

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0,230	km		
			km	0.230	
				RAZEM	0.230
2	KNR 2-31 0101-01 + KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV śred.głębok. 25 cm 230,0m x 4,86 = 1118,0m2 1118	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1118.000	
				RAZEM	1118.000
3	KNR 2-31 0104-05	Wykonanie z mechanicznym zagęszczeniem warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - grub.warstwy po zag. 10 cm 230,0 x 4,50 = 1035,0m2 1035	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1035.000	
				RAZEM	1035.000
4	KNR 2-31 0402-04	Wykonanie ławy betonowej z oporem pod opornik betonowy 8 x 30cm, beton kl.B-15 230,0x 2 str = 460,0m x [0,18x0,10/+0,20x0,10] = 17,48 m3 17,48	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	17.480	
				RAZEM	17.480
5	KNR 2-31 0407-04	Ustawienie oporników betonowych o wym. 8x30 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem. 230,0 x 2str = 460,0m 460	m		
			m	460.000	
				RAZEM	460.000
6	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego gruzobetonu - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm 230,0 x 4,50 = 1035,0 m2 1035	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1035.000	
				RAZEM	1035.000
7	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego o frakcji 4/31,5mm - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 5 cm 1035	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1035.000	
				RAZEM	1035.000
8	KNR 2-31 1004-07	Skropienie podbudowy tłuczniowej emulsją asfaltową w ilości 0,8 kg/m2 1104	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1104.000	
				RAZEM	1104.000
9	KNR 2-31 0108-02	Zaklinowanie podbudowy tłuczniowej masą betonu asfaltowego std.II w ilości 60 kg/m2 1104,0m2 x 0,060 = 66,0 ton 66	t		
			t	66.000	
				RAZEM	66.000
10	KNR 2-31 0311-05 + KNR 2-31 0311-06	Nawierzchnia z masy betonu asfaltowego std.II - warstwa ścieralna asfaltowa - grub. po zagęszcz. 4 cm /100 kg/m2/. 1035	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1035.000	
				RAZEM	1035.000
11	KNR 2-31 1402-02	Ręczne plantowanie z uzupełnieniem poboczy - grunt z koryta, śred. grub. 10cm 230,0 x 1,0 m x 2 str. = 460,0 m2 460	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	460.000	
				RAZEM	460.000
12	KNR 2-01 0205-04 + KNR 2-01 0214-02	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowładowczymi na odległość do 5 km - odwóz nadmiaru urobku z koryta. 1118,0m2 x 0,25 = 279,0m3 - /230,0x1,0x2strx0,10/ = 233,0 m3 233	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	233.000	
				RAZEM	233.000