

PROJEKT
„Utwardzenie nawierzchni drogi gruntowej obręb
Arentowo”
Arentowo działka numer 83

Lokalizacja: **Arentowo, gm. Miasteczko Krajeńskie**
 Dz. nr 83/2

Inwestor: **Gmina Miasteczko Krajeńskie**
 Ul. Dąbrowsiego 16
 89-350 Miasteczko Krajeńskie

Miasteczko Krajeńskie, lipiec 2011r.

1. Cel zadania.

Celem zadania jest poprawa komfortu użytkowania drogi prowadzącej z Brzostowa do Wolska Górnego poprzez jej wyprofilowanie, utwardzenie nawierzchni kruszywem drogowym oraz uregulowanie sytuacji wodno gruntowej na odcinku drogi.

2. Stan istniejący.

Obecnie droga posiada nawierzchnię gruntową częściowo ulepszoną kruszywem. Podłoże stanowią piaski za wyjątkiem odcinka od km 0+400 do km 0+500 gdzie występują przewarstwienia gliniaste. W tym miejscu nawierzchnia wykazuje niestabilność. Pas drogowy o szerokości od 10m do 12m, jezdnia o szerokości od 4m do 5m. Brak rowów odwadniających. Przebieg przekroju podłużnego łagodny z lekkim wzniesieniem na wysokości km 0+550.

3. Prace projektowane.

W ramach realizacji zadania należy wykonać następujące prace:

- 1) Korytowanie na głębokość 5cm w celu niwelacji drobnych sfałdowań podłużnych pasa jezdni,
 - 2) Odtworzenie rowu odwadniającego od km 0+300 do 0+400 o głębokości 0,5m ze skarpami o nachyleniu 1:1,
 - 3) Wykonanie warstwy odsączającej na odcinku od km 0+380 do km 0+410 o grubości 15cm,
 - 4) Ułożenie nawierzchni z kruszywa kamiennego o frakcji 0-32,5mm o grubości 15cm wraz z zagęszczeniem mechanicznym walcem wibracyjnym na całym odcinku drogi tj. od km 0+000 do km 0+800 na szerokości 4m,
 - 5) Zamknięcie nawierzchni żwirem o frakcji 0-2,5mm poprzez rozłożenie żwirowej warstwy o grubości 1 cm i zawibrowanie walcem wibracyjnym.
4. Zestawienie powierzchni.
- Powierzchnia nawierzchni do utwardzenia – 3200,00m²
 - Powierzchnia rowu do odtworzenia – 100,00m²
 - Długość jezdni do utwardzenia – 800,00m
 - Szerokość jezdni do utwardzenia – 4,0m

Projektowane prace prowadzone będą w obrębie pasa drogowego i w żaden sposób nie będą naruszać granic geodezyjnych ani oddziaływać na nieruchomości sąsiednie. Prace zostaną wykonane przez firmę wyłonioną w drodze przetargu.

Sytuację terenową przedstawiono na załączniku graficznym.

Opracował:
inż. Przemysław Ligenza



Starosta Pilecki
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji i Kartograficznej w Pile
Kraj w Wyższej
Reprezentacja, odpowiedzialność i odpowiedzialność
dokumentacji wymaga bezwzględnie
dokumentacji w art. 18 ustawy z dnia 17 maja 1985 r.
-Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 1985 r.
z 140, poz. 1007)

Starosta Pilecki
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji i Kartograficznej w Pile
Kraj w Wyższej
Reprezentacja, odpowiedzialność i odpowiedzialność
dokumentacji wymaga bezwzględnie
dokumentacji w art. 18 ustawy z dnia 17 maja 1985 r.
-Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 1985 r.
z 140, poz. 1007)

Starosta Pilecki
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji i Kartograficznej w Pile
Kraj w Wyższej
Reprezentacja, odpowiedzialność i odpowiedzialność
dokumentacji wymaga bezwzględnie
dokumentacji w art. 18 ustawy z dnia 17 maja 1985 r.
-Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 1985 r.
z 140, poz. 1007)

Starosta Pilecki
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji i Kartograficznej w Pile
Kraj w Wyższej
Reprezentacja, odpowiedzialność i odpowiedzialność
dokumentacji wymaga bezwzględnie
dokumentacji w art. 18 ustawy z dnia 17 maja 1985 r.
-Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 1985 r.
z 140, poz. 1007)

PROJEKT UTWARDZENIA NAWIERZCHNI DROGI GRUNTOWEJ
Obręb Arętowno gm. Miasteczko Krajeńskie, dz. nr 83.
skala 1:250

