Usługi Drogowo-Mostowe Roman Słowiński
98-430 Bolesławiec ul. 11 Listopada 16
Data utworzenia: 2021-10-01

Przebudowa drogi gminnej Knapy-Wandalin na działce 63 dł. 170 m

Kosztorys ślepy (po wypełn. ofertowy)

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
Element nr 1. Roboty przygotowawcze				
1.KNNR 1 0111-0100 D.01.01.01 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym	1 km trasy	0,1700		
Razem wartość elementu nr 1				
Element nr 2. Roboty ziemne				
2.KNNR 1 0202-0300 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km. Koparką o pojemności łyżki 0,25 m3 w gruncie kat. I-II; transport samochodami do 5 t – grunt z ukopu w poboczu 0,50m x 0,15m x 170m x 2 = 25,50 m3	100m3	0,2550		
3.KNNR 1 0208-0100 Nakłady uzupełniające do tablic 201-207; za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km, samochodami samowyładowczymi do 5t, przy przewozie po terenie lub drogach gruntowych gruntu kat. I-IV – 25,50 m3	100m3	0,2550		
4.KNNR 6 0103-0300 Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstr. nawierzchni. Wykonywane mechanicznie - kat. gruntu II-VI. (walec wibracyjny samojezdny) – pobocze 0,5 m x 2 x 170 m + 4,0 m x 170 m=170 m + 680 m2 = 850 m2	100m3	8,5000		
5.KNNR 1 0311-0300 D.02.03.01 Ręczne formowanie nasypów (poboczy). Nasyp z gruntu kat. I-II ułożonego wzdłuż nasypu – 170m x 0,25m x 0,15m) x 2= 12,75 m3	100m3	0,1275		
6.KNR 2-01 0236-0300 D.02.03.01 Zagęszczenie nasypów ubijakami i zagęszczarkami. Zagęszczarkami wibracyjnymi, grunt sypki kat.I-III	100m3	0,1275		
Razem wartość elementu nr 2				
Element nr 3. Podbudowa				
7.KNNR 6 0107-0100 Wyrównanie istniejącej podbudowy tłuczniem kamiennym lub miesz. beton.. Zagęszczenie mechaniczne. Tłuczniem sortowanym do 10 cm – 170,00m x 4,00m x0,10 = 68,0 m3	1m	68,0000		
Razem wartość elementu nr 3				
Element nr 4. Nawierzchnia				
8.KNNR 6 1005-0700 D.04.03.01 Oczyszczanie i skropienie bitumem nawierzchni drogowych. Skropienie nawierzchni asfaltem – 4,0m x 170,0m=680 m2	100m2	6,8000		
9. KNNR 6 0309-0204 D.05.03.05 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna). Grubość warstwy po zagęszczeniu 4cm.	100m2	6,8000		

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
Mieszanka mineralno-asfaltowa, standard II, samochód samowyładowczy 5-10t -170,0m x 4,0m = 680 m2				
Razem wartość elementu nr 4				
Element nr 5. Roboty wykończeniowe				
10.KNNR 6 0113-0100 D.04.04.02 Podbudowy z kruszyw łamanych. Warstwa dolna grubości 15 cm – 170,0 m x 0,5 m x 2 = 170,0 m2 – utwardzenie poboczy	100m2	1,7000		
Razem wartość elementu nr 5				

Wyniki kosztorysu

Razem wartość pozycji kosztorysu