m2) - rozebranie 3.0*1.50*4	m ²		
			m ²	18.000	
				RAZEM	18.000
2 d.1	KNR 2-01 0205-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 28.0*1.50*1.0	m ³		
			m ³	42.000	
				RAZEM	42.000
3 d.1	KNR 2-18 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub. 10 cm 28.0*1.0*0.10	m ²		
			m ²	2.800	
				RAZEM	2.800
4 d.1	KNR 2-01 0320-02	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV 28.0*1.4*1.0	m ³		
			m ³	39.200	
				RAZEM	39.200
5 d.1	KNR 2-01 0236-02	Zagęszczenie wykopów ubijakami mechanicznymi; 42.0	m ³		
			m ³	42.000	
				RAZEM	42.000
6 d.1	KNR 2-18 0109-01	Sieci wodociągowe w miastach - rurociągi z polietylenu niskociśnieniowego (PE) łączone metodą zgrzewania o śr. zewn. 50 mm 28.0	m		
			m	28.000	
				RAZEM	28.000
7 d.1	KNR 2-18 0305-01	Zasuwy żeliwne klinowe owalne kołnierzone z obudową o śr. 60 mm montowane sprzętem ręcznym 1.0	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
8 d.1	KNR-W 4-02 0108-07	Wstawienie trójnika o śr. 65 mm z żeliwa ciągliwego ocynkowanego 1.0	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9 d.1	KNR-W 4-02 0108-06	Wstawienie trójnika o śr. 50 mm z żeliwa ciągliwego ocynkowanego 1.0	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10 d.1	KNR-W 2-25 0408-03	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych (płyty o powierzchni do 3 m2) - budowa 3.0*1.50*4	m ²		
			m ²	18.000	
				RAZEM	18.000