

USŁUGI PROJEKTOWE BUDOWLANE

JAKUB BAJORSKI

ul. Krotoszyn 12

48-130 Kietrz

NIP: 7481589256, REGON: 386516196

tel. 793 755 933, e-mail: upb.bajorski@gmail.com



JAKUB BAJORSKI

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO:	Modernizacja (przebudowa i remont) pomieszczeń w Zespole Szkół w Kietrzu przy ul. Głowackiego 37, w celu utworzenia dodatkowych miejsc w żłobku oraz projekt zagospodarowania części terenu przyszkolnego
TYTUŁ OPRACOWANIA:	Zmiana sposobu użytkowania wraz z przebudową i remontem pomieszczeń części budynku szkolnego na żłobek samorządowy
ADRES:	Kietrz, ul. Głowackiego 37 48-130 Kietrz Gmina Kietrz działki nr 2451/6
JEDNOSTKA EWIDENCYJNA:	Kietrz – miasto
OBRĘB EWIDENCYJNY:	Kietrz
INWESTOR, ADRES:	Gmina Kietrz ul. 3 Maja 1 48-130 Kietrz
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO:	IX – budynki kultury, nauki i oświaty
PROJEKTANT:	arch. Rafał Skoumal upr. nr 03/OPOKK/2008
SPORZĄDZIŁ:	mgr inż. Jakub Bajorski

MAJ 2021

1. ZAKRES ROBÓT DLA CAŁEGO ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO ORAZ KOLEJNOŚĆ REALIZACJI POSZCZEGÓLNYCH OBIEKTÓW.

Zakres robót obejmuje:

- prace rozbiórkowe
- prace przy wznoszeniu ścian
- prace przy elementach konstrukcyjnych
- prace montażowe wewnętrznych instalacji sanitarnych
- prace montażowe wewnętrznych instalacji elektrycznych
- roboty wykończeniowe i montażowe

2. WYKAZ ISTIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH.

Teren inwestycji jest zagospodarowany i częściowo ogrodzony. W południowej części działki zlokalizowany jest budynek szkoły podstawowej z wydzielonym przedszkolem i żłobkiem. Budynek składa się z 3 segmentów tworzących w rzucie kształt litery „U”, otwierającej się w stronę północną. W północnej części działki znajdują się tereny zielone zajmowane przez boisko piłkarskie i plac zabaw. Część pomiędzy terenami zielonymi, a budynkiem szkoły jest utwardzona. Spadek terenu jest skierowany w stronę północną. Od strony południowej zlokalizowane są tereny zielone, dojścia do budynku oraz plac manewrowy z miejscami postojowymi, Teren inwestycji jest uzbrojony.

3. ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA TERENU, KTÓRE MOGĄ STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI.

Niezinwentaryzowane sieci i instalacje podziemne.

4. PRZEWDYWANE ZAGROŻENIA WYSTĘPUJĄCE PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANÝCH.

Główne zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych:

- prace na wysokości powyżej 1,0m – możliwość upadku z drabiny, rusztowania, do wykopu, spadające narzędzia
- rozładunek, transport i magazynowanie materiałów budowlanych – możliwość upadku źle transportowanego i magazynowanego materiału
- prace przy użyciu narzędzi i sprzętu elektronicznego – skaleczenie i uderzenie się narzędziami, porażenie prądem niesprawnych elektronarzędzi
- praca ludzi na kondygnacjach

5. INSTRUKTAŻ PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI ROBÓT.

Każdy pracownik przed przystąpieniem do pracy powinien zostać przeszkolony w zakresie przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy. Pracownicy powinni być przeszkoleni i zaopatrzeni we właściwy ubiór zapewniający im bezpieczeństwo. Wszyscy pracownicy powinni mieć prowadzone szkolenia dotyczące pierwszej pomocy. Kierownik budowy winien sporządzić plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz umożliwić zapoznanie się z nim wszystkim pracownikom. Plan BIOZ powinien być dostępny dla wszystkich pracowników na każdym etapie budowy. Przed

każdorazowym używaniem narzędzi, elektronarzędzi, maszyn mechanicznych należy sprawdzić ich stan techniczny i sprawność oraz wszelkie możliwe ustawienia i zabezpieczenia. Stan techniczny rusztowań i drabin powinien być codziennie sprawdzany w celu stwierdzenia, że są zdadne do użytku. Dodatkowo nierozbierane rusztowania, deskowania i inne konstrukcje wsporcze powinny być codziennie sprawdzane pod względem jakości mocowania i stabilności co powinno być protokolarnie potwierdzone.

