

Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia:

1. Opis techniczny

- 1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów..... 2**
- 2. Wykaz projektowanych obiektów budowlanych..... 2**
- 3. Wskazanie elementów zagospodarowania działek lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi. 3**
- 4. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych..... 3**
- 5. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych. 4**
- 6. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych..... 4**

Informacja jest integralną częścią projektu budowlanego dla zadania inwestycyjnego pn. „Przebudowa, rozbudowa oraz zmiana sposobu użytkowania internatu na potrzeby usług z zakresu pomocy społecznej wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną: (instalacjami wewnętrznymi wymagającymi pozwolenia na budowę: instalacją wentylacji mechanicznej oraz instalacjami wewnętrznymi niewymagającymi pozwolenia na budowę ani zgłoszenia: instalacją wodociągową, kanalizacji sanitarnej, centralnego ogrzewania oraz elektryczną i słaboprądową)”. Istniejący budynek zlokalizowany jest na terenie działki 1763/3, obr. 0001 Ropczyce, jedn. Ewid. 181503_4.

Uwagi zawarte w projekcie dotyczą rozwiązań projektowych budynku i zagospodarowania terenu działki oraz dotyczące bezpieczeństwa i ochrony zdrowia należy odczytać nawiązując do rysunków i opisów zawartych w innych częściach projektu.

1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów.

Przedmiotem inwestycji jest przebudowa, rozbudowa i zmiana sposobu użytkowania budynku wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną.

Inwestorem zadania jest Powiat Ropczycko-Sędziszowski z siedzibą przy ul. Konopnickiej 5, 39-100 Ropczyce.

Projekt obejmuje rozbudowę istniejącego budynku o szyb windy wraz z wiatrołapem w technologii żelbetowej.

Przebudowa polegać będzie na zmianie lokalizacji ścian działowych dzielących poszczególne pomieszczenia, dostosowanie pomieszczeń do użytkowania przez osoby niepełnosprawne, dostosowanie budynku do wymogów ppoż. oraz dostosowanie budynku do wymogów Inwestora.

Wszystkie wody z istniejących dachów budynku są odprowadzane do kanalizacji deszczowej, zaś z dachu szybu windy i dachu wiatrołapu na teren inwestycji.

2. Wykaz projektowanych obiektów budowlanych.

1. Istniejący budynek po rozbudowie, przebudowie i zmianie sposobu użytkowania.

Dane techniczne budynku:

Powierzchnia zabudowy	711,10 m ²
Pow. użytkowa pomieszczeń	1 790,05 m ²
Kubatura	7 265,50 m ³

2. Powierzchnia utwardzona umożliwiająca dojście do projektowanego wiatrołapu.

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

Działka o nr 1763/3, obr. 0001, jedn. ewid. 181503_4. położona jest po wschodniej stronie ul. Konopnickiej w Ropczycach.

Przedmiotowa działka graniczy:

- od strony północnej z działką nr 1763/2 (parking, drogi dojazdowe, sąsiedni budynek hali sportowej),
- od strony południowej z działką nr 1763/4 (chodnik, zieleń),
- od strony wschodniej z działką nr 1763/2 (parking, zieleń) i dz. nr 1791/6 (chodnik, drogi dojazdowe, zieleń).
- od strony zachodniej z dz. 1762 (ul. Konopnickiej).

Teren działki objęty niniejszym opracowaniem jest zabudowany przedmiotowym budynkiem, teren jest stosunkowo płaski, z niewielkimi spadkami, nieogrodzony, uzbrojony, z urządzeniami przeznaczonymi do likwidacji (instalacja kanalizacji sanitarnej, nieczynna kolidująca z projektowanym szybem windowym).

Dojazd i dojście do działki od strony ul. Konopnickiej oraz od strony parkingów i dojazdów zlokalizowanych na działce nr 1763/2.

4. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych.

