

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE  
45111200-0 ROBOTY ZIEMNE  
45233200-1 OBRZEŻE, CHODNIK  
45233200-1 ROBOTY WYKONCZENIOWE

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa kwater z alejkami na cmentarzu komunalnym w Rogowie przy ul. Parkowej  
ADRES INWESTYCJI : cmentarz ul. Parkowa w Rogowie  
INWESTOR : GMINA GORZYCE  
ADRES INWESTORA : 44-350 Gorzyce ul. Kościelna 15  
BRANŻA : drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Kazimierz Kondrot  
DATA OPRACOWANIA : 17.06.2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania 17.06.2023

**KAZIMIERZ KONDRÓT**  
UPR. BUD. NR 658/84  
w specjalności konstrukcyjno-inżynierskiej  
w zakresie dróg i konstrukcji drogowej  
SLK.BD/3570/01

Data zatwierdzenia

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

### ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA:

- Założenia do wyceny przedmiaru.
- Przedmiar robót.

### ZAŁOŻENIA DO WYCENY PRZEDMIARU

Przedmiar opracowano na podstawie rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno - użytkowego.

Ilości oraz rodzaj robót zawarte w przedmiarze określono na podstawie dokumentacji projektowej, zgodnie z zasadami podanymi w specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót.

Wszystkie długości i powierzchnie podane w przedmiarze robót są zredukowane do płaszczyzny poziomej.

Podane w przedmiarze robót katalogi nakładów rzeczowych nie stanowią podstawy wyceny robót dla Wykonawcy. Wskazują jedynie publikację opisującą zakres podstawowych czynności technologicznych, jakie należy w danej pozycji wykonać. Pozycje w przedmiarze robót opisują prace w sposób skrócony. Z reguły opis ten nie powiela pełnego zakresu prac i metod wykonania podanych w ST. Przy wycenie przyjęć należy, że poszczególne pozycje przedmiaru robót zawierają wszystkie czynności, materiały oraz sprzęty konieczne do całkowitego i poprawnego wykonania przedmiotowych prac zgodnie z dokumentacją projektową, sztuką budowlaną i obowiązującymi przepisami.

Wykonawca dokona wyceny o kalkulacje własne.

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpanie	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>	<b>4510000-8</b>	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - niwelacja terenu pod obiekty przemysłowe	ha		
d.1	0112-01	Krotność = 2			
	analogia	<uksztalowanie terenu>(28,0*10,0)/10000	ha	0,03	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,03</b>
<b>2</b>	<b>45111200-0</b>	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
2	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odległość 5 km po drogach o nawierzchni utwardzonej samochodami samowyladowczymi.	m <sup>3</sup>		
d.2	0202-06	INWESTOR NIE ZAPEWNI WYSYPU. ODLEGŁOŚĆ ODWOZU ZGODNIE Z USTALENIAMI WYKONAWCY ROBÓT. PRZEWIDZIEĆ OPŁATĘ ZA SKŁADOWANIE GRUNTU.			
	0208-02	<chodnik - pomiędzy urnami>[28,0*0,8+(0,5*0,5-1/4*3,14*0,5*0,5)]*(0,1+0,15+0,03+0,08)	m <sup>3</sup>	8,08	
		<obrzeże rowek>56,6*0,3*0,4	m <sup>3</sup>	6,79	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,87</b>
<b>3</b>	<b>45233200-1</b>	<b>OBRZEŻE, CHODNIK</b>			
3	KNR 2-31	Rowki pod obrzeża i ławy betonowe o wymiarach 40x40 cm w gruncie kat.III-IV	m		
d.3	0401-08				
	analogia	<chodnik obrzeże>0,8+26,9+0,9+28,0	m	56,60	
				<b>RAZEM</b>	<b>56,60</b>
4	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.3	0407-05				
	analogia	<chodnik obrzeże>0,8+26,9+0,9+28,0	m	56,60	
				<b>RAZEM</b>	<b>56,60</b>
5	KNR 2-31	Ława pod obrzeża betonowa z oporem- z betonu C12/15	m <sup>3</sup>		
d.3	0402-04				
	analogia	poz.4*(0,15*0,8+2*0,1*0,15)	m <sup>3</sup>	8,49	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,49</b>
6	KNR 2-31	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m <sup>2</sup>		
d.3	0103-02				
	analogia	<chodnik pomiędzy urnami>28,0*(0,8+2*0,28)+(0,5*0,5-1/4*3,14*0,5*0,5)	m <sup>2</sup>	38,13	
				<b>RAZEM</b>	<b>38,13</b>
7	KNR 2-31	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.3	0104-05				
	analogia	<chodnik pomiędzy urnami>28,0*(0,8+2*0,28)+(0,5*0,5-1/4*3,14*0,5*0,5)	m <sup>2</sup>	38,13	
				<b>RAZEM</b>	<b>38,13</b>
8	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m <sup>2</sup>		
d.3	0114-05				
	0114-06				
	analogia	<chodnik pomiędzy urnami>28,0*0,8+(0,5*0,5-1/4*3,14*0,5*0,5)	m <sup>2</sup>	22,45	
				<b>RAZEM</b>	<b>22,45</b>
9	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>		
d.3	0114-05				
	analogia	<chodnik pomiędzy urnami>28,0*0,8+(0,5*0,5-1/4*3,14*0,5*0,5)	m <sup>2</sup>	22,45	
				<b>RAZEM</b>	<b>22,45</b>
10	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>		
d.3	0511-03				
	analogia	<chodnik pomiędzy urnami>28,0*0,8+(0,5*0,5-1/4*3,14*0,5*0,5)	m <sup>2</sup>	22,45	
				<b>RAZEM</b>	<b>22,45</b>
<b>4</b>	<b>45233200-1</b>	<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>			
11	KNR 2-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. IV	m <sup>2</sup>		
d.4	0505-02				
		2*28,0*1,0	m <sup>2</sup>	56,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>56,00</b>