

## PROJEKT WYKONAWCZY

Zadanie: **Budowa wiat przystankowych**

Numery działek  
ewidencyjnych: **396/1, obr. 0011 Ludziszawice, j.ewid. 080106\_2 Santok.**

**647/1, obr. 0012 Lipki Wielkie, j.ewid. 080106\_2 Santok.**

Inwestor: **Gmina Santok  
ul. Gorzowska 59  
66-431 Santok**

| Funkcja    | Imię<br>i nazwisko            | Zakres<br>opracowania | Specjalność<br>i nr uprawnień           | Data<br>opracowania | Podpis |
|------------|-------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------|---------------------|--------|
| Projektant | mgr inż.<br>Andrzej Cegielnik | branża konstrukcyjna  | konstrukcyjno – budowlana<br>nr 7/GW/98 | 28.07.2023 r.       |        |



# SPIS ZAWARTOŚCI

Strona

## I. Część opisowa

Strona

|    |                                             |   |
|----|---------------------------------------------|---|
| 1. | PRZEDMIOT ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO .....     | 4 |
| 2. | ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA .....      | 4 |
| 3. | OPIS PROJEKTOWANYCH ROBÓT BUDOWLANYCH. .... | 6 |
| 4. | UWAGI KOŃCOWE .....                         | 7 |

## II. Część rysunkowa

|        |                                |       |   |            |
|--------|--------------------------------|-------|---|------------|
| Rys. 1 | Plan orientacyjny              | skala | - | 1 : 10 000 |
| Rys. 2 | Plan sytuacyjny                | skala | - | 1 : 250    |
| Rys. 3 | Szczegół fundamentu betonowego | skala | - | 1 : 20     |

# **I. Część opisowa**

## **1. Przedmiot zamierzenia budowlanego**

Przedmiotem zamierzenia budowlanego jest budowa wiat przystankowych w miejscowości Nowe Polichno.

Zakres inwestycji obejmuje:

- wykonanie fundamentów pod wiatę,
- montaż nowych wiat.

Zamawiającym zadania jest Gmina Santok.

Lokalizacja w/w elementów zagospodarowania przedstawiona została w części rysunkowej projektu.

## **2. Istniejący stan zagospodarowania**

- a) Miejsce pod wiatę w km 19+105 DW158 (Gorzów Wlkp.),

Miejsce pod wiatę zlokalizowane jest przy zatoce autobusowej na działce 396/1. Działka nr 396/1 stanowi pas drogowy drogi wojewódzkiej nr 158.

Teren jest utwardzony kostką betonową.



b) Miejsce pod wiatę w km 19+227 DW158 (kierunek Drezdenko),

Miejsce pod wiatę zlokalizowane jest przy zatoce autobusowej na działce 647/1. Działka nr 647/1 stanowi pas drogowy drogi wojewódzkiej nr 158.

Teren jest utwardzony kostką betonową.



### 3. Opis projektowanych robót budowlanych.

Do przewidzianych robót budowlanych należą:

- wykonanie fundamentów pod projektowane wiaty,
- montaż nowych wiat.

Przed przystąpieniem do robót należy uzgodnić termin ich rozpoczęcia z właścicielami nieruchomości.

Prace powinny nie powodować utrudnień w ruchu pojazdów ani zagrażać jego bezpieczeństwu.

- a) W ramach prac fundamentowych w obrębie istniejącej nawierzchni z kostki bet., należy:
- rozebrać istniejącą nawierzchnię z kostki betonowej w miejscach projektowanych stóp betonowych,
  - rozebrać podbudowę kostki i wykonać wykop pod stopy,
  - wyrównać i zagęścić podłoże,
  - w przypadku występowania gruntów słabonośnych lub wysadzinowych podłoże należy wymienić na kruszywo frakcji 0/16 na głębokość 30 cm poniżej stopy i zagęścić,
  - wykonać podbudowę z chudego betonu C12/15 o gr. min. 5 cm,
  - wykonać stopy fundamentowe z betonu C20/25 o wymiarach 30x30 cm i głębokości min. 60 cm p.p.t. Poziom wierzchu fundamentu betonowego powinien być zbieżny z poziomem terenu przyległego.
  - uzupełnić ubytki nawierzchni z kostki za pomocą rozebranego wcześniej materiału.

Dokładny schemat rozmieszczenia fundamentów zamieszczony jest w załączniku rysunkowym.

- b) W ramach prac montażowych należy:
- dokonać zakupu wiat prefabrykowanych typu EOS-S o parametrach:
    - wymiary: 3809x1369x2352 mm (dł. x gł. x wys.),
    - rzut dachu: 4026x1700 mm,
    - konstrukcja: z blachy ocynkowanej lakierowanej, przeszklona szkłem hartowanym, o gr. 8 mm,
  - dokonać montażu konstrukcji wiaty zgodnie z instrukcją producenta i posadowić na fundamencie za pomocą kotew stalowych

Lokalizacja wiat i jej usytuowanie względem fundamentów – zgodnie z załączonymi rysunkami.



*Projektowany typ wiaty*

#### **4. Uwagi końcowe**

Na wejście z robotami na nieruchomość należy uzyskać pozwolenie właściciela działki.

Wyznaczenie w terenie elementów zagospodarowania terenu i sieci uzbrojenia należy wykonać geodezyjnie w oparciu o załączone opisy oraz współrzędne.

Wszystkie montowane urządzenia i elementy wyposażenia działki muszą posiadać atesty i certyfikaty bezpieczeństwa potwierdzające, że zostały wykonane w oparciu o obowiązujące normy. Wykonanie montażu urządzeń mogą dokonywać osoby, firmy przeszkolone w tym celu przez producentów w oparciu o instrukcje montażu, zaleceń, wskazówek.

Po zakończeniu budowy poszczególnych obiektów budowlanych, należy sporządzić geodezyjną inwentaryzację powykonawczą i przekazać ją do ośrodka dokumentacji geodezyjnej i kartograficznej oraz właścicieli lub użytkowników obiektów.

Wszelkie naprawy uszkodzeń powstałych w wyniku prowadzonych prac wykonane zostaną natychmiast na koszt wykonawcy robót.

Przed rozpoczęciem realizacji inwestycji, jak i w trakcie jej wykonywania należy stosować się do obowiązującego prawa, przepisów BHP, SST, zasad sztuki budowlanej oraz innych obowiązujących przepisów, regulacji i zaleceń.

Projektant:  
mgr inż. Andrzej Cegielnik

.....  
*podpis*

### **III. Część rysunkowa**