



# Informacja o bezpieczeństwie i ochronie zdrowia

Pracownia projektowa/Wykonawca:

**ALIA Łukasz Deplewski**

Autorska pracownia architektoniczna i projektowa  
ul. Topolowa 6 • 62-068 Rostarzewo • tel. 881-967-865  
kontakt@alia-arch.pl • www.alia-arch.pl

Nazwa opracowania:	<b>Przebudowa pomieszczeń w piwnicy budynku Oddziału Leczenia Uzależnień WSZ w Koninie w ramach zadania inwestycyjnego „Przebudowa pomieszczeń w piwnicy budynku OLU dla potrzeb Dziennego Oddziału Terapii Uzależnienia od Alkoholu i Poradni Leczenia Uzależnień”</b>	
Adres inwestycji:	<b>62-510 Konin, Wyszyńskiego 1</b> nr ewid. działek: 8/46 • obręb ewidencyjny (0003) Glinka • jednostka ewidencyjna 306201_1, Konin	
Inwestor/Zamawiający:	<b>Wojewódzki Szpital Zespolony w Koninie</b> ul. Szpitalna 45 • 62-504 Konin	KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO: <b>XI</b>
Autorzy opracowania / zespół projektowy:		
Projektant główny branża: architektura i zagospodarowanie	<b>mgr inż. arch. Łukasz Deplewski</b> upr. Bud.: 75/LUOKK/2016 w specjalności: architektonicznej, bez ograniczeń	
---	---	---
Data sporządzenia projektu: 10.04.2017r.		

## 2. Spis treści

1. Strona tytułowa.....	1
2. Spis treści.....	1
3. Zakres robót.....	2
4. Wykaz istniejących obiektów budowlanych.....	3
5. Elementy zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.....	3
6. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich występowania.....	3
7. Sposób prowadzenia instruktarzu pracowników przez przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.....	4
8. Środki techniczne i organizacyjne, zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zabezpieczające bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.....	4

### 3. Zakres robót

Roboty budowlane związane z realizacją przedmiotowej inwestycji:

- prace przygotowawcze,
  - przygotowanie placu budowy,
  - przygotowanie zaplecza socjalnego,
  - wyznaczenie miejsc składowania odpadów i materiałów,
  - wyznaczanie ścieżek komunikacyjnych,
  - wyznaczanie stref niebezpiecznych,
  - instruktaż pracowników,
  - każdorazowe zabezpieczenie miejsca prowadzenia robót budowlanych dostosowane do indywidualnego charakteru prac,
  - pozostałe prace przygotowawcze.
- roboty murarskie i tynkarskie,
  - wznoszenie ścian wewnętrznych,
  - układanie nadproży,
  - wykonywanie bruzd instalacyjnych,
  - tynkowanie.
- roboty montażowe,
  - montaż elementów prefabrykowanych,
  - montaż urządzeń i instalacji,
  - montaż okładzin elewacyjnych
  - montaż balustrad i pochwytów,
  - montaż drzwi,
  - montaż elementów wykończeniowych i detalu architektonicznego,
  - montaż wyposażenia stałego obiektu.
- roboty malarskie,
- roboty wykończeniowe
  - wykonywanie posadzek,
  - wykonywanie sufitów,
  - montaż elementów wykończeniowych,
- roboty instalacyjne,
- roboty porządkowe.

#### 4. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

Obiekt budowlany	Parametry	Lokalizacja (nr działki)	Ilość
Budynek Oddziału Leczenia Uzależnień WSZ w Koninie: piwnica w zakresie opracowania	Wys.: niski Pow. zab.: 1063,43 m <sup>2</sup> Kubatura: 11 020,00 m <sup>3</sup>	8/46	1

#### 5. Elementy zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

Nie dotyczy.

#### 6. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich występowania

- zagrożenie upadkiem z wysokości,
- możliwość przygniecenia ciężkimi elementami
- zagrożenie od spadających z wysokości materiałów budowlanych i narzędzi,
- zagrożenie katastrofą budowlaną wywołaną prowadzeniem robót niezgodnie z projektem lub obowiązującymi przepisami i wiedzą techniczną,
- zagrożenie porażeniem prądem elektrycznym,
- zagrożenie od niewłaściwego posługiwania się narzędziami i urządzeniami oraz nieprzestrzegania wymogów technologicznych,
- zagrożenie wypadkami komunikacyjnymi,
- zagrożenie wynikające z niewłaściwego transportu i składowania materiałów budowlanych,
- zagrożenie wywołane niezdolnością do pracy,
- wszystkie inne nie wymienione, lub będące wynikiem nałożenia się na siebie ww.

Powyższe zagrożenia są niebezpieczne dla zdrowia i życia osób przebywających na budowie oraz w jej pobliżu i występują przez cały czas trwania budowy.

Czas zagrożenia katastrofą budowlaną – nie dający się przewidzieć trwający przez cały okres budowy. Skala zagrożeń jest wprost proporcjonalna do ilości pracowników, ilości sprzętu, skomplikowania procesów technologicznych, ilości niebezpiecznych materiałów i tempa pracy, a odwrotnie proporcjonalna do intensywności i jakości nadzoru oraz kwalifikacji pracowników.

## **7. Sposób prowadzenia instruktora pracowników przez przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych**

Pracownicy biorący udział w procesie budowlanym powinni być przeszkoleni w ramach okresowych szkoleń BHP, zgodnie z przepisami szczegółowymi. Ponadto, bezpośrednio przed przystąpieniem do realizacji robót związanych przedmiotową inwestycją należy przeprowadzić indywidualny instruktaż polegający na:

- określeniu sposobu bezpiecznego wykonywania prac opisanych w punkcie 3,
- szczegółowym poinformowaniu pracowników o występujących zagrożeniach podczas realizacji robót zgodnie z punktem 6,
- przedstawieniu metod postępowania w przypadku bezpośredniego zagrożenia życia lub zdrowia.

## **8. Środki techniczne i organizacyjne, zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zabezpieczające bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń**

Dla zapobieżenia przewidywanym zagrożeniom należy przedsięwziąć następujące środki:

- oznakować i zabezpieczyć teren przed dostępem osób postronnych,
- stosować atestowaną odzież ochronną oraz ochronne nakrycia głowy,
- zadbać o dobrą komunikację na terenie budowy (wyznaczenie dojścia pracowników, dostawy i miejsca składowania materiałów budowlanych, zejścia do wykopów oraz uwzględnić możliwość ewentualnej ewakuacji osób zagrożonych lub poszkodowanych).

W czasie prowadzenia robót szczególną uwagę pod kątem bezpieczeństwa ludzi należy zwrócić uwagę na:

- prace z użyciem elektronarzędzi przez osoby do tego uprawnione ,
- prawidłowe ustawienie i zamocowanie atestowanych rusztowań,
- rusztowania, podnośniki, elektronarzędzia i inny sprzęt używany na budowie musi posiadać aktualne atesty sprawności i dopuszczenia do pracy,
- dopuszczenie do pracy na wysokości tylko dla pracowników posiadających odpowiednie badania lekarskie,
- na budowie mogą pracować tylko osoby bezpośrednio przeszkolone pod względem BHP,
- pracownicy muszą być pod stałym nadzorem osoby uprawnionej,
- plac budowy i zabezpieczenia oraz drogi ewakuacji muszą być zorganizowane w taki sposób, aby nie zablokować do budynku dostępu dla wozów straży pożarnej, karet pogotowia i innych służb miejskich.

**Opracowanie:**

mgr inż. arch. Łukasz Deplewski