

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane  
45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę  
45112000-5 Roboty w zakresie usuwania gleby  
45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg  
45233100-0 Roboty w zakresie budowy autostrad, dróg

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA ODCINKA DROGI W MIEJSCOWOŚCI WANDOWO  
ADRES INWESTYCJI : WANDOWO DZ. NR 127/6, 130/2, 127/18, 130/7  
INWESTOR : Gmina Gardeja  
ADRES INWESTORA : UL.KWIDZYŃSKA 27 82-520 GARDEJA  
BRANŻA : Ogólnobudowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Daniel Łukiańczyk upr. nr POM/0126/OWOK/06  
DATA OPRACOWANIA : 01-12-2023

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

### ZAŁOŻENIA WYJŚCIOWE DO KOSZTORYSOWANIA:

1. Dane dotyczące nakładów dla robót budowlanych:
  - organizacja robót zabezpieczających - wykonawstwo ręczne,
2. Dane dotyczące zwiększonych kosztów:
  - nie dotyczy,
3. Dane dotyczące zagospodarowania placu budowy:
  - podłączenie mediów udostępnia inwestor; doprowadzenie do określonych miejsc placu budowy uwzględniono w kosztach pośrednich,
  - układ transportowy dla potrzeb budowy - wykorzystuje istniejące drogi dojazdowe.
4. Dane dotyczące założeń cen materiałowych:
  - ceny materiałów określone wg specyfikacji technicznej,
  - w przypadku dokładnego określenia materiału, jego rodzaju, gatunku i koloru w specyfikacji technicznej - cena dotyczy dokładnie średniej krajowej konkretnego materiału, jego rodzaju, gatunku i koloru.
  - w przypadku braku dokładnego określenia materiału: jego rodzaju, gatunku i koloru w specyfikacji technicznej - cena dotyczy średniej krajowej wszystkich materiałów bez względu na rodzaj, gatunek i kolor,
5. Pozostałe dane jak w specyfikacjach technicznych
6. Wskaźniki narzutów i ceny materiałów przyjęto wg cennika opracowanego przez SEKOCENBUD IV kwartał 2023 - średnie w województwie pomorskim, koszty robocizny oraz narzuty wg. Inwestora.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
01-12-2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>ROBOTY DROGOWE</b>			
<b>1.1</b>		<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE - PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1 d.1.1	KNR 2-01 0119-04	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie pagórkowatym lub podgórskim/inwentaryzacja powykonawcza 1	kpl. kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
2 d.1.1	KNR AT-03 0106-01 analogia	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni z płyt chodnikowych, kostki betonowej wraz z wywozem na odległość 5km  50,0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	50,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50,000</b>
3 d.1.1	KNR AT-03 0104-03 analogia	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej o gr. 10 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km  320,0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	320,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>320,000</b>
4 d.1.1	KNR AT-03 0107-01 analogia	Mechaniczna rozbiórka krawężników betonowych 15x30 cm wraz z ławą z wywozem na odl. do 5 km  200	m  m	200,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>200,000</b>
<b>1.2</b>		<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
5 d.1.2	KNR 2-01 0202-05 0214-04	Roboty ziemne wykon. koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.60 m <sup>3</sup> w gr. kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość 1 km  0,5*(680,0+430,0) 0,3*57,0	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	555,000 17,100	
				<b>RAZEM</b>	<b>572,100</b>
6 d.1.2	KNR 4-01 0108-06 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km grunt.kat. III  572,10	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	572,100	
				<b>RAZEM</b>	<b>572,100</b>
<b>1.3</b>		<b>PODBUDOWY</b>			
7 d.1.3	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 30 cm  680+430	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	1110,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1110,000</b>
8 d.1.3	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 57,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	57,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>57,000</b>
<b>1.4</b>		<b>NAWIERZCHNIE</b>			
9 d.1.4	KNR 2-31 0511-03	Droga-Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kolor grafit 680+430	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1110,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1110,000</b>
10 d.1.4	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 57	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	57,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>57,000</b>
11 d.1.4	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem  (162+213)*0,3*0,35	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	39,375	
				<b>RAZEM</b>	<b>39,375</b>
12 d.1.4	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem  0,2*0,2*28,0	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1,120	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,120</b>
13 d.1.4	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 162	m m	162,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>162,000</b>
14 d.1.4	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej 213	m m	213,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>213,000</b>
15 d.1.4	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 8,5	m m	8,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,500</b>
16 d.1.4	KNR 2-01 0510-01	Humusowanie z obsianiem przy grub.warstwy humusu 10 cm  200	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	200,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>200,000</b>
<b>2</b>		<b>ROBOTY UZUPEŁNIAJĄCE</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	Kalkulacja	Podwykonawcza inwentaryzacja geodezyjna	kpl.		
d.2	własna	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000