



INFORMACJA DOTYCZĄCA BIOZ

„Budowa wiaty wystawowej wraz z instalacją kanalizacji deszczowej”.

1. Podstawa opracowania.

Na podstawie art. 20 ust. 1b oraz art. 21a ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2023r. poz. 682 z późn. zm.), zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. z 2003r. Nr 120, poz. 1126) projektant ma obowiązek sporządzenia w/w informacji do projektu budowlanego.

2. Dane ogólne.

Inwestor: Centralne Muzeum Pożarnictwa w Mysłowicach

Adres: **Mysłowice, ul. Stadionowa 7a, 41-400 Mysłowice**

Obiekt projektowany: **„Budowa wiaty wystawowej wraz z instalacją kanalizacji deszczowej”.**

Adres inwestycji: **jedn. ewid. 247001_1 Mysłowice, obręb 0009 Słupna, dz. nr 1190/16**

3. Istniejący stan zagospodarowania działki.

W skład inwestycji wchodzi zabudowana działka nr 1190/16 zlokalizowana w miejscowości Mysłowice. Powierzchnia działki wynosi 5398m². Teren inwestycyjny tworzy kształt wielokąta. Spadek terenu w kierunku południowo-wschodnim. Działka posiada dostęp do drogi publicznej gminnej- ul. Stadionowa poprzez drogę wewnętrzną dojazdową. Dla terenu inwestycji, w oparciu o analizę terenu sporządzoną zgodnie z warunkami określonymi w art. 61 ust. 1 i 6 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym z dnia 27 marca 2003 r. (t.j. Dz. U. z 2024 r., poz. 1130) oraz w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 26 sierpnia 2003r. w sprawie sposobu ustalania wymagań dotyczących nowej zabudowy i zagospodarowania terenu w przypadku braku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego (t.j. Dz. U. z 2003r. Nr 164, poz. 1588), została wydana decyzja nr 66/2024 o warunkach zabudowy.



Na działce inwestycyjnej znajdują się:

- Budynki i inne obiekty budowlane;
- Instalacja kanalizacji deszczowej;
- Instalacja ciepłownicza;
- Instalacje elektryczne;
- Przyłącze wodociągowe;
- Instalacja teletechniczna;
- Utwardzenie terenu;

Inwestycja nie koliduje z istniejącym uzbrojeniem terenu.

4. Charakterystyczne parametry techniczne inwestycji.

wg PN-ISO 9836:2022-7

<u>WIATA WYSTAWOWA</u>							
	Pow. zabudowy [m ²]	Pow. całkowita [m ²]	Pow. użytkowa [m ²]	Kubatura brutto [m ³]	Ilość kondygn. [szt.]	Wysokość (od p.t.) [m]	Wymiary (dł. x szer.) [m]
STAN PROJEKTOWANY	174,40	174,40	200,70	1444,25	1	8,04	15,30 X 13,25

5. Zakres robót.

Inwestycja przewiduje budowę wiaty stalowej, która będzie stanowić zadaszenie eksponatów muzealnych Muzeum Pożarnictwa. W ramach inwestycji zostanie wykonana także instalacja kanalizacji deszczowej. Wiata zaprojektowana jako obiekt jednokondygnacyjny, w technologii stalowej w rzucie prostokątna o wymiarach 15,30 m x 13,23 m. Dach dwuspadowy o kącie nachylenia połaci 9°, pokryty blachą stalową trapezową ocynkowaną, malowaną w kolorze białym. Dźwigary dachowe w formie kratownic obudowane na całej ich wysokości i rozpiętości blachą trapezową ocynkowaną, malowaną w kolorze białym. Główne wejście do obiektu zlokalizowane od strony północno- wschodniej.

6. Elementy zagospodarowania działki, które mogą stwarzać zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

Na terenie inwestycji nie znajdują się elementy mogące powodować zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.



7. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych.

Podczas realizacji robót budowlanych związanych z podaną wyżej inwestycją mogą pojawić się zagrożenia na poszczególnych etapach:

a/ zagospodarowanie placu budowy:

- ✓ składowiska i magazyny,
- ✓ zainstalowanie maszyn,

b/ prace pomiarowe.

c/ roboty ziemne.

d/ roboty betonowe i zbrojarskie.

e/ roboty konstrukcyjne i dekarские:

