

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp	Normatyw	Opis	Obmiar		Cena jednostkowa	Razem
0 Element : Roboty przygotowawcze						
0.1	KNNR 00-01-0111-0100	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	2,65	km		
Razem element						
1 Element : Podbudowa						
1.1	KNNR 00-06-0111-0200	Podbudowa zasadnicza z piasku stabilizowanego cementem o Rm=5,0 Mpa ; grubości 20 cm	12 126,06	m2		
1.2	KNNR 00-06-0111-0200	Warstwa gruntu lub piasku stabilizowanego cementem o Rm=2,50 Mpa ; grubości 15 cm	13 186,06	m2		
Razem element						
2 Element : Pobocza						
2.1	KNNR 00-06-0113-0100	Umocnienie pobocza materiałem kamiennym grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	3 226,50	m2		
2.2	KNNR 00-06-0103-0100	Profilowanie i zagęszczenie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II -IV pod warstwy konstruk. pod umocnione poboczce	3 226,50	m2		
Razem element						
3 Element : Zjazdy						
3.1	KNNR 00-06-0111-0200	Podbudowa zasadnicza z piasku stabilizowanego cementem o Rm=5,0 Mpa ; grubości 20 cm	787,71	m2		
3.2	KNNR 00-06-0111-0200	Warstwa gruntu lub piasku stabilizowanego cementem o Rm=2,50 Mpa ; grubości 15 cm	787,71	m2		
3.3	KNNR - 00-01-0503-0500	Plantowanie skarp i korony nasypów w gruntach kat. I - III - pobocza zjazdów	347,15	m2		
Razem element						
4 Element : Rowy, Pobocza - roboty ziemne						
4.1	KNNR 00-01-0202-0800	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60 m3 z transportem urobku samochodami samowładowczymi do 5 t na odległość do 1 km grunt kategorii III- IV	2 481,34	m3		
4.2	KNNR 00-01-0208-0200	Doplata za każdy rozpoczęty 1 km odległości transportu gruntu kat. III-IV ponad 1 km samochodami samowładowczymi do 5 t	2 481,34	m3		
4.3	KNNR 00-01-0408-0200	Zagęszczenie nasypów z gruntu spoistego kat. III ubijkami mechanicznymi	2 055,88	m3		
4.4	KNNR - 00-01-0503-0500	Plantowanie skarp i korony nasypów w gruntach kat. I - III - pobocza zjazdów	15 236,85	m2		
Razem element						
5 Element :Przepust drogowy śr. 80 ; l=8m; km 1+610,00						
5.1	KNNR 00-01-0210-0301	Wykopy oraz przekopy głębokości do 3 m wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60 m3 w gruntach kat.III- IV	38,40	m3		
5.2	KNNR 00-06-0103-0100	Profilowanie i zagęszczenie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II -IV pod warstwy konstruk. pod przepusty	6,40	m2		
5.3	KNNR 00-06-0111-0200	Podbudowa z piasku stabilizowanego cementem grubości 20 cm - ława pod przepust	6,40	m2		
5.4	KNNR 00-06-0605-0800	Przepusty rurowe pod zjazdami wraz z izolacją styków, rury średnicy 80 cm	8,00	m		
5.5	KNNR 02-33-0606-0100	Obudowy wlotów i wylotów przepustów	4,76	m3		
5.6	KNNR 00-01-0317-0100	Zasypywanie wylotów ze skarpami z przerzutem na odległość do 3 m z zagęszczeniem gruntu kat. I-III	32,12	m3		
Razem element						
6 Element :Przepust drogowy śr. 80 ; l=8m; km 1+635,00						
6.1	KNNR 00-01-0210-0301	Wykopy oraz przekopy głębokości do 3 m wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60 m3 w gruntach kat.III- IV	38,40	m3		

6.2	KNNR 00-06-0103-0100	Profilowanie i zagęszczenie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II -IV pod warstwy konstruk. pod przepusty	6,40	m2		
6.3	KNNR 00-06-0111-0200	Podbudowa z piasku stabilizowanego cementem grubości 20 cm - ława pod przepust	6,40	m2		
6.4	KNNR 00-06-0605-0800	Przepusty rurowe pod zjazdami wraz z izolacją styków, rury średnicy 80 cm	8,00	m		
6.5	KNR 02-33-0606-0100	Obudowy wlotów i wylotów przepustów	4,76	m3		
6.6	KNNR 00-01-0317-0100	Zасыpywanie wylotów ze skarpami z przerzutem na odległość do 3 m z zagęszczeniem gruntu kat. I-III	32,12	m3		
Razem element						
7 Element :Przepust drogowy śr. 80 ; l=8m; km 1+910,00						
7.1	KNNR 00-01-0210-0301	Wykopy oraz przekopy głębokości do 3 m wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60 m3 w gruntach kat.III- IV	38,40	m3		
7.2	KNNR 00-06-0103-0100	Profilowanie i zagęszczenie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II -IV pod warstwy konstruk. pod przepusty	6,40	m2		
7.3	KNNR 00-06-0111-0200	Podbudowa z piasku stabilizowanego cementem grubości 20 cm - ława pod przepust	6,40	m2		
7.4	KNNR 00-06-0605-0800	Przepusty rurowe pod zjazdami wraz z izolacją styków, rury średnicy 80 cm	8,00	m		
7.5	KNR 02-33-0606-0100	Obudowy wlotów i wylotów przepustów	4,76	m3		
7.6	KNNR 00-01-0317-0100	Zасыpywanie wylotów ze skarpami z przerzutem na odległość do 3 m z zagęszczeniem gruntu kat. I-III	32,12	m3		
Razem element						
8 Element :Wycinka drzew i karczownie krzaków						
8.1		Wycinka drzew o śred. do 60 cm z karczowanie pni	66,00	szt.		
8.2		Karczowanie krzaków	1 500,00	m2		
Razem element						
9 Element :Oznakowanie						
9.1		Stała organizacja ruchu	1,00	kpl		
10.	Obsługa geodezyjna		1,00	kpl		

RAZEM KOSZTORYS NETTO
PODATEK VAT
RAZEM KOSZTORYS BRUTTO

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

0	Element : Roboty przygotowawcze					
1	Element : Podbudowa					
2	Element : Pobocza					
3	Element : Zjazdy					
4	Element : Rowy, Pobocza - roboty ziemne					
5	Element :Przepust drogowy śr. 80 ; l=8m; km 1+610,00					
6	Element :Przepust drogowy śr. 80 ; l=8m; km 1+635,00					
7	Element :Przepust drogowy śr. 80 ; l=8m; km 1+910,00					
8	Element :Wycinka drzew i karczownie krzaków					
9	Element :Oznakowanie					
10	Element: Obsługa geodezyjna					