

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę

45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej do gruntów rolnych

ADRES INWESTYCJI : Grębocice - Ogorzelec

INWESTOR : Gmina Grębocice

ADRES INWESTORA : 59-150 Grębocice, ul. Głogowska 3

DATA OPRACOWANIA : 25.06.2012

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
25.06.2012

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Grębocice - Ogorzelec					
1 45100000-8 Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych					
1	KNR 2-01 d.1 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 1.795	km km	1.795	
				RAZEM	1.795
2 45233000-9 Koryto, podbudowy					
2	KNR 2-01 d.2 0206-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km (292.25*0.5)+(5291.0*0.4)+(1073.0*0.3)+(478.3*0.4)	m ³ m ³	2775.745	
				RAZEM	2775.745
3	KNR 2-01 d.2 0214-02	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemni kat.III-IV- dalsze 4 km (85,625 m3 do wbudowania w nasyp) Krotność = 8 2775.745-((171.25*0.5)+(100*.2+1073*0.1+50*0.5))	m ³ m ³	2537.820	
				RAZEM	2537.820
4	KNR 2-31 d.2 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 7305.8	m ² m ²	7305.800	
				RAZEM	7305.800
5	KNR 2-31 d.2 0104-05	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm 7305.8	m ² m ²	7305.800	
				RAZEM	7305.800
6	KNR 2-31 d.2 0114-05	Podbudowa z tłucznia kamiennego 0/63 mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm- grubość warstwy 20 cm Krotność = 1.333 7305.8	m ² m ²	7305.800	
				RAZEM	7305.800
7	KNR 2-31 d.2 0114-07 0114-08	Podbudowa z tłucznia kamiennego 0/31,5mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm 7305.8	m ² m ²	7305.800	
				RAZEM	7305.800
3 45233000-9 Nawierzchnia jezdni					
8	KNR 2-31 d.3 1002-01	Powierzchniowe utrwalenie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową grysem kamiennym frakcji 5-8 w ilości 8.0 dm ³ /m ² 6917.25	m ² m ²	6917.250	
				RAZEM	6917.250
9	KNR 2-31 d.3 1002-02 analogia	Powierzchniowe utrwalenie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową grysem kamiennym frakcji 2-5mm w ilości 10.0 dm ³ /m ² 6917.25	m ² m ²	6917.250	
				RAZEM	6917.250
4 45100000-8 Roboty naprawczo-konserwacyjne					
10	KNR 2-21 d.4 0112-01	Wykaszanie chwastów i jednorocznych samosiewów na terenie niezadrzewionym - koszenie poboczy 5055	m ² m ²	5055.000	
				RAZEM	5055.000
11	KNR 2-21 d.4 0112-01	Wykaszanie chwastów i jednorocznych samosiewów na terenie niezadrzewionym- skarpy rowów 9225	m ² m ²	9225.000	
				RAZEM	9225.000
12	KNR 2-21 d.4 0112-03	Wykaszanie chwastów i jednorocznych samosiewów - wygrabianie i zebranie w stosy 9225+5225	m ² m ²	14450.000	
				RAZEM	14450.000
13	KNR 2-01 d.4 0108-04	Mechaniczne karczowanie gęstych krzaków i podszycia 0.25	ha ha	0.250	
				RAZEM	0.250
14	KNR 2-31 d.4 1403-03	Oczyszczenie rowów z namułu o grub. 30 cm bez naruszania skarp rowu 1580	m m	1580.000	
				RAZEM	1580.000
15	KNR 2-31 d.4 1404-04	Oczyszczenie przepustów o śr. 1.0 m z namułu 6.0+12.0+6.0+6.0+7.5+8.0+7.0+5.0	m m	57.500	
				RAZEM	57.500
16	KNR 2-31 d.4 1404-02	Oczyszczenie przepustów o śr. 0.6 m z namułu 6.0+6.0+7.0	m m	19.000	
				RAZEM	19.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 2-31 d.4 1404-01	Oczyszczenie przepustów o śr. 0.4 m z namotu 9.0	m m	9.000	
				RAZEM	9.000
18	d.4 kalk. własna	Wywiezienie rumoszu z odmulania rowów i oczyszczania przepustów wraz z utylizacją 489.39	m ³ m ³	489.390	
				RAZEM	489.390
19	KNR 2-31 d.4 1402-03 1402-04	Ręczne ścinanie poboczy o grub. 20 cm 100	m ² m ²	100.000	
				RAZEM	100.000
20	KNR 2-31 d.4 1401-06	Naprawy dróg gruntowych wykonywane mechanicznie - profilowanie pobocza 2145	m ² m ²	2145.000	
				RAZEM	2145.000
21	KNR 2-31 d.4 0202-01	Nawierzchnia żwirowa - dolna warstwa jezdni rozścielana ręcznie - grubość po zagęszczeniu 10 cm - uzupełnienie pobocza 1073	m ² m ²	1073.000	
				RAZEM	1073.000
22	KNR 2-31 d.4 0202-01 0202-02	Nawierzchnia żwirowa - dolna warstwa jezdni rozścielana ręcznie - grubość po zagęszczeniu 50 cm- uzupełnienie pobocza 50	m ² m ²	50.000	
				RAZEM	50.000
23	KNR 2-33 d.4 0606-01	Obudowy wlotów (wylotów) prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych (ścianki czołowe przepustów) 9.6	m ³ m ³	9.600	
				RAZEM	9.600
5	45233000-9	Urządzenia zabezpieczające			
24	KNR 2-31 d.5 0701-03	Poręcze ochronne sztywne z pochwytem i przeciagiem z rur śr. 60 i 38 mm o rozstawie słupków z rur 60 mm 1.5 m 60	m m	60.000	
				RAZEM	60.000
25	KNR 2-31 d.5 0702-02 analogia	Ustawienie pacholek drogowych U-1a 81	szt. szt.	81.000	
				RAZEM	81.000
26	KNR 2-31 d.5 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
27	KNR 2-31 d.5 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2 D-1 4 szt ; A-7 2 szt; 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000