

Remont drogi gminnej Do Grapy w Obidowej

długość odcinka : 320 m

szerokość jezdni : 3,0 m

rodzaj nawierzchni : bitumiczna łącznie 9 cm

pobocza : obustronne tłuczniowe/destrukt

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Remont drogi gminnej Do Grapy w Obidowej</b>					
1	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m		
		6	m	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
2	KNR 2-01 0201-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
		320*2*0,5*0,1+320*0,3	m <sup>3</sup>	128,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>128,000</b>
3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m <sup>2</sup>		
		320*4	m <sup>2</sup>	1280,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1280,000</b>
4	KNR 2-31 0107-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłuczniem kamiennym sortowanym z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu ponad 10 cm	m <sup>3</sup>		
		320*0,18*4	m <sup>3</sup>	230,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>230,400</b>
5	KNR 2-31 0310-01 0310-02	Nawierzchnia z mieszanki mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm	m <sup>2</sup>		
		320*3	m <sup>2</sup>	960,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>960,000</b>
6	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m <sup>2</sup>		
		960	m <sup>2</sup>	960,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>960,000</b>
7	KNR 2-31 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanki mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m <sup>2</sup>		
		960	m <sup>2</sup>	960,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>960,000</b>
8	KNR 2-31 0204-05 0204-06	Nawierzchnia z tłuczniem kamiennego - warstwa górna z tłuczniem - grubość po zagęszczeniu 9 cm	m <sup>2</sup>		
		320*2*0,5	m <sup>2</sup>	320,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>320,000</b>
9	KNR AT-03 0401-01	Ścieki uliczne z prefabrykatów betonowych 50x50x15 cm na ławie betonowej o przekroju 0,07 m2	m		
		5	m	5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>