

## **PRZEDMIAR ROBÓT**

Nazwa zamówienia: **PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ Nr 131031B w m.Sucha Góra w km 0+000 ÷ 0+474,20**

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 131031B w m.Sucha Góra w km 0+000 ÷ 0+474,20**

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

Data opracowania przedmiaru robót: 15.12.2021r.

# 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

##### 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. Odwodnienie korpusu drogowego

Podrozdział 1. Regulacja zaworów wodociągowych

##### Rozdział 2. 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 3. 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

##### Rozdział 6. Elementy ulic

Podrozdział 1. Wjazdy z betonowej kostki brukowej

Podrozdział 2. Obrzeża betonowe

# PRZEDMIAR ROBÓT

## TABELE PRZEDMIARU

**OBIEKT : PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ  
Nr 131031B w m.Sucha Góra w km 0+000 ÷ 0+474,20**

Kodpoz. przedm.	Numer SST	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	Jedn. Miary	Ilość jednostek	Uwagi	
1	2	3	4	5	6	
<b>DZIAŁ I</b>		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			<b>451</b>	
<b>Rozdział 1</b>		<b>D.01.00.00. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			<b>Kod CPV 45100000-8</b>	
<b>Podrozdział 1</b>		<b>Roboty pomiarowe</b>				
1.1.1.1.	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy linowych robotach ziemnych w terenie równinnym km.0+000-0+474,20	km	0,474		
<b>Podrozdział 2</b>		<b>Usunięcie drzew i krzewów</b>				
1.1.2.1.	D-01.02.01	Karczowanie pni o średnicy 15-35cm z wywiezieniem na odległość do 2km – szt.- 1	szt	7		
1.1.2.2.	D-01.02.01	Karczowanie pni o średnicy 36-45cm z wywiezieniem na odległość do 2km – szt.- 1	szt	1		
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.- 1	szt	1		
1.1.2.5.	D-01.02.01	Karczowanie pni o średnicy 66-75cm z wywiezieniem na odległość do 2km – szt.- 1	szt	1		
1.1.2.6.	D-01.02.01	Karczowanie krzaków i poszycia w ilości sztu krzaków 1000/ha- – 761m <sup>2</sup> =0,08ha	ha	0,08		
<b>Rozdział 2</b>		<b>D.02.00.00. ROBOTY ZIEMNE</b>			<b>Kod CPV. 45100000-8</b>	
<b>Podrozdział 1</b>		<b>Roboty ziemne zmechanizowane</b>				

# PRZEDMIAR ROBÓT

## TABELE PRZEDMIARU

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- 644,56m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	644,6	
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- 148,17m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	148,0	
<b>DZIAŁ II</b>		<b>ROBOTY BUDOWLANE</b>		<b>452</b>	
<b>Rozdział 1 D.03.00.00. ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO</b>					
<b>Podrozdział 1 Regulacja urządzeń podziemnych</b>					
2.1.1.1.	D-01.02.04	Regulacja pionowa zaworów wodociągowych w m.Sucha Góra- szt.5	szt	5,0	
<b>Rozdział 2</b>		<b>D.04.00.00. PODBUDOWA Kod CPV 45233000-9</b>			
<b>Podrozdział 1 Koryto oraz profilowanie i zagęszczanie podłoża</b>					
2.2.1.1	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża na całej szerokości jezdni i chodników mechanicznie w gruncie kat.II-IV – 474,20X5,30=2513,26m <sup>2</sup> + na zjazdach 642,5m <sup>2</sup> +56,5m <sup>2</sup> = 3212,26m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	3212,0	
<b>Podrozdział 2 Skropienie warstw konstrukcyjnych</b>					
2.2.2.1	D-04.03.02	Skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych ulepszonych emulsją asfaltową przed ułożeniem w.ścieralnej- km 0+000-0+474,2; 474,2x5,08 = 2408,94m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	2408,9	
<b>Podrozdział 3 Podbudowa z kruszyw stabilizowanych mechanicznie</b>					
2.2.3.1.	D-04.02.01	Wykonanie warstwy odsączającej z piasku w korycie.-grubość warstwy po zagęszczeniu-15cm na poszerzeniach zgodnie z tabelą – 1244,43m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	1244,0	
2.2.3.2.	D-04.04.01	Wykonanie podbudowy (warstwa dolna) z kruszywa naturalnego stabilizowanego mech.-grubość warstwy po zagęszczeniu-15cm na poszerzeniach zgodnie z tabelą – 1244,43m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	1244,0	
2.2.3.3.	D-04.04. 01	Wykonanie podbudowy (warstwa górna) z kruszywa naturalnego stabilizowanego mech.-grubość warstwy po zagęszczeniu-15cm na poszerzeniach zgodnie z tabelą – 1244,43m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	1244,0	
2.2.3.4.	D-04.04. 01	Wyrównanie podbudowy kruszywem naturalnym (warstwa górna)- zgodnie z tabelą wyrównania 191,50m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	191,5	

# PRZEDMIAR ROBÓT

## TABELE PRZEDMIARU

2.2.3.5.	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 642,5m2+56,5m2=699,0m2	m <sup>2</sup>	699,0	
<b>Rozdział 3                      D.05.00.00. NAWIERZCHNIA                      Kod CPV. 45233000-9</b>					
<b>Podrozdział 1                      Nawierzchnia z betonu asfaltowego</b>					
2.3.1.1	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+474,2; 474,2x5,08 = 2408,942	m <sup>2</sup>	2405,0	
2.3.1.2	D-05.03.05	Wykonanie warstwy ścieralnej gr. 4 cm z miesz. Min.-asf AC11S z transportem z odl.15km w km 0+000-0+474,2; 474,2x5,0 = 2371,0m2	m <sup>2</sup>	2371,0	
<b>Rozdział 4                      ROBORY WYKOŃCZENIOWE                      Kod CPV 45233280-5</b>					
<b>Podrozdział 1                      Pobocza</b>					
2.4.1.1.	D-06.03.02	Uzupełnienie poboczy pospółką z zagęszczeniem 474,2x0,75x20,08=56,9m3	m <sup>3</sup>	56,9	
<b>Rozdział 5                      D- 07.00.00. OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>					
<b>Podrozdział 1                      OZNAKOWANIE PIONOWE</b>					
2.5.1.1.	D-07.02.01 41 01	Ustawienie słupków z rur stalowych śr. 60 mm	szt	9	
2.5.1.2.	D-07.02.01 46 11	Przymocowanie do gotowych słupków tarcz znaków drogowych odblaskowych II generacji typ B , B-20-szt.1	szt	1	
2.5.1.3	D-07.02.01 46 11	Przymocowanie do gotowych słupków tarcz znaków drogowych typ D, D-42-szt.2, D-43-szt.2	szt	4	
2.5.1.4	D-07.05.01	Przymocowanie do gotowych słupków tarcz znaków drogowych typ E E-17a-szt.2, E-18a-szt.2	m <sup>2</sup>	2,12	
<b>Rozdział 6                      D- 08.00.00. ELEMENTY ULIC</b>					
2.6.1.1	D-08.05.01	Wykonanie nawierzchni z betonowej kostki brukowej kolorowej gr.8cm na podsypce cementowo-piaskowej na zjazdach bramowych – zgodnie z wykazem zjazdów – 56,5m2	m <sup>2</sup>	56,5	
2.6.1.2	D-08.03.01	Ustawienie obrzeży betonowych 8x30 na podsypce cementowo-piaskowej na zjazdach bramowych – zgodnie z wykazem zjazdów- 115,05m	m	116,0	