

KOSZTORYS OFERTOWY

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
1. Roboty pomiarowe		0,0000		
1 .KNNR 1 0111-0100 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym	1 km trasy	0,9200		
2. Roboty ziemne, rowy przydrożne		0,0000		
2 .KNNR 1 0303-0100 Wykopy z transportem urobku taczkami. Odspojenie gruntu kat. I-II i przewóz na odległość do 10m	100 m3	1,2354		
3 .KNNR 1 0202-0500 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km. Koparką o pojemności łyżki 0,40m3 w gruncie kat.I-II; transport samochodami do 5t	100 m3	5,4726		
4 .KNNR 1 0208-0101 Nakłady uzupełniające do tablic 201-207; za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km, samochodami samowyladowczymi 5-10t, przy przewozie po terenie lubdrogach gruntowych gruntu kat. I-IV DO POZYCJI NALEŻY DLICZYĆ KOSZT GRUNTU KAT. I W ILOŚCI 334,16M3	100 m3	3,3416		
5 .KNNR 1 0407-0100 Formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami. Nasypy wysokości do 3,0m z gruntu kat.I-II, wykonywane spycharką gąsienicową 55kW	100 m3	3,3416		
6 .KNNR 1 0408-0100 Zagęszczanie nasypów ubijakami i zagęszczarkami. Nasypy z gruntu sypkiego kat. I-II zagęszczane ubijakami mechanicznymi	100 m3	3,3416		
3. Podbudowa		0,0000		
7 .KNNR 6 0103-0300 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstr.nawierzchni. Wykonywane mechanicznie - kat.gruntu II-VI. (walec wibracyjny samojezdny)	100 m2	64,4700		
8 .KNNR 6 0112-0100 Podbudowy z kruszyw naturalnych. Warstwa dolna grubości 15 cm	100 m2	0,75 x 48,0264		
9 .KNNR 2-31 0115-0300 Podbudowy z kruszywa naturalnego z domieszkami ulepszającymi. Warstwa górna - z kruszywa łamanego 50%; grubości 8cm, po zagęszczeniu	100 m2	48,0264		
10 .KNNR 2-31 0115-0400 Podbudowy z kruszywa naturalnego z domieszkami ulepszającymi. Warstwa górna - z kruszywa łamanego 50%; dodatek za każdy dalszy 1cm grubości podbudowy	100 m2	2 x 48,0264		
4. Nawierzchnia		0,0000		
11 .KNNR 6 0308-0104 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca). Asfaltowych - grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm. Mieszanka mineralno-asfaltowa, standard II, samochód samowyladowczy 5-10t	100 m2	46,9212		
12 .KNNR 6 0309-0204 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa scieralna). Grubość warstwy po zagęszczeniu 4		46,9212		

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
cm. Mieszanka mineralno-asfaltowa, standard II, samochód samowładowczy 5-10 t				
5. Pobocza		0,0000		
13 .KNR 2-31 0202-0500 Nawierzchnie żwirowe. Nawierzchnie chodników rozścielane ręcznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 5cm	100 m2	18,4200		
14 .KNR 2-31 0202-0600 Nawierzchnie żwirowe. Nawierzchnie chodników rozścielane ręcznie; dodatek za każdy dalszy 1cm grubości	100 m2	18,4200		
6. Zjazdy gospodarcze		0,0000		
15 .KNR 2-31 0202-0700 Nawierzchnie żwirowe. Dolna warstwa jezdni rozścielana mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm	100 m2	1,1330		
16 .KNR 2-31 0202-0900 Nawierzchnie żwirowe. Górna warstwa jezdni rozścielana mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 8cm	100 m2	1,1340		
7. Urządzenia bezpieczeństwa ruchu		0,0000		
17 .KNNR 6 0702-0100 Pionowe znaki drogowe. Słupki z rur stalowych # 50 mm	100 szt	0,1200		
18 .KNNR 6 0702-0500 Pionowe znaki drogowe. Znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2	100 szt	0,1400		
Razem				