**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

p.n.:

**„Przebudowa chodnika na ul. Wojska Polskiego w miejscowości Rogoźno”**

1. **Przedmiot inwestycji, lokalizacja i stan istniejący:**

Przedmiotem inwestycji jest przebudowa chodnika (ciągu pieszego). Istniejący chodnik zlokalizowany jest przy ulicy Wojska Polskiego w Rogoźnie, na działkach o numerach geodezyjnych 1219, 1221/1, 1221/2, 27/12, 1202/1, 1202/2, 1201. Istniejące działki zagospodarowane są ulicą o nawierzchni asfaltowej z przylegającymi do niej gruntowymi ciągami pieszymi.

1. **Opis techniczny i parametry określające wielkość obiektu:**

Zagospodarowanie działek obejmuje przebudowę chodnika (ciągu pieszego) wraz z jego niewielką korektą sytuacyjno-wysokościową. Początek projektowanej przebudowy chodnika, oznaczony został jako km 0+000, zlokalizowany jest na skrzyżowaniu z ulicą Garbacką. Koniec projektuje się w km 0+345,50 przy skrzyżowaniu z ulicą Dworcową. Łączna powierzchnia terenu pod przebudowę przedmiotowego chodnika wynosi około 900 m2. Przewidywana szerokość chodnika wynosi 2,00 m.

Na odcinku o długości 40,0 m tj. od km 0+278,60 do km 0+318,60, chodnik przewidziano o szerokości 1,70 m. Spadek poprzeczny nawierzchni chodnika przewiduje się jako jednostronny 2% w kierunku do jezdni. Na odcinku od km 0+011,40 do 0+345,50 – za wyjątkiem odcinka od km 0+226 do km 0+272, przy krawężniku przewidziano ściek z kostki betonowej o szerokości 20 cm. Na odcinku od km 0+226 do km 0+272 przewiduje się odwodnienie liniowe klasy D 400 z prefabrykowanym pochyleniem dna min. 0,3 %. Wzdłuż chodnika przewidziano łącznie 13 dojść oraz 15 zjazdów indywidualnych do posesji.

Konstrukcję nawierzchni chodnika oraz dojść do posesji przewidziano z:

- podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem C 3/4 o grubości warstwy 10cm,

- warstwy ścieralnej z kostki betonowej grubości 6cm, bezfazowej, szarej (behaton), układanej na podsypce cementowo-piaskowej o grubości warstwy 3cm.

Konstrukcję nawierzchni zjazdów zaprojektowano z:

- warstwy odcinającej z piasku o grubości 10cm po zagęszczeniu,

- podbudowy z chudego betonu C 5/6 o grubości warstwy 15cm po zagęszczeniu,

- warstwy ścieralnej z kostki betonowej grubości 8cm, bezfazowej, grafitowej, (behaton), układanej na podsypce cementowo-piaskowej o grubości warstwy 3 cm.

1. **Stan istniejący**

Istniejąca ulica Wojska Polskiego, przy której projektowana jest przebudowa chodnika, posiada nawierzchnię z masy mineralno-asfaltowej o szerokości jezdni 6,90 m. Droga przebiega w terenie płaskim, zabudowanym i stanowi odcinek prosty z jednym niewielkim załamaniem trasy. Wzdłuż drogi występują zjazdy na przyległe posesje. W obrębie pasa drogowego występuje doziemna sieć telekomunikacyjna, wodociągowa, gazowa, sieć kanalizacji sanitarnej i deszczowej oraz naziemna sieć energetyczna.

1. **Szczegółowy zakres inwestycji**

Szczegółowy zakres określa projekt techniczny wraz z STWiOR-em.

**Projekt techniczny, STWiOR, przedmiar robót, rysunki itp. znajdują się w osobnych plikach i stanowią integralną część SWZ.**