- ✓ roboty na wysokości związane z zabudową elementów konstrukcyjnych (nośnych) tzn. może wystąpić zagrożenie upadku z rusztowania przez okres trwania robót oraz przy wykonywaniu prac dotyczących pokrycia dachu, montażu systemów odwadniających (rynien, rur spustowych) – zagrożenie upadku na czas trwania etapu,
- ✓ prace w bezpośrednim otoczeniu rusztowań i pracy sprzętu budowlanego – zagrożenie uderzeniem przez spadające elementy konstrukcyjne i budowlane,
- ✓ prace w bezpośrednim otoczeniu rusztowań i pracy sprzętu budowlanego – zagrożenie uderzeniem przez przypadkowo spadające narzędzia, sprzęt budowlany lub tymczasowe elementy konstrukcyjne.

f/ roboty wykończeniowe:

- ✓ roboty związane z montażem obróbek - zagrożenie upadku na czas trwania etapu,

g/ roboty sieciowo-instalacyjne (media):

- ✓ pracy przy i w bezpośrednim sąsiedztwie urządzeń i instalacji elektrycznych –
 - zagrożenie porażeniem prądem przez cały czas od momentu zainstalowania i podania napięcia.

8. Instrukcja pracowników.

Inwestor przed rozpoczęciem budowy w celu realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia zapewni udział odpowiednio przeszkolonych pracowników spełniających wymagania:

- ✓ kierownika budowy z odpowiednimi uprawnieniami i szkoleniami,
- ✓ osób odpowiedzialnych za specjalistyczne etapy realizacji (inżynierów budowy, brygadzystów) posiadających odpowiednie uprawnienia, szkolenia i kwalifikacje zawodowe,
- ✓ dotyczące umiejętności bezpiecznego i sprawnego wykonywania zadanych prac, a także posługiwania się wymaganym sprzętem ochronnym,



- ✓ dotyczące odpowiedniego stanu zdrowia potwierdzone orzeczeniem lekarskim,
- ✓ dotyczące szkolenia BHP z zakresu sposobu postępowania w przypadku wystąpienia w/w zagrożeń oraz innych nieprzewidzianych w informacji a mogących wystąpić na placu budowy.

Przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych kierownictwo budowy tj. kierownik i inżynierowie budowy powinni poinformować pracowników przy wchodzeniu na nowy teren robót o sprawdzeniu go pod względem warunków bezpieczeństwa pracy, w szczególności:

- ✓ sprawdzenie wszystkich w obrębie terenu sieci energetycznych, wodociągowych i innych oraz zabezpieczeniu ich,
- ✓ zbadanie terenu pod względem istniejących niebezpiecznych wykopów,
- ✓ wyznaczenie wszystkich elementów i części obiektu budowlanego,
- ✓ wydaniu brygadam zaleceń roboczych,
- ✓ zaopatrzeniu w niezbędne narzędzia i sprzęt.

Kierownictwo budowy powinno również wskazać środki techniczne i organizacyjne, zapobiegające 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.

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

Przez cały czas trwania inwestycji inżynierowie budowy lub brygadziści są odpowiedzialni za prowadzenia nadzoru pracowników, a w przypadku występowania prac szczególnie niebezpiecznych nadzór powinni sprawować w obecności kierownika budowy.

Sprzęt budowlany, maszyny i urządzenia specjalistyczne (w tym narzędzia ręczne, o napędzie elektrycznym lub innym) powinny być sprawne, dopuszczone do użytkowania przez kierownictwo budowy oraz powinny posiadać ważne przeglądy stanu technicznego. W trakcie realizacji zamierzenia nie przewiduje się prowadzenia prac środkami i materiałami niebezpiecznymi.

W czasie trwania prac ogólnobudowlanych każda z osób pracujących na placu budowy musi być wyposażona w środki ochrony indywidualnej, zabezpieczającej przed mogącymi wystąpić zagrożeniami jak i ich skutkami (odzież ochronna budowlana, rękawice i obuwie ochronne, kaski oraz sprzęt ubezpieczenia osobistego np. szelki, pasy). W czasie całego procesu budowlanego teren placu budowy i wokół niego powinien



być zamknięty (trwale ogrodzony) i odpowiednio oznakowany w celu uniemożliwienia dostania się osób nieupoważnionych i niezwiązanych z prowadzoną budową. W szczególnym przypadku przewidziane powinny zostać osoby odpowiedzialne za ochronę placu budowy i mienia na nim znajdującego się.

Cały obszar budowy należy oznakować (miejsca występowania zagrożeń, strefy prac sprzętu budowlanego, strefy poszczególnych jednostek organizacyjnych, strefy komunikacji, informacje na temat postępowania na placu budowy oraz w przypadku wystąpienia określonych wyżej zagrożeń) w widocznych i ogólnodostępnych miejscach w formie i w sposób określony przepisami szczegółowymi Prawa Budowlanego.

Andrychów, grudzień 2024