OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest zamierzenie inwestycyjne pn. „Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Sarnowy” polegające na wykonaniu chodnika o nawierzchni z kostki betonowej. Szerokość projektowanego chodnika wynosi od 1,80 m.b..

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 24 czerwca 2022 r. w sprawie przepisów techniczno-budowlanych dotyczących dróg publicznych (Dz. U. z 2022 r. poz. 1518); przyjęto następujące parametry drogi:

* szerokość chodnika: 1,80 m.b.;
* nawierzchnia chodnika: kostka betonowa;
* spadek poprzeczny: jednostronny i daszkowy o wartości 2%;
* spadki podłużne od 0,38% do 3,50%.

Przyjęto następującą konstrukcję nawierzchni chodnika z kostki betonowej:

* 6 cm kostka betonowa,
* 3 cm podsypka piaskowo - cementowa 1:4,
* 15 cm warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej kruszywem C50/30.

Przyjęto następującą konstrukcję nawierzchni zjazdów z kostki betonowej:

* 8 cm kostka betonowa,
* 3 cm podsypka piaskowo - cementowa 1:4,
* 20 cm warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej kruszywem C50/30.

Obramowane jezdni zaprojektowano z krawężnika betonowego 15x30x100, 22x15x100 (na zjazdach) oraz opornika betonowego 12x25x100 ułożonego na ławie betonowej oporem z betonu C12/15.

Światło krawężnika wynosi 12 cm, na zjazdach zastosować krawężnik najazdowy 22x15x100 o świetle 3 cm.

Przekrój poprzeczny jezdni zaprojektowano jako jednostronny z 2% spadkiem w kierunku pobocza.

Wody opadowe zostaną odprowadzona na przyległe do drogi tereny zielone. Na odcinku drogi od km 0+046,12 do km 0+118,14 zaplanowano wykonanie rynny przy krawężniku z kostki betonowej o szerokości 20 cm.