

Kosztorys

Pierzchnia Góra - Lasek

Budowa: **Remont drogi**

Obiekt lub rodzaj robót: **Droga / roboty drogowe**

Lokalizacja: **Pierzchnia Góra, Lasek**

Inwestor: **Gmina Warta**

Jednostka opracowująca kosztorys: **mgr inż. Wiesław Olczyk**

Data opracowania:
2022-04-12

Kosztorys opracowany przez:
mgr inż. Wiesław Olczyk

.....

Kosztorys nakładczy

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	J.m.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
Pierzchnia Góra - Lasek					
1 Roboty geodezyjne					
1.1 KNR 201/119/3 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym	km		5,5		
2 Podbudowa droga od km 0 + 000 do km 4 + 346					
2.1 KNR 231/103/4 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV - 4346,0 x 5,0	m ²		21 730		
2.2 KNR 231/114/5 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm	m ²		18 253		
2.3 KNR 231/114/7 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm szerokość 0,5 m x 4346,0 m x 2 - pobocza	m ²		4 346		
2.4 KNR 231/1004/7 Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem - 5500 m x 4,20 m	m ²		23 100		
3 Nawierzchnia droga					
3.1 KNR 231/311/5 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, warstwa asfaltowa ścieralna, grubości 3`cm	m ²		17 384		
3.2 KNR 231/311/6 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, warstwa asfaltowa ścieralna, dodatek za każdy dalszy 1`cm grubości warstwy	m ²	3	17 384		
4 Podbudowa - pobocze od km 4 + 346 do 5 + 500					
4.1 KNR 231/102/1 Koryta wykonywane na poszerzeniach, na jezdniach, grunt kategorii II-IV, głębokość 10`cm wraz z wywozem urobku	m ²		1 154		
4.2 KNR 231/114/7 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8`cm	m ²		1 154		
5 Nawierzchnia od km 4 + 346 do 5 + 500					
5.1 KNR 231/108/2 Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka mineralno-asfaltowa, mechanicznie	t		346,2		
5.2 KNR 231/1004/7 Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²		4 616		
5.3 KNR 231/1004/6 Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechaniczne, nawierzchnia ulepszona (bitum)	m ²		4 616		
5.4 KNR 231/310/5 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, warstwa ścieralna o grubości 3`cm	m ²		4 616		
5.5 KNR 231/311/6 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, warstwa asfaltowa ścieralna, dodatek za każdy dalszy 1`cm grubości warstwy	m ²	2	4 616		
6 Rowy					
6.1 KNR 201/224/1 Wykopy rowów i kanałów melioracyjnych oraz wykopy przy regulacji rzek wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład, koparka 0,40`m ³ na odkład, grunt kategorii I-II - 1 154 x 1,5 m ³ /m	m ³		8 250		