

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

1 Wiadomości ogólne

1.1 Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest informacja dotyczącą bezpieczeństwa i ochrony zdrowia dla inwestycji polegającej na kompleksowej modernizacji energetycznej budynku Specjalnego Ośrodka Szkolno – Wychowawczego w Lidzbarku Warmińskim przy ul. Szkolnej 3.

1.2 Adres obiektu

Miejscowość: Lidzbark Warmiński
Działka numer:89
Obręb geodezyjny: 10
Jednostka ewidencyjna: Lidzbark Warmiński

1.3 Inwestor

Starostwo Powiatowe w Lidzbarku Warmińskim
ul. Kar. St. Wyszyńskiego 37
11 – 100 Lidzbark Warmiński

1.4 Właściciel terenu

Starostwo Powiatowe w Lidzbarku Warmińskim
ul. Kar. St. Wyszyńskiego 37
11 – 100 Lidzbark Warmiński

1.5 Jednostka projektowa

HDR S.C.
Mikołajki 45A
13-306 Kurzętnik

1.6 Dane projektanta

mgr inż. Tomasz Haska
ul. Broniewskiego 18
13-300 Nowe Miasto Lubawskie

2 Zakres robót i kolejność realizacji obiektów

Zakres robót obejmuje kompleksową modernizację energetyczną budynku Specjalnego Ośrodka Szkolno – Wychowawczego w Lidzbarku Warmińskim przy ul. Szkolnej 3. Przewiduje się w pierwszej kolejności wykonanie docieplenia budynku, wykonanie modernizacji energetycznej oraz instalacji C.O. następnie wykonanie naprawy dachu i attyk, remont podjazdu. Dopuszcza się ustalenie końcowej kolejności przez kierownika budowy.

3 Wykaz istniejących obiektów budowlanych

Działka budowlana zabudowana. Działki graniczące zabudowane.

4 Elementy zagospodarowania działki lub terenu mogące stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

Na działce budowlanej nie ma elementów mogących stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

5 Przewidywane zagrożenia podczas realizacji robót, skala i rodzaje zagrożeń

5.1 Roboty budowlane stwarzające zagrożenie przysypania ziemią lub upadku z wysokości

- wykonywania wykopów o ścianach pionowych wyższych niż 1,2m oraz przy nachyleniu większym niż 3,0m;
- roboty z ryzykiem upadku z wysokości 5,0m.

5.2 Roboty budowlane gdzie występują działania substancji chemicznych lub biologicznych

- roboty prowadzone poniżej 10°C.

5.3 Roboty zagrożone promieniowaniem jonizującym

- Nie dotyczy.

5.4 Roboty budowlane w pobliżu linii wysokiego napięcia lub linii komunikacyjnych

- Nie dotyczy.

5.5 Roboty budowlane stwarzające ryzyko utonięcia pracowników

- Nie dotyczy.

5.6 Roboty budowlane prowadzone w studniach, pod ziemią i w tunelach

- Nie dotyczy.

5.7 Roboty wykonane pojazdami zasilanymi z linii napowietrznych

- Nie dotyczy.

5.8 Roboty budowlane w kesonach

- Nie dotyczy.

5.9 Roboty budowlane z użyciem materiałów wybuchowych

- Nie dotyczy.

5.10 Roboty budowlane montażu i demontażu elementów, których waga przekracza 1000kg

- Nie dotyczy.

Uwaga: O pozostałych robotach mogących stanowić zagrożenie zadecyduje kierownik budowy.

6 Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

Wszystkie prace budowlane mogą wykonywać wyłącznie pracownicy posiadający wymagane kwalifikacje, uzależnione od stanowiska, rodzaju pracy, którą będzie wykonywał pracownik. Każdy pracownik winien odbyć przeszkolenie w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy zgodnie ze stanowiskiem i specyfiką wykonywanej pracy. Przed przystąpieniem do wykonywania robót, należy informować pracowników o czynnikach mogących stwarzać zagrożenie na terenie budowy oraz sposobach przeciwdziałania zagrożeniom. W szczególności należy przestrzegać wymogów wynikających z przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy w zakresie prowadzenia robót budowlanych, obowiązku stosowania środków ochrony indywidualnej itp. oraz zasadach postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia. Wszystkie informacje odnośnie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia zamieści kierownik budowy w "Planie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia". Kierownik budowy ma obowiązek zapoznać wszystkich pracowników z planem BiOZ.

7 Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom robót w strefach szczególnie zagrożonych w tym zapewniające bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń

Kierownik budowy określi sposób realizacji robót budowlanych oraz wskaże środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom takie jak:

- zachowanie warunków BHP,
- nadzór kierownika budowy,
- zabezpieczenie terenu przed dostępem osób nieupoważnionych,
- używanie właściwej odzieży roboczej,
- używanie właściwego sprzętu i narzędzi,
- zapewnienie numerów telefonów alarmowych wraz z apteczką pierwszej pomocy.

Roboty budowlane będą prowadzone pod nadzorem osób wykwalifikowanych ze stosownymi uprawnieniami. Przed przystąpieniem do robót budowlanych należy przeprowadzić szkolenie dla pracowników w zakresie planu „BiOZ”. Przed rozpoczęciem robót pracownicy winni być zaopatrzeni w odzież roboczą i ochronną, zgodnie z obowiązującymi przepisami (w tym kaski, rękawice ochronne), wraz z uwzględnieniem niebezpieczeństw wynikających z urazów mechanicznych, porażenia prądem, oparzenia, zatrucia, promieniowania, wibracji, upadku z wysokości lub innych szkodliwych czynników i zagrożeń związanych z wykonywaną pracą. Stosować urządzenia zabezpieczające i ochronne (np. osłony). Wszystkie urządzenia powinny być sprawne i posiadać aktualne atesty. Codziennie przeprowadzać instruktaż stanowiskowy, z omówieniem sposobu prowadzenia robót oraz występujące i mogące wystąpić zagrożenia wraz ze sposobem zabezpieczeń. Pracownicy winni mieć stały dostęp do telefonów alarmowych, wraz z wykazem adresów najbliższego punktu opieki lekarskiej, straży pożarnej, policji, a także apteczkę pierwszej pomocy i środki i urządzenia przeciwpożarowe. Na budowie powinny znajdować się podręczne środki gaśnicze (gaśnice proszkowe, węże gaśnicze, hydranty, koce gaśnicze). Wykonać i oznakować drogi umożliwiające ewakuację, komunikację i dojazd wozu straży pożarnej oraz karetki pogotowia. Drogi te muszą być zawsze dostępne i przejezdne.

**KOMPLEKSOWA MODERNIZACJA ENERGETYCZNA BUDYNKU
SPECJALNEGO OŚRODKA SZKOLNO – WYCHOWAWCZEGO W LIDZBARKU WARMIŃSKIM PRZY UL. SZKOLNEJ 3**

Branża	Tytuł zawodowy, imię, nazwisko, nr uprawnień projektanta głównego	Pieczętka i podpis projektanta głównego	Tytuł zawodowy, imię, nazwisko, nr uprawnień projektanta sprawdzającego	Pieczętka i podpis projektanta sprawdzającego
Architektoniczna	mgr inż. arch. Hanna Falkiewicz Marciniak BUA.III.16/63		mgr inż. arch. Malwina Staśkiewicz 5/WMOKK/2015	
Konstrukcyjna	mgr inż. Tomasz Haska WAM/0003/PWOK/13		mgr inż. Anna Haska WAM/0004/PWOK/13	