

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233226-9 Roboty budowlane w zakresie dróg dojazdowych

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa i remont drogi gminnej.
 ADRES INWESTYCJI : działki nr 139, 261/2, 240 obr. Ostrowite gm.Golub-Dobrzyń
 INWESTOR : Gmina Golub-Dobrzyń
 ADRES INWESTORA : Pl.Tysiąclecia 25 87-400 Golub-Dobrzyń
 WYKONAWCA ROBÓT : do wyłonienia w drodze przetargu
 BRANŻA : inżynierska

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Andrzej Osłowski
 DATA OPRACOWANIA : 16.06.2013

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
 16.06.2013

Data zatwierdzenia

inż. Andrzej Osłowski
 Upr. bud. do projektowania bez ograniczeń
 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
 Nr ewid.: WAM/003/POCK/03
 Reg. GINB: 2833/03/U/C

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Odcinek I.			
1.1		Roboty przygotowawcze.			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie pagórkowatym lub podgórskim	km		
d.1.	0119-04				
1		1.116	km	1.116	
				RAZEM	1.116
2	KNR 2-21	Wykopanie krzewów w celu przesadzenia	szt.		
d.1.	0105-01				
1		6*18	szt.	108.000	
				RAZEM	108.000
1.2		Roboty rozbiórkowe.			
3	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m ³ w gr. kat. IV z transp. urobku samochod. samowładowczymi na odległość do 1 km - rozbiórka nawierzchni z gruzu betonowego z przewozem do miejsca wbudowania.	m ³		
d.1.	0206-05				
2	analogia	3117*0.15	m ³	467.550	
				RAZEM	467.550
1.3		Roboty ziemne.			
4	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m ³ w gr. kat. I-II z transp. urobku samochod. samowładowczymi na odległość do 1 km - usunięcie warstwy ziemi urodzajnej gr. 10 cm.	m ³		
d.1.	0206-01				
3		2770*0.1	m ³	277.000	
				RAZEM	277.000
5	KNR 2-01	Nakłady uzupełn. za każde dalsze rozp. 2 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat. I-II	m ³		
d.1.	0214-01				
3		2770*0.1	m ³	277.000	
				RAZEM	277.000
6	KNR 2-01	Wykopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m ³ na odkład w gruncie kat. I-II - wykopy z przerzutem w nasyp.	m ³		
d.1.	0217-05				
3		50	m ³	50.000	
				RAZEM	50.000
7	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m ³ w gr. kat. I-II z transp. urobku samochod. samowładowczymi na odległość do 1 km - wykopy z transportem urobku w miejsce wykonania nasypu.	m ³		
d.1.	0206-01				
3		438-50	m ³	388.000	
				RAZEM	388.000
8	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m ³ w gr. kat. I-II z transp. urobku samochod. samowładowczymi na odległość do 1 km - wykopy z odwozem nadmieru urobku do miejsca składowania.	m ³		
d.1.	0206-01				
3		(859+(13*9+160)*0.26)-438	m ³	493.020	
				RAZEM	493.020
9	KNR 2-01	Nakłady uzupełn. za dalsze 3 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat. I-II - wykopy z odwozem nadmieru urobku do miejsca składowania.	m ³		
d.1.	0214-01				
3		(859+(13*9+160)*0.26)-438	m ³	493.020	
				RAZEM	493.020
10	KNR 2-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II	m ³		
d.1.	0235-01				
3		438	m ³	438.000	
				RAZEM	438.000
11	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.1.	0103-04				
3		5342	m ²	5342.000	
				RAZEM	5342.000
1.4		Podbudowy.			
12	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 12 cm	m ²		
d.1.	0114-05				
4		5342	m ²	5342.000	
				RAZEM	5342.000
13	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²		
d.1.	0114-07				
4		5342	m ²	5342.000	
				RAZEM	5342.000
1.5		Nawierzchnie.			

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	KNR 2-31 d.1. 1004-04 5	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej (podbudowy).	m ²		
		5342	m ²	5342.000	
				RAZEM	5342.000
15	KNR 2-31 d.1. 1004-07 5 analogia	Skropienie podbudowy emulsją	m ²		
		5342	m ²	5342.000	
				RAZEM	5342.000
16	KNR 2-31 d.1. 0311-01 5	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm	m ²		
		5000	m ²	5000.000	
				RAZEM	5000.000
17	KNR 2-31 d.1. 0311-02 5	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - dalszy 1 cm grubość po zagęszcz.	m ²		
		5000	m ²	5000.000	
				RAZEM	5000.000
18	KNR 2-31 d.1. 1003-05 5	Powierzchniowe zamknięcie nawierzchni bitumicznej emulsją asfaltową kruszywem łamanym 7 dm ³ /m ²	m ²		
		5000	m ²	5000.000	
				RAZEM	5000.000
1.6		Pobocza.			
19	KNR 2-31 d.1. 0204-03 6 analogia	Nawierzchnia poboczy - warstwa dolna z gruzu - grubość po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		1675	m ²	1675.000	
				RAZEM	1675.000
20	KNR 2-31 d.1. 0204-05 6	Nawierzchnia pobocza - warstwa górna z gruzu - grubość po zagęszczeniu 14 cm	m ²		
		1675	m ²	1675.000	
				RAZEM	1675.000
1.7		Roboty uzupełniające.			
21	KNR 2-21 d.1. 0331-07 7	Sadzenie krzewów żywopłotowych w rowach o szerokości do 45 cm w gruncie kat. I-II z zaprawą rowów do połowy głębokości	szt.		
		72	szt.	72.000	
				RAZEM	72.000
1.8		Organizacja ruchu.			
22	KNR 2-31 d.1. 0702-02 8	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
23	KNR 2-31 d.1. 0703-02 8	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m ²	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
2		Odcinek II.			
2.1		Remont nawierzchni.			
24	KNR 2-31 d.2. 1004-06 1	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m ²		
		0.4*197	m ²	78.800	
				RAZEM	78.800
25	KNR 2-31 d.2. 1106-01 1	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno-asfaltową	t		
		(0.6*0.6*2+0.6*0.5+6*2+0.3*0.3+0.5*0.5+0.8*0.4*2+4*0.3+4*0.4)*0.04*2.4	t	1.613	
				RAZEM	1.613
2.2		Organizacja ruchu.			
26	KNR 2-31 d.2. 0702-02 2	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
27	KNR 2-31	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2	szt.		
d.2.	0703-02		szt.	4.000	
2		4			
				RAZEM	4.000