

OPIS ZADANIA

„Budowa dróg dla pieszych na terenie gminy Paradyż” Część IV - Budowa drogi dla pieszych wraz z infrastrukturą towarzystwą w ciągu drogi krajowej Nr 74 w województwie łódzkim w miejscowości Solec (Znak sprawy: ZP.271.16.2024)

Przedmiotem opracowania jest zadanie polegające na opracowaniu dokumentacji projektowej, a następnie na wykonaniu robót budowlanych polegających na budowie drogi dla pieszych, zatok autobusowych, odwodnienia i kanału technologicznego oraz oświetlenia przejścia dla pieszych w ciągu DK 74 w miejscowości Solec w km 20+010 - 20+974.

Parametry techniczne zasadniczych obiektów i robót przewidzianych do zaprojektowania i wykonania w ramach inwestycji:

- Droga dla pieszych
 - szerokość – 1,80 m bez krawężników i obrzeży oraz przestrzeni pasa zieleni pod umieszczenie urządzeń BRD, znaków drogowych o zmiennej szerokości dostosowanej do pasa drogowego,
 - promień zgodnie z warunkami technicznymi
 - spadek poprzeczny - 1- 3 %,
 - spadek podłużny - nie większe niż 6%, min. 0,3%
- Zatoka autobusowa:
 - szerokość bez krawężnika, - 3,0 m;
 - spadek poprzeczny - 2,0%
 - perony szerokość - jak dla drogi dla pieszych zgodnie z Warunkami technicznymi
 - skos wjazdowy na zatokę - 1:8
 - skos wyjazdowy z zatoki - 1:4
 - długość krawędzi zatrzymania - 20.0 m
- Zjazdy
 - szerokość wg stanu istniejącego / zgodnie z warunkami technicznymi
 - spadek poprzeczny dostosowane do stanu istniejącego lecz zgodnie z warunkami technicznymi

Rodzaje robót.

- W zakresie robót drogowych:
 - budowa drogi dla pieszych,
 - przebudowa, budowa nowych zjazdów,
 - rozbudowa przepustów pod koroną drogi,
 - budowa zatok autobusowych wraz z dojazdami i peronami,
 - wycinka i nasadzenia drzew, wykonanie i odtworzenie terenów zielonych - budowa i przebudowa przejść dla pieszych.
- W zakresie oznakowania pionowego:
 - demontaż istniejącego, kolidującego oznakowania,
 - montaż znaków, barier i urządzeń zgodnie z zatwierdzonym Projektem Organizacji Ruchu.
- W zakresie oznakowania poziomego:
 - wykonanie oznakowania cienkowarstwowego zgodnie z zatwierdzonym Projektem Organizacji Ruchu.

„Budowa dróg dla pieszych na terenie gminy Paradyż”
– znak sprawy: ZP.271.16.2024

– W miejscach zmiany szerokości drogi dla pieszych lub zbliżenia do krawędzi drogi zaleca się wykonie nawierzchni strukturalnej drogi dla pieszych dla osób niedowidzących lub słabowidzących typu STOP.

- W zakresie odwodnienia:
 - budowa kanalizacji deszczowej wraz z wpustami odwodnieniowymi jednostronnymi / dwustronnymi i studniami rewizyjnymi oraz separatorem (o ile będzie wymagany) wraz z wykonaniem wlotu i wylotu na końcach odcinka lub zapewnienie odbioru wody poprzez budowę zbiorników infiltracyjnych,
 - budowę osadnika piaskowego przy wlocie i wylocie kanalizacji deszczowej wraz ze ściankami czołowymi, barierami oraz innymi urządzeniami koniecznymi do zrealizowania inwestycji w tym umocnieniami skarp rowu.
- W zakresie robót i kolizji teletechnicznych:
 - budowa kanału technologicznego w ciągu inwestycji wraz z odejściami w drogi boczne,
 - inne roboty teletechniczne konieczne do wykonania zadania inwestycyjnego.

Szczegóły dotyczące robót budowlanych zawarte są w programie funkcjonalno-użytkowym.