

## **PRZEDMIAR ROBÓT**

Nazwa zadania:

**Remont drogi gminnej położonej na działkach nr ewid. 1700, 1926, 280 w m. Glinianka  
oraz Bukowina**

Podstawa opracowania:

1. Rozporządzenie Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz. U. 2021 poz. 2458).

Nazwa Zamawiającego

Gmina i Miasto Ulanów  
ul. Rynek 5 37-  
410 Ulanów

Opracował:

Luty 2024 r.

## PRZEDMIAR ROBÓT

**Remont drogi gminnej położonej na działkach nr ewid. 1700, 1926, 280w m.  
Glinianka oraz Bukowina**

Lp	KOD	Opis robót	Jednostka miary	Ilość z przedmiaru	Cena jednostkowa w zł.	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
<b>1. D 01.00.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>						
1.1	D-01.01.01	Przygotowanie projektu czasowej organizacji ruchu z kosztami montażu i demontażu oznakowania	szt.	1		
1.2	D-01.01.01.11.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym dla liniowych robót ziemnych wraz z inwentaryzacją powykonawczą	km	3,3270		
1.3	D-01.02.04.11.01	Rozberanie podbudowy z kruszywa łamanego lub naturalnego, grub. warstwy 20 cm - utylizacja w zakresie Wykonawcy (przełomy)	m <sup>2</sup>	80,00		
1.4	D-01.02.04.22.1	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, grubość nawierzchni 4 cm. Transport mat. na odległość do 5 km (przełomy)	m <sup>2</sup>	80,00		
<b>2. D 02.00.00.00 ROBOTY ZIEMNE</b>						
2.1	D-02.01.01.13.01	Wykonanie wykopów mechanicznie w gruntach kat.I-V z transportem urobku na odległość do 5 km (odmalenie rowu na długości 1260 mb) w miejscach wskazanych przez inwestora	m <sup>3</sup>	500,00		
<b>3. D 03.06.00.00 REGULACJA ELEMENTÓW URZĄDZEO PODZIEMNYCH</b>						
3.1	D-03.06.01.31.01	Regulacja pionowa istniejących zaworów wodociągowych lub gazowych	szt.	2,00		
3.2	D-03.06.01.21.02	Regulacja pionowa studzienek rewizyjnych kanalizacji sanitarnej	szt.	24,00		
<b>4. D 04.00.00.00 PODBUDOWY</b>						
4.1	D-04.01.01.12.01	Wykonanie koryta mechanicznie w gruncie kat. I-IV z transportem urobku na odl. do 5 km, grubość warstwy 15 cm (przełomy)	m <sup>2</sup>	80,00		
4.2	D-04.05.01.22.05	Wykonanie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem z wytwórni, grubość warstwy 15 cm o wytrzymałości RM 2,5 Mpa (przełomy)	m <sup>2</sup>	80,00		

4.3	D-04.04.02.24.01	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm (przełomy)	m <sup>2</sup>	80,00		
4.4	D-04.07.01.11.01	Wykonanie podbudowy z betonu asfaltowego AC 16P, grubość warstwy 4 cm (przełomy)	m <sup>2</sup>	80,00		
4.5	D-04.03.01.12.01	Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych mechanicznie nieulepszonych	m <sup>2</sup>	3834,00		
4.6	D-04.04.02.24.01	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie frakcji 0-31,5 grub. warstwy 12 cm $F=(3,60*1694,0)+(3,10*862,0)=8770,60$	m <sup>2</sup>	8770,60		
<b>5. D-05.00.00.00 NAWIERZCHNIE</b>						
5.1	D-04.03.01.22.03	Skropienie mechaniczne emulsją asfaltową warstw konstrukcyjnych niebitumicznych	m <sup>2</sup>	8770,60		
5.2	D-05.03.05.11.03	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego warstwa wiążąca, wzmacniająca z AC 16W - grubość warstwy 4 cm $F=(3,55*1694,0)+(3,05*862,0)+(3,05*771,0)=10994,35$	m <sup>2</sup>	10994,35		
5.3	D-04.03.01.22.04	Skropienie mechaniczne emulsją asfaltową warstw konstrukcyjnych bitumicznych $F=(3,50*1694,0)+(3,00*862,0)+2*(3,00*771,0)=13141,00$	m <sup>2</sup>	13141,00		
5.4	D-05.03.05.21.05	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego warstwa ścieralna z AC 11S - grubość warstwy 4 cm $F=(3,50*1694,0)+(3,00*862,0)=8515,00$	m <sup>2</sup>	8515,00		
5.5	D-05.03.05.21.03	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego warstwa ścieralna z AC 11S - grubość warstwy 3 cm $F=3,00*771,0=2313,00$	m <sup>2</sup>	2313,00		
<b>6. D-04.00.00.00 POBOCZA</b>						
6.1	D-04.04.02.21.01	Wykonanie poboczy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie frakcji 0-31,5 grub. warstwy 7-8 cm o szerokości od 0,50 m do 0,75 m wraz z opaską gruntową z wcześniejszym uzupełnieniem poboczy gruntem niewysadzinowym na grubości śr. 7-8 cm i szer. od 0,75 m do 1,00 m (zgodnie z przekrojami) $F=2,0*(0,75*1694,0)+2*(0,50*862,0)+2*(0,50*771,0) = 4174,00$	m <sup>2</sup>	4174,00		

7. D-07.00.00.00 URZĄDZENIA BEZPIECZEOSTWA RUCHU						
7.1	D 07.02.01	Ustawienie słupków do znaków drogowych z rur ocynk. o śr. 70 mm N=2 szt.	szt.	2,00		
7.2	D 07.02.01	Zakup i przymocowanie tablic do znaków średnich B-20 - 1 szt.	szt.	2,00		