ARCHIDOM
ul. Środkowa 5, Racibórz 47-400
tel. 32 415 38 89
biuro@archidom-raciborz.pl
www.archidom-raciborz.pl

Nazwa zamierzenia budowlanego:	***PROJEKT PRZEBUDOWY I REMONTU BUDYNKU MUZEUM w celu w poprawienia dostępności budynku Muzeum Historycznego w Bielsku-Białej -Oddział Stara Fabryka***
Adres obiektu budowlanego	***43-300 Bielsko-Biała, pl. Żwirki i Wigury 8***
Kategoria obiektu	*kat. obiektu IX*
Nazwa jedn. ew. Nazwa i nr obrębu Nr działek ew.	*246301_1* *0006 Żywieckie Przedmieście* *nr 216/5, 216/7*
ID działki	*246101_1.0006.216/5, 246101_1.0006.216/7*
Imię i nazwisko lub nazwa inwestora	***Muzeum Historyczne w Bielsku-Białej***
Adres inwestora:	*43-300 Bielsko-Biała, ul. Wzgórze 16*
Element składowy projektu budowlanego	***3. ZAŁĄCZNIKI DO PROJEKTU o których mowa w art 33 ust.2 pkt1 ustawy z dnia 7lipiec1994r. Prawo Budowlane***
Nr tomu / łączna ilość tomów	***3**/3*

Autor opracowania:	*Imię i nazwisko*	*Nr upr.*	*Data*	*Podpis*
Projektant (specjalność architektoniczna)	*mgr inż. arch.* ***Bernard Łopacz***	*171/91/OP*	*2024.10.25.*	
Sprawdzający (specjalność architektoniczna)	*mgr inż. arch.* ***Maciej Łopacz***	*38/SLOKK/ 2023/II*	*2024.10.25.*	
Zakres opracowania:	*PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY*			

SPIS TREŚCI

TOM III ***Dokumenty formalno-prawne***

INFORMACJA DOTYCZĄCA PLANU BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA.....3
CZĘŚĆ OPISOWA.....4
1.1 ZAKRES ROBÓT DLA CAŁEGO ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO ORAZ KOLEJNOŚĆ REALIZACJI POSZCZEGÓLNYCH OBIEKTÓW.....4
1.2 WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH.....4
1.3 WSKAZANIE ELEMENTÓW ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI LUB TERENU, KTÓRE MOGĄ STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI.....4
1.4WSKAZANIE DOTYCZĄCE PRZEWIDYWANYCH ZAGROŻEŃ WYSTĘPUJĄCYCH PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH.....5
1.5 WSKAZANIE SPOSOBU PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH.....6
1.6 WSKAZANIE ŚRODKÓW TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH, ZAPOBIEGAJĄCYCH NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYM Z WYKONYWANIA ROBÓT BUDOWLANYCH W STREFACH SZCZEGÓLNEGO ZAGROŻENIA ZDROWIA LUB W ICH SĄSIEDZTWIE....6

<u>ZAŁĄCZNIKI</u>

Mapa zasadnicza 7

Opinia Rady ds osób niepełnosprawnych 8

Pozwolenie Konserwatorskie 9-10

INFORMACJA DOTYCZĄCA PLANU BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Nazwa zamierzenia budowlanego:	***PROJEKT PRZEBUDOWY I REMONTU BUDYNKU MUZEUM*** *w celu w poprawienia dostępności budynku Muzeum Historycznego w Bielsku-Białej -Oddział Stara Fabryka*	
Adres i kategoria obiektu budowlanego:	**43-300 Bielsko-Biała, pl. Żwirki i Wigury 8**	
Nazwa jednostki ewidencyjnej: *Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego:* *Nr ewidencyjny działek na których sytuowany jest obiekt:*		246301_1 *0006 Żywieckie Przedmieście* *216/5, 216/7*
Nazwa i adres inwestora:	***Muzeum Historyczne w Bielsku-Białej*** 43-300 Bielsko-Biała, ul. Wzgórze 16	

Projektant sporządzający informację:	arch. Bernard Łopacz	Nr 171/91/OP	

CZĘŚĆ OPISOWA

1.1 ZAKRES ROBÓT DLA CAŁEGO ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO ORAZ KOLEJNOŚĆ REALIZACJI POSZCZEGÓLNYCH OBIEKTÓW

ZAKRES ROBÓT: przebudowa i remont budynku Muzeum w celu poprawienia dostępności budynku Muzeum Historycznego w Bielsku-Białej – Oddział Stara Fabryka

- Wykopy, roboty izolacyjne, montaż stolarki okiennej i drzwiowej, montaż urządzeń dźwigowych, montaż podnośników platformowych, roboty stanu wykończeniowego.
- Przygotowanie placu budowy – w tym ogrodzenie, zadaszenie przejść, oświetlenie i oznakowanie, wyznaczenie stref niebezpiecznych, składowanie materiałów i elementów, rusztowania do wysokości 30m n.p.t. deskowania; roboty ziemne, roboty zabezpieczające; wykopy fundamentowe; roboty ciesielskie, zbrojarskie, betonowe;
- roboty blacharskie, dekarskie, izolacje wodochronne, roboty tynkowe, podłogowe, malarskie, montaż stolarki okiennej i drzwiowej oraz roboty stolarskie, roboty szklarskie.

