

---

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45233124-4

Roboty budowlane w zakresie arterii drogowych

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa dróg gminnych w miejscowości Świątoszyn.  
ADRES INWESTYCJI: Dz. nr 362, 107/7, 363/1, AM-1, Obręb Świątoszyn, Gmina Milicz  
NAZWA INWESTORA: GMINA MILICZ  
ADRES INWESTORA: ul. Trzebnicka 2  
56-300 Milicz

BRANŻE: DROGOWA - NAWIERZCHNIE BITUMICZNE

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. Stanisław Szymczuk

DATA OPRACOWANIA: 12.04.2022

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

IRDRO  
WŁAŚCICIEL  
mgr inż. Stanisław Szymczuk

Przebudowa dróg gminnych w miejscowości Świątoszyn.  
CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

- 1) Nazwa obiektu:  
„Przebudowa dróg gminnych w miejscowości Świątoszyn”
- 2) Podstawa opracowania:  
Podstawę opracowania stanowi Projekt Budowlany, Projekt Wykonawczy, Szczegółowe Specyfikacje Techniczne oraz przedmiary robót wykonane w oparciu o Projekt Budowlany i Wykonawczy.
- 3) Lokalizacja robót:  
Planowane do wykonania roboty zlokalizowane są w miejscowości Świątoszyn, dz. nr: 362, 107/7, 363/1 AM-1.
- 4) Sposób kosztorysowania:  
Kosztorys wykonano na podstawie przedmiaru robót wynikającego z Projektu Budowlanego i Wykonawczego. Kosztorys sporządzono na podstawie kalkulacji z wykorzystaniem analogii ogólnie dostępnych katalogów nakładów rzeczowych oraz kalkulacji własnych przy cenach średnich SEKOCENBUD. Do oszacowania wartości prac przyjęto ceny jednostkowe materiałów i sprzętu z bazy cen SEKOCENBUD.
- 5) Charakterystyka obiektu i robót planowanych do wykonania:  
Przebudowa dróg gminnych o łącznej długości: 755,11 m.  
Prace niezbędne do zrealizowania objęte przedmiarem należy wykonać zgodnie z Projektem Budowlanym, Projektem Wykonawczym oraz zgodnie ze SST.
- 6) Podstawa sporządzenia kosztorysu:  
Kosztorys inwestorski sporządzono na podstawie "Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18.05.2004 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".  
Podstawą do sporządzenia kosztorysu inwestorskiego była dokumentacja projektowa.
- 7) Założenia wyjściowe do kosztorysu inwestorskiego:  
Przyjęto następujące założenia:  
Dla potrzeb kosztorysu inwestorskiego przyjęto :  
- odległość wywozu gruzu i nadmiaru gruntu z wykopu 10 km.  
Podstawa do ustalenia cen jednostkowych: dane rynkowe, dostępne na rynku KNR oraz wyceny własne.  
Wskaźniki do kalkulacji szczegółowych, średnie stawki r-g i narzutów:  
- stawka roboczogodziny - 21,51 zł/r-g  
- narzut kosztów pośrednich - 65,50% od R i S  
- narzut zysku -11.1 % od R, S i KP  
- ceny materiałów - ceny producentów oraz średnie ceny wg SEKOCENBUD IV kw.2021 wraz z kosztami zakupu  
- ceny sprzętów - średnie ceny pracy wg SEKOCENBUD IV kw. 2021 r.

Sporządził :  
mgr inż. Stanisław Szymczuk

## Przebudowa dróg gminnych w miejscowości Świętoszyn.

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR: Przebudowa dróg gminnych w miejscowości Świętoszyn.</b>					
<b>1</b>		<b>NAWIERZCHNIA JEZDNI, ZJAZDÓW</b>			
1 d.1	KNNR 6 0113-04	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 8 cm - UKŁADANA ROZKŁADARKĄ DO MAS BITUMICZNYCH(KRUSZYWO INWESTORA)	m2		
		4420	m2	4 420,000	
				RAZEM	4 420,000
2 d.1	KNNR 6 1005-04	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych	m2		
		3880 + 230	m2	4 110,000	
				RAZEM	4 110,000
3 d.1	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m2		
		3880 + 230	m2	4 110,000	
				RAZEM	4 110,000
4 d.1	KNNR 6 0309-03	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 6 cm (warstwa ścieralna)	m2		
		4110	m2	4 110,000	
				RAZEM	4 110,000
<b>2</b>		<b>REGULACJA PIONOWA STUDZIENEK I ZAWORÓW</b>			
5 d.2	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
		14	szt.	14,000	
				RAZEM	14,000
6 d.2	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
		15	szt.	15,000	
				RAZEM	15,000

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Przedmiar		3
1 NAWIERZCHNIA JEZDNI, ZJAZDÓW		3
2 REGULACJA PIONOWA STUDZIENEK I ZAWORÓW		3
Spis treści		4