

Wartość kosztorysowa

Podatek VAT 23%

Cena kosztorysowa

Słownie:



**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

## Przedmiar

|                    |                                                                             |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Obiekt             | Przebudowa ul. Południowej 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  
Zaawansowanie budowlane do projektowania  
i kierowania robotami budowlanymi  
w szczególności w specjalności dróg  
LUD/0150/1100/11

## Charakterystyka obiektu

Przebudowa ul. Południowej w miejscowości Ładziń gmina Stanisławów

TEMAT: Przebudowa ul. Południowej w miejscowości Ładziń gmina Stanisławów

## 1. Przedmiot inwestycji:

Przedmiotem opracowania jest przebudowa ulicy Południowej w miejscowości Ładziń gmina Stanisławów która polega na wykonaniu nawierzchni z iestanki 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 - 210,00 m<sup>2</sup>

- powierzchnia jezdni - 1225,00 m<sup>2</sup>

## 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. Południowej w miejscowości Ładziń gmina Stanisławów".

3.3. Jako podstawę wyceny przyjęto KNNR I; 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 SEKOCENBUD 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  
Kierownik budowlany do projektowania  
i kierownik robót budowlanych  
bez ograniczeń w województwie mazowieckim  
LUB/01EQ/PWOD/11

Rodos 7.0.10 [7535]

Przedmiar

Przebudowa ul. Południowej w miejscowości Ładźni gmina Stanisławów

| Nr                           | Podstawa               | Nr ST                                    | Opis robót                                                                                                                                    | Jm      | Ilość  |
|------------------------------|------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|
| <b>Roboty przygotowawcze</b> |                        |                                          |                                                                                                                                               |         |        |
| 1                            | KNNR 1<br>0111/01      | D-M-00.00.00                             | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym                                                             | km      | 0.35   |
| 2                            | KNNR 1<br>0202/06      | D-M-00.00.00<br>D-02.00.01               | Roboty ziemne (wraz ze ścianką poboczy) z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5km - analogia                         | m3      | 371.25 |
| 3                            | Wycena<br>własna       | D-M-00.00.00<br>D-01.02.04               | Mechaniczne rozebranie przepustu wraz z utylizacją materiału                                                                                  | mb      | 12     |
| 4                            | Wycena<br>własna       | D-M-00.00.00<br>D-01.02.04               | Mechaniczne rozebranie nawierzchni z destruktu grubości średnio 10cm wraz z przewiezieniem w miejsce wskazane przez Inwestora - odległość 1km | m2      | 480    |
| <b>Podbudowy</b>             |                        |                                          |                                                                                                                                               |         |        |
| 5                            | KNNR 6<br>0113/02      | D-M-00.00.00<br>D-04.04.00<br>D-04.02.02 | Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm                                                             | m2      | 1.225  |
| <b>Nawierzchnie</b>          |                        |                                          |                                                                                                                                               |         |        |
| 6                            | KNNR 6<br>1005/07      | D-M-00.00.00<br>D-04.03.01               | Skropienie nawierzchni asfaltem                                                                                                               | m2      | 1.225  |
| 7                            | KNNR 6<br>0308/01      | D-M-00.00.00<br>D-05.03.05b              | Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard II - warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu 4cm                      | m2      | 1.225  |
| 8                            | KNNR 6<br>1005/07      | D-M-00.00.00<br>D-04.03.01               | Skropienie nawierzchni asfaltem                                                                                                               | m2      | 1.225  |
| 9                            | KNNR 6<br>0309/02      | D-M-00.00.00<br>D-05.03.05a              | Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard II - warstwa ścierna o grubości po zagęszczeniu 4cm                      | m2      | 1.225  |
| <b>Przepust</b>              |                        |                                          |                                                                                                                                               |         |        |
| 10                           | KNNR 6<br>0605/01      | D-M<br>00.00.00                          | Ławy fundamentowe żwirowe przepustu                                                                                                           | m3      | 0.96   |
| 11                           | KNNR 6<br>0605/03      | D-03.01.01<br>D-M<br>00.00.00            | Ścianki czołowe przepustów dla rur o średnicy 40cm                                                                                            | ściankę | 4      |
| 12                           | KNNR 6<br>0605/06      | D-03.01.01<br>D-M<br>00.00.00            | Rury o średnicy 40cm przepustów                                                                                                               | m       | 12     |
| <b>Roboty wykończeniowe</b>  |                        |                                          |                                                                                                                                               |         |        |
| 13                           | KNNR 6<br>0113/05      | D-M-00.00.00<br>D-04.04.00<br>D-04.02.02 | Pobocza z kruszyw łamanych, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm (średnia szerokość 30cm)                                      | m2      | 210    |
| 14                           | KNR<br>2-31<br>1406/04 | D-M-00.00.00                             | Regulacja zaworów wodociągowych                                                                                                               | szt     | 7      |

mgr inż. MARIUSZ KOZERA  
 uprawnień budowlansko-projektowania  
 i kierowania robotami budowlanymi  
 bez ograniczeń w sw. gminności drogowej  
 LUB/0150/PWOD/11