

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamowień

45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45233260-9	Roboty budowlane w zakresie dróg pieszych

NAZWA INWESTYCJI:	BUDOWA CIĄGÓW PIESZYCH NA CMENTARZU KOMUNALNYM W KIEŁPINIE
ADRES INWESTYCJI:	UL. CIENISTA 05-092 KIEŁPIN
NAZWA INWESTORA:	GMINA ŁOMIANKI
ADRES INWESTORA:	UL. WARSZAWSKA 115 05-092 ŁOMIANKI

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:	Tomasz Zaborny
DATA OPRACOWANIA:	20.10.2025

WYKONAWCA:

INWESTOR:

CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Zaprojektowano budowę pięciu ciągów pieszych:

- jeden ciąg o wymiarach 108,00x3,00m, - dwa ciągi o wymiarach 29,00x4,00m, - dwa ciągi o wymiarach 29,00x 3,00m.

Ciągi piesze zaprojektowano w formie terenów utwardzonych z kostki betonowej o gr. 8cm.

Odpowiednie grubości kostki betonowej oraz konstrukcja podbudowy pod kostkę zgodnie z częścią graficzną opracowania.

Kostka betonowa typ Holland w kolorze szarym

ZAŁOŻENIA WYJŚCIOWE DO KOSZTORYSOWANIA

1. Kosztorys inwestorski został opracowany na podstawie Rozporządzenie Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz. U. 2021 poz. 2458r.).
2. Niniejsze opracowanie obejmuje swoim zakresem zadania pn: Budowa ciągów pieszych na cmentarzu komunalnym w Kiełpinie
3. Jako podstawę wyceny przyjęto projekt techniczny oraz STWiORB.
4. Kosztorys inwestorski opracowano metodą kalkulacji szczegółowej cen jednostkowych polegającej na określeniu wartości poszczególnych jednostkowych nakładów rzeczowych (kosztów bezpośrednich) oraz doliczeniu narzutów kosztów pośrednich i zysku
5. Ceny robót jednostkowych przyjęto w kosztorysie wg średnich cen robót w regionie w terminie określonych na stronie tytułowej kosztorysu inwestorskiego.
6. Zakres rzeczowy robót został określony na podstawie przedmiaru sporządzonego na podstawie projektu technicznego oraz wizji lokalnej w terenie.

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:						
1	45111200-0		Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne			
1 d.1	KSNR 1 0104-03		Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km		
			0,73	km	0,730	
					RAZEM	0,730
2 d.1	KNR 2-01 0205-01 0214-03		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 15 km	m3		
			730 * 0,28	m3	204,400	
					RAZEM	204,400
2	45233260-9		Roboty budowlane w zakresie dróg pieszych			
3 d.2	KNNR 1 0408-03 analogia		Zagęszczanie gruntu kat. I-II zagęszczarkami	m3		
			730 * 0,4	m3	292,000	
					RAZEM	292,000
4 d.2	KNR 2-31 0401-01		Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat. I-II	m		
			437	m	437,000	
					RAZEM	437,000
5 d.2	KNKRB 6 0102-04		Podsypka piaskowa zagęszczana ręcznie	m3		
			poz.4 * 0,25 * 0,1	m3	10,925	
					RAZEM	10,925
6 d.2	KNR 2-31 0402-04		Ława pod obrzeża betonowa z oporem	m3		
			poz.4 * 0,06	m3	26,220	
					RAZEM	26,220
7 d.2	KNR 2-31 0407-03		Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
			poz.4	m	437,000	
					RAZEM	437,000
8 d.2	KNR 2-31 0114-05		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
			730,000	m2	730,000	
					RAZEM	730,000
9 d.2	KNR 2-31 0511-03		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
			poz.8	m2	730,000	
					RAZEM	730,000