

**INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA
PODCZAS WYKONYWANIA ROBÓT BUDOWLANYCH POLEGAJĄCYCH NA
MODERNIZACJI PRZEDSZKOLA NR 2 W MORĄGU – WYKONANIE INSTALACJI SYGNALIZACJI
POŻAROWEJ I AWARYJNEGO OŚWIETLENIA EWAKUACYJNEGO**

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

Realizacja zamierzenia obejmuje wykonanie modernizacji Przedszkola nr 2 w Morągu – wykonanie sygnalizacji pożarowej i awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego.

Projekt przewiduje wykonanie następujących robót budowlano – montażowych:

1. Przygotowanie miejsca prac budowlanych;
2. Demontaż istniejącej wewnętrznej stolarki drzwiowej;
3. Wykonanie podkuć i wykonanie nowych nadproży dla projektowanej stolarki drzwiowej;
4. Wykonanie prac związanych z wykonaniem instalacji wczesnego wykrywania pożaru SAP;
5. Wykonanie instalacji oświetlenia ewakuacyjnego podstawowego oraz kierunkowego;
6. Wykonanie wylewek w obrębie naruszonych posadzek;
7. Wewnętrzne roboty wykończeniowe: roboty tynkarskie, posadzkarskie i malarskie;
8. Uporządkowanie placu budowy.

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych:

Budynek pełni funkcję przedszkola dlatego oprócz pomieszczeń z przeznaczeniem na sale dydaktyczne są tu sanitariaty dla dzieci, szatnie, kuchnia oraz pomieszczenia biurowo-administracyjne wraz z częścią socjalną.

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

Brak jest elementów zagospodarowania terenu, które mogą stanowić zagrożenie dla bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

4. Informacja dotycząca przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określająca skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia:

Robota	Narzędzia	Zagrożenia	Zalecenia
Wykucie otworów, bruzd w ścianach i stropach	<ul style="list-style-type: none">• Elektronarzędzia• Młot pneumatyczny ze sprężarką• Narzędzia ręczne (podstawowe).	<ul style="list-style-type: none">• Hałas• Najechanie, uderzenie, przygniecenie maszyną lub jej oprzyrządowaniem w trakcie dostawy• Oderwanie się części ruchomych maszyn i narzędzi.• Porażenie prądem	<ul style="list-style-type: none">• Dopuszczenie do pracy tylko pracowników o odpowiednich kwalifikacjach, stanie zdrowia• Kontrola okresowa stanu technicznego maszyn i urządzeń.• Nadzór nad robotami• Ochrona słuchu (wkładki lub słuchawki przeciwhałasowe)

		elektrycznym • Skaleczenia, stłuczenia, zmiżdżenia itp. • Unoszenie się cząstek pyłu lub zaprawy w powietrzu	• Przeszkolenie pracowników z zasad BHP • Stosowanie przegród i osłon zabezpieczających • Stosowanie wymaganych środków ochron indywidualnych, obuwia i ubrania ochronnego • Stosowanie właściwych i sprawnych narzędzi
Uzupełnienie ścian, stropów, posadzek itp.	• Narzędzia ręczne (podstawowe).	• Skaleczenia, stłuczenia, zmiżdżenia itp.	• Przeszkolenie pracowników z zasad BHP • Stosowanie wymaganych środków ochron indywidualnych, obuwia i ubrania ochronnego
Instalacja gotowych materiałów	• Narzędzia ręczne (podstawowe).	• Skaleczenia, stłuczenia, zmiżdżenia itp.	• Przeszkolenie pracowników z zasad BHP • Stosowanie wymaganych środków ochron indywidualnych, obuwia i ubrania ochronnego
Malowanie różnych elementów farbami olejnymi	• Drabiny	• Przewrócenie się drabin • Upadek osób z wysokości • Upadek z drabiny • Wdychanie szkodliwych oparów, pyłów itp. • Zapruszenie oczu	• Nadzór nad robotami • Ochrona dróg oddechowych (półmaski) • Prawidłowe posadowienie, oraz zamocowanie • Stosowanie wymaganych środków ochron indywidualnych, obuwia i ubrania ochronnego • Szkolenia w zakresie bhp
Wywóz gruzu, ziemi, złomu z terenu budowy z załadunkiem ręcznym.	• Narzędzia ręczne (podstawowe). • Środki transportowe	• Najechanie, uderzenie, przygniecenie maszyną lub jej oprzyrządowaniem • Skaleczenia, stłuczenia, zmiżdżenia itp.	• Nadzór nad robotami • Przeszkolenie pracowników z zasad BHP • Stosowanie wymaganych środków ochron indywidualnych, obuwia i ubrania ochronnego

5. Informacja o wydzieleniu i oznakowaniu miejsca prowadzenia robót budowlanych, stosownie do rodzaju zagrożenia:

Nie dotyczy – roboty o niskim zagrożeniu prowadzone w zamkniętym dla użytkowników obiekcie

6. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktaży pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych:

- Instruktaż z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy prowadzony powinien być przez kierownika budowy.

- Potwierdzenia szkoleń winny być dokonywane w książce szkoleń przechowywanej u kierownika budowy.
- Pracownicy powinni zostać poinformowani o postępowaniu w wypadku zagrożenia życia i zdrowia (udzielenie pierwszej pomocy, zawiadomienie służb ratowniczych i kierownika budowy, zabezpieczenie miejsca wypadku i niedopuszczenie do zniszczenia lub zatarcia przyczyn wypadków).

7. Określenie sposobu przechowywania i przemieszczania materiałów, wyrobów, substancji oraz preparatów niebezpiecznych na terenie budowy:

Nie występują elementy materiały, wyroby, substancje ani preparaty szczególnie niebezpieczne.

8. Wskazanie miejsca przechowywania dokumentacji budowy oraz dokumentów niezbędnych do prawidłowej eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych:

Gabinet dyrektora