

Kosztorys ofertowy

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość netto
	Kosztorys	Przebudowa drogi leśnej na odcinku od km 0+000,00 do km 1+209,00 w oddziale Nr 116, 115, 114, oraz 100 w leśnictwie Bojary				
1	Element	ROBOTY PRZYGOTOWACZE				
1.1	KNR 201/119/3	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym	km	1,209		
1.2	KNR 201/105/1	Mechaniczne karczowanie pni, Fi'10-15'cm	szt	8		
1.3	KNR 201/105/2	Mechaniczne karczowanie pni, Fi'16-25'cm	szt	69		
1.4	KNR 201/105/3	Mechaniczne karczowanie pni, Fi'26-35'cm	szt	110		
1.5	KNR 201/105/4	Mechaniczne karczowanie pni, Fi'36-45'cm	szt	27		
1.6	KNR 201/105/5	Mechaniczne karczowanie pni, Fi'46-55'cm	szt	5		
1.7	KNR 201/108/5	Mechaniczne karczowanie, krzaki i podsycia średniej gęstości	ha	0,013		
2	Element	ROBOTY ZIEMNE				
2.1	KNR 201/206/1	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1'km, koparka 0,40'm ³ , grunt kategorii I-II (rów przydrożny długości 270,00 m głębokości 0,50 m i szerokości dna 0,40 m oraz pochyleniu skarp 1:1,50) - urobek przeznaczony na regulację poboczy, wyrównanie podłoża, oraz zaniżeń korony drogi	m ³	80,50		
2.2	KNR 201/217/5	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład, koparka 0,40'm ³ , grunt kategorii I-II (rów przydrożny długości 270,00 m głębokości 0,50 m i szerokości dna 0,40 m oraz pochyleniu skarp 1:1,50) - urobek przeznaczony na regulację poboczy, wyrównanie podłoża, oraz zaniżeń korony drogi	m ³	80,50		
2.3	KNR 201/235/1 (1)	Formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami, grunt kategorii I-II, spycharka 55'kW (75'KM) - regulacja poboczy	m ³	161,00		
2.4	KNR 201/235/1 (1)	Formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami, grunt kategorii I-II, spycharka 55'kW (75'KM) - regulacja poboczy (uwzględnić koszt pozyskania i dowiezienia gruntu przydatnego do budowy nasypów drogowych) - nasyp z gruntu piaszczystego (materiał Wykonawcy)	m ³	467,18		
2.5	KNR 201/235/1 (1)	Formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami, grunt kategorii I-II, spycharka 55'kW (75'KM) - wyrównanie podłoża oraz zaniżeń korony drogi (uwzględnić koszt pozyskania i dowiezienia gruntu przydatnego do budowy nasypów drogowych) - nasyp z gruntu piaszczystego (materiał Wykonawcy)	m ³	809,82		
3	Element	PRZEPUST POD DROGĄ w km 0+003,70				
3.1	KNR 201/217/3	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład, koparka 0,25'm ³ , grunt kategorii I-II (wykop pod przepust)	m ³	20,16		
3.2	KNR 233/601/1 (1)	Części przelotowe przepustu drogowego rurowego 1-otworowego, rury Fi'60'cm z tworzywa sztucznego o sztywności obwodowej min. SN 8 z rdzeniem litym, ława z pospółki grubości 30 cm	m	14,00		
3.3	KNR 233/606/1 (1)	Obudowy wlotów (wylotów) prefabrykowanych przepustów drogowych, przepusty rurowe, beton C25/30 (B-30)	m ³	1,92		
3.4	KNR 201/504/4	Zасыpywanie przestrzeni za ścianami budowli sztucznych w nasypach kolejowych i drogowych, z zagęszczeniem ubijkami mechanicznymi, kategoria gruntu I-III	m ³	9,91		
3.5	KNR 201/416/1 (1)	Rozplantowanie spycharkami ziemi wydobytej z wykopów liniowych, do 1'm ³ ziemi leżącej wzdłuż krawędzi na długości 1' m wykopu, kategoria gruntu I-IV	m ³	10,25		
3.6	KNR 1501/116/3 (1)	Odmulenie cieków koparko-odmularką, grubość warstwy namułu 30'cm, ciek o szerokości dna 0,40'm	m	60,00		
4	Element	PODBUDOWA DROGI				
4.1	KNR 231/103/4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV	m ²	4 889,86		
4.2	KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw łamanego, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15'cm – kruszywo 0/63 wg. WT-4 dla KR1-2 z 2010 r. (od km 0+000,00 do km 1+270,00)	m ²	4 013,86		
