

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		I. Roboty przygotowawcze			
1 KNR 2-01 d.1 0119-03		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 0.01283	km		
			km	0.013	
				RAZEM	0.013
2		II. Roboty ziemne			
2 KNR 2-01 d.2 0207-01		Roboty ziemne w gruncie kategorii I-II wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyzki 1,20m ³ z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 15-20t na odległość do 1,0km 13.0*3.0*2.1-3.14*(1.8+0.2+0.2)*6.43+2*13.0*1.83*2.1	m ³		
			m ³	137.400	
				RAZEM	137.400
3 KNR 2-01 d.2 0207-01		Roboty ziemne w gruncie kategorii I-II wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyzki 1,20m ³ z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 15-20t na odległość do 1,0km - odkrycie ietniejącego przepustu fi 700 120	m ³		
			m ³	120.000	
				RAZEM	120.000
3		III. Roboty remontowe			
4 KNR 2-31 d.3 1404-03 fi 700		Oczyszczanie z namułu przepustów o średnicy 0,8m 16.20	m		
			m	16.200	
				RAZEM	16.200
5 KNR K-48 d.3 0201-01		Montaż osadników wód opadowych o przepływie poziomym typu OS o średnicy nominalnej 120cm i wysokości 200cm 1	szt		
			szt	1.000	
				RAZEM	1.000
4		III. Roboty rozbiórkowe			
6 KNR 4-04 d.4 0303-04 fi 1800 studnia fi 120cm		Rozebranie ścian betonowych o grubości do 20cm (2.20-1.80)*6.43 (1.60-1.20)*2.00	m ³		
			m ³	2.572	
			m ³	0.800	
				RAZEM	3.372
7 KNR 2-31 d.4 0816-04		Rozebranie ścianek czołowych i ław przepustów betonowych 2*1.4	m ³		
			m ³	2.800	
				RAZEM	2.800
8 KNR 4-04 d.4 1103-04		Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyladowanego (2.20-1.80)*6.43 2*1.4	m ³		
			m ³	2.572	
			m ³	2.800	
				RAZEM	5.372
5		IV. Podbudowy			
9 KNR 9-11 d.5 0101-01		Wzmocnienie podłoża gruntowego geosiatką na gruntach o umiarkowanej nośności sposobem mechanicznym (5.34+6.49)*3.0	m ²		
			m ²	35.490	
				RAZEM	35.490
10 KNR 2-31 d.5 0114-01		Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 20cm (5.34+6.49)*3.0	m ²		
			m ²	35.490	
				RAZEM	35.490
11 KNR 2-31 d.5 0114-02		Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 20cm - za każdy dalszy 1cm - docelowo 30cm Krotność = 10 (5.34+6.49)*3.0	m ²		
			m ²	35.490	
				RAZEM	35.490
6		V. Przepust			
12 d.6		Grodzice o wymiarach 1,00 x 3,00 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
13 d.6		Rura łukowo - kołowa z blachy spira, nie karbowanej 12.83	m		
			m	12.830	
				RAZEM	12.830
14 d.6		Zasyпка inżynierska ((3.0+6.66)/2*1.8-1.76)*13.0	m ³		
			m ³	90.142	
				RAZEM	90.142
15 d.6		Gabiony z kamienia o wymiarach 150x50x300 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16		Gabiony z kamienia o wymiarach 100x50x55	szt.		
d.6			szt.	4.000	
	4				
				RAZEM	4.000