

OPIS RODZAJU, ZAKRESU I SPOSOBU WYKONANIA ROBÓT:

Przebudowa nawierzchni chodnika w ulicy Wojska Polskiego we Wrześni

Nazwa obiektu	Przebudowa nawierzchni chodnika w ul. Wojska Polskiego we Wrześni
Adres obiektu	Gmina Września, nr ewid. dz. 1270 obręb Września- miasto
Inwestor	Gmina Września Ul. Ratuszowa 1 62-300 Września
Data opracowania	Sierpień 2017 r.
Pieczątka 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 jednej stronie ulicy Wojska Polskiego we Wrześni** zgodnie z załącznikiem graficznym.

Długość przebudowywanego chodnika wynosi ok 250.

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 prawej stronie drogi w ulicy Wojska Polskiego 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 lub teren zielony– optymalny spadek 2%.

Nawierzchnia ograniczona zostanie od strony drogi gminnej nowo wbudowanym opornikiem betonowym na ławie z betonu B15.

1. Przekrój konstrukcyjny :

- Nawierzchnia kostki brukowej betonowej gr. 6cm koloru szarego na podsypce cementowo-piaskowej
- warstwa wzmacniająca z gruntu stabilizowanego cementem $R_m=2,5$ 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.