



## **INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA**

SPORZĄDZONA W ZWIĄZKU Z INWESTYCJĄ POLEGAJĄCĄ NA  
**POPRAWIE EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ**  
**II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCEGO W KĘDZIERZYNIE - KOŻŁU**

PRZY UL. JANA MATEJKI 19, 47-220 KĘDZIERZYN-KOŻŁE  
DZ. NR 1027/3, 1009/2, 1007/2, K.M. 5, OBR. 0044 KĘDZIERZYN  
POWIAT KĘDZIERZYŃSKO - KOZIELSKI, WOJ. OPOLSKIE

## **1. PODSTAWA OPRACOWANIA**

- Projekt techniczny.
- Rozporządzenie Ministra infrastruktury z dnia 23-06-2003 w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia Dz. U. Nr 12, poz. 1126.
- RMBiPMB z dnia 28-03-1972r w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu robót budowlano-montażowych i rozbiórkowych Dz. U. Nr 13, poz. 93.
- RMPiPS z dnia 26-09-1997 w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy.
- RMPiPS z dnia 08-02-1994 w sprawie wprowadzenia obowiązku stosowania niektórych Polskich Norm i norm branżowych dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy DZ. U. Nr 37, poz. 138.

## **2. ZAKRES ROBÓT DLA CAŁEGO ZAMIERZENIA**

Przedsięwzięcie polega na poprawie efektywności energetycznej II-go Liceum Ogólnokształcącego przy ul. Jana Matejki 19 47-220 Kędzierzyn - Koźle, dz. nr 1027/3, 1009/2, 1007/2, K.M. 5, obręb 0044 Kędzierzyn, powiat Kędzierzyński - Kozielski, woj. opolskie, a w szczególności:

- Przygotowanie terenu i organizacja placu budowy w zakresie: ogrodzenie, oświetlenie oznakowania placu budowy, przydzielenie pomieszczenia higieniczno-sanitarnego i socjalnego pracowników, rozmieszczenie sprzętu ratunkowego i pierwszej pomocy, urządzenie miejsca składowania materiałów budowlanych wraz z oznaczeniem stref ochronnych wynikających z przepisów odrębnych – strefy magazynowania i składowania materiałów, wyrobów, substancji oraz preparatów niebezpiecznych.
- Wykopy i roboty ziemne.
- Prace termomodernizacyjne.
- Prace tynkarskie.
- Prace malarskie.
- Konstrukcje stalowe (renowacja, malowanie).
- Prace na dachu, prace na wysokości.
- Montaż instalacji fotowoltaicznej.
- Prace instalacyjne.
- Roboty blacharskie – obróbki blacharskie.
- Montaż i demontaż typowych rusztowań (rusztowania nietypowe powinny być wykonane wg projektu).
- Roboty wykończeniowe.
- Porządkowanie terenu budowy.

## **3. WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH**

Na przedmiotowej działce istnieje obiekt objęty niniejszym opracowaniem, oraz dobudowana część obiektu – nie objęta opracowaniem.

## **3. ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI MOGĄCE STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA**

- Przyłącza – szczególnie przyłącze energii elektrycznej.
- Strefa pracy transportu materiałów budowlanych.
- Sąsiedztwo drogi kołowej.

#### **4. ROBOTY BUDOWLANE MOGĄCE STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA**

- Roboty budowlano-montażowe przy których istnieje ryzyko upadku z wysokości.
- Roboty budowlane prowadzone przy montażu dużych elementów – niebezpieczeństwo upadku z rusztowań, bądź niebezpieczeństwo związane z obsunięciem się podnoszonego materiału.
- Roboty prowadzone w temperaturze poniżej  $-10^{\circ}\text{C}$ .
- Roboty montażowe przy użyciu wciągarek.

#### **5. INSTRUKTAŻ PRACOWNIKÓW**

Instruktaż i przeszkolenie pracowników w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ochrony zdrowia opracowany dla poszczególnych stanowisk pracy:

- Szkolenie wstępne (instruktaż ogólny) przeprowadzany przed przystąpieniem do robót ziemnych i budowlano-montażowych.
- Szkolenie wstępne na stanowisku pracy (instruktaż stanowiskowy) przeprowadzany codziennie, w czasie którego należy omówić sposób prowadzenia robót, występujące i mogące wystąpić zagrożenia oraz sposoby zabezpieczeń.
- Szkolenie wstępne podstawowe (instruktaż podstawowy).

#### **6. ŚRODKI ZAPOBIEGAJĄCE NIEBEZPIECZEŃSTWOM**

- Ogrodzenie i zabezpieczenie terenu budowy uniemożliwiające wejście na teren osób trzecich.
- Oznakowanie i ogrodzenie stref niebezpiecznych.
- Stosowanie zabezpieczeń przed upadkiem z wysokości (pasy zabezpieczające, tymczasowe balustrady).
- Wykonawca zobowiązany jest do opracowania planu BiOZ, a także do wykonania projektu organizacji placu budowy i harmonogramu realizacji prac budowlano-montażowych.
- Wykonawca zobowiązany jest do opracowania planu placu budowy, na którym należy zaznaczyć m.in.: miejsce lokalizacji odzieży ochronnej, pasów i linek zabezpieczających, ogrodzenie placu budowy, punkty pierwszej pomocy oraz drogę ewakuacyjną z placu budowy.
- Roboty budowlane winny być prowadzone pod nadzorem wykwalifikowanej kadry technicznej w tym osoby posiadające odpowiednie uprawnienia.
- Przed dopuszczeniem pracowników do robót zakład zobowiązany jest wyposażyć pracowników w odzież roboczą i ochronną (kaski, rękawice ochronne i inne) zgodnie z obowiązującymi przepisami zgodnie z uwzględnieniem niebezpieczeństw wystąpienia urazów mechanicznych, porażenia prądem, oparzenia, zatrucia, promieniowania, wibracji, upadku z wysokości lub innych szkodliwych czynników i zagrożeń związanych z wykonywaną pracą.
- Należy stosować przewidziane przy robotach urządzenia zabezpieczające i ochronne (np. osłony). Urządzenia powinny być sprawne i posiadać aktualne atesty.
- Należy zapewnić stały dostęp pracowników do telefonu alarmowego, wykazu numerów telefonów i adresów najbliższego punktu opieki lekarskiej, straży pożarnej, policji, a także apteczki oraz środków i urządzeń przeciwpożarowych.
- Na budowie powinny znajdować się podręczne środki gaśnicze (gaśnice proszkowe, węże gaśnicze, hydranty, koce gaśnicze).
- Należy wykonać i oznakować drogi umożliwiające ewakuację, komunikację i dojazd dla wozu straży pożarnej lub karetki pogotowia. Dróg ewakuacyjnych i wyjazdów nie wolno zastawiać a tym bardziej wykorzystywać na cele składowania. Muszą być w każdej chwili dostępne.
- Składowanie materiałów budowlanych poza strefami niebezpiecznymi.

OPRACOWANIE

mgr inż. ANNA BODAKIEWICZ  
upr.nr OPL/0374/PWOK/08  
upr.nr 06/OPOKK/2016