

OPIS RODZAJU, ZAKRESU I SPOSOBU WYKONANIA ROBÓT:

Utwardzenie nawierzchni terenu w rejonie
ul. Mjr S. Culica we Wrześni

Nazwa obiektu	Utwardzenie nawierzchni terenu w rejonie ul. Mjr S Culica we Wrześni
Adres obiektu	Gmina Września, nr ewid. dz. 3985/1, 3984/15, 3985/3, 3986/8 m. Września, ul. Mjr S. Culica Gmina Września
Inwestor	Ul. Ratuszowa 1 62-300 Września
Data opracowania	Wrzesień 2016r.
Pieczątką i podpis	Egzemplarz nr.....

Spis zawartości:

- 1.Opis techniczny
- 2.Plan sytuacyjny
- 3.Przekrój

OPIS TECHNICZNY

1. Podstawa opracowania.

- 1.1. Mapa do celów projektowych.
- 1.2. Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dn. 2 marca 1999r. W sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 43, poz. 430 ze zm.).
- 1.3. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dn. 2 września 2004r. W sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. Nr 202 z 2004r. poz. 2072 ze zm.).

2. Przedmiot inwestycji.

Przedmiotem inwestycji jest częściowe utwardzenie nawierzchni terenów: drogi osiedlowej, terenów mieszkaniowych oraz innych terenów zabudowanych, zlokalizowanych w rejonie ul. Mjr S. Culica we Wrześni celem stworzenia utwardzonego połączenia komunikacji dwóch dróg wewnętrznych osiedlowych.

Powierzchnia utwardzenia: 100 m².

3. Stan istniejący i projektowany

Istniejący teren, aktualnie nieutwardzony o powierzchni gruntowej – ograniczony jest częściowo krawężnikiem, terenem zielonym i drogą wewnętrzną- osiedlową o nawierzchni utwardzonej z kostki betonowej.

Zadanie polegać ma na wykonaniu utwardzenia części terenu – zgodnie z załącznikiem graficznym. Wykonana w tym celu zostanie nawierzchnia z kostki brukowej betonowej gr. 8cm na odpowiednio przygotowanej podbudowie, o powierzchni utwardzenia do 100m². Odwodnienie wykonanej nawierzchni nastąpi w sposób naturalny poprzez zastosowanie odpowiednich spadków poprzecznych utwardzonej powierzchni, umożliwiających spływ wody na istniejącą nawierzchnię zieloną oraz istniejącego odwodnienia. Nawierzchnia ograniczona będzie poprzez wbudowane krawężniki betonowe na ławie betonowej z

oporem z betonu C 12/15.

1. Przekrój konstrukcyjny :

- nawierzchnia kostki brukowej bet. gr. 8 cm na podsypce cementowo- piaskowej gr. 3cm
- podbudowa gr. 8cm z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o uziarnieniu 0/31,5
- warstwa podbudowy- odcinająca / wzmacniająca podłoże o gr. 15cm z gruntu stabilizowanego cementem $R_m = 2,5\text{MPa}$
- podłoże gruntowe

4. Zabezpieczenie robót.

1. Wykonawca zobowiązany jest do oznakowania robót zgodnie z przygotowanym i zatwierdzonym projektem prowadzenia robót.
2. Wykonawca musi posiadać uprawnienia budowlane o wymaganej specjalności, zgodnie z wymogami Prawa Budowlanego. Prace należy prowadzić zgodnie z przepisami BHP.