

INFORMACJA
DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Rodzaj opracowania	Projekt budowlany zamienny
Nazwa obiektu budowlanego	Rozbudowa i przebudowa budynku strażnicy Ochotniczej Straży Pożarnej w Marzeninie.
Branża	Architektura, instalacje;
Adres obiektu budowlanego	ul. Łaska 5 , Marzenin, dz. nr 622/2 i 629.
Inwestor	Ochotnicza Straż Pożarna w Marzeninie.
Adres Inwestora	Marzenin, ul. Łaska 5 , 98-160 Sędziejowice
Projektant sporządzający informację	Kivi architektura Justyna Lis Rokitnica 82, 98-100 Łask mgr inż. arch. Justyna Lis upr. bud. nr 29/R-191/LOOIA/09

Data opracowania: Styczeń 2023



1. ZAKRES ROBÓT I ICH KOLEJNOŚĆ

- roboty pomiarowe- lokalizacja budynku na działce zgodnie z Projektem Zagospodarowania Terenu;
- roboty ziemne przy fundamentach budynku ;
- roboty instalacyjne na terenie wokół budynku;
- roboty zbrojarskie i betoniarskie;
- roboty murarskie;
- roboty dekarские;
- roboty instalacyjne;
- roboty wykończeniowe;
- utwardzenie dojeżdż i dojazdów do budynku;

2. WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH

Działki nr 622/1 i 629 są działkami zabudowanymi budynkami OSP, tj. strażnica i budynek gospodarczy, w większości teren utwardzony. Na terenie działki znajduje się zieleń niska, wysoka wyłącznie wzdłuż południowej granicy działki. Powierzchnia działek ok. 1306 m². Działki częściowo ogrodzone z istniejącym zjazdem z drogi powiatowej, przez działkę przebiega także służebność przejazdu do działki 622/2. na działkach znajdują się instalacje: kanalizacyjna, wodociągowa i eNN napowietrzna.

3. ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA STWARZAJĄCE ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI

W rejonie budowy na przedmiotowej działce zagrożenie stanowić może obecność w gruncie sieci, sąsiedztwo zieleni wysokiej.

4. PRZEWIDYWANE ZAGROŻENIA PODCZAS REALIZACJI ROBÓT:

- ruch kołowy na działce - odbywać się musi zgodnie z zasadami ruchu drogowego na drogach publicznych.. Należy zapewnić samochodom dostawczym odpowiednio duże place manewrowe do wykonywania manewrów zawracania.
- pozostałe urządzenia instalacyjne na działce: muszą zostać zabezpieczone przed dostępem osób niepowołanych w sposób określony w projektach instalacyjnych;
- roboty ziemne i zabezpieczenie wykopów: ze względu na planowaną głębokość wykopów ok. 1,10 m i ręczny sposób ich wykonywania należy spełnić warunki wykonywania (rozkop). Ponadto należy prawidłowo zabezpieczyć teren budowy i wykopy przed wpadnięciem do nich oraz dostępem osób postronnych;
- roboty zbrojarskie: ze względu na planowane wykonywania zbrojenia na terenie placu budowy, należy zachować warunki bezpieczeństwa przy rozładunku i składowaniu stali, wykonać odp. stanowisko pracy do przygotowywania zbrojenia i przestrzegać zasad bezpieczeństwa przy przygotowywaniu i montażu zbrojenia;

- prace konstrukcyjne, dekarские i wykończeniowe prowadzone z wykorzystaniem rusztowań:
- rusztowania typowe powinny być wykonane zgodnie z wymaganiami norm;
- **rusztowania nietypowe** powinny być wykonane zgodnie z projektem;
- rusztowania inwentaryzowane powinny być zaopatrzone w atest wytwórni, a ich montaż powinien być dokonywany zgodnie z instrukcją producenta;
- pracownicy zatrudnieni przy ustawianiu i rozbiórce rusztowań powinni być przeszkoleni w zakresie wykonywania danego rodzaju rusztowań;
- transport materiałów budowlanych: elementem zagrożenia może być transport mat. budowlanych, dlatego należy wytyczyć i oznakować drogę dojazdową do miejsca inwestycji;
- składowiska materiałów budowlanych i urządzeń technicznych: powinny być wykonane w sposób zabezpieczający przed możliwością wywrócenia, zsunięcia lub rozsunięcia się składowanych materiałów i elementów;
- sprzęt zmechanizowany, pomocniczy i urządzenia: powinien odpowiadać normom i warunkom technicznym a jego użytkowanie i posługiwanie się narzędziami powinno być zgodne z instrukcją producenta;
- urządzenia elektryczne powinny być wykonane, utrzymywane i eksploatowane zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami a prace związane z podłączeniem, badaniem, konserwacją i naprawą urządzeń elektrycznych powinny być wykonywane przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia.
- farby i lakiery: należy zachować ostrożność i odpowiednie zabezpieczenia podczas prac z zastosowaniem farb i lakierów zawierających lub emitujących szkodliwe związki, szczególnie farb ze składnikami z zawartością ołowiu.

5. PRZEPROWADZENIE INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW PRZED REALIZACJĄ ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH

Przed przystąpieniem do robót związanych z pracami ziemnymi, wykonywania prac na wysokości, należy wyznaczyć pracowników do ww. prac i przeprowadzić instruktaż polegający na objaśnieniu celu i sposobu wykonywanych robót oraz przydzielić ściśle określone zadania do wykonania oraz miejsce przebywania każdego z pracowników. Instruktaż przeprowadza uprawniona osoba bezpośrednio nadzorująca roboty (kierownik robót) lub kierownik budowy.

6. ŚRODKI TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE ZAPOBIEGAJĄCE NIEBEZPIECZEŃSTWOM

- Inwestor wyznacza osobę odpowiedzialną do organizacji, koordynacji inwestycji i kontaktów z wykonawcą robót;
- należy ustanowić kierownika budowy lub robót który sporządzi „Plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia” i dopilnuje jego przestrzegania oraz należy zapewnić stały nadzór nad robotami przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia budowlane;



- inwestor dopilnuje wyposażenia budowy w odpowiednie tablice informacyjne i ostrzegawcze oraz zapewni bezkolizyjny wjazd na budowę;
- ochrona osobista pracowników:
 - 1) Pracownik przystępujący do pracy powinien posiadać odzież roboczą i ochronną zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami.
 - 2) Sprzęt ochrony osobistej pracowników powinien posiadać atesty oraz instrukcje określające sposób jego użytkowania, konserwacji i przechowywania.
- pierwsza pomoc.
 - 1) Jeżeli roboty są wykonywane w odległości większej niż 500 m od punktu pierwszej pomocy, w miejscu pracy powinna znajdować się przenośna apteczka.
 - 2) Jeżeli w razie wypadku publiczne środki transportowe służby zdrowia nie mogą zapewnić szybkiego przewozu poszkodowanych, kierownictwo budowy powinno dostarczyć dostępne mu środki lokomocji.
 - 3) Na budowie powinien być wywieszony na widocznym miejscu wykaz zawierający adresy i numery telefonów :
 - najbliższego punktu medycznego,
 - najbliższej straży pożarnej,
 - posterunku Policji,
 - najbliższego punktu telefonicznego.
 - 4) Adresy i numery telefonów alarmowych powinny być znane każdemu pracownikowi nadzoru technicznego.

Opracowała:

mgr inż. arch. Justyna Lis