

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

- 45000000-7 Roboty budowlane
- 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
- 45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu
- 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg
- 45233225-2 Roboty budowlane w zakresie dróg jednopasmowych

NAZWA INWESTYCJI : Budowa drogi dojazdowej do gruntów rolnych od przejazdu kolejowego w Większych do ul. Fabrycznej w Reńskiej Wsi - teren nie należący do Gminy Reńska Wieś

ADRES INWESTYCJI : Większyce dz. nr 989, Reńska Wieś dz. nr 1412/2, 1409/2 i 1410/2

INWESTOR : Gmina Reńska Wieś

ADRES INWESTORA : 47-208 Reńska Wieś ul. Pawłowicka 1

BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Ryszard Warmiński

DATA OPRACOWANIA : 28 listopad 2015 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
28 listopad 2015 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			Roboty rozbiórkowe i ziemne			
1	D-01.01.01	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. 66.00*0.001	km km	0.066	
					RAZEM	0.066
2	D-02.01.01	KNNR 1 0406-02	Nasypy wykonywane koparkami zgarniakowymi z bezpośrednim przetrzaniem gruntu uzyskanego z ukoju; grunt kat.III-IV 63.28*0.105	m ³ m ³	6.644	
					RAZEM	6.644
3	D-02.01.01	KNNR 1 0201-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi o poj.tyżki 0.60 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowład. 516.21*0.105	m ³ m ³	54.202	
					RAZEM	54.202
4	D-02.01.01	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV).Odwóz na dalszą odległość nadmiaru ziemi. 54.202-65.59*0.10	m ³ m ³	47.643	
					RAZEM	47.643
5	D-02.03.01	KNNR 1 0407-02	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharkami w gruncie kat.III 64.24*0.105	m ³ m ³	6.745	
					RAZEM	6.745
2			Podbudowa z kruszywa łamanego			
6	D-04.01.01	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 66.0*4.0+18.0*1.50/2+28.0*1.0/2+18.0*1.0/2	m ² m ²	300.500	
					RAZEM	300.500
7	D-04.04.02	KNNR 6 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm. Kruszywo kamienne łamane frakcji 0-63mm. 66.0*4.0+18.0*1.50/2+28.0*1.0/2+18.0*1.0/2	m ² m ²	300.500	
					RAZEM	300.500
8	D-04.04.02	KNNR 6 0113-04	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 8 cm. Kruszywo kamienne łamane frakcji 0-31,5mm. 66.0*3.80+18.0*1.40/2+28.0*0.9/2+18.0*0.9/2	m ² m ²	284.100	
					RAZEM	284.100
3			Nawierzchnia z masy bitumicznej			
9	D-05.03.05b	KNNR 6 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca). 66.0*3.60+18.0*1.30/2+28.0*0.8/2+18.0*0.8/2	m ² m ²	267.700	
					RAZEM	267.700
10	D-04.03.01	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ² 66.0*3.50+18.0*1.35/2+28.0*0.85/2+18.0*0.85/2	m ² m ²	262.700	
					RAZEM	262.700
11	D-05.03.05a	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) 66.0*3.50+18.0*1.35/2+28.0*0.85/2+18.0*0.85/2	m ² m ²	262.700	
					RAZEM	262.700
4			Roboty wykończeniowe			
12	D-04.01.01	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 66.0*0.50*2+64.0*0.50	m ² m ²	98.000	
					RAZEM	98.000
13	D-04.04.02	KNNR 6 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 10 cm Utwardzenie poboczy kruszywem kamiennym frakcji 0-31,50mm. 66.0*0.50*2+64.0*0.50	m ² m ²	98.000	
					RAZEM	98.000
14	D-09.01.01	KNNR 1 0507-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm. Humusowanie ziemią zmagazynowaną w hałdach. gr. humusu 10cm. 624.67*0.105	m ² m ²	65.590	
					RAZEM	65.590
15	D-09.01.01	KNNR 1 0507-02	Humusowanie skarp z obsianiem,dodatek za każdy dalszy 1 cm humusu. Krotność = 5 624.67*0.105	m ² m ²	65.590	
					RAZEM	65.590