

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zamówienia: **PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ nr 103446B /ulica Sadowa w Suchowoli/ w km. 0+000-0+290,00 o łącznej długości 0,290km**

Nazwy i kody robót budowlanych wg Wspólnego Słownika Zamówień:

- 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
- 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

Adres obiektu budowlanego: **DROGA GMINNA nr 103446B /ulica Sadowa w Suchowoli/ w km. 0+000-0+290,00 o łącznej długości 0,290km**

Nazwa i adres zamawiającego: Gmina Suchowola,
ul.Plac Kościuszki 5, 16-150 Suchowola

Data opracowania przedmiaru robót: 10.09.2019r.

PRZEDMIAR ROBÓT

TABELE PRZEDMIARU

Spis działów przedmiaru

DZIAŁ 1. Przygotowanie terenu pod budowę – grupa 45100000-8

Rozdział 1. Roboty przygotowawcze

Podrozdział 1. Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych

Podrozdział 2. Usunięcie drzew lub krzaków

Podrozdział 3. Roboty rozbiórkowe

Rozdział 2. Roboty ziemne

Podrozdział 1. Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych

Podrozdział 2. Wykonanie nasypów

DZIAŁ 2. Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej – grupa 45200000-9

Rozdział 1. Podbudowa

Podrozdział 1. Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża

Podrozdział 2. Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych

Podrozdział 3. Podbudowa z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie

Rozdział 2. Nawierzchnia

Podrozdział 1. Nawierzchnia z betonu asfaltowego

Rozdział 4. Roboty wykończeniowe

Podrozdział 1. Ścinanie i uzupełnienie poboczy

Rozdział 5. Urządzenia bezpieczeństwa ruchu

Podrozdział 1. Oznakowanie pionowe

PRZEDMIAR ROBÓT

TABELE PRZEDMIARU

OBIEKT : PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ Nr 103446B ulica Sadowa w Suchowoli w km 0+000 ÷ 0+290,00					
Kodpoz. przedm.	Numer SST	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	Jedn. Miary	Ilość jednostek	Uwagi
1	2	3	4	5	6
DZIAŁ I		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			451
Rozdział 1 D.01.00.00. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE Kod CPV 45100000-8					
Podrozdział 1 Roboty pomiarowe					
1.1.1.1.	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy linowych robotach ziemnych w terenie równinnym km.0+000-0+290,00	km	0,290	
Podrozdział 2 Usunięcie drzew i krzewów					
1.1.2.1.	D-01.02.01	Karczowanie pni o średnicy 15-35cm z wywiezieniem na odległość do 2km – szt.- 16	szt	16	
1.1.2.2.	D-01.02.01	Karczowanie pni o średnicy 36-45cm z wywiezieniem na odległość do 2km – szt.- 8	szt	8	
1.1.2.3.	D-01.02.01	Karczowanie pni o średnicy 46-55cm z wywiezieniem na odległość do 2km – szt.- 2	szt	2	
1.1.2.4.	D-01.02.01	Karczowanie pni o średnicy 56-65cm z wywiezieniem na odległość do 2km – szt.- 2	szt	2	
1.1.2.5.	D-01.02.01	Karczowanie pni o średnicy 66-75cm z wywiezieniem na odległość do 2km – szt.- 3	szt	3	
1.1.2.6.	D-01.02.01	Karczowanie pni o średnicy 76-100cm z wywiezieniem na odległość do 2km – szt.- 11	szt	11	
1.1.2.7.	D-01.02.01	Karczowanie krzaków i poszycia w ilości sztu krzaków 1000/ha- – 45m2=0,01ha	ha	0,01	

