
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamowień

4523320-8 Fundamentowanie dróg – podbudowy
45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

NAZWA INWESTYCJI: Modernizacja drogi dojazdowej do gruntów rolnych w miejscowości Izabelin i Wincentowo

NAZWA INWESTORA: Gmina Brudzeń Duży

ADRES INWESTORA: ul. Toruńska 2 09-414 Brudzeń Duży

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. Tomasz Dąbrowski

DATA OPRACOWANIA:

27 grudnia 2018

WYKONAWCA:

Tomasz Dąbrowski
magister inżynier

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr MAZ/0018/PM/OD/14
do projektowania, kierowania i nadzoru nad budowlanymi
bez ograniczeń w specjalności drogowej

INWESTOR:

*WÓJT GMINY
BRUDZEŃ DUŻY*

ANDRZEJ DWOJNYCH

27. 12. 2018 r.

CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Zakres robót:

- wzmocnienie konstrukcji nawierzchni drogi
- umocnienie poboczy kruszywem łamanym stabilizowanym mechanicznie,
- odtworzenie odwodnienia - rowów przydrożnych

Lokalizacja inwestycji

Budowana droga przebiega przez tereny administracyjne gminy Brudzeń Duży, powiat płocki, województwo mazowieckie w obrębie Izabelin i Wincentowo

Podstawowe projektowane parametry techniczno - użytkowe drogi

- kategoria drogi – droga gminnej klasy D, droga jednopasowa
- prędkość projektowa - $V_p = 30\text{km/h}$
- przyjęta kategoria ruchu – KR-1,
- nawierzchnia jezdni o szerokości od 4,5m. do 3,5m
- pobocza z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie o szerokości 1,2m każde.
- odwodnienie do rowów przydrożnych dla odcinków o przekroju drogowym

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1	4523320-8	Fundamentowanie dróg – podbudowy			
1.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
		1.2 + 0.1	km	1.300000	
				RAZEM	1.300000
1.2	KNNR 1 0201-10	Roboty ziemne - odmulanie rowów - wykonywane koparkami przedsięwziętymi o poj. łyżki 1.20 m ³ w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odległość do 10 km samochodami samowładowymi	m ³		
		1200 * 2 * 0.75	m ³	1 800.000000	
				RAZEM	1 800.000000
1.3	KNNR 6 0113-02	Warstwa wzmocnienia istniejącej konstrukcji - kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 20 cm.	m ²		
		100 * 4.5 + 50 * 3.5	m ²	625.000000	
				RAZEM	625.000000
2	45233220-7	Roboty w zakresie nawierzchni dróg			
2.1	KSNR 6 0204-01	Pobocza z kamienia tłuczonego - warstwa górna o gr. 15 cm	m ²		
		(1200 + 100) * 2 * 1.2	m ²	3 120.000000	
				RAZEM	3 120.000000
2.2	KNNR 6 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca)	m ²		
		100 * 4.5 + 250 * 3.5 + 100 * 3.5 + 50 * 3.5 + 200 * 3.5 + 220 * 3.5	m ²	3 320.000000	
				RAZEM	3 320.000000
2.3	KNR 2-31 1002-01	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową grysem kamiennym frakcji 5-8 w ilości 8.0 dm ³ /m ² .	m ²		
		100 * 4.5 + 1100 * 3.5 + 100 * 3.5	m ²	4 650.000000	
				RAZEM	4 650.000000

Spis treści

<i>Strona Tytułowa</i>	<i>1</i>
<i>Ogólna charakterystyka obiektu</i>	<i>2</i>
<i>Przedmiar</i>	<i>3</i>
<i>1 Fundamentowanie dróg – podbudowy</i>	<i>3</i>
<i>2 Roboty w zakresie nawierzchni dróg</i>	<i>3</i>
<i>Spis treści</i>	<i>4</i>