

Przebudowa drogi gminnej ul. Turystyczna w Kamesznicy w km 0+000 - 0+345

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
<b>1. Roboty przygotowawcze</b>				
1	KNNR 1 0111/02	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie pagórkowatym lub górskim	km	0,345
<b>2. Roboty ziemne</b>				
1	KNNR 1 0202/06	Wykopy - pogłębienie rowu drogowego do głębokości 40cm z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 5t na odległość 1km (docelowa odległość do 5 km)	m3	44,800
2	KNR 2-31 1402/05	Naprawy poboczy wykonywane mechanicznie - ścinanie o grubości 10cm	m2	517,500
3	KNR 2-31 1402/06	Naprawy poboczy wykonywane mechanicznie - za każde dalsze 5cm ponad 10cm ścinania (Krotność= -1)	m2	517,500
4	KNNR 1 0208/02	Odwiezienie materiału z wykopu na odległość do 5,0 km (Krotność= 4)	m3	70,675
<b>4. Podbudowy</b>				
1	KNR 2-31 0204/05	Pobocza z kruszywa łamanego 0-31 o grubości po zagęszczeniu 7cm (docelowa gr. 10cm)	m2	517,500
2	KNR 2-31 0204/06	Pobocza z kruszywa łamanego 0-31 - za każdy dalszy 1cm ponad 7cm po zagęszczeniu (Krotność= 3)	m2	517,500
<b>4. Bariery stalowe</b>				
1	KNNR 6 0703/01	Bariery stalowe energochłonne typu SP-09/4, na słupkach typu sigma	m	16,000
<b>5. Nawierzchnia</b>				
1	KNCK 1 0708/05	Oczyszczanie istniejącej nawierzchni bitumicznej	m2	1.035,000
2	KNCK 1 0308/08	Skropienie podbudowy emulsją asfaltową	m2	2.070,000
3	KNNR 6 0308/01	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego o grubości 4cm	m2	1.035,000
4	KNNR 6 0309/02	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego o grubości 5cm (Krotność= 1,25)	m2	1.035,000
5	KNNR 6 0308/07	Dodatek za każdy dalszy 1km przewozu mieszanki ponad 5km (odległość docelowa 20km) (Krotność= 15) 102,983+131,963	t	234,946
razem			t	234,946

**NADZORY I PROJEKTY  
LUDOWLANE**

mgr inż. Marek Mieszczaś  
KOŁARZ RYCHWAŁDZKI  
ul. Starozna 14 34-321 Łękawica  
NIP 563-112-65-70

mgr inż. Marek Mieszczaś  
Uprawnienia budowlane do  
projektowania bez ograniczeń  
w specjalności drogowej.  
Nr ewid. SLK/1899/POOD/07