

## Załącznik nr 2. Przebudowa drogi Trzinica na Kadę.

## Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót				Ilość	Krot.	Jedn.
<b>1 Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze</b>						
1.1 KNR 231/1402/5 (1) Ścinanie poboczy mechanicznie, grubości do 10 cm, nakłady podstawowe						
0+000-0+609	609*0,75*2	=	913,500000			
0+804-0+847	43*0,75*2	=	64,500000			
			978,00	978,00		m2
1.2 KNR 231/1402/6 (1) Ścinanie poboczy mechanicznie, dodatek za każde dalsze 5 cm grubości ponad 10 cm, nakłady podstawowe						
0+000-0+609	609*0,75*2	=	913,500000			
0+804-0+847	43*0,75*2	=	64,500000			
			978,00	978,00		m2
1.3 CJ 11/2005/5 Mechaniczne frezowanie nawierzchni asfaltowej na zimno, bez odwożenia ścinki, głębokość frezowania 5 cm						
0+000	3*2	=	6,000000			
			6,00	6,00		m2
1.4 KNR 201/206/2 Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowytadowczymi do 1 km, koparka						
0,40 m <sup>3</sup> , grunt kategorii III - wykonanie koryta						
0+000-0+609	609*1,7*0,25	=	258,825000			
0+793-0+804	11*4,5*0,25	=	12,375000			
0+804-0+832	28*1,7*0,25	=	11,900000			
0+832-0+847	7*4,50*0,25+0,5*(10+4,5)*8*0,25	=	22,375000			
			305,48	305,48		m3
1.5 KNNR 6/103/3 (2) Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu						
II-VI, walec statyczny - istniejąca nawierzchnia, koryto						
0+000-0+609	609*4,5	=	2 740,500000			
0+793-0+804	11*4,5	=	49,500000			
0+804-0+832	28*4,5	=	126,000000			
0+832-0+847	7*4,5+0,5*(10+4,5)*8	=	89,500000			
			3 005,50	3 005,50		m2
<b>2 Podbudowy</b>						
2.1 KNNR 6/112/2 Podbudowy z kruszyw naturalnych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 25 cm						
0+000-0+609	609*1,7	=	1 035,300000			
0+793-0+804	11*4,5	=	49,500000			
0+804-0+832	28*1,7	=	47,600000			
0+832-0+847	15*4,50+0,5*8*2,75*2	=	89,500000			
			1 221,90	1 221,90		m2
2.2 KNNR 6/113/1 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15 cm						
0+000-0+609	609*4,5	=	2 740,500000			
0+793-0+847	54*4,5+0,5*8*2,75*2	=	265,000000			
			3 005,50	3 005,50		m2
2.3 KNNR 6/113/5 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10 cm						
0+000-0+609	609*4,5	=	2 740,500000			
0+793-0+847	54*4,5+0,5*8*2,75*2	=	265,000000			
			3 005,50	3 005,50		m2
<b>3 Nawierzchnie</b>						
3.1 KNR 231/311/1 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, warstwa asfaltowa wiążąca, grubości 4 cm						
0+000-0+847	847*3,58+0,5*8*2,75*2	=	3 054,260000			
			3 054,26	3 054,26		m2
3.2 KNR 231/311/5 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, warstwa asfaltowa ścieralna, grubości 3 cm						
0+000-0+847	847*3,5+0,5*8*2,75*2	=	2 986,500000			
			2 986,50	2 986,50		m2
3.3 KNR 231/311/6 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, warstwa asfaltowa ścieralna, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy						
	2986,50	=	2 986,500000			
			2 986,50	2 986,50		m2
3.4 KNNR 6/113/5 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10 cm - pobocza grubość 8cm (krotność 0,8)						
0+000-0+847	847*0,5*2	=	847,000000			
			847,00	847,00	0,8	m2
<b>4 Roboty wykończeniowe</b>						
4.1 KNR 231/704/1 Bariery ochronne stalowe, 1-stronne, masa 12 kg/m - SP-05 rozstaw słupka co 4mb - 2 odcinki, 4 zakończenia "barani łeb"						
	10+20	=	30,000000			
			30,00	30,00		m