

---

## **PRZEDMIAR ROBÓT / KOSZTORYS** **OFERTOWY**

---

### Klasyfikacja robót 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
45230000-8	Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu
45233000-9	Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

NAZWA INWESTYCJI: PRZEBUDOWA ULICY DĄBROWSKIEGO W PODZAMCZU GMINA OGRODZIENIEC od km 0+000 do km 0+990

ADRES INWESTYCJI: MIEJSCOWOŚĆ PODZAMCZE  
ULICA DĄBROWSKIEGO  
GMINA OGRODZIENIEC  
POWIAT ZAWIERCIAŃSKI  
Obręb 0006.AR\_8, 0006.AR\_9  
Działka – 954/2, 954

NAZWA INWESTORA: GMINA OGRODZIENIEC

ADRES INWESTORA: PLAC WOLNOŚCI 25  
42-440 OGRODZIENIEC

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

kosztorysant budowlany Grzegorz Wiliński SKB 9/2009

DATA OPRACOWANIA:

czerwiec 2022r.

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania  
czerwiec 2022r.

Data zatwierdzenia

## Spis treści

Strona Tytułowa	1
Spis treści	2
Obmiar	3
1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	3
2 ROBOTY ZIEMNE	3
3 KONSTRUKCJA JEZDNI Z PODBUDOWĄ	3
4 KONSTRUKCJA ZJAZDÓW NA POSESJE	3
5 POBOCZA	4
6 OZNAKOWANIE PIONOWE	4
Kosztorys ofertowy	5
1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	5
2 ROBOTY ZIEMNE	5
3 KONSTRUKCJA JEZDNI Z PODBUDOWĄ	5
4 KONSTRUKCJA ZJAZDÓW NA POSESJE	5
5 POBOCZA	6
6 OZNAKOWANIE PIONOWE	6

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>OBMIAR:</b>						
<b>1</b>			<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1 d.1	KNR AT-03 0101-02		Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m		
			5	m	5,000	
					RAZEM	<b>5,000</b>
<b>2</b>			<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
2 d.2	KNR 2-01 0119-03		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
			0,990	km	0,990	
					RAZEM	<b>0,990</b>
<b>3</b>			<b>KONSTRUKCJA JEZDNI Z PODBUDOWĄ</b>			
3 d.3	KNR 2-31 0101-01 0101-02		Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 35 cm	m2		
			990,00 * 4	m2	3 960,000	
					RAZEM	<b>3 960,000</b>
4 d.3	KNR 2-31 0114-05 0114-06		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 25 cm	m2		
			990	m2	990,000	
					RAZEM	<b>990,000</b>
5 d.3	KNR 2-31 0114-07 0114-08		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2		
			3960	m2	3 960,000	
					RAZEM	<b>3 960,000</b>
6 d.3	KNR 2-31 1004-04		Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej	m2		
			3960	m2	3 960,000	
					RAZEM	<b>3 960,000</b>
7 d.3	KNR 2-31 1004-07		Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2		
			3960	m2	3 960,000	
					RAZEM	<b>3 960,000</b>
8 d.3	KNR 2-31 0310-05 0310-06		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm	m2		
			3960	m2	3 960,000	
					RAZEM	<b>3 960,000</b>
<b>4</b>			<b>KONSTRUKCJA ZJAZDÓW NA POSESJE</b>			
9 d.4	KNR 2-31 0103-04		Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
			160	m2	160,000	
					RAZEM	<b>160,000</b>
10 d.4	KNR 2-31 0104-07 0104-08		Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 15 cm	m2		
			160	m2	160,000	
					RAZEM	<b>160,000</b>
11 d.4	KNR 2-31 0114-07 0114-08		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
			160	m2	160,000	