Nie wolno dopuścić pracownika do pracy, do której wykonywania nie posiada wymaganych kwalifikacji lub potrzebnych umiejętności, a także który nie został przeszkolony w zakresie BHP i nie został zaznajomiony z planem BIOZ.

Bezpośredni nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy na stanowiskach pracy sprawuje kierownik budowy, kierownik robót budowlanych oraz mistrz budowlany stosownie do zakresu obowiązków.

6. ŚRODKI TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE, ZAPOBIEGAJĄCE NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYM Z WYKONANIA ROBÓT BUDOWLANYCH.

- Przed przystąpieniem do realizacji robót budowlanych wyznaczyć strefy niebezpieczne, przejścia, dojścia i drogi ewakuacyjne oraz odpowiednio je oznakować
- Wyznaczyć na terenie budowy punkt pierwszej pomocy obsługiwany tylko przez przeszkolonych pracowników
- Zapewnienie należytego dozoru technicznego
- Wyposażenie pracowników w odpowiednią odzież roboczą oraz sprzęt ochronny
- Wszelkie prace wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP, normami i sztuką budowlaną
- Roboty budowlane należy wykonać pod nadzorem osoby uprawnionej
- Podczas realizacji należy stosować wyłącznie materiały posiadające atesty, aprobaty techniczne, certyfikaty i dopuszczenia do stosowania w budownictwie ze szczególnym uwzględnieniem materiałów służącej ochronie przeciwpożarowej
- Zapewnienie organizacji pracy i stanowisk pracy w sposób zabezpieczający pracowników przed zagrożeniami wypadkowymi oraz oddziaływaniem czynników szkodliwych i uciążliwych
- Likwidacja zagrożeń dla zdrowia i życia pracowników głównie przez stosowanie technologii, materiałów i substancji nie powodujących takich zagrożeń
- W przypadku stwierdzenia bezpośredniego zagrożenia dla zdrowia i życia pracowników niezwłocznie wstrzymać prace i podjąć działania w celu usunięcia zagrożenia

7. PODSTAWA OPRACOWANIA.

- Obwieszczenie Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 28 sierpnia 2003 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. Nr 169, poz. 1650 z

2003 r.)

– Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. Nr 47, poz. 401 z 2003 r.)

Rozporządzenia Ministrowi Komunikacji oraz Administracji, Gospodarki terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 10 lutego 1977 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu robót drogowych i mostowych (Dz. U. Nr 7, poz. 30 z 1977 r.)

– Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 20 września 2001 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych. (Dz. U. Nr 118, poz. 1263 z 2001 r.)

– Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 30 października 2002 r. w sprawie minimalnych wymagań dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy w zakresie użytkowania maszyn przez pracowników podczas pracy (Dz. U. Nr 191, poz. 1596 z 2002 r.)

– Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 18 września 2000 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy ręcznych pracach transportowych. (Dz. U. Nr 82, poz. 930 z 2000 r.)

– Ustawa z dnia 6 września 2001 r. o zmianie ustawy – Prawo o ruchu drogowym. (Dz. U. Nr 129, poz. 1444 z 2001 r. z późn. zm.)

– Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz szczegółowego zakresu rodzajów robót budowlanych, stwarzających zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi (Dz. U. Nr 120, poz. 1126 z 2003 r.)

– Ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. o zmianie ustawy – Prawo budowlane (Dz. U. Nr 93, poz. 888 z 2004 r.)

– Ustawa z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy. (Dz. U. Nr 24, poz. 141 z 1974 r. z późn. zm.)

– Ogólne specyfikacje techniczne (OST)

Wyżej wymienione ustawy, rozporządzenia i specyfikacje oraz projekty określają wymagania i warunki prowadzenia robót budowlanych i stanowią podstawę opracowania „Planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz szczegółowego zakresu rodzajów robót budowlanych, stwarzających zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.