

PRZEDMIAR ROBÓT

1. Nazwa robót budowlanych:

Przebudowa drogi wewnętrznej ul. Polna w miejscowości Korytów

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. 374/1, 375/2 obręb geodezyjny 0008 Korytów**

4. Nazwa i adres Zamawiającego:

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

5. Wykonawca:

**PROJEKT Robert Szuliński
ul. Krupówki 10, 05 -500 Piaseczno**

PROJEKT
Robert Szuliński
ul. Krupówki 10
05-500 Piaseczno
NIP 5211142550

6. Data opracowania:

grudzień 2025 r.

Ogólna charakterystyka robót

Przebudowa drogi wewnętrznej ul. Polna w miejscowości Korytów dz. nr ew. 374/1, 375/2 obręb geodezyjny 0008 Korytów

Przedmiotem inwestycji jest przebudowa istniejącej nawierzchni drogi wewnętrznej na odcinku o długości 320,00 m dla umożliwienia dojazdu do gruntów uprawnych położonych przy drodze.

Przedmiotowa droga zlokalizowana jest w miejscowości Korytów, w gminie Radziejowice, w powiecie żyrardowskim, woj. mazowieckie.

Parametry techniczne przyjęte w opracowaniu:

- kategoria ruchu – KR 1-2;
- ulica jednopasowa, dwukierunkowa;
- jezdnia szer. 3,50 m;
- przekrój jezdni o dwustronnym spadku poprzecznym;
- odwodnienie nawierzchni powierzchniowe;
- pobocze gruntowe umocnione kruszywem łamanym o szer. 0,50/0,75 m.

Konstrukcje nawierzchni

- **jezdnia:**
 - warstwa ścieralna z AC11S grub. 4 cm – 1120,00 m²;
 - warstwa wiążąca z AC16W grub. 4 cm – 1152,00 m²;
 - podbudowa z tłucznia kamiennego 0/31,5 warstwa górna grub. do 8 cm – 1152,00 m²;
- **pobocze:**
 - kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie 0/31,5 mm warstwa górna gr. 10 cm – 480,00 m².

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 TŁUCZNI KAMIENNEGO
D.05.03.05B	NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO WARSTWA WIĄŻĄCA
D.05.03.05A	NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO. WARSTWA ŚCIERALNA
D.06.03.01	UMOCNIENIE POBOCZY KRUSZYWEM ŁAMANYM KAMIENNYM STABILIZOWANYM MECHANICZNIE

Opracował:

PROJEKT
Robert Szuliński
ul. Krupówki 10
05-500 Piaseczno
NIP 5211142550

PRZEDMIAR ROBÓT
Przebudowa drogi wewnętrznej ul. Polna w miejscowości Korytów
dz. nr ew. 374/1,375/2 obręb geodezyjny 0008 Korytów

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	-	-	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych drogi w terenie równinnym. Inwentaryzacja geodezyjna	km	0,320
II	45233300-2	D.04.00.00	PODBUDOWY	-	-
-	-	D.04.01.00	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża	-	-
2	-	D.04.01.01	Wykonanie koryta mechanicznie w gruncie kat. II na gł. do 10 cm (pobocze) - 320,0*0,75*2	m2	480,00
-	-	D.04.01.02	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	-	-
-	-	D.04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych	-	-
3	-	-	Mechaniczne skropienie warstw konstrukcyjnych niebitumicznych emulsją asfaltową - 320,0*3,60	m2	1 152,00
4	-	-	Mechaniczne skropienie warstw konstrukcyjnych bitumicznych emulsją asfaltową - 320,0*3,60+320,0*3,50	m2	2 272,00
-	-	D.04.04.04	Podbudowa z kruszywa łamanego kamiennego stabilizowanego mechanicznie	-	-
5	-	-	Podbudowa z kruszywa łamanego kamiennego stabilizowanego mechanicznie gr. do 8 cm na warstwę górną (wyrównanie istniejącej nawierzchni nieulepszonej) - 320,0*3,60	m2	1 152,00
III	45233000-9	D.05.00.00	NAWIERZCHNIE	-	-
-	-	D.05.03.05	Nawierzchnia z betonu asfaltowego	-	-
-	-	D.05.03.05B	Warstwa wiążąca/wyrównacza	-	-
6	-	-	Wykonanie warstwy wyrównawczej z AC11W grub. 3 cm (wyrównanie istniejącej nawierzchni) - 320,0*3,60	m2	1152,00
7	-	-	Wykonanie warstwy wiążącej z AC16W grub. 4 cm - 320,0*3,60	m2	1 152,00
-	-	D.05.03.05A	Warstwa ścieralna	-	-
8	-	-	Wykonanie warstwy ścieralnej z AC11S grub. 4 cm - 320,0*3,50	m2	1 120,00
IV	45233000-9	D.06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	-	-
-	-	D.06.03.01	Umocnienie poboczy kruszywem łamanym kamiennym stabilizowanym mechanicznie	-	-
9	-	-	Umocnienie pobocza kruszywem łamanym kamiennym stabilizowanym mechanicznie grub. 10 cm po zagęszczeniu - 320,0*0,75*2	m2	480,00

Sporządził: **PROJEKT**
 Robert Szuliński
 ul. Kłupówki 10
 05-500 Piaseczno
 NIP 5211142550