

# PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zamówienia : **Przebudowa drogi gminnej nr 129523B  
Woźnawieś – Kuligi**

Lokalizacja : **Odcinek drogi w km 1+377,5÷1+440  
Gmina Rajgród**

Wspólny słownik zamówień (CPV) – **45100000-8; 45233000-9;  
45233220-7; 45233290-8**

Inwestor : **Gmina Rajgród**  
ul. Warszawska 32  
19-206 Rajgród

Opracował : **Bogdan Kuczyński**  
Osiedle Południe 60C/24  
19-200 Grajewo

*mgr inż. Bogdan Kuczyński*  
z prawienia projektów i bez ograniczeń  
w specjalności drogowej  
Nr PDL/0020/POOD/06

## SPIS ZAWARTOŚCI:

1. Tabela przedmiaru robót
2. Spis działów przedmiaru robót
3. Kosztorys ofertowy

**Grajewo dnia, 14.09.2023r.**

**TABELA PRZEDMIARU ROBÓT**  
**na przebudowę drogi gminnej Nr 129523B Woźnawieś – Kuligi**

L.p.	Kod Poz. katalogu	Opis	J.m.	Ilość robót	
				Poszcz.	Razem
	D.01.00.00.	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.	D.01.01.01. KNNR-1 0111/0100	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych dla liniowych robót ziemnych w terenie równinnym, na odcinku drogi gminnej w km 1+377,5÷1+440	km	0,06	0,06
2.	D.01.01.01. KNNR-1 0102/0500	Karczowanie krzaków i podsycia, średnich 31-60% powierzchni wraz z wywiezieniem i spalaniem pozostałości po karczowaniu, krzaki w km 1+377,5÷1+420 po stronie prawej 42,5m*1m*0,0001ha/m <sup>2</sup>	ha	0,004	0,004
3.	D.01.02.02. KNNR-1 0113/0100	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubość warstwy do 20cm, z wywiezieniem nadmiaru humusu na odkład na odległość do 2km, usunięcie humusu na odcinku w km 0+000÷1+440 (62,5m*2str.-4m*-4,5m-15m)*0,5m*0,1m	m <sup>3</sup>	5,1	5,1
	04.00.00.	PODBUDOWA			
4.	D.04.01.01. KNNR-6 0101/0100	Koryto wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni w gruntach kat. II-IV, głębokość koryta 10cm - na odcinku drogi w km 1+377,5÷1+440 62,5m*5,5m - na skrzyżowaniu z drogą dojazdową w km 1+387 po stronie lewej - na zjazdach do posesji i na pola po stronie lewej 5,9m <sup>2</sup> +6,1m <sup>2</sup> - na zjeździe do posesji z drogi dojazdowej w km 0+005L	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	343,7 81,9 12 4,2	441,8
5.	D.04.04.02. KNNR-6 0113/0500+ 0500	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0-31,5mm, warstwa górna o grubości 20cm - na odcinku drogi w km 1+377,5÷1+440 62,5m*5,5m - na skrzyżowaniu z drogą dojazdową w km 1+387 po stronie lewej - na zjazdach do posesji i na pola po stronie lewej 5,9m <sup>2</sup> +6,1m <sup>2</sup> - na zjeździe do posesji z drogi dojazdowej w km 0+005L	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	343,7 81,9 12 4,2	441,8
	D.05.00.00.	NAWIERZCHNIA			
6.	D.05.03.05. KNNR-6 0308/0205 0308/0701	Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 11W, grubość warstwy 4cm - nawierzchnia na jezdni w km 1+377,5÷1+440 62,5m*5,1m - nawierzchnia na skrzyżowaniu z drogą dojazdową w km 1+387 po stronie lewej	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	318,7 76,9	395,6

7.	D.05.03.05. KNNR-6 0309/0205 0309/0701	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 11S, grubość warstwy 4cm, - nawierzchnia na jezdni w km 1+377,5÷1+440 62,5m*5m - nawierzchnia na skrzyżowaniu z drogą dojazdową w km 1+387 po stronie lewej	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	312,5 75,6	388,1
8.	D.05.03.05. KNNR-6 0309/0305 0309/0701	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 11S, grubość warstwy 6cm - nawierzchnia na zjazdach do posesji i na pola po stronie lewej 5,5m <sup>2</sup> +5,6m <sup>2</sup> - nawierzchnia na zjeździe do posesji z drogi dojazdowej w km 0+005L	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	11,1 3,9	15
	D.06.00.00.	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
9.	D.06.03.02. KNNR-1 0201/0701 0208/0201 0311/0100 0409/0302	Uzupełnienie poboczy kruszywem wraz z formowaniem nasypu i zagęszczeniem walcem - uzupełnienie poboczy mieszanką kruszywa łamanego i naturalnego po stronie lewej (8,5m <sup>2</sup> +2,8m <sup>2</sup> +22,9m <sup>2</sup> +11,1m <sup>2</sup> )*0,12m - uzupełnienie poboczy mieszanką kruszywa łamanego i naturalnego po stronie prawej 42,9m <sup>2</sup> *0,12m	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	5,4 5,1	10,5
	D.07.00.00.	OZNAKOWANIE DRÓG			
10.	D.07.02.01. KNNR-6 0702/0100	Ustawienie słupów z rur stalowych Ø60mm dla znaków drogowych, wraz z wykonaniem i zasypianiem dołów z ubiciem warstwami, ustawienie słupków do znaków na projektowanym odcinku	szt.	8	8
11.	D.07.02.01. KNNR-6 0702/0400	Przymocowanie do gotowych słupków tarczy znaków drogowych z blachy ocynkowanej, folia odblaskowa I generacji, tarcze znaków A-1; A-2; B-33; D-42; D-43; E-17a; E-18a; T-1 1szt.+1szt.+2szt.+1szt.+1szt.+1szt.+1szt.+2szt.	szt.	10	10
12.	D.07.02.01. KNNR-6 0702/0500	Przymocowanie do gotowych słupków tarczy znaków drogowych z blachy ocynkowanej, folia odblaskowa I generacji, tarcza znaku A-7	szt.	1	1

Sporządził :

mgr inż. *Bogdan Duciński*  
 z prawami projektanta bez ograniczeń  
 w specjalności drogowej  
 Nr PDL/0020/POOD/06

## SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU ROBÓT

I. Grupa robót według Wspólnego Słownika Zamówień

Grupa nr 452 – prace inżynierii lądowej.

II. Klasa robót według Wspólnego Słownika Zamówień

Klasa nr 4523 – prace dotyczące budowy dróg.

III. Kategoria robót według Wspólnego Słownika Zamówień

1. Kategoria nr 45100000-8 – prace dotyczące przygotowania placu budowy
2. Kategoria nr 45233000-9 – prace budowlane dotyczące budowy dróg
3. Kategoria nr 45233220-7 – prace dotyczące kładzenia nawierzchni dróg
4. Kategoria nr 45233290-8 – instalowanie znaków drogowych

*mgr inż. Bogdan Kuczyński*  
uprawnienia projektowe i wykonawcze  
w specjalności drogowej  
Nr PDL/0020/POOD/06

**KOSZTORYS OFERTOWY**  
**na przebudowę drogi gminnej nr 129523B Woźnawieś – Kuligi**

L.p.	Kod	Opis	J.m.	Ilość robót	Cena jedn. [zł]	Wartość [zł]
	D.01.00.00.	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1.	D.01.01.01. 11.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych dla liniowych robót ziemnych w terenie równinnym	km	0,06		
2.	D.01.02.01. 22.02	Karczowanie krzaków i podszycia, średnich 31-60% powierzchni wraz z wywiezieniem i spalaniem pozostałości po karczowaniu	ha	0,004		
3.	D.01.02.02. 13.02	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubość warstwy do 20cm, z wywiezieniem nadmiaru humusu na odkład na odległość do 2km	m <sup>3</sup>	5,1		
	D.04.00.00.	PODBUDOWA				
4.	D.04.01.01. 11.01	Koryto wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni w gruntach kat. II-IV, głębokość koryta 10cm	m <sup>2</sup>	441,8		
5.	D.04.04.02. 24.01	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0-31,5mm, warstwa górna o grubości 20cm	m <sup>2</sup>	441,8		
	D.05.00.00.	NAWIERZCHNIA				
6.	D.05.03.05. 11.01	Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 11W, grubość warstwy 4cm	m <sup>2</sup>	395,6		
7.	D.05.03.05. 21.05	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 11S, grubość warstwy 4cm	m <sup>2</sup>	388,1		
8.	D.05.03.05. 22.05	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 11S, grubość warstwy 6cm	m <sup>2</sup>	15		
	D.06.00.00.	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
9.	D.06.03.02. 11.01	Uzupełnienie poboczy kruszywem wraz z formowaniem nasypu i zagęszczeniem walcem	m <sup>3</sup>	10,5		
	D.07.00.00.	OZNAKOWANIE DRÓG				
10.	D.07.02.01. 41.01	Ustawienie słupów z rur stalowych Ø60mm dla znaków drogowych, wraz z wykonaniem i zasypaniem dołów z ubiciem warstwami	szt.	8		
11.	D.07.02.01. 44.43	Przymocowanie do gotowych słupków tarczy znaków drogowych z blachy ocynkowanej, folia odbłaskowa I generacji	szt.	10		

12.	D.07.02.01. 44.44	Przymocowanie do gotowych słupków tarczy znaków drogowych z blachy ocynkowanej, folia odblaskowa II generacji	szt.	1		
<b>Wartość kosztorysu:</b>						
<b>Podatek VAT – 23%</b>						
<b>Wartość końcowa kosztorysu:</b>						

Słownie : .....

Sporządził :

Data

Podpis upoważnionego  
przedstawiciela Wykonawcy

.....

.....

.....