

# PROJEKT BUDOWLANY

---

## INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

do  
**PROJEKTU BUDOWLANEGO  
PRZYŁĄCZA WODY  
I KANALIZACJI DO ZBIORNIKA BEZODPŁYWOWEGO  
ORAZ ZBIORNIKA BEZODPŁYWOWEGO DO 10 m<sup>3</sup>**

**DO ŚWIE TLICY KONTENEROWEJ**  
NR DZIAŁKI 212, K.M. 2  
OBREB 0045 BOGDANÓW  
GMINA GRODKÓW  
POWIAT BRZESKI  
WOJEWÓDZTWO OPOLSKIE

Przed przystąpieniem do robót budowlanych kierownik budowy winien sporządzić plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia w oparciu o poniższą instrukcję:

### 1. PODSTAWA OPRACOWANIA

Projekt architektoniczno-budowlany

- 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 przebudowie poddasza budynku na mieszkania a w szczególności:

- Przygotowanie terenu i organizacja placu budowy w zakresie: oświetlenie oznakowanie placu budowy, przygotowanie 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 i preparatów niebezpiecznych oraz pracy sprzętu zmechanizowanego i pomocniczego.
- Prace ziemne.
- Prace montażowe.
- Prace instalacyjne.
- Roboty wykończeniowe.
- Porządkowanie placu budowy.

### 3. WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH

Na działce objętej opracowaniem istnieje wiata, plac zabaw i budynek świetlicy kontenerowej, do której będzie doprowadzona wewnętrzna linia zasilające, objęta niniejszym opracowaniem.

	aa+	PB	WROCŁAW	08.2019	1
--	-----	----	---------	---------	---

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

- Istniejąca naziemna instalacja elektryczna.
- Strefy użytkowane przez innych mieszkańców.
- Sąsiedztwo drogi kołowej.
- Strefa pracy transportu materiałów budowlanych.

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

- Wykonywanie wykopów o ścianach pionowych większej niż 1,5m oraz przy nachyleniu większym niż 3,0m.
- Roboty budowlane prowadzone przy montażu dużych, ciężkich elementów - niebezpieczeństwo związane z obsunięciem się podnoszonego materiału.
- Roboty montażowe przy użyciu wciągarek.
- Roboty instalatorskie.

#### **6. 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).

#### **7. ŚRODKI ZAPOBIEGAJĄCE NIEBEZPIECZEŃSTWOM**

- Ogrodzenie i zabezpieczenie placu budowy uniemożliwiające wejście na teren osób trzecich.
- Oznakowanie i ogrodzenie stref niebezpiecznych.
- Stosowanie zabezpieczeń przed upadkiem z wysokości
- Kierownik budowy zobowiązany jest do opracowania planu BiOZ zgodnie z art. 21a Prawa Budowlanego, a także do wykonania projektu organizacji placu budowy i harmonogramu realizacji prac budowlano – montażowych.
- 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).

OPRACOWANIE

mgr inż. KRZYSZTOF WOŹNIAK  
UPR. NR OPL/0237/PWOS/06

	aa+	PB	WROCŁAW	08.2019	2
--	-----	----	---------	---------	---