
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa i rozbudowa drogi gminnej, przebudowa i budowa zjazdów indywidualnych.

Działki : nr. 141, 148

ADRES INWESTYCJI : RYCHŁOWIEC

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 I ROZBUDOWA DROGI GMINNEJ I BUDOWA ZJAZDÓW INDYWIDUALNYCH W MIEJSC. RYCHŁOWIEC					
1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 1.223	km		
			km	1.223	
				RAZEM	1.223
2	KNR 2-01 0103-05	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 46-55 cm) 27.00	szt.		
			szt.	27.000	
				RAZEM	27.000
3	KNR 2-01 0105-05	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 46-55 cm) 27.00	szt.		
			szt.	27.000	
				RAZEM	27.000
4	KNR 2-01 0110-01	Wywożenie dłużyc, gałęzi i karpiny na odległość do 2 km 32.70	m ³		
			m ³	32.700	
				RAZEM	32.700
5	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm (gl. 30 cm) pod konstrukcje drogi i poboczy 6394.80	m ²		
			m ²	6394.800	
				RAZEM	6394.800
6	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i poboczy w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. Krotność = 2 6394.80	m ²		
			m ²	6394.800	
				RAZEM	6394.800
7	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta pod wjazdy w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm 238.00	m ²		
			m ²	238.000	
				RAZEM	238.000
8	KNR 2-01 0212-07	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km (odl. 3 km) 1966.10	m ³		
			m ³	1966.100	
				RAZEM	1966.100
9	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 4 1966.10	m ³		
			m ³	1966.100	
				RAZEM	1966.100
10	KNR 2-31 0104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej pod warstwy konstrukcyjne drogi, poboczy i mijanki - grub.warstwy po zag. 10 cm 6189.00	m ²		
			m ²	6189.000	
				RAZEM	6189.000
11	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego o frakcji 31,50-63,0 mm - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm 6189.00	m ²		
			m ²	6189.000	
				RAZEM	6189.000
12	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego o frakcji 2,0-16,0 mm - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm 6189.00	m ²		
			m ²	6189.000	
				RAZEM	6189.000
13	KNR 2-31 0104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej pod wjazdy - grub.warstwy po zag. 10 cm 238.00	m ²		
			m ²	238.000	
				RAZEM	238.000
14	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego o frakcji 2,0 - 31,50 mm - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm (gr. 10 cm) pod wjazdy. 238.00	m ²		
			m ²	238.000	
				RAZEM	238.000
15	KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = 5 -238.00	m ²		
			m ²	-238.000	
				RAZEM	-238.000
16	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego o frakcji 2,0-16,0 mm - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm (gr. 5 cm) pod wjazdy 238.00	m ²		
			m ²	238.000	
				RAZEM	238.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = 3 -238.00	m ² m ²	 -238.000	
				RAZEM	-238.000
18	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem z betonu B-10 5.25	m ³ m ³	 5.250	
				RAZEM	5.250
19	KNR 2-31 0403-03 analogia	Krawężniki betonowe ułożone na płask o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej 84.00	m m	 84.000	
				RAZEM	84.000
20	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem - droga, pobocza, mijanka i wjazdy asfaltowe 6238.00	m ² m ²	 6238.000	
				RAZEM	6238.000
21	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grub.po zagęszcz. 4 cm (gr. 3 cm) na jezdni, poboczach i mijance 6189.00	m ² m ²	 6189.000	
				RAZEM	6189.000
22	KNR 2-31 0310-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. -6189.00	m ² m ²	 -6189.000	
				RAZEM	-6189.000
23	KNR 2-31 0310-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - grub.po zagęszcz. 3 cm (gr. 4 cm) na drodze, poboczach i mijance 6189.00	m ² m ²	 6189.000	
				RAZEM	6189.000
24	KNR 2-31 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. 6189.00	m ² m ²	 6189.000	
				RAZEM	6189.000
25	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grub.po zagęszcz. 4 cm (gr. 2 cm) na wjazdach asfaltowych 49.00	m ² m ²	 49.000	
				RAZEM	49.000
26	KNR 2-31 0310-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = 2 -49.00	m ² m ²	 -49.000	
				RAZEM	-49.000
27	KNR 2-31 0310-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - grub.po zagęszcz. 3 cm na wjazdach 49.00	m ² m ²	 49.000	
				RAZEM	49.000
28	KNR 2-31 1402-05	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm 1470.00	m ² m ²	 1470.000	
				RAZEM	1470.000
29	KNR 2-31 0204-05	Nawierzchnia poboczy z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grub.po zagęszcz.7 cm (gr. 10 cm) 1470.00	m ² m ²	 1470.000	
				RAZEM	1470.000
30	KNR 2-31 0204-06	Nawierzchnia poboczy z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = 3 1470.00	m ² m ²	 1470.000	
				RAZEM	1470.000
31	KNR 2-31 0706-02	Mechaniczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych ciągłych na jezdni farbą chlorokauczukową - linie rozdzielające jezdnię od poboczy obustronnie w hkt 0+80÷1+223 97.20	m ² m ²	 97.200	
				RAZEM	97.200
32	KNR 2-31 0702-01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm 7.00	szt. szt.	 7.000	
				RAZEM	7.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
33	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o pow. do 0.3 m2	szt.		
		7.00	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
34	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
		7.00	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
35	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
		5.00	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
36	wycena własna	Zabezpieczenie i oznakowanie pasa drogowego na czas prowadzenia robót	kpl		
		1.00	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
37	wycena własna	Wytyczenie i inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	kpl		
		1.00	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000