

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Roboty ziemne</b>			
1	KNR 2-01 d.1 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0,0055	km km	 0,006	 0,006
				RAZEM	0,006
2	KNR 2-31 d.1 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 95,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 95,000	 95,000
				RAZEM	95,000
3	KNR 2-31 d.1 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 6 95,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 95,000	 95,000
				RAZEM	95,000
4	KNR 2-01 d.1 0239-02 0214-04 analogia	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1.25 m <sup>3</sup> z transportem urobku samochodami samowładowymi na odległość 1 km; grunt kat. III 32,73	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 32,730	 32,730
				RAZEM	32,730
5	KNR 2-01 d.1 0214-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV Krotność = 20 32,73	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 32,730	 32,730
				RAZEM	32,730
<b>2</b>		<b>Krawężniki i obrzeża</b>			
6	KNR 2-31 d.2 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV 20,00	m m	 20,000	 20,000
				RAZEM	20,000
7	KNR 2-01 d.2 0239-02 0214-04 analogia	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1.25 m <sup>3</sup> z transportem urobku samochodami samowładowymi na odległość 1 km; grunt kat. III- wywóz ziemi z wykopu pod krawężniki i obrzeża 1,40	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1,400	 1,400
				RAZEM	1,400
8	KNR 2-01 d.2 0214-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV Krotność = 20 1,40	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1,400	 1,400
				RAZEM	1,400
9	KNR 2-31 d.2 0105-05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu- krawężniki i obrzeża 7,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7,000	 7,000
				RAZEM	7,000
10	KNR 2-31 d.2 0105-06	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2 7,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7,000	 7,000
				RAZEM	7,000
11	KNR 2-31 d.2 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 1,50	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1,500	 1,500
				RAZEM	1,500
12	KNR 2-31 d.2 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 20,00	m m	 20,000	 20,000
				RAZEM	20,000
13	KNR 2-31 d.2 0403-07	Krawężniki betonowe - dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 10 m 20	m m	 20,000	 20,000
				RAZEM	20,000
<b>3</b>		<b>Warstwy konstrukcyjne podbudowy</b>			
14	KNR 2-31 d.3 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV 95,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 95,000	 95,000
				RAZEM	95,000
15	KNR 2-31 d.3 0104-03 analogia	Warstwy odsączające z piasku na poszerzeniach, wykonanie ręczne, zagęszczenie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 56,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 56,000	 56,000
				RAZEM	56,000
16	KNR 2-31 d.3 0104-04	Warstwy odsączające z piasku na poszerzeniach, wykonanie ręczne, zagęszczenie mechaniczne - za każdy dalszy 1 cm grubości ponad 10 cm Krotność = 10	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		56,00	m <sup>2</sup>	56,000	
				RAZEM	56,000
17	KNR 2-31 d.3 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 95,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	95,000	
				RAZEM	95,000
18	KNR 2-31 d.3 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 5 56,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	56,000	
				RAZEM	56,000
<b>4</b>		<b>Nzwierzchnia</b>			
19	KNR 2-31 d.4 0312-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych żwirowo-piaskowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm 56,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	56,000	
				RAZEM	56,000
20	KNR 2-31 d.4 0312-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych żwirowo-piaskowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm 56,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	56,000	
				RAZEM	56,000
21	KNR 2-31 d.4 0312-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych żwirowo-piaskowych - warstwa ścieralna asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu 56,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	56,000	
				RAZEM	56,000
22	d.4 analiza indywidualna	Koszt czasowej organizacji ruchu oraz koszty zajęcia pasa drogowego 1	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000