

**INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA  
PRZY ROBOTACH BUDOWLANYCH ZWIĄZANYCH Z REMONTEM ŚWIELICY  
W MIEJSCOWOŚCI KRUKLIN, GMINA GIŻYCKO,  
DZ. NR 111, 111/1, 115 OBRĘB KRUKLIN, GM. GIŻYCKO**

Adres obiektu i numer ewidencyjny działki:

***Kruklin działka nr: 111, 111/1, 115 obręb Kruklin, gm. Giżycko***

Dane Inwestora:

***GMINA GIŻYCKO***

Adres Inwestora:

***UL. Mickiewicza 33  
11-500 Giżycko***

Dane projektanta sporządzającego niniejszą informację

***Katarzyna Kula***

Adres projektanta

***ul. Ogrodowa 10/3c,  
11-300 Biskupiec  
tel. 883 120 325***

Data sporządzenia – ***Czerwiec 2024r.***

## **1. Podstawa opracowania:**

- Dokumentacja techniczna dotycząca remontu budynku świetlicy w miejscowości Kruklin.
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. nr 12 z 10 lipca 2003r, poz. 1126).
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dn. 06.02.2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. z dn. 19.03.2003r.)
- Rozporządzenie Ministra Budownictwa i Przemysłu Materiałów Budowlanych z dn. 28.03.1972r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu robót budowlano-montażowych i rozbiórkowych (Dz. U. nr 13, poz. 93).
- Rozporządzenie Ministra Płac i Polityki Społecznej z dnia 26.09.1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy oraz przepisów przeciwpożarowych.
- Rozporządzenie Ministra Płac i Polityki Społecznej z dn. 08.02.1994r. w sprawie obowiązku stosowania niektórych Polskich Norm i norm branżowych, dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. nr 37 poz. 138).

## **2. Zakres i kolejność realizacji robót dla całego zamierzenia budowlanego**

### Zakres robót rozbiórkowych:

- usunięcie mebli, urządzeń, wyposażenia;
- demontaż istniejącej stolarki drzwiowej zewnętrznej oraz wewnętrznej;
- demontaż okna w pomieszczeniu kotłowni;
- demontaż zabudów sufitów z płyty pilśniowej (pomieszczenie techniczne – kotłownia) i z płyt g-k (pozostałe pomieszczenia)
- skucie glazury i terakoty;
- rozbiórka istniejącego komina;
- skucie tynków w pomieszczeniu kotłowni;
- rozbiórka ścianek przy istniejących otworach drzwiowych – poszerzenie otworów;
- demontaż parapetów zewnętrznych;
- demontaż rur spustowych (po wykonaniu elewacji do ponownego wbudowania);
- rozbiórka istniejących schodów betonowych przy głównym wejściu do budynku;
- rozbiórka opaski betonowej wokół budynku;
- likwidacja instalacji c.o. wraz z demontażem kotła c.o.;
- demontaż instalacji wod-kan oraz elektrycznej;
- usunięcie z terenu budowy materiałów rozbiórkowych.

### Zakres robót związanych z remontem:

- wykonanie nowych tynków w pomieszczeniu kotłowni;
- powiększenie otworów drzwiowych wraz z montażem nadproży;
- wykonanie nowych sufitów gk podwieszanych na systemowych profilach stalowych, ocieplonych wełną mineralną gr. 30cm (2x15cm) o współczynniku  $\lambda=0,039$  (W/mK);
- wyrównanie warstw posadzkowych (likwidacja progów pomiędzy pomieszczeniami) wraz z wykonaniem nowej posadzki z płytek gresowych;
- remont tynków wewnętrznych wraz z malowaniem - należy usunąć istniejące do wysokości około 1,50 m lamperie olejne, wykonać przetarcia tynków i nałożyć gładzie gipsowe ujednolicając podłoża pod roboty malarskie;

- montaż nowej stolarki drzwiowej zewnętrznej i wewnętrznej;
- montaż nowego okna w pomieszczeniu technicznym;
- wykonanie komina systemowego spalinowego wraz z czterema przewodami wentylacyjnymi;
- montaż w ramie okiennej nawiewników higrosterowanych w pomieszczeniu zaplecza kuchennego;
- montaż układu nawiewno- wyciągowego w sali świetlicy – 4 sztuk;
- montaż płytek ceramicznych na ścianach w pomieszczeniach mokrych (WC do pełnej wysokości pomieszczenia, zaplecze kuchenne – pas płytek nad szafkami kuchennymi);
- montaż nowej instalacji wodno- kanalizacyjnej, centralnego ogrzewania, wentylacji i instalacji elektrycznej;
- montaż armatury – sanitarnej i elektrycznej;
- ocieplenie ścian zewnętrznych styropianem grubości 15cm oraz wykończenie ich tynkiem mineralnym cienkowarstwowym w kolorze do uzgodnienia z Inwestorem (odcienie bieli/ jasnego beżu lub szarego);
- ocieplenie ścian fundamentowych styrodurem ekstrudowanym grubości 12cm oraz wykończenie go tynkiem mozaikowym w kolorze do uzgodnienia z Inwestorem (odcienie szarości/ grafitu);
- montaż parapetów zewnętrznych oraz rur spustowych;
- przebudowa głównego wejścia do budynku – wykonanie schodów zewnętrznych oraz podjazdu dla osób niepełnosprawnych na konstrukcji stalowej;
- wyrównanie terenu bezpośrednio przyległego do budynku i wykonanie opaski wokół budynku z kostki betonowej wokół budynku zamkniętej obrzeżem betonowym;
- wykonanie miejsca parkingowego oraz utwardzeń przed budynkiem.

Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną i pod nadzorem osoby uprawnionej. Szczególną ostrożność zachować podczas wykonywania robót budowlanych w pobliżu przewodów napowietrznych linii elektrycznych.

