

## Przedmiar robót

Obiekt	Remont ulicy Leśnej w Mikołajkach Pomorskich
Kod CPV	45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg 45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
Budowa	Mikołajki Pomorskie, dz. 351 (ul. Leśna)
Inwestor	Gmina Mikołajki Pomorskie, ul. Dzierżgońska 2, 82-433 Mikołajki Pomorskie
Biuro kosztorysowe	PBM "Drog-Bud" s.c. W. Rytlewski, I. Zagórski, ul. Piaskowa 3 83-110 Tczew

## Remont ulicy Leśnej w Mikołajkach Pomorskich

Remont ulicy Leśnej w Mikołajkach Pomorskich, na działce 351. W ramach remontu przewiduje się wykonanie nawierzchni bitumicznej na istniejącej drodze o nawierzchni z kruszywa łamanego.

Remont drogi wymaga następujących robót

- roboty ziemne na poszerzeniach
- wyrównanie istniejącej konstrukcji
- wykonanie warstw konstrukcyjnych
- wyrównanie i uzupełnienie istniejącej nawierzchni z KŁSM
- wykonanie warstw wiążącej i ścieralnej grubości łącznie 9 cm
- budowa zjazdów do posesji

Łączna powierzchnia inwestycji wynosi 1550,8 m<sup>2</sup>, z czego:

- powierzchnia nawierzchni bitumicznej: 1458,7 m<sup>2</sup>
- powierzchnia zjazdów indywidualnych : 92,1 m<sup>2</sup>

Przedmiar niniejszy jest wyceną sporządzoną dla określenia szacunkowej ilości robót budowlanych.

Ilości obmiarowe są ilościami przybliżonymi i uśrednionymi i mogą różnić się od ilości rzeczywistych w zależności od zastosowanych rozwiązań materiałowych oraz przyjętych technologii wykonywania robót.

Zawarte w niniejszym opracowaniu pozycje przedmiarowe należy traktować jako przykładowe.

Oferowana cena jednostkowa powinna uwzględniać wszystkie czynności, wymagania i badania składające się na poprawne wykonanie przedsięwzięcia.

Przedmiar wykonano przy wspomaganii techniki komputerowej. Dla lepszej orientacji zdecydowano pozostawić w przedmiarze nr KNR-ów dla wyszczególnionych robót, lecz nie są one podstawą ich wykonania.

Podstawą wykonania robót są opracowane jednocześnie specyfikacje techniczne.

## Remont ulicy Leśnej w Mikołajkach Pomorskich

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
<b>1 Roboty przygotowawcze</b>					
1	KNR 2-01 0119/01		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa kolei w terenie równinnym  364,23/1000	km	0,364
			razem	km	0,364
2	KNR 2-31 1406/03		Regulacja pionowa włączów kanałowych - wraz z wymianą płyt odciążających i pokryw	szt	7,000
<b>2 Podbudowy</b>					
3	KNR 2-31 0101/01		Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV 110*4+254*1+92,1	m2	786,100
			razem	m2	786,100
4	KNR 2-31 0101/02		Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm	m2	786,100
5	KNR 2-31 0103/04		Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV 1458,7+92,1	m2	1 550,800
			razem	m2	1 550,800
6	KNR 2-31 0104/03		Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm na poszerzeniach zagęszczana mechanicznie	m2	786,100
7	KNR 2-31 0104/04		Warstwa odsączająca na poszerzeniach zagęszczana mechanicznie - za każdy dalszy 1cm ponad 10cm	m2	786,100
8	KNR 2-31 0114/05		Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	786,100
9	KNR 2-31 0114/06		Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm	m2	786,100
<b>3 Nawierzchnie</b>					
10	KNR 2-31 0311/01		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą wiążącą asfaltową o grubości po zagęszczeniu 4cm	m2	1 550,800
11	KNR 2-31 0311/02		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą wiążącą asfaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 4cm grubości po zagęszczeniu	m2	1 550,800
12	KNR 2-31 0311/05		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścieralną asfaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm	m2	1 550,800
13	KNR 2-31 0311/06		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścieralną asfaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm grubości po zagęszczeniu	m2	1 550,800

Remont ulicy Leśnej w Mikołajkach Pomorskich

Nr	Opis robót
1	Roboty przygotowawcze
2	Podbudowy
3	Nawierzchnie