

## **OPIS ZADANIA**

### **„Budowa infrastruktury drogowej na terenie gminy Paradyż” Część IV - Budowa drogi dla pieszych wraz z infrastrukturą towarzystającą w ciągu drogi krajowej Nr 74 w województwie łódzkim w miejscowości Solec (Znak sprawy: ZP.271.7.2024)**

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 infrastruktury drogowej na terenie gminy Paradyż”  
– znak sprawy: ZP.271.7.2024

---

– W miejscach zmiany szerokości drogi dla pieszych lub zbliżenia do krawędzi drogi zaleca się wykonanie 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.