

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. 2**
- 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 istniejącego budynku warsztatów Zespołu Szkół Agro-Technicznych wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną (tj. instalacjami wewnętrznymi wymagającymi pozwolenia na budowę: instalacją wentylacji mechanicznej, instalacją sprężonego powietrza oraz instalacjami wewnętrznymi niewymagającymi pozwolenia na budowę ani zgłoszenia: instalacją wodociągową, kanalizacją sanitarną, elektryczną i słaboprądową)”. Istniejący budynek zlokalizowany jest na terenie działki 1744/6, 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 budynku wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną.

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

Wszystkie wody z istniejących dachów budynku są odprowadzane do kanalizacji deszczowej – jak na dotychczasowych zasadach.

2. Wykaz projektowanych obiektów budowlanych.

1. Istniejący budynek po przebudowie.

Dane techniczne budynku:

Powierzchnia zabudowy – bez zmian	1 333,25 m ²
Pow. użytkowa pomieszczeń	1 297,02 m ²
Kubatura – bez zmian	8 295,00 m ³

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

Działka o nr 1744/6, obr. 0001, jedn. ewid. 181503_4, położona jest po wschodniej i północnej stronie ul. Wyspiańskiego w Ropczycach.

Przedmiotowa działka graniczy:

- od strony północnej z działką nr 1744/5 (parking, drogi dojazdowe, sąsiedni budynek Starostwa Powiatowego) oraz z działką 1744/4 (drogi dojazdowe, sąsiedni budynek),
- od strony południowej z działką nr 1745 (ul. Wyspiańskiego),
- od strony wschodniej z działką nr 1791/8 (tereny rekreacyjne),
- od strony zachodniej z dz. 1718/1 (ul. Wyspiańskiego).

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. Wyspiańskiego (dz. nr 1718/1) oraz od strony parkingów i dojazdów zlokalizowanych na działce nr 1744/5.

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

Podczas wykonywania robót budowlanych przewiduje się następujące zagrożenia:

- 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 prac przy pokryciu dachowym,
- 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,
- 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