

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Remont drogi wewnętrznej nr ew.269 w km 0+000-0+117 w miejscowości Kowalowa</b>					
<b>1</b>		<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
1	KNR 2-31	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm 117 m+50 m=167*0,5= 83,5	m <sup>2</sup>		
d.1	1402-05	83.5	m <sup>2</sup>	83.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>83.500</b>
2	KNR 2-31	Rozebranie ścieków z elementów betonowych o grubości 15 cm na pod- sypce cementowo-piaskowej	m		
d.1	0817-05	76	m	76.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>76.000</b>
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	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.200</b>
<b>2</b>		<b>Wykonanie nawierzchni</b>			
4	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęsz- czeniu 8 cm 55*3,20=176 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.2	0114-07	176	m <sup>2</sup>	176.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>176.000</b>
5	KNR AT-03	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno pod- budowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.2	0202-02	6,05 *7,6 + 110*3=345,6 m <sup>2</sup> 345.6	m <sup>2</sup>	345.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>345.600</b>
6	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-zwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm	m <sup>2</sup>		
d.2	0311-01	345.5	m <sup>2</sup>	345.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>345.500</b>
7	KNR AT-03	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno pod- budowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.2	0202-02	345.5	m <sup>2</sup>	345.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>345.500</b>
8	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-zwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm	m <sup>2</sup>		
d.2	0311-05 0311-06	345.5	m <sup>2</sup>	345.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>345.500</b>
<b>3</b>		<b>Pobocza zjazdu</b>			
9	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęsz- czeniu 8 cm m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.3	0114-07 analogia	UWAGA: uzupełnienie poboczy klinem 20-31,5 mm 167*0,3+ 8+8+8 = 74,1 74.1	m <sup>2</sup>	74.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>74.100</b>
<b>4</b>		<b>Ułożenie ścieków</b>			
10	KNR 2-31	Ponowne wbudowanie ścieków betonowych na ławie betonowej	m		
d.4	0606-03	76	m	76.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>76.000</b>