

INFORMACJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA PRZY ROBOTACH BUDOWLANYCH

Dane ogólne inwestycji:

Obiekt budowlany: Budynek biurowy

Adres inwestycji:

ul. Grottgera 7, 81-809 Sopot, dz. nr. 35, obręb 001 Sopot

Inwestor:

Energa Oświetlenie Sp. z o.o., ul. Rzemieślnicza 17/19, 81-855 Sopot

Projektant :

mgr inż. arch. Tomasz Stasiak, ul. Armii Krajowej 43/2, 81-870 Sopot

1.1 Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność wykonywania poszczególnych prac:

Przewidywany zakres robót proponuje się wykonywać w następującej kolejności:

1. Zabezpieczenie placu budowy.
2. Rozebranie wiat przy budynku
3. Wykonanie stropu nad garażem w części jednokondygnacyjnej wysokiej.
4. Wykonanie prac izolacyjnych ścian fundamentowych i ścian piwnicznych.
5. Zdjęcie pokrycia dachu i deskowania więźby dachowej.
6. Wzmocnienia konstrukcyjne dachu i wykonanie nowej więźby.
7. Wykonanie nowego pokrycia dachu.
8. Naprawa ścian wewnętrznych i wykonanie nadproży.
9. Montaż stolarki okiennej i drzwiowej.
10. Roboty naprawcze i wykończeniowe elewacji.
11. Roboty wewnętrzne, izolacyjne i instalacyjne.
12. Roboty wykończeniowe.
13. Uporządkowanie terenu

Ostateczną kolejność wykonywania robót ustali Kierownik Budowy w uzgodnieniu z inwestorem.

1.2 Wykaz istniejących obiektów budowlanych:

Na podmiotowej działce w strefie objętej zakresem opracowania znajdują się wiaty które przeznacza się do wyburzenia oraz istniejący budynek który przeznacza się do przebudowy.

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

Na przedmiotowym terenie nie występują elementy mogące stwarzać zagrożenie dla życia i zdrowia ludzi.

- Na terenie działki objętej zakresem opracowania znajduje się powierzchnia utwardzona
- Na teren działki prowadzi droga dojazdowa.
- Wszelkie prace budowlane związane z wykonaniem budynku nie wykraczają poza teren działki;
- Strefę prowadzenia robót budowlanych należy wygrodzić po linii stanowiącej granice działki;
- Strefę prowadzenia robót budowlanych należy zabezpieczyć zgodnie o obowiązującymi przepisami BHP

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

- Upadek pracownika z wysokości (dach, rusztowania)
- Niebezpieczeństwo spowodowane spadającymi elementami budynku, lub narzędzi
- Upadek materiałów budowlanych z wyższych kondygnacji
- Podrażnienie błon śluzowych(zapylenie) - przy pracach wykończeniowych
- Potknięcie lub poślizgnięcie się na obiekcie lub na zgruzowanym terenie
- Uszkodzenie głowy
- Uszkodzenie rąk i nóg
- Przygniecenie elementem zdemontowanym
- Uderzenie elementem zdemontowanym
- Poparzenie, porażenie prądem
- Podrażnienia i uszkodzenia oczu od spawania
- Pożar, awaria sprzętu budowlanego
- Przebywanie osób postronnych, niezwiązanych z przedsięwzięciem budowlanym, na terenie budowy
- Skala zagrożenia: małe, przy dobrej organizacji robót i przestrzeganiu zasad BHP
- Zakłada się likwidację zagrożeń poprzez wcześniejsze przeszkolenia, instruktaże, stosowanie odpowiedniego sprzętu ochrony osobistej, wynagrodzeń, oznaczeń miejsc niebezpiecznych.

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

Przed przystąpieniem do realizacji szczególnie niebezpiecznych robót każdy z pracowników powinien zostać ustnie przeszkolony na miejscu w zakresie:

1. Określenia zasad postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia,
2. Konieczności stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej, zabezpieczającej przed skutkami zagrożeń,
3. Zasady bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi przez wyznaczone w tym celu osoby.

1.6 Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.

Przed przystąpieniem do wykonywanych prac należy:

1. Oznaczyć trasę przejść i ewakuacji, określić ewentualne zagrożenia podczas określonych robót,
2. Przeszkolić pracowników, poinformować ich o zagrożeniach i wyznaczyć osoby odpowiedzialne za kontrolę nad ich przestrzeganiem,

3. Zabezpieczyć dla pracowników środki ochrony indywidualnej, wyznaczyć zadania
przygotować front robót.

Podczas wykonywania prac należy:

1. Na bieżąco sprawdzając jakość prowadzonych prac, kontrolować przestrzeganie instrukcji oraz odpowiednich przepisów BHP
2. Zachowywać porządek i czystość na miejscu pracy,
3. Prace na wysokości powinny być prowadzone z zachowaniem środków bezpieczeństwa
tj. użycie kasków i pasów zabezpieczających.

Po zakończeniu prowadzonych prac należy:

1. Zabezpieczyć miejsce,
2. Złożyć odpowiednie materiały i narzędzia,
3. Doprowadzić miejsce do stanu porządku i czystości

1.7 Uwagi końcowe

Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną oraz z obowiązującymi polskimi przepisami i normami w tym zakresie.

Wszelkie materiały budowlane użyte w budowie muszą posiadać atesty i certyfikaty.

Przed przystąpieniem do prac budowlanych wymiary sprawdzić na budowie.

W wypadku ewentualnych wątpliwości, zmian dokonanych na budowie nie zgodnych z projektem lub innych okoliczności zaistniałych w trakcie realizacji budowy należy porozumieć się z projektantem

Wszystkie prace budowlane, a w szczególności roboty konstrukcyjne, należy prowadzić pod stałym nadzorem kierownika budowy posiadającego odpowiednie uprawnienia.

Planowane prace budowlane w swym zakresie nie powodują uciążliwości dla środowiska.

Opracowanie projektowe chronione prawem autorskim wg Ustawy z dn. 04.02.1994r. opublikowanej w Dz. Ust. Nr 24/1994.

Oświadczam, że niniejsza dokumentacja projektowa została opracowana zgodnie z wymaganiami ustawy Prawo Budowlane, stosownymi przepisami, normami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Opracował:

*mgr inż. arch. Tomasz Stasiak,
nr. upr. 192/POOKK/IV/2016, spec. arch.*

Maj 2018