
PRZEDMIAR

Nazwy i kody Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):

Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu	45230000-8
---	------------

NAZWA Przebudowa drogi wewnętrznej w miejscowości Rudniki

ZAMÓWIENIA:

Adres / lokalizacja: Rudniki/ działka nr ewid. gruntów 412
Obręb ewidencyjny: Baćkowice 260601_2.0013
Jednostka ewidencyjna: Baćkowice 260601_2

ZAMAWIAJĄCY: Gmina Baćkowice

Adres: Baćkowice 84,
27-552 Baćkowice

Imię i Nazwisko osoby
opracowującej przedmiar
robót: Mirosław Szafrński

Data opracowania przedmiaru robót: 21.04.2026

Charakterystyka obiektu

1. Dane ogólne obiektu

Przedmiotem opracowania jest przebudowa drogi wewnętrznej zlokalizowanej w miejscowości Rudniki, w gminie Baćkowice. Zakres inwestycji obejmuje poprawę parametrów technicznych oraz użytkowych istniejącego odcinka drogi gruntowej poprzez wykonanie nowej konstrukcji nawierzchni o nawierzchni bitumicznej.

2. Opis techniczny

Istniejący odcinek drogi stanowi obecnie nawierzchnię gruntową o nieutwardzonej strukturze, charakteryzującą się ograniczoną nośnością oraz podatnością na degradację w warunkach atmosferycznych.

Projektowana przebudowa zakłada wykonanie nowej konstrukcji drogi w technologii wielowarstwowej, obejmującej:

- wykonanie warstw podbudowy z kruszywa łamanego,
- wykonanie warstwy konstrukcyjnej nawierzchni z mieszanek mineralno-asfaltowych,

Celem inwestycji jest poprawa warunków komunikacyjnych, zwiększenie trwałości nawierzchni oraz podniesienie bezpieczeństwa użytkowników drogi.

3. Podstawowe parametry

- długość odcinka drogi: 715,00 m,
- szerokość drogi: 3,00 m,

4. Zakres planowanych robót

W ramach realizacji inwestycji przewiduje się wykonanie następujących prac:

- robót pomiarowych i geodezyjnych, obejmujących wytyczenie osi oraz granic pasa drogowego,
- robót ziemnych, w tym wykonanie koryta pod konstrukcję nawierzchni,
- wykonania warstw podbudowy z kruszywa mineralnego,
- wykonania warstwy konstrukcyjnej nawierzchni z mieszanek mineralno-asfaltowych.

PRZEDMIAR ROBÓT

Nr pozycji	Kod pozycji	Opis robót i obliczenia	j.m.	Ilość / liczba
PRZEDMIAR:				
1		Roboty przygotowawcze		
1 d.1	KNR-W 2-01 0113-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 0,715	km 0,715 RAZEM	 0,715
2 d.1	KNR-W 2-01 0505-04	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III 1,50 * 445,00	m2 667,500 RAZEM	 667,500
3 d.1	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 25 cm 715,00 * 3,00 + 17,00	m2 2 162,000 RAZEM	 2 162,000
4 d.1	kalk. własna	Wywóz ziemi na odległość 5 km 2162,00 * 0,25	m3 540,500 RAZEM	 540,500
2		Wykonanie drogi		
5 d.2	KNR 2-31 0114-01 0114-02	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 715,00 * 3,00 + 17,00	m2 2 162,000 RAZEM	 2 162,000
6 d.2	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm poz.5	m2 2 162,000 RAZEM	 2 162,000
7 d.2	KNR 2-31 0313-03 0313-04	Nawierzchnia z mieszanki asfaltu łanego grysowo-żwirowej - warstwa wiążąca o grubości 5 cm poz.5	m2 2 162,000 RAZEM	 2 162,000