

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane  
45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę  
45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne  
45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg  
45233226-9 Roboty budowlane w zakresie dróg dojazdowych

NAZWA INWESTYCJI : Utwardzenie w kruszywie nawierzchni drogi gruntowej  
tj. ulicy Polnej od nr 40A na odcinku długości  
ok. 330 m i szerokości 3,50 m w Wodzisławiu Śląskim

ADRES INWESTYCJI : Ul. Polna - Wodzisław Śląski

INWESTOR : Zarząd Dróg Miejskich w Wodzisławiu Śląskim  
ADRES INWESTORA : 44-300 Wodzisław Śląski, ul. Marklowicka 21F

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : tech. bud. Janusz Mańka (drogowa)  
DATA OPRACOWANIA : maj 2024 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
maj 2024 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Utwardzenie w kruszywie nawierzchni drogi gruntowej tj. ulicy Polnej od nr 40A na odcinku długości ok. 330 m i szerokości 3,50 m w Wodzisławiu Śląskim</b>						
<b>1</b>			<b>CPV 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę</b>			
1	D-01. d.1 01.01	kalk. własna	Koszt obsługi geodezyjnej i inwentaryzacji powykonawczej.	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
2	D-07. d.1 01.01, D-07. 02.01	kalk. własna	Koszt wprowadzenia projektu czasowej organizacji ruchu. Koszt utrzymania wprowadzonej organizacji ruchu.	kpl		
			1	kpl	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>2</b>			<b>CPV 45233140-2 Roboty drogowe; CPV 45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg; CPV 45233226-9 Roboty budowlane w zakresie dróg dojazdowych</b>			
3	D-02. d.2 00.00	KNR 2- 01 0207- 06	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 2.00 m3 w gr.kat.IV z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
			330,0*3,5*0,60	m <sup>3</sup>	693,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>693,000</b>
4	D-02. d.2 00.00	KNR 2- 01 0214- 04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV za dalsze 10 km Krotność = 20 poz.3	m <sup>3</sup>		
				m <sup>3</sup>	693,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>693,000</b>
5	D-02. d.2 00.00	kalk. własna	Koszt utylizacji urobku	m <sup>3</sup>		
			poz.4	m <sup>3</sup>	693,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>693,000</b>
6	D-02. d.2 00.00	KNR 2- 31 0103- 04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m <sup>2</sup>		
			330,0*3,5	m <sup>2</sup>	1 155,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1 155,000</b>
7	D-04. d.2 02.01	KNR AT-04 0101- 01	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szer. 5,0 m	m <sup>2</sup>		
			330,0*3,5	m <sup>2</sup>	1 155,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1 155,000</b>
8	D-04. d.2 02.01	KNR 2- 31 0104- 07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - grub.warstwy po zag. 10 cm [wymiana gruntu - dostosowanie podłoża do nośności G1]	m <sup>2</sup>		
			poz.7	m <sup>2</sup>	1 155,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1 155,000</b>
9	D-04. d.2 04.04	KNR 2- 31 0114- 05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm	m <sup>2</sup>		
			1155	m <sup>2</sup>	1 155,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1 155,000</b>
10	D-04. d.2 04.04	KNR 2- 31 0114- 06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grub. po zagęszcz. za dalsze 5 cm Krotność = 5	m <sup>2</sup>		
			poz.9	m <sup>2</sup>	1 155,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1 155,000</b>
11	D-04. d.2 04.04	KNR 2- 31 0114- 07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm	m <sup>2</sup>		
			poz.10	m <sup>2</sup>	1 155,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1 155,000</b>
12	D-04. d.2 04.04	KNR 2- 31 0114- 08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu za dalsze 2 cm Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
			poz.10	m <sup>2</sup>	1 155,000	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	1 155,000
13	D-06. d.2	KNR 2- 31 1402- 02	Ręczne plantowanie poboczy  330,0*2*0,25	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  165,000	
					RAZEM	165,000