

PROJEKT WYKONAWCZY

Zadanie: **Budowa wiat przystankowych**

Numery działek
ewidencyjnych: **379, obr. 0011 Ludziszewice, j.ewid. 080106_2 Santok.**

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

Funkcja	Imię i nazwisko	Zakres opracowania	Specjalność i nr uprawnień	Data opracowania	Podpis
Projektant	mgr inż. Andrzej Cegielnik	branża konstrukcyjna	konstrukcyjno – budowlana 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 Ludziszewice.

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+925 DW158 (kierunek Gorzów Wlkp.).

Miejsce pod wiatę zlokalizowane jest przy zatoce autobusowej na działce nr 379. Działka nr 379 stanowi pas drogowy drogi wojewódzkiej nr 158.

Teren jest utwardzony kostką betonową, pod którą przebiega istniejąca kanalizacja teletechniczna.



b) Miejsce pod wiatę w km 20+105 DW158 (kierunek Drezdenko),

Miejsce pod wiatę zlokalizowane jest przy zatoce autobusowej na działce nr 379. Działka nr 379 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