
Wartość kosztorysowa

Podatek VAT 23%

Cena kosztorysowa

Słownie:

Przedmiar

Obiekt	Przebudowa drogi w miejscowości Prądzewo-Kopaczewo gmina Stanisławów
Kod CPV	45233222-1 - Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania
Lokalizacja	Prądzewo-Kopaczewo, Gmina Stanisławów, Powiat Miński, Województwo Mazowieckie
Inwestor	Gmina Stanisławów 05-304 Stanisławów ul. Rynek 32
Biuro kosztorysowe	PPU Konstruktor 05-300 Mińsk Mazowiecki Barcząca ul. Grabowa 57

Sporządził mgr inż. Mariusz Kozera

Mińsk Mazowiecki, 02.2020r

Charakterystyka obiektu

Przebudowa drogi w miejscowości Prądzewo-Kopaczewo gmina Stanisławów

TEMAT: Przebudowa drogi w miejscowości Prądzewo-Kopaczewo gmina Stanisławów

1. Przedmiot inwestycji:

Przedmiotem opracowania jest przebudowa drogi w miejscowości Prądzewo-Kopaczewo gmina Stanisławów która polega na wykonaniu wyrównania istniejącej nawierzchni tłuczniowej, wykonaniu warstwy ścieralnej oraz budowie pobocza z kruszywa łamanego.

Niniejszy kosztorys opracowano zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 roku w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno - użytkowym.

2. Charakterystyka inwestycji

Powierzchnie obliczone w granicach opracowania wynoszą:

- powierzchnia pobocza - 308,00 m²

- powierzchnia jezdni - 3850,00 m²

3. Założenia wyjściowe do kosztorysu

3.1. Kosztorys inwestorski został opracowany na podstawie Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dn. 18 maja 2004 (Dz.U.130.1389 z dn. 08.06.2004 r.) w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego.

3.2. Niniejsze opracowanie obejmuje swoim zakresem roboty związane z projektem "Przebudowa drogi w miejscowości Prądzewo-Kopaczewo gmina Stanisławów".

3.3. Jako podstawę wyceny przyjęto KNNR 1; KNNR 6, KNR 2-31.

3.4. Kosztorys został przedstawiony w formie uproszczonej kosztorysu inwestorskiego. Koszty zakupu materiałów wliczono w cenę materiału.

3.5. Ceny przyjęto w kosztorysie wg średnich cen SECOCENBUD w I kwartale 2020 r.

3.6. Przy kalkulacji ceny jednostkowej przyjęto następujące wskaźniki cenotwórcze (wg informacji SEKOCENBUD w I kwartale 2020 r. dla województwa mazowieckiego):

- koszt roboczogodziny 16,00 PLN/r-g
- koszty pośrednie Kp - 63,40% od R i S
- zysk Z - 11,00% od (R+KpR)+(S+KpS)

Przedmiar

Przebudowa drogi w miejscowości Prądzewo-Kopaczewo gmina Stanisławów

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			Roboty przygotowawcze		
1	KNNR 1 0111/01	D-M-00.00.00	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym	km	0,77
2	KNNR 1 0202/06	D-M-00.00.00 D-02.00.01	Roboty ziemne (wraz ze ścinką poboczy) z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odleglosc 5km - analogia	m3	292,6
			Podbudowy		
3	KNNR 6 0113/01	D-M-00.00.00 D-04.04.00 D-04.02.02	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm (średnia szerokość 1,5m)	m2	1.155
4	KNNR 6 0113/04	D-M-00.00.00 D-04.04.00 D-04.02.02	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu średnio 5cm	m2	3.850
			Nawierzchnie		
5	KNNR 6 1005/07	D-M-00.00.00 D-04.03.01	Skropienie nawierzchni asfaltem	m2	3.850
6	KNNR 6 0309/02	D-M-00.00.00 D-05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych - warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu 5cm	m2	3.850
			Roboty wykończeniowe		
7	KNNR 6 0113/05	D-M-00.00.00 D-04.04.00 D-04.02.02	Pobocza z kruszyw łamanych, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm (średnia szerokość 20cm)	m2	308
8	KNR 2-31 1406/04	D-M-00.00.00	Regulacja zaworów wodociągowych	szt	33
9	KNR 2-31 1406/03	D-M-00.00.00	Regulacja pionowa włączów kanalowych	szt	34