

OPIS RODZAJU, ZAKRESU I SPOSOBU WYKONANIA ROBÓT:

Przebudowa nawierzchni chodnika w ulicy **S. Batorego we Wrześni**

Nazwa obiektu	Przebudowa nawierzchni chodnika w ul. S. Batorego we Wrześni
Adres obiektu	Gmina Września, nr ewid. dz. 3680, 3801/9 obręb Września
Inwestor	Gmina Września Ul. Ratuszowa 1 62-300 Września
Data opracowania	kwiecień 2016r.
Pieczątką i podpis	Egzemplarz nr.....

Spis zawartości:

- 1.Opis techniczny
- 2.Plan sytuacyjny

OPIS TECHNICZNY

1. Podstawa opracowania.

- 1.1. Mapa do celów projektowych.
- 1.2. Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 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 **przebudowa nawierzchni chodnika po lewej stronie ulicy Stefana Batorego we Wrześni.**

Długość przebudowywanego chodnika po lewej stronie drogi wynosi ok 190 mb.

3. Stan istniejący i projektowany

Istniejąca droga ograniczona jest obustronnie krawężnikiem drogowym i posiada nawierzchnię jezdni z betonu asfaltowego oraz chodniki utwardzone płytką chodnikową. Chodnik jest w złym stanie technicznym, posiada liczne nierówności, ubytki płytek w nawierzchni, uszkodzenia oraz zniszczone krawężniki.

Zadanie polegać ma na wykonaniu nowej powierzchni utwardzonej po lewej stronie drogi w ulicy S. Batorego w postaci kostki betonowej gr. 6 cm w ciągu pieszym, na odpowiednio przygotowanej podbudowie.

Odwodnienie wykonanej nawierzchni należy wykonać poprzez zastosowanie odpowiednich spadków poprzecznych powierzchni chodnika umożliwiających spływ wody na istniejącą nawierzchnię bitumiczną – optymalny spadek 2%.

Nawierzchnia ograniczona zostanie od strony drogi gminnej nowo wbudowanym krawężnikiem drogowym wym. 15x30cm. We wjazdach przewiduje się montaż

betonowych krawężników wtopionych o wym. 15x30x100 na ławie betonowej C12/15 z oporem.

1. Przekrój konstrukcyjny :

- Nawierzchnia kostki brukowej betonowej wym. 8x10cm gr. 6cm koloru szarego na podsypce cementowo-piaskowej
- warstwa wzmacniająca z gruntu stabilizowanego cementem $R_m=1,5$ MPa grubości 15 cm po zagęszczeniu
- grunt rodzimy zagęszczony

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.