Podczas wykonywania robót budowlanych przewiduje się następujące zagrożenia:

- ☐ niebezpieczeństwo przysypania ziemią podczas wykonywania wykopów pod fundamenty szybu windowego,
- ☐ niebezpieczeństwo przewrócenia ściany podczas silnego wiatru – ściany z jeszcze niezwiązaną zaprawą, zagrożenie podczas wykonywania prac murarskich,
- ☐ upadek z rusztowania podczas prowadzenia prac murarskich, tynkarskich, malarskich,
- ☐ upadek z wysokości podczas montażu konstrukcji, pokrycia dachowego, rynien i rur spustowych, wykonywania szalowania elementów żelbetowych konstrukcji,
- ☐ porażenie prądem podczas obsługi urządzeń elektrycznych,
- ☐ niebezpieczeństwo spowodowane pracą urządzeń elektromagnetycznych np. szlifierka kątowa,
- ☐ niebezpieczeństwo spowodowane pracą urządzeń dźwigowych, np. wyciąg podczas transportu materiałów budowlanych.

Wszystkie prace prowadzone na wysokości (tj. prace wykonywane na wysokości 1,0 m ponad poziomem podłogi lub terenu) muszą być prowadzone z zabezpieczeniem przed nieprzewidywalną zmianą położenia, za pomocą stabilnych drabin lub pomostów wyposażonych w odpowiednie balustrady.

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

Przed przystąpieniem do realizacji omawianego przedsięwzięcia inwestycyjnego należy przeprowadzić szkolenia pracowników biorących udział w realizacji omawianego zadania w odniesieniu do występujących zagrożeń przedstawionych w pkt. 4 niniejszej „informacji” oraz zwrócić uwagę na wykonywanie prac specjalistycznych jak: obsługa dźwigu, roboty elektryczne, spawalnicze oraz transportu wewnętrznego.

Należy przeprowadzić szkolenia pracowników z zakresu BHP, objętych programem szkolenia podstawowego i okresowego.

Na terenie realizacji inwestycji w trakcie prowadzonych prac nie występują materiały, wyroby, substancje oraz preparaty niebezpieczne, zagrażające zdrowiu i życiu pracowników.

ROBOTY BUDOWLANE I INSTALACYJNE WYKONAĆ POD ŚCISŁYM NADZOREM
TECHNICZNYM I PRZEZ UPRAWNIONE OSOBY ZGODNIE Z ZASADAMI SZTUKI
BUDOWLANEJ ORAZ OBOWIĄZUJĄCYMI NORMAMI I PRZEPISAMI
BUDOWLANYMI.

6. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych.

Niezależnie od szkolenia załogi Wykonawcy robót, konieczne jest uzgodnienie pomiędzy Wykonawcą robót, a Inwestorem dotyczące:

- ☐ zabezpieczenia terenu wokół terenu budowy,
- ☐ bezpiecznego dojazdu do terenu budowy na czas prowadzonych robót,
- ☐ zachowania dostępu do obiektu na wypadek działania ratowniczego,
- ☐ umieszczenia w widocznym miejscu wykazu telefonów alarmowych oraz instrukcji postępowania na wypadek pożaru,
- ☐ właściwego zabezpieczenia prac pożarowo niebezpiecznych,
- ☐ wyposażenia i oznakowania zgodnie z PN sprzętu gaśniczego,

Projekt przebudowy, rozbudowy oraz zmiany sposobu użytkowania budynku internatu na potrzeby usług z zakresu pomocy społecznej wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną.

- ☐ zachowania zgodnie z PN właściwych dróg ewakuacji.

W związku z możliwością wykonywania prac w tym samym miejscu przez pracowników różnych firm i pracodawców, pracodawcy ci mają obowiązek:

- ☐ współpracować ze sobą,
- ☐ wyznaczyć koordynatora sprawującego nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy wszystkich pracowników zatrudnionych w tym samym miejscu,
- ☐ ustalić zasady współdziałania uwzględniające sposoby postępowania w przypadku wystąpienia zagrożeń dla zdrowia lub życia pracowników.

Wyznaczenie koordynatora nie zwalnia poszczególnych pracodawców z obowiązku zapewnienia bezpieczeństwa i higieny pracy zatrudnionym przez nich pracowników.

Projektował:

mgr inż. arch. Michał Smajdor
upr. 8/PKOKK/2013