

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Opracowano na podstawie Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

TEMAT OPRACOWANIA:	<i>„Przebudowa, rozbudowa i nadbudowa budynków użyteczności publicznej (szkoła) o budynek basenu krytego wraz z niezbędną przebudową istniejących obiektów, budową i przebudową niezbędnej infrastruktury technicznej, oraz rozbiórką istniejącego komina i podziemnych części budynku na terenie części działki ewid. nr 420, 317/2, 318/6, 338/16, 338/15, 338/5, 337/3 wraz z budową przyłączy wody i kanalizacji na dz. nr 318/5, obręb Fredropol”</i>
INWESTOR:	GMINA FREDROPOL Fredropol 15, 37-734 Fredropol
SPORZĄDZAJĄCY INFORMACJĘ:	Sebastian Kulik Uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności architektonicznej nr MPOIA/047/2016

Spis zawartości:

- zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów;
- wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi;
- wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia;
- wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych;
- 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.

Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów:

- Roboty ziemne związane z posadowieniem nowego budynku oraz prace zabezpieczające wykopy i istniejącą zabudowę,
- Wykonanie konstrukcji nośnej ścian i stropów budynku,
- Wykonanie prac rozbiórkowych,
- Montaż ślusarki okiennej i drzwiowej oraz prace dociepleniowe i tynkarskie elewacji budynków, montaż okładzin, montaż hydroizolacji na nadziemnych częściach budynku,
- Wykonanie układu ścian działowych w budynkach oraz wykonanie stolarki wewnętrznej,
- Wykonanie prac instalacyjnych wewnętrznych i zewnętrznych w nowej i istniejącej zabudowie,
- Prace wykończeniowe,
- Prace związane z zagospodarowaniem i oczyszczeniem terenu,

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

- miejsce składowania materiałów na placu budowy,
- drogi komunikacyjne – możliwość transportu i składowania materiałów budowlanych
- drogi komunikacji dostępne dla użytkowników szkoły – do zachowania i zabezpieczenia,

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

- zagrożenia związane z prowadzeniem wykopów,
- zagrożenia elementami ruchomymi i ostrymi w czasie prowadzenia prac budowlanych,
- zagrożenia związane z transportem poziomym materiałów i elementów budowlanych podczas całego procesu budowy,
- zagrożenia związane z przemieszczaniem się sprzętu w obrębie placu budowy i jego bezpośrednim sąsiedztwie,
- zagrożenia związane z przemieszczaniem się ludzi w czasie prowadzenia prac wyburzeniowych i budowlanych,
- zagrożenia związane z porażeniem prądem elektrycznym w trakcie prowadzenia prac wymagających użycia urządzeń elektrycznych,
- zagrożenia związane z obsługą narzędzi, sprzętu zmechanizowanego i innych urządzeń technicznych podczas całego procesu budowy,
- inne zagrożenia związane z prowadzeniem poszczególnych grup robót w czasie prowadzenia tych robót (wg wykazu w pkt. 1).

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

Przed przystąpieniem do prac należy przeprowadzić przeszkolenie pracowników w zakresie bhp obejmujące ogólne zasady bhp oraz zagadnienia i wymagania bhp dotyczące poszczególnych grup robót. Przeszkolenie takie powinna przeprowadzić osoba (osoby) z odpowiednimi uprawnieniami. Poza tym należy zapoznać pracowników z wymaganiami wynikającymi z instrukcji montażowych poszczególnych materiałów, wymaganiami wynikającymi z Polskich Norm, Warunków Technicznych Wykonania i Odbioru Robót Budowlano-Montażowych oraz zasadami obsługi i korzystania ze sprzętu i urządzeń oraz ze sposobem korzystania ze sprzętu i środków ochrony osobistej. Pracownicy powinni potwierdzić odbycie przeszkolenia. Pracownicy powinni być zaopatrzeni w środki i sprzęt ochrony osobistej (atestowany).

Prace wymagające posiadania właściwych uprawnień wydanych przez właściwe komisje kwalifikacyjne powinny być wykonane przez pracowników posiadających takie uprawnienia.

