

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
<b>1 Roboty przygotowawcze</b>					
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe - odzwierciedlenie osi trasy drogi w terenie równinnym	km		
d.1	0119-03	2,420	km	2,420	
				RAZEM	2,420
2	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m <sup>2</sup>		
d.1	0103-04	2420*4,40+(6*6*6*3,14*0,25)*2	m <sup>2</sup>	10663,480	
				RAZEM	10663,480
3	KNR 2-31	Warstwa wyrównawczo wzmacniająca grubości 12cm z mieszanki tłuczni kamiennego 0/63mm. kl.I, gat. II.	m <sup>3</sup>		
d.1	0107-02	10663,48*0,12	m <sup>3</sup>	1279,618	
				RAZEM	1279,618
<b>2 Nawierzchnia</b>					
4	KNR 2-31	Powierzchniowe utwardzenie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową modyfikowaną >65% w ilości 1,80kg/m <sup>2</sup> i grysem kamiennym bazaltowym frakcji 5-8 w ilości 15kg/m <sup>2</sup> - warstwa dolna	m <sup>2</sup>		
d.2	1002-01	2420*4,20+15,48	m <sup>2</sup>	10179,480	
				RAZEM	10179,480
5	KNR 2-31	Powierzchniowe utwardzenie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową modyfikowaną >65% w ilości 1,3kg/m <sup>2</sup> i grysem bazaltowym frakcji 2-5 w ilości 10 kg/m <sup>2</sup> - warstwa górna.	m <sup>2</sup>		
d.2	1002-01	10179,480	m <sup>2</sup>	10179,480	
				RAZEM	10179,480
<b>3 Roboty wykończeniowe</b>					
6	KNR 2-01	Ukop wykon. koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0,40 m <sup>3</sup> w gr. kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km (łącznie odł. transportu 5km)	m <sup>3</sup>		
d.3	0206-01	(0,12+0,07)*0,5*1,20*2*(640+1200)+(0,12+0,08)*0,5*0,75*2*580	m <sup>3</sup>	506,520	
				RAZEM	506,520
7	KNR 2-01	Nakłady uzupełniające na dalsze 4 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych	m <sup>3</sup>		
d.3	0214-03	Krotność = 8 506,520	m <sup>3</sup>	506,520	
				RAZEM	506,520
8	KNR 2-01	Fornowanie nasypów (poboczny) w gruncie kat. I-II	m <sup>3</sup>		
d.3	0235-01	506,520	m <sup>3</sup>	506,520	
				RAZEM	506,520
9	KNR 2-01	Zagęszczanie nasypów - poboczny walcami.	m <sup>3</sup>		
d.3	0237-03	506,520	m <sup>3</sup>	506,520	
				RAZEM	506,520
10	KNR 2-01	Plantowanie nasypów (poboczny) - kat.gr.II	m <sup>2</sup>		
d.3	0506-07	1840*1,20*2+580*0,75*2	m <sup>2</sup>	5288,000	
				RAZEM	5288,000
11	KNR 2-31	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm.	szt.		
d.3	0702-01	7,000	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
12	KNR 2-31	Przymocowanie tablic znaków drogowych ostrzegawczych A-7, A-6 - 3 szt i zakazu B-33 -4 szt	szt.		
d.3	0703-01	7,000	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
13	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociagowych.	szt.		
d.3	1406-04	20,000	szt.	20,000	
				RAZEM	20,000