### **3. Wykaz istniejących na działce obiektów budowlanych**

Na działce obecnie znajduje się budynek świetlicy wiejskiej.

### **4. Przewidywane zagrożenia podczas realizacji robót budowlanych:**

Roboty budowlane podczas realizacji, których może wystąpić zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia:

- roboty ziemne,
- montaż rusztowań zewnętrznych i wewnętrznych,
- każdorazowe przestawianie rusztowań,
- demontaż rusztowań po zakończeniu prac;
- transport pionowy gruzu, złomu oraz materiałów i sprzętu,
- roboty budowlane na wysokości oraz roboty prowadzone z rusztowań,
- roboty budowlane prowadzone w obrębie dachów,
- roboty budowlane prowadzone w miejscach zbliżeń i kolizji z istniejącymi sieciami, instalacjami i urządzeniami;
- komunikacja piesza przy wejściach oraz w strefach wykonywania robót budowlanych,
- prace ślusarskie: cięcie, szlifowanie elementów stalowych,
- szalowanie i stemplowanie żelbetowych elementów konstrukcyjnych,
- roboty elewacyjne oraz roboty pokrywowe;

Do przewidywanych zagrożeń podczas realizacji w/w robót budowlanych zaliczyć należy:

- ryzyko osunięcia się ziemi podczas wykonywania robót ziemnych;
- ryzyko spadania z wysokości przedmiotów, narzędzi i materiałów,
- ryzyko zaprószenia ognia,
- ryzyko porażenia prądem elektrycznym,
- ryzyko zalania wykopów wodą powierzchniową i podpowierzchniową;
- ryzyko kolizji strefy wykonywania robót budowlanych z komunikacją pieszą i komunikacją kołową.

**5. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników, wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń:**

Przed przystąpieniem do realizacji robót budowlanych należy przeprowadzić instruktaż dla wszystkich pracowników z zakresu:

- przepisów bezpieczeństwa i higieny - szkolenie ogólne oraz szkolenia stanowiskowe związane z każdym stanowiskiem pracy, które pojawi się w trakcie realizacji robót dotyczące zasad bezpiecznego stosowania i posługiwania się urządzeniami i narzędziami na budowie,
- konieczności stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej zapobiegających przed skutkami zagrożeń (kasków ochronnych, rękawic, okularów itp.),
- konieczności stosowania przez pracowników środków ochrony zbiorowej - wydzielanie stref ochronnych, siatki ochronne, zadaszenia itp.,
- zasad postępowania w przypadku zagrożenia w tym zagrożenia pożarowego,
- zasad bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi przez wyznaczone w tym celu osoby.

Szkolenia te przeprowadzane są w oparciu o programy poszczególnych rodzajów szkolenia.

Szkolenia wstępne ogólne („instruktaż ogólny”) przechodzą wszyscy nowo zatrudniani pracownicy przed dopuszczeniem do wykonywania pracy. Obejmuje ono zapoznanie pracowników z podstawowymi przepisami bhp zawartymi w Kodeksie pracy, w układach zbiorowych pracy i regulaminach pracy, zasadami bhp obowiązującymi w danym zakładzie pracy oraz zasadami udzielania pierwszej pomocy.

Szkolenie wstępne na stanowisku pracy („Instruktaż stanowiskowy”) powinien zapoznać pracowników z zagrożeniami występującymi na określonym stanowisku pracy, sposobami ochrony przed zagrożeniami, oraz metodami bezpiecznego wykonywania pracy na tym stanowisku.

Pracownicy przed przystąpieniem do pracy, powinni być zapoznani z ryzykiem zawodowym związanym z pracą na danym stanowisku pracy.

Szkolenia wstępne podstawowe w zakresie bhp, powinny być przeprowadzone w okresie nie dłuższym niż 6 - miesięcy od rozpoczęcia pracy na określonym stanowisku pracy.

Szkolenia okresowe w zakresie bhp dla pracowników zatrudnionych na stanowiskach robotniczych, powinny być przeprowadzane w formie instruktażu nie rzadziej niż raz na 3 - lata, a na stanowiskach pracy, na których występują szczególne zagrożenia dla zdrowia lub życia oraz zagrożenia wypadkowe - nie rzadziej niż raz w roku.

Pracownicy zatrudnieni na stanowiskach operatorów żurawi, maszyn budowlanych i innych maszyn o napędzie silnikowym powinni posiadać wymagane kwalifikacje.

Powyższy wymóg nie dotyczy betoniarek z silnikami elektrycznymi jednofazowymi oraz silnikami trójfazowymi o mocy do 1 KW.

Na placu budowy powinny być udostępnione pracownikom do stałego korzystania, aktualne instrukcje bezpieczeństwa i higieny pracy dotyczące:

- wykonywania prac związanych z zagrożeniami wypadkowymi lub zagrożeniami zdrowia pracowników,
- obsługi maszyn i innych urządzeń technicznych,
- postępowania z materiałami szkodliwymi dla zdrowia i niebezpiecznymi,
- udzielania pierwszej pomocy.

## **6. Uwagi końcowe**

Zgodnie z warunkami przepisów Rozporządzenia z dnia 23.06.2003 w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. Nr 120 poz. 1126) kierownik budowy zobowiązany jest do opracowania planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (BIOZ) uwzględniający powyższe wskazania oraz wymogi wynikające z dokumentacji techniczno-ruchowej sprzętu technicznego stosowanego przy realizacji robót. O wszelkich pracach i warunkach zawartych w planie BIOZ powinni być poinformowani wszyscy uczestnicy procesu budowlanego w uzgodnieniu z użytkownikiem.

*Czerwiec 2024r.*

*Sporządziła:*