

INFORMACJA BIOZ

INFORMACJA
DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA
„REMONT I PRZEBUDOWA BUDYNKÓW NR 1 I 2 ZE ZMIANĄ SPOSBU
UŻYTKOWANIA NA POTRZEBY ŚDS WRAZ Z REMONTEM OGRODZENIA I
REMONTEM ZAGOSPODAROWNIA TERENU”
UL. WOJSKA POLSKIEGO, DZ NR.411/43, GM. ORZYSZ

1.0 ADRES INWESTYCJI:

ORZYSZ,
ul. Wojska Polskiego, dz. nr 411/43

2.0 INWESTOR:

Gmina Orzysz,
ul. Giżycka 15
12-250 Orzysz

3.0 PROJEKTANT:

mgr inż. arch. Piotr Przemysław Kuczyński
„PROJEKTOR” Renata Kuczyńska
ul. Noniewicza 85C. 16-400 Suwałki

4.0 ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA:

- 4.1. Zakres robót i kolejność realizacji.
- 4.2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych.
- 4.3. Wykaz elementów zagospodarowania terenu, mogących spowodować zagrożenie.
- 4.4. Wykaz przewidywanych zagrożeń podczas realizacji robót.
- 4.5. Wykaz sposobu instruktażu przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.
- 4.6. Wykaz środków zapobiegawczych – technicznych i organizacyjnych.

5.0 INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA:

5.1 ZAKRES ROBÓT I KOLEJNOŚĆ REALIZACJI

Kolejność wykonywania robót obejmuje zagospodarowanie placu budowy, roboty ziemne, roboty rozbiórkowe - budowlano montażowe, roboty wykończeniowe oraz wszelkie inne roboty wykonywane przy użyciu maszyn i urządzeń technicznych na placu budowy.

1. Roboty ziemne i fundamentowe – wykonanie izolacji i dociepleń istniejących fundamentów, wykonanie pochylni dla niepełnosprawnych i schodów na gruncie
2. Roboty budowlano montażowe – wykonanie nowych podziałów wewnętrznych ścianek działowych.
3. Roboty rozbiórkowe i budowlano montażowe w części istniejącej.
4. Roboty ciesielskie – wykonanie nowych warstw pokrycia dachowego, w budynku nr 2 wykonanie nowej konstrukcji dachu,
5. Roboty dekarские – wykonanie korekt obróbek blacharskich, montaż rynien i rur spustowych.
6. Wykonywanie instalacji elektrycznej, alarmowej, p.poż., oświetleniowej, ks. i wodociągowej.
7. Roboty wykończeniowe – wykonywanie nowych tynków, okładzin ściennych, malowanie
8. Praca z maszynami i urządzeniami mechanicznymi na placu budowy.

5.2 WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH

- na terenie inwestycji występują obiekty kubaturowe podlegające przebudowie, a także pełne uzbrojenie działki w sieci (elektroenergetyczne, wodociągowe)

5.3 WSKAZANIE ELEMENTÓW ZAGOSPODAROWANIA TERENU STWARZAJĄCYCH LUB MOGĄCYCH SPOWODOWAĆ ZAGROŻENIA

1. Istniejące uzbrojenie terenu.
2. Wyznaczone i oznaczone strefy niebezpieczne np. głębokie wykopy.
3. Drogi, wyjścia i przejścia w sąsiedztwie placu budowy.
4. Strefy składowania materiałów i wyrobów budowlanych.
5. Instalacje rozdziału energii elektrycznej.
6. Strefy pracy urządzeń mechanicznych.

5.4 WSKAZANIE PRZEWIDYWANYCH ZAGROŻEŃ PODCZAS REALIZACJI ROBÓT – OKREŚLENIEM ICH SKALI, RODZAJU, MIEJSCA ORAZ CZASU WYSTĘPOWANIA:

