

INFORMACJA BIOZ

PRZEDMIOT: wykonanie robót budowlanych polegających na: wykonaniu zewnętrznej izolacji pionowej ścian fundamentowych

OBIEKT: budynek Szkoły Podstawowej w Turośni Kościelnej przy ul. Białostockiej 4

ADRES INWESTYCJI: ul. Białostocka 4, 18-106 Turośń Kościelna, działka nr 381,

INWESTOR: Gmina Turośń Kościelna ul. Białostocka 5, 18-106 Turośń Kościelna

Projektant sporządzający informację:

mgr inż. arch. JAN KRZYSZTOF HAHN
nr upr. BŁ/11/87

inż. MARIAN BUBROWSKI
nr upr. SUW-50/98

INFORMACJA BIOZ

1. PODSTAWA OPRACOWANIA

- Ustawa z dnia z 07 lipca 1994r. Prawo budowlane /Dz. U. z 2003r Nr 207 poz.2016 z późniejszymi zmianami/;
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia /Dz. U. Nr 120 poz.1126/;
- Nowelizacja ustawy o odpadach z dnia 11 marca 2006r. /Dz. U. z 2005r. nr 175 poz. 1458/ oraz rozporządzeniem o wzorach dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji odpadów /Dz. U. z 2006r. nr 30 poz. 213.

2. PRZEDMIOT RODZAJ I ZAKRES ROBÓT

Istotą projektowanego zamierzenia budowlanego jest wykonanie robót budowlanych dotyczących budynku szkoły Podstawowej w Turośni Kościelnej, polegających na wykonaniu zewnętrznej izolacji pionowej ścian fundamentowych. Ponadto należy zachować następującą kolejność: roboty przygotowawcze, rozbiórkowe, roboty izolacyjne, roboty wykończeniowe, posprzątanie terenu robót z odwiezieniem gruzu i odpadów na najbliższe wysypisko.

2.1. Zakres robót

- Wykonanie nowych izolacji pionowych ścian fundamentowych zewnętrznych;
- Wykonanie i zabezpieczenie wykopu;

2.2. Rodzaj robót

- roboty przygotowawcze ;
- roboty rozbiórkowe;
- roboty izolacyjne;
- roboty tynkarskie;

3. ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA TERENU, mogące stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

- Zakłada się, że roboty budowlane będą wykonywane bez wyłączania obiektu z eksploatacji.
- Wokół budynku ciągi komunikacyjne dla pieszych.
- Od strony północ nocnej wejście do szkoły.
- Od strony zachodniej pas drogowy
- Od strony północnej parkingi dla samochodów osobowych.

4. PRZEWIDYWANE ZAGROŻENIA podczas realizacji robót rozbiórkowych

- potrącenia pracownika ładunkiem (wykonanie wykopów)

- ryzyko upadku pracownika z wysokości pow. 1m przy wykonywaniu i zabezpieczania wykopu
- ryzyko przysypania pracownika (wykonanie/zabezpieczenie wykopów)
- uszkodzenia ciała substancjami agresywnymi;
- okaleczenia wystającymi gwoździami, pociętymi elementami stalowymi i innymi ostrymi, zabrudzonymi elementami;
- ryzyko naruszenia art. 5 prawa budowlanego w zakresie poszanowania uzasadnionych interesów osób trzecich.

5. WYDZIELENIE I OZNAKOWANIE miejsc prowadzenia robót budowlanych

Wydzielić i oznakować należy:

- strefy niebezpieczne w szczególności zwrócić uwagę na prace wykonywane w pobliżu chodników dla pieszych wokół budynku i pasów drogowych od strony północnej i południowej a także parkingów;
- strefy pracy maszyn i urządzeń (między innymi zasięg ruchomych części sprzętu);
- wyżej wymienione strefy wydzielić i oznakować zależnie od rejonu i czasu ich wystąpienia oraz rodzaju zastosowanego sprzętu. Należy zastosować tablice bhp w zakresie obsługi maszyn urządzeń i elektronarzędzi oraz o pracach na wysokości, taśmy; barierki i szarfy ostrzegawcze oraz informację pisemną.