Pracownicy powinni posiadać aktualne orzeczenia lekarskie o dopuszczeniu do określonych prac oraz posiadać kwalifikacje przewidziane dla danego stanowiska pracy. Należy udostępnić pracownikom, do stałego korzystania, aktualne instrukcje bezpieczeństwa i higieny pracy dotyczące:

- wykonywania prac związanych z zagrożeniem wypadkami lub zagrożeniami zdrowia i życia ludzi;
- obsługi maszyn, narzędzi i innych urządzeń technicznych;
- udzielania pierwszej pomocy.

Instrukcje te powinny odpowiednio określać czynności do wykonania przed rozpoczęciem danej pracy, zasady i sposoby bezpiecznego wykonywania danej pracy czynności do wykonania po jej zakończeniu oraz zasady postępowania w sytuacjach awaryjnych stwarzających zagrożenia dla życia lub zdrowia pracowników

Należy określić zasady używania oraz sposób przechowywania i zabezpieczania materiałów i substancji niebezpiecznych, sprzętu i urządzeń. Należy określić zasady postępowania w przypadku konieczności ewakuacji (zapewnić odpowiednie środki techniczne i organizacyjne zapewniające sprawną komunikację i ewakuację ze stref zagrożenia).

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.

Prace należy prowadzić zgodnie z ogólnymi przepisami bhp, przepisami bhp przy wykonywaniu robót budowlanych, wymaganiami wynikającymi z instrukcji montażowych poszczególnych materiałów i elementów, wymaganiami wynikającymi z Polskich Norm, Warunków Technicznych Wykonania i Odbioru Robót Budowlano-Montażowych.

W szczególności należy:

- roboty i prace budowlane i organizacyjne prowadzić pod kierunkiem i nadzorem kierownika budowy posiadającego stosowne uprawnienia do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie
- teren budowy i teren zagrożeń odpowiednio wydzielić i oznakować stosownie do rodzaju zagrożenia
- do budowy używać materiałów posiadających atesty i dopuszczenia do stosowania w Polsce
- zapewnić pracownikom środki i sprzęt ochrony osobistej
- zapewnić pracownikom indywidualne pasy narzędziowe dla narzędzi podręcznych
- zapewnić wywieszony w widocznym miejscu wykaz zawierający adresy najbliższych punktów: lekarskiego, straży pożarnej, posterunku policji, telefonicznego;
- zabezpieczyć możliwość dojazdu dla samochodów p.poż, pogotowia i ewakuacji z placu budowy;
- instruktaż bhp pracowników ogólny i stanowiskowy;
- zastosowanie sprzętu ciężkiego wymaga sprawdzenia nośności nawierzchni istniejących i ich ewentualnego zabezpieczenia;
- opracować plan ewakuacji na wypadek wystąpienia pożaru, awarii lub innych zagrożeń.

UWAGA! W trakcie realizacji przedsięwzięcia należy stosować przepisy zawarte w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. 2003 Nr 47, poz. 94) w Rozporządzeniu Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. 2003 Nr 169, poz. 1650, ze zmian: DZ. U. 2007 Nr 49 poz.330) oraz w Rozporządzeniu Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 21 kwietnia 2006 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. 2006 Nr 80, poz. 563)

Uwaga! Prace budowlane mogą być prowadzone w trakcie użytkowania istniejących budynków szkoły. Szczególną uwagę należy zwrócić na odpowiednie zabezpieczenie terenu budowy przed dostępem osób nieupoważnionych, w tym dzieci. W trakcie prowadzenia prac szczególną uwagę należy zwrócić na możliwe przebywanie dzieci i innych użytkowników obiektu na trasach komunikacji / dojazdu do placu budowy.

Prace rozbiórkowe w budynku szkoły powinny być prowadzone w czasie zamknięcia szkoły dla uczniów.

Opracował:

mgr inż. arch. Sebastian Kulik	MPOIA/047/2016
-----------------------------------	----------------

28.04.2022 r. Kraków