

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

I. OPIS TECHNICZNY

1. Wstęp
 - 1.1. Podstawa opracowania.
 - 1.2. Przedmiot i zakres opracowania.
2. Stan istniejący
 - 2.1 Układ drogowy
 - 2.2 Odwodnienie
 - 2.3 Infrastruktura
3. Lokalizacja inwestycji
4. Projektowane rozwiązania
 - 4.1 Układ drogowy
 - 4.2 Odwodnienie
5. Uwagi końcowe

II. Załączniki

1. Uprawnienia i przynależność do PIIB

III. CZĘŚĆ RYSUNKOWA

Rys. nr 1	Plan orientacyjny	1 : 10 000
Rys. nr 2	Plan sytuacyjno-wysokościowy	1 : 500

I. OPIS TECHNICZNY

1. WSTĘP

1.1 Podstawa opracowania.

Projekt niniejszy opracowano na zlecenie inwestora, tj. Urzędu Gminy Sierakowie, w oparciu o :

- Mapa do celów projektowych w skali 1 : 500 aktualizowana 11.12.2021 r.
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich rozmieszczania na drogach
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury i Rozwoju z 22 września 2015 r. (Dz. U. poz. 1554)
- Opinia Geotechniczna oraz dokumentacja badań podłoża gruntowego terenu w związku z projektowaną przebudową ul. Antoniego Jarochońskiego i ul. Leśnej na os. Piaski w Sierakowie (luty 2022)
- Katalog Typowych Nawierzchni Podatnych i Półsztywnych
- Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego dla tego obszaru

1.2 Przedmiot i zakres opracowania.

Przedmiotem niniejszego opracowania jest wykonanie projektu drogowego przebudowy ul. Antoniego Jarochońskiego na os. Piaski w Sierakowie.

Obszar oddziaływania obiektu mieści się w całości w granicach działek, na których został zaprojektowany.

2. Stan istniejący

2.1 Układ drogowy.

Ul. Antoniego Jarochońskiego jest drogą gminną klasy D w strefie zamieszkania. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego dla tego obszaru przewiduje zabudowę mieszkaniową. Przebudowie podlega ulica o długości ok. 630 m. Początkowy fragment posiada nawierzchnię w części z płyt betonowych. Pozostała część to nawierzchnia gruntowa.

2.2 Odwodnienie.

Cała ulica nie posiada odwodnienia. Wody opadowe i roztopowe są przejmowane przez podłoże gruntowe.

2.3 Infrastruktura.

Cały teren objęty projektem posiada podziemne sieci uzbrojenia terenu:

- Kanalizację sanitarną
- Sieć wodociągową
- Sieć teletechniczną
- Sieć energetyczną

3. Lokalizacja inwestycji

Inwestycja jest zlokalizowana w Sierakowie na osiedlu Piaski, na działkach – Gmina Sieraków; Obręb – Sieraków Miasto:
Nr 50/25; 16/1; 17/12; 15/11; 15/5.

4. Projektowane rozwiązania.

4.1. Układ drogowy

Zakres objęty projektem składa się z dwóch części, co pokazano na załączniku graficznym, Rys 2, Plan Sytuacyjny. Część główna, projektowana jezdnia o szerokości 6,0 m z jednostronnym chodnikiem o szerokości 2,0 m. Część prawa, projektowana jezdnia o szerokości 5,5 m, bez chodników.

4.2 Odwodnienie.

Na przewidzianej do przebudowy ulicy zaprojektowano wpusty deszczowe dla odprowadzenia wód opadowych i roztopowych. Projekt kanalizacji deszczowej wg oddzielnego opracowania.

5. Uwagi końcowe

Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie z odpowiednimi normami, przepisami, Szczegółowymi Specyfikacjami Technicznymi oraz wiedzą i sztuką budowlaną, przestrzegając zasad bezpieczeństwa i higieny pracy. W strefie występowania uzbrojenia podziemnego roboty wykonywać ze szczególną ostrożnością, zgodnie z wymaganiami gestorów odpowiednich urządzeń.

Sporządził: