

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe			
1 d.1	KNR 2-31 0803-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm 32*3.2	m ²		
			m ²	102.400	
				RAZEM	102.400
2 d.1	KNR 2-01 0206-02 0214-04	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość 5 km - pod kanalizację deszczową studnie 48*1*0.8	m ³		
			m ³	38.400	
				RAZEM	38.400
2		Droga i pobocza			
3 d.2	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2 42+43+240	m ²		
			m ²	325.000	
				RAZEM	325.000
4 d.2	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm AC 16W 42+43+240	m ²		
			m ²	325.000	
				RAZEM	325.000
5 d.2	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2 325	m ²		
			m ²	325.000	
				RAZEM	325.000
6 d.2	KNR 2-31 0310-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm AC 11S 325	m ²		
			m ²	325.000	
				RAZEM	325.000
7 d.2	KNR 2-31 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszcz. 325	m ²		
			m ²	325.000	
				RAZEM	325.000
8 d.2	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm - wykonanie pobocza z kruszywa 45*0.2	m ²		
			m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
3		Inne roboty			
9 d.3	KNR 2-18 0613-01 analogia	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębokości 3 m ANALOGIA: studnia o głębokości do 2,0m z kratką ściekową 2	stud.		
			stud.	2.000	
				RAZEM	2.000
10 d.3	KNR 2-18 0501-03	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 20 cm 48	m ²		
			m ²	48.000	
				RAZEM	48.000
11 d.3	KNNR 4 1308-06	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 400 mm 48	m		
			m	48.000	
				RAZEM	48.000
12 d.3	kalkulacja indywidualna	Kanały rurowe - obsypanie rur z góry i po bokach kruszywem naturalnym (pospółka) 28	m ³		
			m ³	28.000	
				RAZEM	28.000
13 d.3	KNR 2-31 0605-03	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 40 cm 1	ściank.		
			ściank.	1.000	
				RAZEM	1.000