



PPU **KONSTRUKTOR**
tel. 25 758 71 37
kom. 601 640 286
fax 25 758 10 75

PPU "KONSTRUKTOR"
Agnieszka Kozera
05-300 Mińsk Mazowiecki
Barcząca, ul. Grabowa 57
NIP 8221743761
Regon 140123381

Wartość kosztorysowa
Podatek VAT 23%
Cena kosztorysowa
Słownie:

Przedmiar

Obiekt	Przebudowa ul. Leśnej w miejscowości Ładzyń gmina Stanisławów
Kod CPV	45233222-1 - Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania
Lokalizacja	Ładzyń, 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, 03.2021r

mgr inż. **MARIUSZ KOZERA**
Uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w specjalności drogowej
LUB/6150/PWOD/11

Charakterystyka obiektu

Przebudowa ul. Leśnej w miejscowości Ładźni gmina Stanisławów

TEMAT: Przebudowa ul. Leśnej w miejscowości Ładźni gmina Stanisławów

1. Przedmiot inwestycji:

Przedmiotem opracowania jest przebudowa ulicy Leśnej w miejscowości Ładźni gmina Stanisławów która polega na wykonaniu nawierzchni z mieszanki mineralno-asfaltowej.

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 - 47,50 m²
- powierzchnia jezdni - 285,00 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 ul. Leśnej w miejscowości Ładźni 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 2021 r.
- 3.6. Przy kalkulacji ceny jednostkowej przyjęto następujące wskaźniki cenotwórcze (wg informacji SEKOCENBUD w I kwartale 2021 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)

mgr inż. MARIUSZ KOZERA
Opracowania budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w zakresie drogowym
LUB/OTSG/PWOD/11

Przedmiar

Przebudowa ul. Leśnej w miejscowości Ładziń 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	0,09
2	KNNR 1 0202/06	D-M-00.00.00 D-02.00.01	Roboty ziemne (wraz ze ścianką poboczy) z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5km - analogia	m3	6,5
3	Wycena własna	D-M-00.00.00 D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie przepustu wraz z utylizacją materiału	mb	12
Podbudowy					
4	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 2m)	m2	19
5	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	285
Nawierzchnie					
6	KNNR 6 1005/07	D-M-00.00.00 D-04.03.01	Skropienie nawierzchni asfaltem	m2	285
7	KNNR 6 0309/02	D-M-00.00.00 D-05.03.05	Nawierzchnia z mieszanki mineralno-bitumicznych asfaltowych - warstwa ścierna o grubości po zagęszczeniu 5cm	m2	285
Przepust					
8	KNNR 6 0605/01	D-M 00.00.00	Ławy fundamentowe żwirowe przepustu	m3	0,96
9	KNNR 6 0605/03	D-03.01.01 00.00.00	Ścianki czołowe przepustów dla rur o średnicy 40cm	ściankę	4
10	KNNR 6 0605/06	D-03.01.01 00.00.00	Rury o średnicy 40cm przepustów	m	12
Roboty wykończeniowe					
11	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 25cm)	m2	47,5
12	KNR 2-31 1406/04	D-M-00.00.00	Regulacja zaworów wodociągowych	szt	2

mgr inż. KRZYSZTOF SZCZEPAN
 Sprawienie budowlanych projektów
 i kierowanie robotami budowlanymi
 bez ograniczeń w dziedzinie drogowej
 018-015074400/11