

LUBUSKIE CENTRUM BUDOWNICTWA PASYWNEGO

Michał Kruczkowski

Chwałęcice, ul. Żwirowa 204, 66-415 Kłodawa k/ Gorzowa Wlkp.

tel. 882 604 288; biuro@lcbp.pl; www.lcbp.pl

NIP: 599-29-75-841 REGON:081159200



INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

(branża architektoniczna)

**dla inwestycji pn. „Budowa budynku wielofunkcyjnej sali wiejskiej
na działce nr 284/3 w miejscowości Trzebin, gmina Człopa”**

OBIEKT:

budynek wielofunkcyjnej sali wiejskiej

ADRES INWESTYCJI:

Trzebin, 78-630 Człopa

dz. nr 284/3, obręb 0097 Trzebin, jedn. ewid. Człopa – obszar wiejski
(Id działki: 321702_5.0097.284/3)

INWESTOR:

MIASTO I GMINA CZŁOPA

ul. Strzelecka 2, 78-630 Człopa

IMIĘ I NAZWISKO ORAZ ADRES PROJEKTANTA, SPORZĄDZAJĄCEGO INFORMACJĘ :

Imię i nazwisko oraz adres Projektanta	Numer uprawnień	Podpis
mgr inż. arch. Marcin Giedrowicz ul. W. Łokietka 26/8 66-400 Gorzów Wielkopolski	51/94/Gw. w specjalności architektonicznej w zakresie pełnym	

16 czerwiec 2017 r.

1. WSTĘP

Poniższa informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz szczegółowy zakres rodzajów robót budowlanych, stwarzających zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi dotyczą inwestycji polegającej na budowie budynku wielofunkcyjnej Sali wiejskiej na działce nr 284/3 w miejscowości Trzebin, gmina Cząłopa.

Informację dotyczącą bezpieczeństwa i ochrony zdrowia opracowano na podstawie Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz.U. z 2003 r. nr 120 poz. 1126).

2. ZAKRES ROBÓT DLA CAŁEGO ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO ORAZ KOLEJNOŚĆ REALIZACJI POSZCZEGÓLNYCH OBIEKTÓW.

Roboty budowlane obejmować będą wykonanie następujących prac:

- 1) Roboty przygotowawcze – ustawienie tablicy informacyjnej i tablic ostrzegawczych, ogrodzenie terenu.
- 2) Wytyczenie budynku – naniesienie osi głównych oraz krawędzi fundamentów i ścian budynku; naniesienie punktu wysokościowego „0”.
- 3) Roboty ziemne – wykopy liniowe pod ławy fundamentowe budynku i pod przyłącza, wykonanie koryta pod dojazd do budynku i utwardzenie.
- 4) Roboty zbrojarskie – wykonanie zbrojenia ław fundamentowych, słupów podciągów i wieńców.
- 5) Roboty betoniarskie – wylanie ław fundamentowych, słupów, podciągów, wieńców, podkładów pod posadzki i posadzek.
- 6) Roboty murarskie – wykonanie ścian zewnętrznych i wewnętrznych budynku, murowanie kominów.
- 7) Roboty montażowe – montaż stolarki otworowej.
- 8) Roboty ciesielsko-dekarskie – wykonanie więźby dachowej, pokrycia dachu, obróbek blacharskich, rynien i rur spustowych.
- 9) Roboty instalacyjne – wykonanie instalacji: wodnej, kanalizacyjnej, centralnego ogrzewania, elektrycznej i wentylacyjnej. Wykonanie przyłączy do budynku.
- 10) Roboty wykończeniowe – wykonanie tynków wewnętrznych i zewnętrznych, ułożenie posadzek i okładzin ściennych, impregnacja elementów drewnianych, malowanie, montaż drzwi wewnętrznych, biały montaż, wykonanie utwardzenia dojazdów i dojazdów.
- 11) Prace porządkowe – uprzątnięcie terenu budowy.

3. WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH.

W obrębie linii rozgraniczających teren inwestycji brak występujących obiektów budowlanych.

4. WSKAZANIE ELEMENTÓW ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI LUB TERENU, KTÓRE MOGĄ STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI.

W obrębie działki takie elementy nie występują. Projektowane elementy zagospodarowania nie stwarzają zagrożenia dla zdrowia ludzi. Elementy takie jak przyłącza i inne elementy infrastruktury ułożone na ziemi na bezpiecznej głębokości, odporne na oddziaływanie szkodliwych warunków środowiska nie stanowią zagrożenia dla zdrowia ludzi w przypadku prawidłowej eksploatacji.

5. WSKAZANIA DOTYCZĄCE PRZEWIDYWANYCH ZAGROŻEŃ WYSTĘPUJĄCYCH PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH, OKREŚLAJĄCE SKALĘ I RODZAJE ZAGROŻEŃ ORAZ MIEJSCE I CZAS WYSTĄPIENIA.