KOLEJNOŚĆ PROWADZENIA PRAC:

- Ogrodzenie i oświetlenie terenu.
- Wyznaczenie, oświetlenie i oznakowanie stref niebezpiecznych i przejść. Wykonanie barier i poręczy ochronnych oraz zadaszenie miejsc tego wymagających.
- Zdjęcie istniejącej kostki brukowej.
- Wykonanie i oznakowanie dróg wewnętrznych, wyjazdów, wyjść, przejść, itp. dla pojazdów i pieszych.
- Organizacja stanowisk postojowych dla pojazdów i sprzętu ciężkiego, stanowisk składowania materiałów i odpadów, stanowisk pracy, itp.
- Transport oraz rozładunek materiałów i elementów w miejscach określonych w projekcie zagospodarowania placu budowy.
- Realizacja pozostałych prac w kolejności wynikającej z projektu technologii i organizacji robót oraz harmonogramu ogólnego budowy i harmonogramów szczegółowych robót poza zakresem niniejszego projektu.

1.2 WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH

Działka zabudowana budynkiem Muzeum Historycznym

1.3 WSKAZANIE ELEMENTÓW ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI LUB TERENU, KTÓRE MOGĄ STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI

Elementów zagospodarowania, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi brak.

1.4WSKAZANIE DOTYCZĄCE PRZEWIDYWANYCH ZAGROŻEŃ WYSTĘPUJĄCYCH PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH

BUDOWLANYCH I WYKOŃCZENIOWYCH
Zagrożenie występujące przy realizacji robót:
Ziemnych:
Roboty ziemne powinny być prowadzone na podstawie projektu określającego położenie instalacji i urządzeń.
W czasie wykonywania robót ziemnych miejsca niebezpieczne należy ogrodzić i umieścić napisy ostrzegawcze.
W czasie wykonywania wykopów w miejscach dostępnych dla osób niezatrudnionych przy tych robotach, należy wokół wykopów pozostawionych na czas zmroku i w nocy ustawić balustrady zaopatrzone w światło ostrzegawcze koloru czerwonego.
Należy również ustalić rodzaje prac, które powinny być wykonywane przez co najmniej dwie osoby, w celu zapewnienia asekuracji, ze względu na możliwość wystąpienia szczególnego zagrożenia dla zdrowia lub życia ludzkiego.

Budowlano – montażowe:

- - Zagrożenia występujące przy wykonywaniu robót rozbiórkowych i budowlano – montażowych:
- - Upadek pracownika z wysokości (brak zabezpieczenia obrysu stropu; brak zabezpieczenia otworów technologicznych w powierzchni stropu; brak zabezpieczenia otworów klatki schodowej);
- - przygniecenie pracownika, podczas wykonywania robót demontażowych / montażowych przy użyciu żurawia budowlanego (przebywanie pracownika w strefie zagrożenia, tj. w obszarze równym rzutowi przemieszczanego elementu, powiększonym z każdej strony o 6,0 m).

Roboty wykończeniowe:
Zagrożenia występujące przy wykonywaniu robót wykończeniowych:
- upadek pracownika z wysokości (brak balustrad ochronnych przy podestach roboczych, rusztowania; brak stosowania sprzętu chroniącego przed upadkiem z wysokości przy wykonywaniu robót związanych z montażem lub demontażem rusztowania),
- uderzenie spadającym przedmiotem osoby postronnej korzystającej z ciągu pieszego usytuowanego przy budowanym lub remontowanym obiekcie budowlanym (brak wygrodzenia strefy niebezpiecznej).

Maszyny i urządzenia techniczne użytkowane na placu budowy
Zagrożenia występujące przy wykonywaniu robót budowlanych przy użyciu maszyn i urządzeń technicznych:
- pochwycenie kończyny górnej lub kończyny dolnej przez napęd (brak pełnej osłony napędu),
- potrącenie pracownika lub osoby postronnej łyżką koparki przy wykonywaniu robót na placu budowy lub w miejscu dostępnym dla osób postronnych (brak wygrodzenia strefy niebezpiecznej),

- porażenie prądem elektrycznym (brak zabezpieczenia przewodów zasilających urządzenia mechaniczne przed uszkodzeniami mechanicznymi).

Przy ręcznej lub mechanicznej obróbce elementów kamiennych, pracownicy powinni używać środków ochrony indywidualnej, takich jak:
- gogle lub przyłbice ochronne,
- hełmy ochronne,
- rękawice wzmocnione skórą,
- obuwie z wkładkami stalowymi chroniącymi palce stóp.

Stanowiska pracy powinny umożliwić swobodę ruchu, niezbędną do wykonywania pracy.

1.5 WSKAZANIE SPOSOBU PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH

Przy wykonywaniu robót szczególnie niebezpiecznych pracownik musi przejść szkolenie okresowe w zakresie BHP nie rzadziej niż 1 raz w ciągu roku. Również każdy pracownik powinien zapoznać się z zagrożeniami występującymi na tym stanowisku oraz metodami bezpieczeństwa wykonywanej pracy na tym stanowisku. Rusztowania stosować z atestem i po każdorazowym przestawieniu wymagają odbioru.

1.6 WSKAZANIE ŚRODKÓW TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH, ZAPOBIEGAJĄCYCH NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYM Z WYKONYWANIA ROBÓT BUDOWLANYCH W STREFACH SZCZEGÓLNEGO ZAGROŻENIA ZDROWIA LUB W ICH SĄSIEDZTWIE

Wykaz środków zapobiegających niebezpieczeństwom:
Strefy prowadzenia prac szczególnie niebezpiecznych będą wydzielane i Odgradzane od czynnej części posesji taśmami i oznakowane stosownymi tablicami. W razie zagrożenia pożarowego zostanie wykorzystany podręczny sprzęt gaśniczy oraz pozostający na wyposażeniu. Ewentualna ewakuacja prowadzona będzie z przyjętymi ogólnie zasadami, przy współudziale pracowników wykonujących prace budowlane

Opracował: arch. Bernard Łopacz