
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej
Działka nr. ew. 708
ADRES INWESTYCJI : BĘDKÓW
INWESTOR : GMINA RZAŚNIA
ADRES INWESTORA : 98 – 338 RZAŚNIA UL. KOŚCIUSZKI 16
BRANŻA : DROGOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Barbara Wasilewska

DATA SPORZĄDZENIA : kwiecień 2010 r

CPV

45 11 12 00 – 0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45 23 31 40 – 2 Roboty drogowe

Kosztorys opracowano na podstawie
Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dn. 18
maja 2004 roku Dz. U. Nr 130 poz. 1389

SPORZĄDZIŁ : Barbara Wasilewska

INWESTOR :

SPRAWDZIŁ : Ryszard Wasilewski

kwiecień 2010r

Dokument został opracowany przy pomocy programu
NORMA PRO

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
PRZEBUDOWA DROGI ŚRÓDPOLNEJ w miejsc. BĘDKÓW DR-708 - GMINA RZAŚNIA					
1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.40	km		
			km	0.400	
				RAZEM	0.400
2	KNR 2-01 0108-05	Mechaniczne karczowanie średniej gęstości krzaków i podsycia 0.048	ha		
			ha	0.048	
				RAZEM	0.048
3	KNR 2-01 0110-03	Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km 7.90	mp		
			mp	7.900	
				RAZEM	7.900
4	KNR 2-01 0505-05	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.IV - na całej szerokości pasa drogowego 1600.00	m ²		
			m ²	1600.000	
				RAZEM	1600.000
5	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na poszerzeniach i włączeniu w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm 514.90	m ²		
			m ²	514.900	
				RAZEM	514.900
6	KNR 2-01 0212-05	Wywóz nadmiaru gruntu z korytowania - roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.40 m ³ w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km (odl. 3 km) 103.00	m ³		
			m ³	103.000	
				RAZEM	103.000
7	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 4 103.00	m ³		
			m ³	103.000	
				RAZEM	103.000
8	KNR AT-03 0102-02	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km 6.00	m ²		
			m ²	6.000	
				RAZEM	6.000
9	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm (gr. 10 cm)- tłuczeń kam.o frakcji 31,5 - 63,0 mm na poszerzeniach 514.90	m ²		
			m ²	514.900	
				RAZEM	514.900
10	KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = 5 -514.90	m ²		
			m ²	-514.900	
				RAZEM	-514.900
11	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm (gr. 10 cm) - tłuczeń kam. o frakcji 2,0 -31,5 mm na całej szerokości drogi. 1606.90	m ²		
			m ²	1606.900	
				RAZEM	1606.900
12	KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = 5 -1606.90	m ²		
			m ²	-1606.900	
				RAZEM	-1606.900
13	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm (gr. 5 cm) - tłuczeń kam. o frakcji 2,0 - 16,0 mm. 1606.90	m ²		
			m ²	1606.900	
				RAZEM	1606.900
14	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = 3 -1606.90	m ²		
			m ²	-1606.900	
				RAZEM	-1606.900
15	KNR 2-31 0310-05	Fartuch na włączeniu do drogi o nawierzchni asfalt. - nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - grub.po zagęszcz. 3 cm (gr. 4 cm) 34.90	m ²		
			m ²	34.900	
				RAZEM	34.900
16	KNR 2-31 0310-06	Fartuch -nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. 34.90	m ²		
			m ²	34.900	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²	RAZEM	34.900
		1572.00	m ²	1572.000	
18	KNR 2-31 0310-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ści- ralna asfaltowa - grub.po zagęszcz. 3 cm (gr. 4 cm)	m ²	RAZEM	1572.000
		1572.00	m ²	1572.000	
19	KNR 2-31 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ści- ralna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz.	m ²	RAZEM	1572.000
		1572.00	m ²	1572.000	
20	KNR 2-01 0314-02	Ręczne obsypanie krawędzi drogi ziemią leżącą na odkładzie (kat.gr.III-IV) grunt z korytowania	m ³	RAZEM	1572.000
		48.00	m ³	48.000	
21	KNR 2-31 1404-02	Oczyszczenie przepustów o śr. 0.6 m z namułu	m	RAZEM	48.000
		8.00	m	8.000	
22	KNR 2-31 0702-01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm	szt.	RAZEM	8.000
		3.00	szt.	3.000	
23	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu,nakazu,ostrzegawczych,in- formacyjnych o pow. do 0.3 m2	szt.	RAZEM	3.000
		3.00	szt.	3.000	
24	wycena własna	Zabezpieczenie i oznakowanie pasa robót w trakcie realizacji	kpl	RAZEM	3.000
		1.00	kpl	1.000	
25	wycena własna	Wytyczenie i obmiar geodezyjny robót przez uprawnionego geodetę	kpl	RAZEM	1.000
		1.00	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000