

Przedmiar robót

konstrukcja nawierzchni KR-1

Obiekt	Utwardzenie drogi gminnej Szeszupka- Malesowizna- Bachanowo gm.Jeleniewo km 0+000 - km 1+394,62
Kod CPV	45233220-7 - Roboty w zakresie nawierzchni dróg
Budowa	od dr. powiatowej Nr 1132B Błaskowizna - Gulbieniszki
Biuro kosztorysowe	Projektowanie i Nadzory Renata Stankiewicz, 16-400 Suwałki, ul.Elcka 23

Sporządził inż.Renata Stankiewicz

listopad 2007r.

Utwardzenie drogi gminnej Szeszupka- Malesowizna- Bachanowo gm.Jeleniewo km 0+000 - km 1+394,62

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
		D-01.00.00	Roboty przygotowawcze		
1	Kalkulacja indywidualna		OZNAKOWANIE ROBÓT, projekt organizacji ruchu, inwentaryzacja powykonawcza	elem.	1,00
2	KNR 2-01 0119/03	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 1,4	km	1,40
			razem	km	1,40
3	KNR 2-01 0126/01	D-01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki z transportem pow. pod konstrukcję 1390*1,2*2	m2	3.336,0
			razem	m2	3.336,0
4	KNR 2-01 0108/02		Mechaniczne karczowanie zagajników średniej gęstości	ha	0,04
5	KNR 2-01 0211/05		Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorzymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1km, lecz z ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach - koparki o pojemności łyżki 0,40m3, grunt kategorii I-III transport humusu wg. tabeli robót 3336*0,15	m3	500,40
			razem	m3	500,40
		D.02.00.00	Roboty ziemne		
		D.02.00.02	Nasypy		
6	Kalkulacja indywidualna		pozyskanie i transport gruntu przepuszczalnego na nasypy pospółka 600	m3	600,00
			razem	m3	600,00
7	KNR 2-01 0235/01		Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów o wysokości do 3m, grunt kategorii I-II pod konstrukcje po zdjęciu humusu i zjazdu 600	m3	600,00
			razem	m3	600,00
		D-04.00.00	Podbudowy		
8	KNR 2-31 0115/01	D-04.04.01	Podbudowa jednowarstwowa o grubości po zagęszczeniu 10cm z kruszywa naturalnego z domieszką ulepszającą z kruszywa łamanego 30% droga główna na całej szer. korony 5800+2800 zjazdu na drogi boczne 160	m2	8.600,0
			razem	m2	160,0
				m2	8.760,0
		D-05.03.05	Nawierzchnie betonu asfaltowego		
9	KNR 2-31 0311/05		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną afaltową, o grubości po zagęszczeniu 3cm droga główna 5800 zjazdu na drogi boczne 100	m2	5.800,00
			razem	m2	100,00
				m2	5.900,00
10	KNR 2-31 0311/06		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną afaltową, o grubości po zagęszczeniu 3cm - za każdy dalszy 1cm Krotność = 3	m2	5.900,00
		D-06.00.00	Roboty wykończeniowe		
11	KNR 2-31 0202/07		Dolna warstwa jezdni o nawierzchni żwirowej rozścielanej mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 6cm - pobocza żwirowe szer. 1,25m 1400*2*1,25	m2	3.500,0
			razem	m2	3.500,0
12	KNR 2-31 1403/06	D-06.03.01	Oczyszczanie rowu z namułu o grubości 30cm z wyprofilowaniem skarp	m	1.950,0
		D-07.00.00	Urządzenia bezpieczeństwa ruchu		
13	KNR 2-31 0702/02	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70mm wg. projektu stałej organizacji ruchu dr. gminnej i skrzyżowania dr. powiatowej nowe 8	szt	8,0
			razem	szt	8,0
14	KNR 2-31 0703/02		Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni ponad 0,3m2 zgodnie z proj. stałej org ruchu 8	szt	8,0
			razem	szt	8,0
		D-03.01.01	Przepusty pod zjazdami		
15	KNR 2-31 0605/01		Ławy fundamentowe żwirowe przepustów rurowych pod zjazdami	m3	2,20

Utwardzenie drogi gminnej Szeszupka- Malesowizna- Bachanowo gm.Jeleniewo km 0+000 - km 1+394,62

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
16	KNR 2-31 0605/03		poz.zast. Ścianki czołowe dla rur o średnicy 40cm przepustów rurowych pod zjazdami- obrukowanie	ścianka	6,00
17	KNR 2-31 0605/06		Rury np.PRAGMA o średnicy 40cm przepustów rurowych pod zjazdami	m	18,00
		D-01.03.02	Zabezpieczenie sieci TP		
18	KNR 5-02 0201/03		Wykonanie przepustu rurą dwudzielną, pod drogami i innymi przeszkodami, wykopem otwartym w gruncie kategorii III	m	24,00
		B.17.01.02	Zieleń		
19	KNR 2-21 0305/07		Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na skarpach o nachyleniu do 1:2 w gruncie kategorii III o średnicy i głębokości dołów 1,0/0,7m z całkowitą zaprawą dołów i opaliskowaniem drzewek jarzab pospolity (wys. min 2,0m) 100 róża dzika 100	szt szt razem	100,00 100,00 200,00