PRZEDMIAR ROBÓT

TABELE PRZEDMIARU

Podrozdział 3 Roboty rozbiórkowe					
1.1.3.1.	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z masy mineralno-asfaltowej gr. 4cm w km 0+000- 24,0m2	m ²	24,0	
1.1.3.2.	D-01.02.09	Wywóz gruzu z terenu rozbiórki samochodami na odległość 1km – 24,0m2x0,04 = 0,96m3	m ³	1,0	
Rozdział 2 D.02.00.00. ROBOTY ZIEMNE Kod CPV. 45100000-8					
Podrozdział 1 Roboty ziemne zmechanizowane					
1.2.1.1.	D.02.01.01	Roboty ziemne wykonane koparkami podsiębiernymi w gruncie kat.III i IVz transportem urobku na odkład na odl do 3km.w/g tabeli robót ziemnych- 234,35m3	m ³	234,4	
1.2.1.2.	D.02.03.01.	Wykonanie nasypów mechanicznie z gr. kat.I i II z transportem urobku z odl 3km.w/g tabeli robót ziemnych- 156,95m3	m ³	157,0	
DZIAŁ II ROBOTY BUDOWLANE 452					
Rozdział 1 D.04.00.00. PODBUDOWA Kod CPV 45233000-9					
Podrozdział 1 Koryto oraz profilowanie i zagęszczanie podłoża					
2.1.1.1	D-04.01.01	Wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników mechanicznie z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża w gruncie kat.II-IV głębokość koryta 10cm w km 0+000-0+290 290,0x7,0+ zjazdy gospodarcze 128,5m2 = 2158,5m2	m ²	2158,5	
Podrozdział 2 Skropienie warstw konstrukcyjnych					
2.1.2.1	D-04.03.02	Skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych ulepszonych emulsją asfaltową przed ułożeniem w.ścieralnej- km 0+000-0+290,0; 290,0x5,62= 1629,8m2+ wyokrąglenia 9,75m2+1,75m2= 1641,3m2	m ²	1641,0	
Podrozdział 3 Podbudowa z kruszyw stabilizowanych mechanicznie					
2.1.3.1.	D-04.02.01	Wykonanie warstwy odsączającej z piasku w korycie.-grubość warstwy po zagęszczeniu-15cm na poszerzeniach zgodnie z tabelą – 644,0m2	m ²	644,0	
2.1.3.2.	D-04.04.01	Wykonanie podbudowy (warstwa dolna) z kruszywa naturalnego stabilizowanego mech.-grubość warstwy po zagęszczeniu-15cm na poszerzeniach zgodnie z tabelą – 644,0m2	m ²	644,0	
2.1.3.3.	D-04.04. 01	Wykonanie podbudowy (warstwa górna) z kruszywa naturalnego stabilizowanego mech.-grubość warstwy po zagęszczeniu-15cm na poszerzeniach zgodnie z tabelą – 644,0m2	m ²	644,0	

PRZEDMIAR ROBÓT

TABELE PRZEDMIARU

2.1.3.4.	D-04.04. 01	Wyrównanie podbudowy kruszywem naturalnym (warstwa górna)- zgodnie z tabelą wyrównania 201,4m3	m ³	201,4	
2.1.3.5.	D-04.04.01	Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego stabilizowanego mech.-(warstwa górna)grubość warstwy po zagęszczeniu-20cm na zjazdach gospodarczych w/g wykazu zjazdów 128,5m2	m ²	128,5	
Rozdział 2 D.05.00.00. NAWIERZCHNIA Kod CPV. 45233000-9					
Podrozdział 1 Nawierzchnia z betonu asfaltowego					
2.2.1.1	D-05.03.05	Wykonanie warstwy wiążącej gr. 4 cm z miesz. Min.- asf.grysowo-żwirowej AC16W z transportem z odl. 15km. w km 0+000-0+290,0 290,0x5,62 + wyokrąglenia 9,75m2+1,75m2= 1641,3m2	m ²	1641,3	
2.2.1.2	D-05.03.05	Wykonanie warstwy ścieralnej gr. 4 cm z miesz. Min.-asf AC11S z transportem z odl.15km w km km 0+000-0+2900,0 290,0x5,50 + wyokrąglenia 9,75m2+1,75m2= 1606,5m2	m ²	1606,5	
Rozdział 3 ROBORY WYKOŃCZENIOWE Kod CPV 45233280-5					
Podrozdział 1 Pobocza					
2.3.1.1.	D-06.03.02	Uzupełnienie poboczy pospółką z zagęszczeniem 290,0x0,75x2= 435,0m2x0,08=34,8m3	m ³	34,8	
Rozdział 4 D- 07.00.00. OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU					
Podrozdział 1 OZNAKOWANIE PIONOWE					
2.4.1.1.	D-07.02.01	Ustawienie słupków z rur stalowych śr. 60 mm o długości 3,70m- 5szt..	szt	5	
2.4.1.2.	D-07.02.01	Przymocowanie do gotowych słupków tarcz znaków drogowych odblaskowych I generacji typ A A-6a– szt.1, A-6b– szt.1, Razem: szt.2	szt	2	
2.4.1.3	D-07.02.01	Przymocowanie do gotowych słupków tarcz znaków drogowych odblaskowych II generacji typ A A-7– szt.2	szt	2	
2.4.1.4	D-07.02.01	Przymocowanie do gotowych słupków tarcz znaków drogowych odblaskowych I generacji typ F F-5– szt.1(300m, 6t)-0,9x0,9=0,81m2	m ²	0,81	
2.4.1.5	D-07.02.01	Przymocowanie do gotowych słupków tarcz znaków drogowych odblaskowych I generacji typ T T-1– szt.1(100m)- 0,2m2	m ²	0,2	

Sokółka, wrzesień 2019

.....