

PRZEDMIAR ROBÓT

1. Nazwa robót budowlanych:

Przebudowa drogi lokalnej w miejscowości Radziejowice Parcel

2. Nazwa i kod robót budowlanych wg Wspólnego Słownika Zamówień:

45233000-9 – Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

3. Adres wykonywania robót:

**Gmina Radziejowice
pow. żyrardowski, woj. mazowieckie
dz. nr ew. 32/2 obręb geodezyjny Radziejowice Parcel**

4. Nazwa i adres Zamawiającego:

5.

**Gmina Radziejowice
reprezentowana przez Wójta Gminy
96- 325 Radziejowice
ul. Kubickiego 10**

6. Wykonawca:

**NYKS Aleksandra Andruk
Warszawa, ul. Jagiellońska 92**

7. Data opracowania:

lipiec 2019 r.

**Przebudowa drogi lokalnej w miejscowości Radziejowice Parcel
(dz. nr ew. 32/2 - obręb geodezyjny Radziejowice Parcel)**

Ogólna charakterystyka robót

Przedmiotem inwestycji jest przebudowa istniejącej nawierzchni drogi nieutwardzonej wraz z włączeniem do utwardzonej serwisowej drogi krajowej o nawierzchni asfaltowej.

Przedmiotowa droga zlokalizowana jest w gminie Radziejowice, w powiecie żyradowskim, woj. mazowieckie na dz. nr ew. 32/2 – obręb geodezyjny Radziejowice Parcel.

Parametry techniczne przyjęte w opracowaniu:

- kategoria ruchu – KR 1-2;
- ulica jednopasowa, dwukierunkowa;
- przekrój jezdni o dwustronnym spadku poprzecznym;
- odwodnienie nawierzchni powierzchniowe.

Konstrukcje nawierzchni

- **jezdnia:**
 - warstwa ścieralna z AC11S grub. 4 cm
 - warstwa wiążąca z AC16W grub. 4 cm
 - podbudowa z tłucznia kamiennego 0/31,5 grub. 10 cm na istniejącej nawierzchni
- **pobocze:**
 - kruszywo stabilizowane mechanicznie tłuczeń kamienny 0/31,5 mm warstwa gr. 12 cm

Roboty winny być prowadzone zgodnie z zasadami zapisanymi w specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót składającego się z następującego zbioru:

D.00.00.00 WYMAGANIA OGÓLNE
D.01.01.01 ODTWORZENIE TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH
D.04.03.01 OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH
D.04.04.04 PODBUDOWA Z TŁUCZNIA KAMIENNEGO
D.05.03.05B NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO WARSTWA WIĄŻĄCA
D.05.03.05A NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO. WARSTWA ŚCIERALNA
D.05.03.26a ZABEZPIECZENIE GEOSIATKĄ NAWIERZCHNI ASFALTOWEJ PRZED SPĘKANIAMI ODBITYMI
D.06.03.01 UMOCNIENIE POBOCZY KRUSZYWEM ŁAMANYM KAMIENNYM STABILIZOWANYM MECHANICZNIE

Opracował:

PRZEDMIAR ROBÓT
Przebudowa drogi lokalnej w miejscowości Radziejowice Parcel
(dz. nr ew. 32/2 - obręb geodezyjny Radziejowice Parcel)

Lp.	Kod podstawy opisu robót	Numer Specyfikacji Technicznej (podstawa wyceny)	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jedn.	Ilość
1	2	3	4	5	6
I	45100000-8	D.01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	-	-
-	-	D.01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych	-	-
1	-	-	droga główna	km	0,40
II	45111200-0	D.02.00.00	ROBOTY ZIEMNE	-	-
-	-	D.02.01.01	Wykonanie wykopów w gruntach I-IV kat. (nieskalistych)	-	-
III	45233300-2	D.04.00.00	PODBUDOWY	-	-
-	-	D.04.01.01	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża	-	-
4	-	-	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża i plantowaniem urobku na głębokość do 10 cm (pobocza)	m2	546,00
-	-	D.04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych	-	-
5	-	-	Mechaniczne skropienie warstw konstrukcyjnych niebitumicznych emulsją asfaltową	m2	1 498,00
6	-	-	Mechaniczne skropienie warstw konstrukcyjnych bitumicznych emulsją asfaltową	m2	1 469,00
-	-	D.04.02.01	Warstwa odcinająca	-	-
-	-	D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego kamiennego stabilizowanego mechanicznie	-	-
7	-	-	Wyrównanie istniejącej nawierzchni z tłucznia kruszywem łamanym kamiennym stabilizowanym mechanicznie gr. 10 cm (jak wykonanie warstwy górnej podbudowy)	m3	147,00
-	-	D.04.04.04A	Podbudowa z gruzu betonowego stabilizowanego mechanicznie	-	-
IV	45233000-9	D.05.00.00	NAWIERZCHNIE	-	-
-	-	D.05.03.05	Nawierzchnia z betonu asfaltowego	-	-
-	-	D.05.03.05A	Warstwa ścierna	-	-
8	-	-	Wykonanie warstwy ściernej z AC11S grub. 4 cm -	m2	1 469,00
-	-	D.05.03.05B	Warstwa wiążąca/wyrównacza	-	-
9	-	-	Wykonanie warstwy wiążącej z AC16W grub. 4 cm -	m2	1 498,00
V	45233000-9	D.06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	-	-
-	-	D.06.03.01	Umocnienie poboczy kruszywem łamanym kamiennym stabilizowanym mechanicznie	-	-
10	-	-	Umocnienie pobocza kruszywem łamanym kamiennym stabilizowanym mechanicznie grub. 12 cm po zagęszczeniu	m2	546,00
VI	45233000-9	D.07.00.00	OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU DROGOWEGO	-	-
-	-	D.07.02.01	Oznakowanie pionowe	-	-
11	-	-	Ustawienie słupków stalowych do znaków Ø 70 mm	szt.	1
-	-	D.07.02.11	Przymocowanie tarcz znaków grupy "średnie", folia 3-gen.	-	-
12	-	-	Zamocowanie tarcz znaków typ A	szt.	1

Sporządził: