

## OPIS ZAMÓWIENIA

### *Remont drogi gminnej w m. Ostrów*

Inwestor : Gmina Magnuszew , ul. Saperów 24 , 26-910 Magnuszew

#### 2. Cel i zakładany efekt przedsięwzięcia :

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie remontu istniejącej nawierzchni bitumicznej drogi gminnej w m. Ostrów.

#### Parametry techniczne drogi :

- |                               |  |
|-------------------------------|--|
| - klasa drogi                 | - D  |
| - kategoria obciążenia ruchem | - KR1  |
| - przekrój drogi              | - drogowy                                    |
| - jezdnia                     | - szerokość 4,00m , pochylenie poprzeczne 2% |

#### Parametry techniczne zjazdu publicznego :


- |                                     |                    |
|-------------------------------------|--------------------|
| - kategoria obciążenia ruchem       | - KR1              |
| - szerokość jezdni zjazdu           | - 5,00 m           |
| - włączenie zjazdu do drogi gminnej | - łuki poziome R 5 |

Łączna długość odcinka drogi objęta remontem nawierzchni wynosi – 1270,00 m.

#### Konstrukcja nawierzchni drogi gminnej i zjazdu publicznego :

- warstwa ścieralna nawierzchni z betonu asfaltowego AC11S – grubość warstwy 3 cm.
- warstwa wiążąca / wyrównawcza nawierzchni z betonu asfaltowego AC11W – grubość warstwy 4 cm.
- istniejąca nawierzchnia bitumiczna

Odwodnienie drogi powierzchniowe w kierunku istniejących terenów zielonych.

  
PROJEKTOWANIE I NADZOROWANIE  
ROBÓT BUDOWLANYCH  
mgr inż. *Dariusz Skórnicki*  
26-900 Kozienice, ul. Akacyjowa 8/1  
-672983048- NIP 812-111-14-29

# PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót według Wspólnego Słownika Zamówień

45233300-2 Podbudowy  
45233000-9 Nawierzchnie

NAZWA INWESTYCJI : Remont drogi gminnej w m. Ostrów

ADRES INWESTYCJI : Ostrów

INWESTOR : Gmina Magnuszew

ADRES INWESTORA : ul. Saperów 24 , 26-910 Magnuszew

BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ : mgr inż. Dariusz Skórnicki

DATA OPRACOWANIA : 28.08.2021 r.


Poziom cen : II kwartał 2021

WYKONAWCA :

  
PROJEKTOWANIE I NADZOROWANIE  
ROBÓT BUDOWLANYCH  
*mgr inż. Dariusz Skórnicki*  
26-900 Kozienice, ul. Akacyjowa 8/1  
-672983048- NIP 812-111-14-29

Remont drogi gminnej w m. Ostrów

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Remont drogi gminnej w m. Ostrów</b>					
1		<b>CPV 45233300-2 Podbudowy</b>			
1	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w	m <sup>2</sup>		
d.1	0101-01	gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm - zjazd publiczny = 10,00x5,00+2x(5,00x5,00-1/4x3,14x5,00x5,00) = 40,00	m <sup>2</sup>	60.750	
					<b>RAZEM 60.750</b>
2	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w	m <sup>2</sup>		
d.1	0101-02	gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości	m <sup>2</sup>	60.750	
					<b>RAZEM 60.750</b>
3	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyj-	m <sup>2</sup>		
d.1	0103-04	ne nawierzchni w gruncie kat. I-IV - zjazd = 10,00x5,00+2x(5,00x5,00-1/4x3,14x5,00x5,00) = 40,00	m <sup>2</sup>	60.750	
					<b>RAZEM 60.750</b>
4	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5mm - warstwa dolna o grubości po	m <sup>2</sup>		
d.1	0114-05	zagęszczeniu 15 cm - zjazd	m <sup>2</sup>	60.750	
					<b>RAZEM 60.750</b>
5	KNR 2-31	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum) - istnie-	m <sup>2</sup>		
d.1	1004-06	jąca jezdnia 1170,00x4,00+100,00x3,50+2x(5,00x5,00-1/4x3,14x5,00x5,00)	m <sup>2</sup>	5040.750	
					<b>RAZEM 5040.750</b>
6	KNR 2-31	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem - emulsją asfaltową	m <sup>2</sup>		
d.1	1004-07	- jezdnia + zjazd = 5040,75 + 60,75	m <sup>2</sup>	5101.500	
					<b>RAZEM 5101.500</b>
2		<b>CPV 45233000-9 Nawierzchnie</b>			
7	KNR 2-31	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltowa z wbu-	t		
d.2	0108-02	dowaniem mechanicznym - średnia grubość 4cm - jezdnia = 5040,75x0,04x2,5	t	504.100	
					<b>RAZEM 504.100</b>
8	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-zwirowych -	m <sup>2</sup>		
d.2	0311-01	warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm - zjazd = 60,75	m <sup>2</sup>	60.750	
					<b>RAZEM 60.750</b>
9	KNR 2-31	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem - emulsją asfaltową	m <sup>2</sup>		
d.2	1004-07	- jezdnia + zjazd = 5040,75 + 60,75	m <sup>2</sup>	5101.500	
					<b>RAZEM 5101.500</b>
10	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-zwirowych -	m <sup>2</sup>		
d.2	0311-05	warstwa ścierna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm - jezdnia + zjazd = 5040,75 + 60,75	m <sup>2</sup>	5101.500	
					<b>RAZEM 5101.500</b>

  
**PROJEKTOWANIE I NADZOROWANIE**  
**ROBÓT BUDOWLANYCH**  
*mgr inż. Dariusz Skórnicki*  
 26-900 Kozienice, ul. Akacyjowa 8/1  
 -672983048- NIP 812-111-14-29