

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont drogi wewnętrznej nr ew.269 w km 0+000-0+117 w miejscowości Kowalowa					
1		Roboty rozbiórkowe			
1	KNR 2-31	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm 117 m+50 m=167*0,5= 83,5	m ²		
d.1	1402-05	83.5	m ²	83.500	
				RAZEM	83.500
2	KNR 2-31	Rozebranie ścieków z elementów betonowych o grubości 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1	0817-05	76	m	76.000	
				RAZEM	76.000
3	KNR AT-03	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm 9,10+3,10	m		
d.1	0101-02	12,20	m	12.200	
				RAZEM	12.200
2		Wykonanie nawierzchni			
4	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.2	0114-07	cm 55*3,20=176 m ²	m ²	176.000	
		176		RAZEM	176.000
5	KNR AT-03	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ² 6,05 *7,6 + 110*3=345,6 m ²	m ²		
d.2	0202-02	345.6	m ²	345.600	
				RAZEM	345.600
6	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm	m ²		
d.2	0311-01	345.5	m ²	345.500	
				RAZEM	345.500
7	KNR AT-03	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ²	m ²		
d.2	0202-02	345.5	m ²	345.500	
				RAZEM	345.500
8	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm	m ²		
d.2	0311-05		m ²	345.500	
	0311-06	345.5		RAZEM	345.500
3		Pobocza zjazdu			
9	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.3	0114-07	cm m ²	m ²	74.100	
	analogia	UWAGA: uzupełnienie poboczy klinem 20-31,5 mm 167*0,3+ 8+8+8 = 74,1	m ²		
		74,1		RAZEM	74.100
4		Ułożenie ścieków			
10	KNR 2-31	Ponowne wbudowanie ścieków betonowych na ławie betonowej	m		
d.4	0606-03	76	m	76.000	
				RAZEM	76.000