

# PRZEDMIAR ROBÓT

1. Nazwa robót budowlanych:

**Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Pawłowice  
etap I  
(dz. nr ew. 49 obręb geodezyjny Pawłowice)  
w granicach pasa drogowego**

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 Teresin  
pow. sochaczewski, woj. mazowieckie  
dz. nr ew. 49 obręb geodezyjny Pawłowice**

4. Nazwa i adres Zamawiającego:

5.

**Gmina Teresin  
reprezentowana przez Wójta Gminy Teresin  
Urząd Gminy Teresin  
ul. Zielona 20  
96- 515 Teresin**

6. Wykonawca:

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

7. Data opracowania:

czerwiec 2019 r.

**Ogólna charakterystyka robót**  
**Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Pawłowice**  
**etap I**  
**(dz. nr ew. 49 obręb geodezyjny Pawłowice)**

Przedmiotem inwestycji jest przebudowa nawierzchni odcinka długości 700,0 m drogi łączącej drogę powiatową nr 4132W z drogą gminną przebiegającą od drogi krajowej nr 92 do miejscowości Pawłowice.

Przedmiotowa droga zlokalizowana jest w gminie Teresin, w powiecie sochaczewskim, woj. mazowieckie na działce nr ew. 49, w obrębie geodezyjnym Pawłowice.

**Parametry techniczne przyjęte w opracowaniu:**

- kategoria ruchu – KR 1-2;
- ulica jednopasowa, dwukierunkowa;
- przekrój jezdni o dwustronnym spadku poprzecznym;
- odwodnienie nawierzchni powierzchniowe.
- jezdnia z mieszanki mineralno-asfaltowej szerokości 3,00 m;
- pobocze gruntowe ulepszone obustronnie kruszywem łamanym kamiennym o szerokości 0,75 m;

**Konstrukcja projektowanej nawierzchni**

• **jezdnia:**

- warstwa ścieralna z AC11s gr. 4 cm - kr 1-2;
- warstwa wiążąca z AC11w gr. 4 cm - kr 1-2;
- wyrównanie istniejącej nawierzchni - warstwą z tłucznia kamiennego gr. 7 cm;
- istniejąca nawierzchnia

W miejscach poszerzeń jezdni:

- warstwa ścieralna z AC11s gr. 4 cm - kr 1-2;
- warstwa wiążąca z AC11w gr. 4 cm - kr 1-2;
- podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie grub. 23 cm;
- warstwa odcinająca z piasku grub. 10 cm.

• **pobocze**

- warstwa kruszywa łamanego kamiennego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie grub. 8 cm;
- warstwa z kruszywa łamanego z gruzu betonowego stabilizowanego mechanicznie grub. 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.01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
- D.02.00.00 ROBOTY ZIEMNE
- D.04.00.00 POBUDOWY
- D.05.00.00 NAWIERZCHNIE
- D.06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE
- D.07.00.00 OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU DROGOWEGO

*Opracował:*

**PRZEDMIAR ROBÓT**  
**Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Pawłowice**  
**(dz. nr ew. 49 obręb geodezyjny Pawłowice)**

Lp.	Kod podstawy opisu robót	Numer Specyfikacji Technicznej (podstawa wyceny)	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jedn.	Ilość
1	2	3	4	5	6
-	45100000-8	D.01.00.00	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>	-	-
-	-	D.01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych	-	-
1	-	-	droga główna	km	0,70
-	45111200-0	D.02.00.00	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>	-	-
-	-	D.02.01.01	Wykonanie wykopów w gruntach I-IV kat. (nieskalistych)	-	-
2	-	-	Wykonanie wykopów w gruncie kat. II z wywozem urobku na odl. do 3 km	m3	26,88
-	45233300-2	D.04.00.00	<b>PODBUDOWY</b>	-	-
-	-	D.04.01.01	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża	-	-
4	-	-	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża i urobku na głębokość do 10 cm (pobocza)	m2	1 050,00
-	-	D.04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych	-	-
5	-	-	Mechaniczne skropienie warstw konstrukcyjnych niebitumicznych emulsją asfaltową	m2	2 268,00
6	-	-	Mechaniczne skropienie warstw konstrukcyjnych bitumicznych emulsją asfaltową	m2	2 212,00
-	-	D.04.02.01	Warstwa odcinająca	-	-
7	-	-	Ułożenie warstwy odcinającej z piasku grub. 10 cm (na poszerzeniach)	m2	134,40
-	-	D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego kamiennego stabilizowanego mechanicznie	-	-
8	-	-	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego kamiennego stabilizowanego mechanicznie gr. 15 cm warstwa dolna	m2	134,40
9	-	-	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego kamiennego stabilizowanego mechanicznie gr. 8 cm warstwa górna	m2	134,40
8	-	-	Wyrównanie istniejącej nawierzchni z tłucznia kruszywem łamanym kamiennym stabilizowanym mechanicznie gr. 7 cm (jak wykonanie warstwy górnej podbudowy)	m3	147,00
-	-	D.04.04.04A	Podbudowa z gruzu betonowego stabilizowanego mechanicznie	-	-
10	-	-	Wykonanie podbudowy z gruzu betonowego stabilizowanego mechanicznie gr. 12 cm (pobocza)	m2	1050,00
-	45233000-9	D.05.00.00	<b>NAWIERZCHNIE</b>	-	-
-	-	D.05.03.05	Nawierzchnia z betonu asfaltowego	-	-
-	-	D.05.03.05A	Warstwa ścierna	-	-
11	-	-	Wykonanie warstwy ściernej z AC11S grub. 4 cm -	m2	2 212,00
-	-	D.05.03.05B	Warstwa wiążąca/wyrównacza	-	-
12	-	-	Wykonanie warstwy wiążącej z AC11S grub. 4 cm -	m2	2 268,00
-	45233000-9	D.06.00.00	<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>	-	-
-	-	D.06.03.01	Umocnienie poboczy kruszywem łamanym kamiennym stabilizowanym mechanicznie	-	-
13	-	-	Umocnienie pobocza kruszywem łamanym kamiennym stabilizowanym mechanicznie grub. 8 cm po zagęszczeniu	m2	1050,00
-	45233000-9	D.07.00.00	<b>OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU DROGOWEGO</b>	-	-
-	-	D.07.02.01	Oznakowanie pionowe	-	-
14	-	-	Ustawienie słupków stalowych do znaków Ø 70 mm	szt.	1
-	-	D.07.02.11	Przymocowanie tarcz znaków grupy "średnie", folia 3-gen.	-	-
15	-	-	Zamocowanie tarcz znaków typ A	szt.	2
16	-	-	Zamocowanie tarcz znaków typ T	szt.	1

Sporządził