

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg
45233290-8 Instalowanie znaków drogowych
45231000-5 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Długosiodło - ul. Sportowa
ADRES INWESTYCJI : Gmina Długosiodło
INWESTOR : Gmina Długosiodło
ADRES INWESTORA : ul. Kościuszki 2; 07-210 Długosiodło
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Janusz Szarwacki (DROGOWA)
DATA OPRACOWANIA : 21 lipca 2016r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
21 lipca 2016r.

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Długosiodło - ul. Sportowa.

- klasa drogi D (dojazdowa),
- kategoria obciążenia ruchem KR1

Wykonanie podbudowy stabilizowanej mechanicznie z kruszywa łamanego gr. 8cm zmieszanego z wierzchnią warstwą (gr.8cm) istniejącej nawierzchni żwirowej.

Wykonanie warstwy wiążącej i ścieralnej z betonu asfaltowego :

- warstwa ścieralna: beton asfaltowy AC 11 S 50/70 gr.3cm,
- warstwa wiążąca: beton asfaltowy AC 16 W 50/70 gr.3cm,

Wykonanie poboczy żwirowych szerokości 2x0,50m.

Szerokość jezdni 4,0m.

Długość drogi 0,334 km.

Wykonanie podbudowy wyłączono do oddzielnego rozliczenia.

Działy przedmiaru

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	ROBOTY POMIAROWE	1.1	1.1
2	BUDOWA POBOCZA Z KRUSZYWA NATURALNEGO STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE	2.1	2.2
3	BUDOWA NAWIERZCHNI JEZDNI	3.1	3.2
4	OZNAKOWANIE	4.1	4.2
5	ROBOTY INSTALACYJNE	5.1	5.1

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		45100000-8	ROBOTY POMIAROWE			
1.1	D-01.01.01	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 0.334	km km	 0.334	
					RAZEM	0.334
2		45233000-9	BUDOWA POBOCZA Z KRUSZYWA NATURALNEGO STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE			
2.1	D-04.01.01	KNR-W 2-01 0205-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi 0.25 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 480*0.667*0.2	m ³ m ³	 64.032	
					RAZEM	64.032
2.2	D-04.04.01	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 40 cm Krotność = 2 480*0.667	m ² m ²	 320.160	
					RAZEM	320.160
3		45233000-9	BUDOWA NAWIERZCHNI JEZDNI			
3.1	D-05.03.05b	KNR 2-31 0312-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych żwirowo-piaskowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm - z oczyszczeniem i skropieniem Krotność = 0.75 1510*0.889	m ² m ²	 1342.390	
					RAZEM	1342.390
3.2	D-05.03.05a	KNR 2-31 0312-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych żwirowo-piaskowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm - z oczyszczeniem i skropieniem poz.3.1	m ² m ²	 1342.390	
					RAZEM	1342.390
4		45233290-8	OZNAKOWANIE			
4.1	D-07.02.01	analiza indywidualna	Pionowe znaki drogowe - ostrzegawcze, wielkość znaku średni, folia typ 2 1	kpl. kpl.	 1.000	
					RAZEM	1.000
4.2	D-07.02.01	analiza indywidualna	Oznakowanie poziome jezdni farbą białą, malowanie mechaniczne 1	kpl. kpl.	 1.000	
					RAZEM	1.000
5		45231000-5	ROBOTY INSTALACYJNE			
5.1	D-03.02.01a	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych 1	kpl. kpl.	 1.000	
					RAZEM	1.000