

PRZEDMIAR ROBÓT

1

Branża kosztorysu: Roboty drogowe. Kod CPV 45233140-2

Inwestycja: Przebudowa drogi wewnętrznej gminnej zlokalizowanej na działce nr 125 obręb Kolno, gm. Kolno.
Kategoria obiektu budowlanego XXV
Roboty drogowe.

Adres: Kolno
11-311 Kolno
gm. Kolno, pow. olsztyński

Inwestor: Gmina Kolno
Adres: Kolno 33
11-311 Kolno

Wykonawca:

Adres:

Sporządził: Zbigniew Koper

Sprawdził:

Uwagi

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU Przedmiotem opracowania jest **Przebudowa** drogi gminnej wewnętrznej o nr ew. 125 obręb **Ko lno gm. Ko lno**. STAN ISTNIEJĄCY. Obszar opracowania stanowi teren zamieszkały i rolniczo-użytkowany. Nawierzchnię drogi stanowi masa mineralno bitumiczna, która jest w złym stanie. Odwodnienie drogi powierzchniowe z odprowadzeniem wód opadowych do odbiornika poprzez istniejącą kanalizację deszczową. STAN PROJEKTOWANY: W ramach **przebudowy** drogi wykonana będzie nawierzchnia z kostki betonowej szerokości 5,0m. Podbudowę stanowić będzie mieszanka niezwiązana C50/30. Odwodnienie drogi poprzez system kanalizacji deszczowej, która zostanie oczyszczona i udrożniona.

Data opracowania

IV kw. 2025r.

Inwestor

Wykonawca

Lp	Kod	Opis, lokalizacja i wyliczenia	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
1	D.01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
2	D-01.01.01.	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych dla liniowych robót ziemnych w terenie równinnym 0,24	km km	 0,24	 0,24
3	D-01.02.04.	Rozebranie podbudowy z kruszywa łamanego lub naturalnego, grubość warstwy 15 cm, wraz z wywiezieniem na miejsce składowania do 3 km. 216,1*5,0	m2 m2	 1 080,5	 1 080,5
4	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, grubość nawierzchni 4 cm, wraz z wywiezieniem materiału na miejsce składowania do 3 km. 216,1*5,0	m2 m2	 1 080,50	 1 080,50
5	D-01.02.04.	Rozebranie krawężników betonowych, ułożonych na podsypce cementowo-piaskowej wraz z wywiezieniem materiału na miejsce składowania do 3 km. 97,0+163,0	m m	 260,0	 260,0
6	D-03.00.00	REGULACJA ELEMENTÓW URZĄDZEŃ PODZIEMNYCH			
7	D-03.06.01	Regulacja pionowa krtek ściekowych, nadbudowa wykonana betonem 2	szt. szt.	 2	 2
8	D-03.06.01.	Regulacja pionowa studzienek rewizyjnych, nadbudowa wykonana betonem 3	szt. szt.	 3	 3
9	D-03.06.01.	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych , nadbudowa wykonana betonem 5	szt. szt.	 5	 5
10	D.04.00.00	PODBUDOWY			
11	D-04.01.01.	Koryto wykonywane mechanicznie równiarką na całej szerokości jezdni i chodników w gruntach kat. II-IV, głębokość koryta 40 cm wraz z wywiezieniem urobku na miejsce składowania do 3km 216,1*5,0	m2 m2	 1 080,50	 1 080,50
12	D-04.01.02.	Profilowanie i zagęszczenie mechanicznie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat.II-IV 216,1*5,0	m2 m2	 1 080,5	 1 080,5
13	D-04.02.02.	Wykonanie warstwy odsączającej mechanicznie z piasku, grubość warstwy średnia 25 cm po zagęszczeniu 216,1*5,0	m2 m2	 1 080,50	 1 080,50
14	D-04.04.02b	Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego, mieszanki niezwiązanej C50/30 grubość warstwy po zagęszczeniu 25cm. 1080,50	m2 m2	 1 080,5	 1 080,5
15	D-05.00.00.	NAWIERZCHNIE			
16	D-05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem droga główna 25% kostka kolorowa 216,1*5,0	m2 m2	 1 080,50	 1 080,50
17	D.06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			

Lp	Kod	Opis, lokalizacja i wyliczenia	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
18	D.06.01.01	Plantowanie skarp w gruncie kat. I-III wraz z humusowaniem i obsianiem skarp mieszanką traw. Grubość humusu 10 cm pochodzący z robót przygotowawczych. 216,1*1,5	m2 m2	 324,2	324,2
19	D.08.00.00	ELEMENTY ULIC I DRÓG KRAWĘŻNIKI			
20	D-08.01.01	Ustawienie krawężników najazdowych betonowych o wym. 12x25 cm na ławie z oporem z betonu C12/15 216,1*2+15,0	m m	 447,2	447,2