Usługi Drogowo - Mostowe Roman Słowiński
98-430 Bolesławiec ul. 11Listopada 16
Data utworzenia: 2020-01-20
Przebudowa (modernizacja) drogi dojazdowej do gruntów rolnych Dymki - Hipolity na działkach 64/2, 78 i 193 dł. 1000 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	1,0000		
Razem wartość elementu nr 1				
Element nr 2. Roboty rozbiórkowe				
2. KNR 2-31 0804-0300 D.01.02.04 Rozebranie nawierzchni z tłucznia kamiennego i brukowca. Rozbiórka mechaniczna nawierzchni z tłucznia kamiennego; grub. podbudowy 15cm - 2x 10,0mx4,0m = 80,0 m2	100 m2	0,8000		
3. KNR 2-31 0804-0400 D.01.02.04 Rozebranie nawierzchni z tłucznia kamiennego i brukowca. Rozbiórka mechaniczna nawierzchni z tłucznia kamiennego; dodatek za każdy dalszy 1cm grubości - 3 cm	100 m2	0,8000		
4. KNR 4-04 1103-0100 D.01.02.04 Wywóz gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu. Załadowanie gruzu koparko-ładowarką na samochody samowyładowcze, przy obsłudze na zmianę roboczą 3 samochodów -80 m2x0,18 = 14,40 m3 kruszywo z rozbiórki nawierzchni	1 m3	14,4000		
5. KNR 4-04 1103-0400 D.01.02.04 Wywóz gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu. Transport gruzu samochodem samowyładowczym na odległość 1km - 80 m2x0,18 = 14,40 m3 - kruszywo z rozbiórki nawierzchni	1 m3	10,6200		
Razem wartość elementu nr 2				
Element nr 3. Roboty ziemne				
6. KNNR 1 0210-0201 D.02.01.01 Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład. Koparką o poj. łyżki do 0,60m3; głębokość wykopu do 3,00m w gruncie kat. I-II - wykonanie koryta, grunt w pobocze - 0,12m głębokość x80 m2 = 9,60m3	100 m3	0,0960		
7. KNNR 1 0202-0300 D.02.01.01. Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1km. Koparką o pojemności łyżki 0,25m3 w gruncie kat. I-II; transport samochodami do 5t - grunt z ukopu w pobocze gr. 10cm, 1000mx0,5mx2x0,10m =100,0 m3 - 9,6 grunt z koryta =90,40m3	100 m3	0,9040		
8. KNNR 1 0208-0100 D.02.01.01. 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 - odległość 2	100 m3	0,9040		

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
km. 90,40m3				
9. KNNR 6 0103-0301 D.04.01.01 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstr.nawierzchni. Wykonywane mechanicznie - kat.gruntu II-VI. (walec statyczny samojezdny) - 2 x 10,0m x 4,0 = 80,00 m2	100 m2	0,8000		
10. KNNR 1 0311-0300 D.02.03.01. Ręczne formowanie nasypów (poboczy). Nasyp z gruntu kat. I-II ułożonego wzdłuż nasypu - 100,00m3	100 m3	1,0000		
11. KNR 2-01 0236-0300 D.02.03.01. Zagęszczanie nasypów ubijakami i zagęszczarkami. Zagęszczarkami wibracyjnymi, grunt sypki kat.I-III	100 m3	1,0000		
12. KNR 2-31 1402-0500 D.06.03.01. Oczyszczanie, plantowanie i ścinanie poboczy. Naprawy poboczy wykonywane mechanicznie - ścinanie warstwy grubości 10cm 1000mx0,5mx2=1000,00m2	100 m2	10,0000		
Razem wartość elementu nr 3				
Element nr 4. Podbudowa				
13. KNNR 6 0106-0500 D.04.02.01 Warstwy odcinające zagęszczane. Mechanicznie - grubość warstwy 10 cm. Piasek 2 x10,0 mx4,0m= 80,0 m2	100 m2	80,0000		
14. KNNR 6 0113-0100 D.04.04.02 Podbudowy z kruszyw łamanych. Warstwa dolna grubości 15 cm	100 m2	0,8000		
15. KNNR 6 0113-0400 D.04.04.02 Podbudowy z kruszyw łamanych. Warstwa górna grubości 8 cm	100 m2	0,8000		
16. KNNR 6 0107-0100 D.04.08.05 Wyrównanie istniejącej podbudowy tłuczniem kamiennym lub miesz.beton.. Zagęszczanie mechaniczne. Tłuczniem sortowanym do 10 cm - 1000,00m x 4,00,0m x 0,10 =457,5 m3 = 400,00 m3	1 m3	400,0000		
Razem wartość elementu nr 4				
Element nr 5. Nawierzchnia				
17. KNNR 6 1005-0700 D.04.03.01. Oczyszczenie i skropienie bitumem nawierzchni drogowych. Skropienie nawierzchni asfaltem - 4,0m x1000,0m =4000,00 m2	100 m2	40,0000		
18. KNNR 6 0309-0204 D.05.03.05. Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna). Grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm. Mieszanka mineralno-asfaltowa, standard II, samochód samowyładowczy 5-10 t - 1000,0m x 4,0m = 4000,00m2	100 m2	40,0000		
Razem wartość elementu nr 5				

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
Element nr 6. Roboty wykończeniowe				
19. KNNR 6 0113-0100 D.04.04.02. Podbudowy z kruszyw łamanych. Warstwa dolna grubości 15 cm - utwardzenie poboczy na szer. 0,5m obustronnie 0,5m x 2 x1000,00m=1000,00m2	100 m2	10,0000		
Razem wartość elementu nr 6				

Wyniki kosztorysu

Razem wartość pozycji kosztorysu