

Przedmiar

Obiekt	Przebudowa ulicy Kruczej w Budziskach polegająca na budowie jednostronnego chodnika dla pieszych
Kod CPV	45233124-4
Budowa	Budziska, Zagórze, Gmina Halinów, Powiat Mińsk, Województwo Mazowieckie
Inwestor	Gmina Halinów 05-074 Halinów ul. Spółdzielcza 1
Biuro kosztorysowe	PPU Konstruktor Agnieszka Kozera 05-300 Mińsk Mazowiecki Barcząca ul. Grabowa 57

Sporządził mgr inż. Mariusz Kozera

Mińsk Mazowiecki 01.2016r

*Rekomendacja Jakości dla programu do kosztorysowania Rodos
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul. Hoża 50*

Przebudowa ulicy Kruczej w Budziskach polegająca na budowie jednostronnego chodnika dla pieszych

Przebudowa ulicy Kruczej w Budziskach polegająca na budowie jednostronnego chodnika dla pieszych.

1. Przedmiot inwestycji:

Przedmiotem inwestycji są roboty polegające na:

- wykonaniu chodnika,
- umocnieniu rowu
- wykonaniu zjazdów
- wykonaniu nawierzchni jezdni

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:

- nawierzchnia chodnika - 1614,0 m²
- nawierzchnia zjazdów - 259,0 m²
- nawierzchnia jezdni - 282,0 m²

Przebudowa ulicy Kruczej w Budziskach polegająca na budowie jednostronnego chodnika dla pieszych

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe					
1	KNNR 1 0111/01	SST HZ-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym	km	1,060
2	KNNR 1 0202/06	SST HZ-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m ³ w gruncie kategorii III-IV z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 1km	m ³	361,000
3	KNNR 1 0208/01	SST HZ-01	Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km samochodami samowyładowczymi gruntu kategorii I-IV - krotność 5	m ³	361,000
4	KNNR 1 0214/06	SST HZ-01	Zasypanie wykopów, rowów, wykopów obiektowych kruszywem naturalnym z zagęszczeniem mechanicznym - analogia	m ³	480,000
5	KNNR 1 0214/06	SST HZ-01, SST HZ-03	Zasypanie wykopów, rowów, wykopów obiektowych kruszywem naturalnym z zagęszczeniem mechanicznym - grunt niewysadzinowy zmieszany z cementem 1:10 - analogia	m ³	4,000
6	Wycena własna	SST HZ-01	Rozbiórka nawierzchni mineralno-bitumicznej oraz podbudowy sposobem mechanicznym wraz z utylizacją materiału	m ²	282,000
7	KNNR 6 0802/06	SST HZ-01	Rozebranie mechaniczne nawierzchni zjazdów - analogia	m ²	25,000
8	KNNR 6 0803/04	SST HZ-01	Rozebranie nawierzchni z kostki na podsypce cementowo-piaskowej - analogia	m ²	13,000
9	Wycena własna	SST HZ-01	Rozebranie przepustu pod zjazdem sposobem mechanicznym	m	25,000
Przepust					
10	KNNR 6 0605/01	SST HZ-06	Ławy fundamentowe żwirowe przepustów pod zjazdami	m ³	7,760
11	KNNR 6 0605/03	SST HZ-06	Ścianki czołowe przepustów pod zjazdami dla rur o średnicy 40cm	ściankę	8,000
12	KNNR 6 0605/06	SST HZ-06	Rury betonowe o średnicy 40cm przepustów pod zjazdami	m	97,000
Nawierzchnie					
13	KNNR 6 0403/03	SST HZ-03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm, z wykonaniem ławy betonowej, na podsypce cementowo-piaskowej	m	1.040,000
14	KNNR 6 0113/02	SST HZ-03	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm	m ²	259,000
15	KNNR 6 0112/06	SST HZ-03	Podbudowy z kruszyw naturalnych, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm	m ²	1.614,000
16	KNNR 6 0404/02	SST HZ-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	1.109,000
17	KNNR 6 0502/02	SST HZ-03, SST HZ-05	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	1.614,000
18	KNNR 6 0502/03	SST HZ-03, SST HZ-05, SST HZ-06	Nawierzchnia kostki brukowej betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	259,000
Roboty wykończeniowe					
19	KNNR 1 0512/01	SST HZ-02	Umocnienie skarp płytami ECona podsypce piaskowej - analogia	m ²	30,000
20	KNNR 6 0605/06	SST HZ-02	Rury PCV D=160mm SN4 wraz z obetonowaniem	m	92,500
21	Wycena własna	SST HZ-02	Trójnik PCV 400/160/400	szt	5,000
22	Wycena własna	SST HZ-02	Wpust deszczowy PE z kratą 300x500		

Przebudowa ulicy Kruczej w Budziskach polegająca na budowie jednostronnego chodnika dla pieszych

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
				szt	2,000
23	Wycena własna	SST HZ-02	Ułożenie korytek dennych	m	72,000
24	KNNR 6 0113/02	SST HZ-03	Podbudowy z tłucznia, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm	m2	282,000
25	KNNR 6 1005/07	SST HZ-04	Skropienie nawierzchni asfaltem	m2	282,000
26	KNNR 6 0308/02	SST HZ-04	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard II - warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu 7cm	m2	282,000
27	KNNR 6 1005/07	SST HZ-04	Skropienie nawierzchni asfaltem	m2	282,000
28	KNNR 6 0309/02	SST HZ-04	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard II - warstwa ściernalna o grubości po zagęszczeniu 5cm	m2	282,000