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	<b>160,000</b>
12 d.4	KNR 2-31 1004-04		Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej	m2		
			160	m2	160,000	
					RAZEM	<b>160,000</b>
13 d.4	KNR 2-31 1004-07		Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2		
			160	m2	160,000	
					RAZEM	<b>160,000</b>
14 d.4	KNR 2-31 0310-05 0310-06		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm	m2		
			160	m2	160,000	
					RAZEM	<b>160,000</b>
<b>5</b>			<b>POBOCZA</b>			
15 d.5	KNR 2-31 0103-04		Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
			990 * 0,5 * 2	m2	990,000	
					RAZEM	<b>990,000</b>
16 d.5	KNR 2-31 0114-07 0114-08		Podbudowa z kruszywa łamanego - o grubości po zagęszczeniu 12 cm	m2		
			990	m2	990,000	
					RAZEM	<b>990,000</b>
<b>6</b>			<b>OZNAKOWANIE PIONOWE</b>			
17 d.6	KNR 2-31 0702-02		Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
			7	szt.	7,000	
					RAZEM	<b>7,000</b>
18 d.6	KNR 2-31 0703-02		Przymocowanie tablic znaków drogowych typ średnie (A;B;C;D;U) oraz tablice:	szt.		
			8	szt.	8,000	
					RAZEM	<b>8,000</b>

## Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
<b>KOSZTORYS:</b>						
<b>1</b>		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>				
1 d.1	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m	5,000		
		obmiar = 5,000 m				
<b>Razem dział: ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>						
<b>2</b>		<b>ROBOTY ZIEMNE</b>				
2 d.2	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0,990		
		obmiar = 0,990 km				
<b>Razem dział: ROBOTY ZIEMNE</b>						
<b>3</b>		<b>KONSTRUKCJA JEZDNI Z PODBUDOWĄ</b>				
3 d.3	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 35 cm	m2	3 960,000		
		obmiar = 990,00 * 4 = 3 960,000 m2				
4 d.3	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 25 cm	m2	990,000		
		obmiar = 990,000 m2				
5 d.3	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2	3 960,000		
		obmiar = 3 960,000 m2				
6 d.3	KNR 2-31 1004-04	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej	m2	3 960,000		
		obmiar = 3 960,000 m2				
7 d.3	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2	3 960,000		
		obmiar = 3 960,000 m2				
8 d.3	KNR 2-31 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm	m2	3 960,000		
		obmiar = 3 960,000 m2				
<b>Razem dział: KONSTRUKCJA JEZDNI Z PODBUDOWĄ</b>						
<b>4</b>		<b>KONSTRUKCJA ZJAZDÓW NA POSESJE</b>				
9 d.4	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2	160,000		
		obmiar = 160,000 m2				
10 d.4	KNR 2-31 0104-07 0104-08	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 15 cm	m2	160,000		
		obmiar = 160,000 m2				
11 d.4	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2	160,000		
		obmiar = 160,000 m2				
12 d.4	KNR 2-31 1004-04	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej	m2	160,000		
		obmiar = 160,000 m2				
13 d.4	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2	160,000		
		obmiar = 160,000 m2				
14 d.4	KNR 2-31 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm	m2	160,000		

## Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
		obmiar = 160,000 m2				
<b>Razem dział: KONSTRUKCJA ZJAZDÓW NA POSESJE</b>						
<b>5</b>		<b>POBOCZA</b>				
15 d.5	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2	990,000		
		obmiar = 990 * 0,5 * 2 = 990,000 m2				
16 d.5	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - o grubości po zagęszczeniu 12 cm	m2	990,000		
		obmiar = 990,000 m2				
<b>Razem dział: POBOCZA</b>						
<b>6</b>		<b>OZNAKOWANIE PIONOWE</b>				
17 d.6	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.	7,000		
		obmiar = 7,000 szt.				
18 d.6	KNR 2-31 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych typ średnie (A;B;C;D;U) oraz tablice:	szt.	8,000		
		obmiar = 8,000 szt.				
<b>Razem dział: OZNAKOWANIE PIONOWE</b>						
Kosztorys netto						
VAT 23%						
Kosztorys brutto						