

OPIS SPOSOBU ZAPEWNIENIA BEZPIECZEŃSTWA LUDZI I MIENIA

<i>Nazwa Inwestycji:</i>	BUDOWA PRZEDSZKOLA PRZY AL. NIEPODLEGŁOŚCI 17 W WARSZAWIE
<i>Lokalizacja Inwestycji:</i>	działka numer: 11, 39 obręb 1-02-24 Al. Niepodległości 17 Warszawa, Dzielnica Mokotów
<i>Inwestor:</i>	Miasto Stołeczne Warszawa Dzielnica Mokotów Ul. Rakowiecka 25/27 02-517 Warszawa <u>BUDYNEK PRZEDSZKOLA - IX KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO</u>
<i>Faza projektu:</i> Architektura: rozbiórka	PROJEKT WYKONAWCZY
<i>jednostka projektowa:</i>	SSCARCHITEKCI sp. z o. o. ul. Gajowa 3, 32-082 Bolechowice, <i>pracownia:</i> ul. Skorupki 11/4, 31-519 Kraków
<i>główny projektant:</i>	arch. Paweł Szumielewicz uprawnienia budowlane nr ewid. 377/2000 do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej
<i>sprawdzający:</i>	arch. Marcin Łapiński uprawnienia budowlane MPOIA/040/2011 do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej
<i>współpraca:</i>	arch. Justyna Raus
<i>data opracowania:</i>	styczeń 2019 roku

1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów.

Zakres robót obejmuje całkowitą rozbiórkę istniejącego budynku przedszkola oraz istniejącego śmietnika zewnętrznego zlokalizowanego przy Al. Niepodległości 17 w Warszawie na działce ew. nr 11 obręb 1-02-24.

Przewiduje się następującą kolejność wykonywania podstawowych robót:

1. Przygotowanie palcu rozbiórki i zabezpieczenie terenu rozbiórki przed dostępem osób niepowołanych (Teren rozbiórki należy ogrodzić. Teren należy oznakować tablicami ostrzegawczymi. Ogrodzenie wykonać w sposób nie stwarzający zagrożenia dla ludzi i chroniące plac budowy przed osobami nieupoważnionymi. Należy wyznaczyć strefy bezpieczeństwa)
2. Odłączenie i zabezpieczenie instalacji zasilających budynek [energia elektryczna, sieć wodociągowa, sieć teletechniczna, sieć kanalizacji sanitarnej i deszczowej]
3. Demontaż pokrycia dachowego.
4. Rozbiórka dachu.
5. Rozbiórka wewnętrznych instalacji.
6. Rozbiórka ścian zewnętrznych oraz stropu.
7. Rozbiórka fundamentów.
8. Zabezpieczenie, usunięcie i odpowiednia utylizacja materiałów pozostałych po rozbiórce obiektu
9. Uporządkowanie terenu.

Uwaga

W trakcie robót wyburzeniowych elementy konstrukcyjne należy w zakresie niezbędnym do prowadzenia dalszych robót tymczasowo stężyć, aby zachować pełną kontrolę nad kolejnymi działaniami wyburzania konstrukcji.

W czasie prowadzenia prac rozbiórkowych wyższych partii budynku należy zabezpieczyć niższą część budynku przed przebywaniem ludzi w czasie wykonywania prac.

2. Wskazania dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych określających skalę i rodzaje zagrożeń.

Możliwe zagrożenia:

- Upadek z wysokości
- Obrażenia związane z transportem cięższych demontowanych elementów, ruch sprzętu budowlanego na placu rozbiórki
- Niebezpieczeństwo związane ze spadającymi elementami rozbieranego budynku
- Niebezpieczeństwo związane z instalacją elektryczną – porażenie prądem

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

Osobą odpowiedzialną za przeszkolenie pracowników jest kierownik budowy, a w szczególności za:

- Sporządzenie Planu Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia
- Sprawdzanie aktualności i szkoleń podstawowych BHP odbytych przez pracowników
- Szczegółowy instruktaż na stanowisku pracy, skierowany bezpośrednio do osób przeznaczonych do wykonania tego zadania
- Zwrócenie uwagi w trakcie wykonywania robót szczególnie niebezpiecznych na występujące zagrożenia.

4. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót, zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, szybka ewakuację na wypadek zagrożeń.

Na terenie budowy w widocznym miejscu należy umieścić tablicę informacyjną, spis telefonów alarmowych, podstawową gaśnicę i apteczkę pierwszej pomocy. W związku z wykonywanymi pracami należy wyposażyć pracowników w kaski ochronne, buty z utwardzonymi nosami i twardym spodem, rękawice ochronne i robocze.

Przy robotach prowadzonych na wysokości należy wyposażyć pracowników w urządzenia

zabezpieczające ich przed upadkiem (szelki bezpieczeństwa lub środki ochrony zbiorowej).
W czasie wykonywania robót rozbiórkowych sposobami zmechanizowanymi wszystkie osoby
i maszyny powinny znajdować się poza strefą niebezpieczną.

Uwaga

*Stosowanie niezbędnych środków ochrony indywidualnej obowiązuje wszystkie osoby przebywające
na terenie budowy.*

Kraków styczeń 2019 r.
Koniec.