Strefy zagrożenia należy wydzielić za pomocą taśm z tworzywa sztucznego w sposób widoczny i jednoznaczny;

6. WSKAZANIA SPOSOBU INSTRUKTAŻU pracowników i organizacji robót w strefach szczególnego zagrożenia

Przed rozpoczęciem budowy kierownik robót powinien:

- Zwrócić uwagę na zatrudnienie pracowników zgodnie z ich wykształceniem zawodowym i uprawnieniami do prowadzenia prac budowlanych i instalacyjnych. Prowadzić wzmożony nadzór a wykonanie powierzyć sprawdzonym i doświadczonym pracownikom,
- Udzielić instruktażu stanowiskowego dla zatrudnionych na obiekcie robotników ze szczególnym uwzględnieniem zapoznania pracowników ze specyfiką prowadzonych robót oraz z podstawowymi wymogami bhp, jakich muszą przestrzegać na budowie, zapoznać z zabezpieczeniami i środkami ochrony osobistej, udzielaniem pierwszej pomocy oraz podstawowymi zasadami higieny i kultury pracy.
- Przestrzegać zasad bhp oraz przewidywać powstanie zagrożeń.
- Zorganizować, w razie potrzeby, pierwszą pomoc,
- Bezwzględnie przestrzegać trzeźwości pracowników,
- Przestrzegać na placu budowy podstawowych zasad ochrony osobistej jak kaski, odpowiednie obuwie, okulary, maski i rękawice ochronne, linki i szelki zabezpieczające, a także asekurację przez osoby towarzyszące
- Pilnować kultury pracy,

- Oznakować teren robót tablicami informacyjnymi,
- Chronić barierkami wolne przestrzenie o wysokości powyżej 0,5m,
- Utrzymać porządek na placu budowy z zachowaniem segregacji materiałów budowlanych, składowania materiałów i narzędzi oraz wywożenia gruzu;
- Używać narzędzi i urządzeń posiadających odpowiednią klasę bezpieczeństwa i zgodnie z ich przeznaczeniem;
- Przy wykonywaniu robót budowlanych, a w szczególności podczas rozbiórki należy zwrócić szczególną uwagę na prawidłowe ustawienie zadaszeń zabezpieczających oraz siatek z włókna szklanego, rusztowań roboczych, a także wyposażenia w odzież ochronną, zgodnie z przepisami;

Ze względu na rodzaj przewidywanych robót przy robotach nie wolno zatrudniać kobiet i osób młodocianych. Roboty należy wykonać zgodnie z projektem i specyfikacją wykonania i odbioru robót budowlanych.

7. SPOSÓB PRZECHOWYWANIA I PRZEMIESZCZANIA MATERIAŁÓW, wyrobów, substancji oraz preparatów niebezpiecznych na terenie budowy.

- Materiały takie nie wystąpią.

8. ŚRODKI TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE w strefach szczególnego zagrożenia.

Zapewnić bezpieczną i sprawną komunikację umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii poprzez:

- określić miejsca i sposób oznaczenia dróg komunikacyjnych i ewakuacyjnych,
- zgromadzić na placu budowy podstawowy sprzęt p. Poż.,
- **posiadać apteczkę ze środkami pierwszej pomocy.**

9. PRZECHOWYWANIE DOKUMENTACJI budowy oraz innych dokumentów.

Przechowywanie dokumentacji robót oraz dokumentów niezbędnych do prawidłowej eksploatacji maszyn i urządzeń technicznych dziennik robót, dokumenty dopuszczenia do eksploatacji urządzeń/ powinny być w pomieszczeniu. Na budowie obowiązują ponadto standardowe wymagania z zakresu zabezpieczenia spraw socjalno-bytowych i BHP.

opracował:

SPECJALNOŚĆ:	PROJEKTANT:	DATA:	PODPIS:
-architektoniczna:	mgr inż. arch. JAN KRZYSZTOF HAHN nr upr. BŁ/11/87		
-konstrukcyjno-budowlana	inż. MARIAN BUBROWSKI nr upr. SUW/50/98		