4.3	KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszywa łamanego, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8'cm – kruszywo 0/31,5 wg. WT-4 dla KR1-2 z 2010 r. (od km 0+000,00 do km 1+270,00)	m ²	4 506,81		
4.4	KNR 231/114/8	Podbudowy z kruszywa łamanego, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1'cm grubości – kruszywo 0/31,5 wg. WT-4 dla KR1-2 z 2010 r. (od km 0+000,00 do km 1+270,00), zwiększenie grubości do 10 cm Krotność=2	m ²	4 506,81		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość netto
5	Element	ZJAZDY (2 szt.) długości 20,00 m każdy				
5.1	KNR 231/103/4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV	m2	277,32		
5.2	KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw łamanego, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm – kruszywo 0/63 wg. WT-4 dla KR1-2 z 2010 r.	m2	277,32		
5.3	KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszywa łamanego, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm – kruszywo 0/31,5 wg. WT-4 dla KR1-2 z 2010 r.	m2	263,61		
5.4	KNR 231/114/8	Podbudowy z kruszywa łamanego, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości – kruszywo 0/31,5 wg. WT-4 dla KR1-2 z 2010 r. (zwiększenie grubości do 10 cm) Krotność=2	m2	263,61		
6	Element	MIJANKI (2 szt.)				
6.1	KNR 231/103/4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV	m2	202,50		
6.2	KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw łamanego, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm – kruszywo 0/63 wg. WT-4 dla KR1-2 z 2010 r.	m2	202,50		
6.3	KNR 231/114/6	Podbudowy z kruszywa łamanego, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości – kruszywo 0/63 wg. WT-4 dla KR1-2 z 2010 r. (zmniejszenie grubości do 10 cm) Krotność=-5	m2	202,50		
6.4	KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszywa łamanego, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm – kruszywo 0/31,5 wg. WT-4 dla KR1-2 z 2010 r.	m2	202,50		
6.5	KNR 231/114/8	Podbudowy z kruszywa łamanego, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości – kruszywo 0/31,5 wg. WT-4 dla KR1-2 z 2010 r. (zmniejszenie grubości do 5 cm) Krotność=-3	m2	202,50		
7	Element	SKŁADNICE PRYZRĘBOWE o wymiarach 10,00 m x 30,00 m (3 szt.)				
7.1	KNR 231/103/4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV	m2	905,15		
7.2	KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw łamanego, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm – kruszywo 0/63 wg. WT-4 dla KR1-2 z 2010 r.	m2	905,15		
7.3	KNR 231/114/6	Podbudowy z kruszywa łamanego, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości – kruszywo 0/63 wg. WT-4 dla KR1-2 z 2010 r. (zmniejszenie grubości do 10 cm) Krotność=-5	m2	905,15		
7.4	KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszywa łamanego, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm – kruszywo 0/31,5 wg. WT-4 dla KR1-2 z 2010 r.	m2	905,15		
7.5	KNR 231/114/8	Podbudowy z kruszywa łamanego, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości – kruszywo 0/31,5 wg. WT-4 dla KR1-2 z 2010 r. (zmniejszenie grubości do 5 cm) Krotność=-3	m2	905,15		
8	Element	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
8.1	KNR 201/506/7	Plantowanie (obrobienie na czysto), skarp i korony nasypów, kategoria gruntu I-III	m2	3 173,52		
8.2	KNR 201/506/1	Plantowanie (obrobienie na czysto), skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie, kategoria gruntu I-III	m2	594,00		