

**PRZEDMIAR**

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233123-7 Roboty budowlane w zakresie dróg podrzędnych

NAZWA INWESTYCJI : Wykonanie nawierzchni asfaltowej na drodze wewnętrznej w Królewie  
ADRES INWESTYCJI : Królewko , gmina Morąg  
INWESTOR : Gmina Morąg  
ADRES INWESTORA : 14-300 Morąg ul.11 Listopada 9  
BRANŻA : Drogowa i sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Jacek Babicki  
DATA OPRACOWANIA : 08.04.2017r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
08.04.2017r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 2-01 0119-02	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie pagórkowatym lub podgórskim 0.315	km km	 0.315	
				RAZEM	0.315
2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 55.2+57.9+11+6.4+14+13.5+77.4+193.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 429.000	
				RAZEM	429.000
3	KNR 2-31 0803-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm 134	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 134.000	
				RAZEM	134.000
4	KNR 2-31 0815-02	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej 116	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 116.000	
				RAZEM	116.000
5	KNR 2-31 0104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm 55.2+57.9+11+6.4+14+13.5+77.4+193.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 429.000	
				RAZEM	429.000
6	KNR 2-31 0104-08	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zag. Krotność = 5 55.2+57.9+11+6.4+14+13.5+77.4+193.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 429.000	
				RAZEM	429.000
7	KNR 2-31 1004-05	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (beton,kostka) 1694-(55.2+57.9+11+6.4+14+13.5)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1536.000	
				RAZEM	1536.000
8	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 55.2+57.9+11+6.4+14+13.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 158.000	
				RAZEM	158.000
9	KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 8 55.2+57.9+11+6.4+14+13.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 158.000	
				RAZEM	158.000
10	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 1694	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1694.000	
				RAZEM	1694.000
11	KNR 2-31 0311-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm 1694	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1694.000	
				RAZEM	1694.000
12	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 1694	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1694.000	
				RAZEM	1694.000
13	KNR 2-31 0311-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm 1694	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1694.000	
				RAZEM	1694.000
14	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem na drodze i wjazdach 144*0.07	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 10.080	
				RAZEM	10.080
15	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej na drodze i wjazdach 144	m m	 144.000	
				RAZEM	144.000
16	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 133	m m	 133.000	
				RAZEM	133.000
17	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie chodnika z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 193.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 193.600	
				RAZEM	193.600
18	KNR 2-31 0704-02	Bariery ochronne stalowe jednostronne w kolorze żółtym o masie 39.0 kg/m 8+6	m m	 14.000	
				RAZEM	14.000
19	KNR 2-31 0114-03	Wykonanie poboczy z pospółki o grubości po zagęszczeniu 8 cm 488*1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 488.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	488.000