
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45233100-0	Roboty w zakresie budowy autostrad, dróg

NAZWA INWESTYCJI: PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ WEWNĘTRZNEJ
W MIEJSCOWOŚCIACH DĄBRÓWKA, MAŁOPOLE

ADRES INWESTYCJI: Powiat Wołomin, Gmina Dąbrówka,
dz. nr ew.: 373, Obręb ew.nr 0005 Dąbrówka,
dz. nr ew.: 330, Obręb ew.nr 0017 Małopole,

NAZWA INWESTORA: GMINA DĄBRÓWKA

ADRES INWESTORA: ul. Tadeusza Kościuszki 14, 05-252 Dąbrówka

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. Marcin Szerszenowicz - uprawnienia budowlane
nr MAZ/0117/POWD/09 do projektowania i kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności drogowej

DATA OPRACOWANIA: 03.07.2023 r.

WYKONAWCA:

ROAD DESIGN
Marcin Szerszenowicz
05-300 Mińsk Mazowiecki, ul. Kopernika 8A/36
NIP 543-180-76-84, Regon: 141971496
tel. 784-689-731

INWESTOR:

WÓJTA
Radosław Korzeniewski

Strona Tytułowa	1
Spis treści	2
Ogólna charakterystyka obiektu	3
Przedmiar	4
1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	4
2 ROBOTY ZIEMNE	4
3 PODBUDOWY	4
4 NAWIERZCHNIE	4
5 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	4

Spis treści

Strona Tytułowa	1
Spis treści	2
Ogólna charakterystyka obiektu	3
Przedmiar	4
1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	4
2 ROBOTY ZIEMNE	4
3 POBUDOWY	4
4 NAWIERZCHNIE	4
5 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	4

**OBIEKT: PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ WEWNĘTRZNEJ
W MIEJSCOWOŚCIACH DĄBRÓWKA MAŁOPOLE**

ADRES INWESTYCJI: Powiat Wołomin, Gmina Dąbrówka
dz. nr ew.: 371, obręb ew. nr 0005 Dąbrówka
dz. nr ew.: 330, obręb ew. nr 0017 Małopołe

INWESTOR: GMINA DĄBRÓWKA
ul. Tadeusza Kościuszki 14
05 - 252 Dąbrówka

PODSTAWA OPRACOWANIA

1. Wizja lokalna w terenie;
2. Ustalenia z Inwestorem zakresu robót i zakresu opracowania;
3. Ustawa Prawo zamówień publicznych z dnia 11 września 20019 r. (Dz. U. z 2022 r., poz. 1710 ze zm.);
4. Rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 21.12.2021 r. (Dz. U. z 2021 r. poz. 2458) W sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym;
5. Rozporządzenie Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 26 września 2000r. - w sprawie kosztorysowych norm nakładów rzeczowych, cen jednostkowych robót budowlanych oraz cen czynników produkcji dla potrzeb sporządzania kosztorysu inwestorskiego (Dz. U. Nr 114, poz. 1195 z dnia 20 grudnia 2000r.) Załącznik nr 1, 2 i 3;
6. Rozporządzenie Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 29.12.2021 r. (Dz. U. z 2021 r. poz. 2454) w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego.

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

1. Podstawowe parametry techniczne:

- długość odcinka 870,00 m,
- klasa drogi D,
- szerokość pasa ruchu 2x2,5 m,
- szerokość jezdni 5,0 m,
- prędkość projektowa $V_p = 40$ km/h,
- szerokość poboczy ulepszonych 2x0,5 m,

2. Zakres robót:

Celem opracowania jest Przebudowa Drogi gminnej poprzez wykonanie:

- robót pomiarowych;
- robót ziemnych (wykopy i nasypy);
- profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne;
- wykonanie podbudowy z kruszywa betonowego 4/63 o gr. 18 cm po zagęszczeniu na odcinku 410,0 m;
- regulacja wysokościowa pokryw studni kanalizacyjnych, zasuw wodociągowych i gazowych;
- wykonanie nawierzchni z kruszywa naturalnego (mieszanka optymalna) o gr. po zagęszczeniu 8 cm;
- wykonanie ulepszonych poboczy o szerokości 0,5 m z kruszywa naturalnego łamanego i kruszywa naturalnego w stosunku 1:1 o grubości warstwy po zagęszczeniu 10 cm z wyprofilowaniem, zakupem i dowozem materiału,
- uporządkowanie terenu budowy.

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1	45100000-8	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	D-01.00.00	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa drogi w terenie równinnym - wytyczenie drogi + inwentaryzacja powykonawcza	km		
d.1		0,87	km	0,870	
				RAZEM	0,870
2		ROBOTY ZIEMNE			
2	D-02.01.01	Mechaniczne wykonanie wykopów w gruncie wraz z transportem urobku na odległość, którą określi Wykonawca	m ³		
d.2		410,00 * 0,2	m ³	82,000	
				RAZEM	82,000
3	D - 02.00.00	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m w gruncie kat. I-II (nasyp z dokopu Wykonawca dostarcza materiał)	m ³		
d.2		50,00	m ³	50,000	
				RAZEM	50,000
3	45233100-0	PODBUDOWY			
4	D - 04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
d.3		Jezdnia 870 * 5,0	m ²	4 350,000	
				RAZEM	4 350,000
5	D - 04.04.00, D - 04.04.02	Podbudowa zasadnicza z kruszywa betonowego 4/63 o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
d.3		Poszerzenie podbudowy 410,00 * 5,0	m ²	2 050,000	
				RAZEM	2 050,000
4	45233100-0	NAWIERZCHNIE			
6	D - 10.11.01	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych kanalizacja sanitarna	szt.		
d.4		5,0	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
7	D - 10.11.01	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
d.4		12,00	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
8	D - 05.01.03	Nawierzchnia z kruszywa naturalnego (mieszanka optymalna) o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²		
d.4		870,00 * 5,0	m ²	4 350,000	
				RAZEM	4 350,000
5	45233100-0	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
9	D - 04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne poboczy	m ²		
d.5		870,00 * 0,5 * 2	m ²	870,000	
				RAZEM	870,000
10	D - 05.01.02	Uzupełnienie poboczy mieszanką kruszywa łamanego (kamień naturalny) i kruszywa naturalnego w stosunku 1:1 o grub. warstwy po zagęszczeniu 10 cm z wyprofilowaniem, zakupem i dowozem materiału. Szerokość pobocza 0,5 m.	m ²		
d.5		870,00 * 0,5 * 2	m ²	870,000	
				RAZEM	870,000