1. Roboty ziemne i fundamentowe
(wykopy pod ławy fundamentowe, odkopanie ław istniejących i docieplenie ścian fundamentowych, wykonanie izolacji przeciwwilgociowej)
 - zagrożenie przysypaniem lub osunięciem ziemi,
 - prace wykonywane przez co najmniej dwie osoby, należy zwrócić szczególną uwagę na roboty ziemne w bezpośrednim sąsiedztwie budynku istniejącego.
 - skala – mała,
 - rodzaj – zagrożenie zdrowia lub życia ludzi,
 - miejsce i czas – na terenie budowy w trakcie wykonywania robót dekarских.
2. Roboty budowlano montażowe
(rusztowania zewnętrzne i wewnętrzne, balustrady, wykonywanie nowych ścian działowych-wewnątrz, zewnętrzne docieplenie ścian, tynki zewnętrzne)
 - zagrożenie upadkiem z wysokości w szczególności z wysokości powyżej 5m,
 - zagrożenie uderzeniem spadającym przedmiotem.
 - skala – mała,
 - rodzaj – zagrożenie zdrowia lub życia ludzi,
 - miejsce i czas – na terenie budowy w trakcie wykonywania robót dekarских.
3. Roboty rozbiórkowe (rozbiórka warstw stropodachu, konstrukcji drewnianej dachu budynku nr 2, usunięcie warstw papy na lepiku, szlichty cementowej, termoizolacji)
 - demontaż ręczny oraz przy użyciu sprzętu mechanicznego,
 - upadek z wysokości, w szczególności z wysokości powyżej 5m,
 - zagrożenie uderzeniem spadającym przedmiotem (strefy niebezpieczne), należy zachować szczególną ostrożność podczas wykonywania prac remontowych prowadzonych wewnątrz budynku istniejącego,
 - skala – mała,
 - rodzaj – zagrożenie zdrowia lub życia ludzi,
 - miejsce i czas – na terenie budowy w trakcie wykonywania robót dekarских.
4. Roboty ciesielskie - zagrożenie związane z pracą na wysokości powyżej 5m
 - upadek z wysokości, w szczególności z wysokości powyżej 5m,
 - uderzenie spadającym przedmiotem (strefy niebezpieczne).

- skała – mała,
- rodzaj – zagrożenie zdrowia lub życia ludzi,
- miejsce i czas – na terenie budowy w trakcie wykonywania robót.

5. Roboty dekarские (wykonanie dociepleń stropodachu i nowych warstw stropodachu)

- zagrożenie związane z pracą na wysokości powyżej 5m,
- upadek z wysokości, w szczególności z wysokości powyżej 5m,
- uderzenie spadającym przedmiotem (strefy niebezpieczne).
 - skała – średnia,
 - rodzaj – zagrożenie zdrowia lub życia ludzi,
 - miejsce i czas – na terenie budowy w trakcie wykonywania robót

6. Roboty wykończeniowe

- zagrożenie upadkiem z wysokości, w szczególności z wysokości powyżej 5m,
- uderzenie spadającym przedmiotem (strefy niebezpieczne).
 - skała – mała,
 - rodzaj – zagrożenie zdrowia lub życia ludzi,
 - miejsce i czas – na terenie budowy w trakcie wykonywania robót

7. Praca z maszynami i urządzeniami technicznymi na placu budowy

- zagrożenie porażeniem prądem elektrycznym,
- zagrożenie potrąceniem pracownika lub osoby postronnej sprzętem mechanicznym,
- zagrożenie pochwycenia kończyn przez napęd urządzeń mechanicznych,
- uderzenie spadającym przedmiotem (strefy niebezpieczne).
 - skała – mała,
 - rodzaj – zagrożenie zdrowia lub życia ludzi,
 - miejsce i czas – na terenie budowy w trakcie wykonywania robót

rodzaj zagrożenia – zagrożenie zdrowia lub życia ludzi

miejsce i czas występowania – na terenie budowy w trakcie wykonywania robót

5.5 WSKAZANIE SPOSOBU INSTRUKTAŻU PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH:

Wynikających z wykonywania robót w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia i życia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.

- szkolenie wstępne ogólne (instruktaż ogólny)
- szkolenie na stanowisku pracy (instruktaż stanowiskowy)
- szkolenie okresowe (instruktaż ogólny)
- zasady postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia (instruktaż ogólny)
- zasady nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi przez wyznaczone w tym celu osoby
- zasady stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej

5.6 WSKAZANIE ŚRODKÓW ZAPOBIEGAWCZYCH – TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH:

- sprzęt i odzież ochrony osobistej pracownika adekwatne do zagrożenia na danym stanowisku pracy, bezwzględne przestrzeganie przepisów BHP.
- wykonanie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

- ogrodzenie i zabezpieczenie placu budowy
- wydzielenie i oznakowanie stref niebezpiecznych
- doprowadzenie mediów zgodnie z planem zagospodarowania
- zapewnienie i urządzenie pomieszczeń socjalnych i sanitarnych na czas budowy
- ustalenie wykazu prac, które powinny być wykonywane przez co najmniej dwie osoby, w celu zapewnienia asekuracji, ze względu na możliwość wystąpienia zagrożenia zdrowia lub życia ludzkiego
- udostępnienie do stałego korzystania aktualnych instrukcji BHP dotyczących:
wykonywania prac związanych z zagrożeniami wypadkowymi. Obsługi maszyn i urządzeń technicznych, postępowania z materiałami szkodliwymi dla zdrowia i udzielania pierwszej pomocy.

Opracował :

mgr inż. arch. Piotr Przemysław Kuczyński
upr. proj. b. o. BŁ/5/02

