

CZĘŚĆ III

ZAŁĄCZNIKI PROJEKTU BUDOWLANEGO

nazwa zamierzenia: **Budowa wiaty drewnianej**

adres obiektu: **Drzeczkowo, gm. Osieczna**

kategoria obiektu **VIII**

identyfikatory działek: **301303_5.0002.194**

inwestor: **Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Poznaniu**

adres inwestora: **60-529 Poznań, ul. J.H. Dąbrowskiego 79**

data opracowania: **15.07.2022**

Spis załączników projektu budowlanego

1. Informacja BiOZ

str. 23

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

nazwa zamierzenia: **Budowa wiaty drewnianej**

adres obiektu: **Drzeczkowo, gm. Osieczna
działka nr ewid. 194
obręb: 0002 Drzeczkowo
jednostka ewidencyjna: 301303_5 Osieczna - obszar wiejski**

inwestor: **Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Poznaniu**

adres inwestora: **60-529 Poznań, ul. J.H. Dąbrowskiego 79**

projektant: **mgr inż. arch. Monika Szumielska**
adres zamieszkania: **64-100 Leszno, ul. Karpińskiego 16**

1. Zakres robót i kolejność realizacji.

Wielkość budynku:

- długość: 11,275 m,
- szerokość: 5,64 m
- wysokość nad terenem: 4,97 m

W zakres robót wchodzi:

- roboty ziemne związane z usunięciem humusu, wykonaniem wykopów i podsypki pod fundamenty, obsypaniem fundamentów
- roboty żelbetowe – stopy fundamentowe
- roboty ciesielskie – wykonanie konstrukcji dachowej wiaty,
- roboty dekarские – pokrycie dachu papą i gontem, wykonanie obróbek blacharskich, montaż rynien i rur spustowych,
- roboty stolarskie – osadzenie okna oraz wykonanie i osadzenie drzwi,
- roboty elewacyjne – obicie wiaty deskami ściennymi,
- roboty posadzkarskie – wykonanie posadzki z kostki brukowej betonowej
- roboty malarskie – impregnacja desek i elementów konstrukcji drewnianej

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych.

Działka wolna od zabudowy, częściowo ogrodzona.

3. Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie dla bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

Brak elementów zagospodarowania działki, które mogą stwarzać zagrożenie dla bezpieczeństwa ludzi.

4. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia.

- 4.1. Wykonywanie robót konstrukcyjnych i dekarских - zagrożenie upadkiem człowieka z rusztowania lub dachu oraz upadkiem przedmiotów.
- 4.2. Prace montażowe, praca z żurawiem budowlanym – zagrożenie uderzeniem elementem podawanym przez żuraw, zagrożenie upadkiem podawanego elementu.
- 4.3. Praca w wykopach – zagrożenie obsypaniem się gruntu
- 4.4. Prace wykończeniowe – zagrożenie zapyleniem i zapruszeniem pyłu do oczu
- 4.5. Zagrożenia przy pracach na rusztowaniach związanych z wykonaniem elewacji – przewrócenie rusztowania, upadek przedmiotu z rusztowania
- 4.6. Praca przy użyciu elektronarzędzi – zagrożenie porażeniem prądem elektrycznym w przypadku niesprawnych narzędzi i nieprawidłowej tymczasowej instalacji elektrycznej budowy.
- 4.7. Zagrożenie uderzeniem ciężkim sprzętem pracującym na placu budowy.

5. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.

Pracownicy budowy winni być przeszkoleni w zakresie bezpieczeństwa pracy, ochrony zdrowia i bezpieczeństwa pożarowego w sposób wymagany obowiązującymi przepisami. Dotyczy to szkoleń:

- a. wstępnych
- b. okresowych
- c. stanowiskowych

Szkolenia wstępne i okresowe prowadzą uprawnione osoby niezależnie od charakteru przedmiotowej budowy.

Szkolenia stanowiskowe przeprowadza kierownik robót każdorazowo przed rozpoczęciem robót o charakterze innym niż wcześniej prowadzone lub w miejscu innym niż dotychczasowe (nowy plac budowy). Szkolenie stanowiskowe winno być ukierunkowane na zagrożenia wskazane w niniejszej informacji.

6. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie.

6.1. Prace na wysokości powinny być poprzedzone zabezpieczeniem stanowisk przed upadkiem – założeniem przepisowych ogrodzeń i barier, wyposażeniem pracowników w środki ochrony indywidualnej. Pracujący na wysokości winni posiadać aktualne badania lekarskiej dopuszczające do takiej pracy.

6.2. Prace montażowe – zabezpieczenia jak w przypadku prac na wysokości. Ponadto należy zapewnić środki i sposoby komunikacji pomiędzy ekipą montującą a operatorem żurawia. Haczanie elementów na placu składowym winien wykonywać specjalnie przeszkolony pracownik.

6.3. Prace w wykopach winny być poprzedzone ukształtowaniem skarpy wykopu o odpowiednim pochyleniu. Prace w wykopie prowadzić z asekuracją pracownika pozostającego na powierzchni. Należy się powstrzymać od pracy w wykopach podczas deszczu.

6.4. Prace wewnątrz pomieszczeń prowadzić w zgodnej z przepisami ogólnymi odzieży roboczej, stosować maski na usta i okulary na oczy.

6.5. Do pracy należy używać jedynie kompletnych zestawów rusztowaniowych, posiadających wymagane przepisami certyfikaty. Montaż rusztowania winien być przed rozpoczęciem pracy odebrany przez wyznaczonego kierownika robót. Rusztowania zewnętrzne należy uziemić.

6.6. Elektronarzędzia stosowane na budowie winny być sprawne, bez widocznych śladów uszkodzeń mechanicznych. Należy zapewnić codzienną kontrolę stanu technicznego narzędzi przez wykwalifikowaną osobę (elektryka). Instalację elektryczną placu budowy winien zbudować i nadzorować kwalifikowany elektryk. Trasa prowadzenia kabli winna być dobrana i zabezpieczona przed możliwością uszkodzenia kabli podczas robót i transportu wewnętrznego na placu budowy. W rozdzielnicach stosować wyłączniki różnicowo – prądowe. Urządzenia placu budowy przed udostępnieniem do pracy winny być sprawdzone pod kątem skuteczności ochrony przed porażeniem, a badania winny być dokumentowane. Pomiar kontrolny instalacji należy powtarzać co najmniej raz w miesiącu.

Podstawa opracowania: *Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. nr 120, poz. 1126)*

opracował: mgr inż. arch. Monika Szumielska