Przewidywanym zagrożeniem, jakie wystąpi podczas wykonywania robót budowlanych będzie:

- ryzyko upadku z wysokości,
- zagrożenie związane z elementami wirującymi maszyn (brak osłon) – przy robotach ziemnych, ciesielskich, betonarskich, dekarско-błacharskich, wykończeniowych,
- zagrożenie związane z elementami ostrymi i wystającymi,
- zagrożenie związane z transportem materiałów budowlanych,
- zagrożenie związane z transportem materiałów budowlanych,
- zagrożenie związane z przemieszczaniem się sprzętu i ludzi podczas wykonywania prac ziemnych i montażowych,
- zagrożenie związane z właściwościami fizycznymi materiału (ostre krawędzie, śliskie i chropowate powierzchnie itp.),
- zagrożenie porażenia prądem elektrycznym,
- zagrożenie oparzeniem,
- hałas i wibracja,
- pył,
- związki chemiczne stosowane w budownictwie,
- przebywanie osób postronnych, niezwiązanych z przedsięwzięciem budowlanym, na terenie budowy,
- natrafienie na niezainwentaryzowane uzbrojenie podziemne (wraz z instalacjami i urządzeniami technicznymi).

Obszarem występowania tych zagrożeń są miejsca prowadzenia robót i składowania materiałów.

Czas występowania tych zagrożeń pokrywał się będzie z terminem realizacji robót wynikających z zadania inwestycyjnego.

Skala występowania w/w zagrożeń mieści się w akceptowalnej kategorii ryzyka.

6. WSKAZANIE SPOSOBU PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH.

Przed przystąpieniem do prowadzenia robót kierownik budowy powinien:

- przed dopuszczeniem pracownika do pracy zaopatrzyć go w odzież roboczą i ochronną oraz sprzęt ochrony osobistej zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami i zapoznać pracownika z jego zastosowaniem,
- chronić zdrowie i życie pracowników poprzez zapewnienie bezpiecznych i higienicznych warunków pracy,

- zaznajomić pracowników z zakresem ich obowiązków, sposobem wykonywania pracy na wyznaczonych stanowiskach,
- zapewnić przestrzeganie przepisów oraz zasad bezpieczeństwa i higieny pracy,
- zapewnić prawidłowe zabezpieczenie użytkowanych maszyn i urządzeń technicznych,
- informować pracowników o ryzyku zawodowym, które wiążą się z wykonywaną pracą oraz o zasadach ochrony przed zagrożeniami,
- zapewnić przeprowadzenie badań profilaktycznych pracowników i stosować się do orzeczeń lekarskich w zakresie zdolności do pracy pracownika na określonym stanowisku,
- zapewnić szkolenie pracowników z zakresie bhp zgodnie z obowiązującymi przepisami, wydawać szczegółowe instrukcje i wskazówki dotyczące bezpieczeństwa na stanowiskach pracy,
- zapewnić pracownikom odpowiednie urządzenia higieniczno-sanitarne oraz dostarczyć niezbędne środki do udzielenia pierwszej pomocy w razie wypadku,
- organizować stanowiska pracy zgodnie z przepisami i zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy,
- organizować, przygotować i prowadzić pracę, uwzględniając zabezpieczenie pracowników przed wypadkami przy pracy, chorobami zawodowymi i innymi chorobami związanymi z warunkami środowiska pracy m.in. poprzez wprowadzenie imiennego podziału pracy, ustalenie kolejności wykonywania zadań itp.,
- egzekwować przestrzeganie przez pracowników przepisów i zasad bezpieczeństwa i higieny pracy.

7. WSKAZANIE ŚRODKÓW TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH ZAPOBIEGAJĄCYCH NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYM Z WYKONYWANIA ROBÓT BUDOWLANYCH W STREFACH SZCZEGÓLNEGO ZAGROŻENIA ZDROWIA LUB W ICH SĄSIEDZTWIE, W TYM ZAPEWNIAJĄCYM BEZPIECZNĄ I SPRAWNĄ KOMUNIKACJĘ, UMOŻLIWIAJĄCĄ SZYBKĄ EWAKUACJĘ NA WYPADEK POŻARU, AWARII I INNYCH ZAGROŻEŃ.

Projektowana realizacja nie przewiduje konieczności występowania stref szczególnego zagrożenia. Warunkiem bezpieczeństwa jest zastosowanie ogólnych zasad BHP podczas prowadzenia robót oraz należy stosować następujące środki zapobiegawcze:

- roboty należy wykonywać przy udziale kierownika budowy posiadającego odpowiednie uprawnienia i zaświadczenie o przynależności do Okręgowej Izby Inżynierów,
- należy uniemożliwić wstępu osobom nieupoważnionym na teren prac poprzez wydzielenie obszaru objętymi robotami od pozostałej części,
- miejsca prowadzenia prac należy oznaczyć zgodnie z obowiązującymi przepisami w tym zakresie,
- należy posiadać gaśnice podręczne w miejscu oznaczonym i dostępnym, środki opatrunkowe, ratownicze itp.
- robotnicy winni posiadać podstawowy sprzęt BHP tj. kaski, ubiór ochronny, rękawice itp.,

- należy stosować materiały budowlane oraz sprzęt dopuszczony do stosowania oraz posiadający stosowne atesty,

UWAGA:

Plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia na budowie sporządza się, jeżeli:

- W trakcie budowy wykonywany będzie przynajmniej jeden z rodzajów robót budowlanych wymienionych w art. 21a ust. 2 ustawy Prawo Budowlane, lub:
- Przewidywane roboty budowlane mają trwać dłużej niż 30 dni roboczych i jednocześnie będzie przy nich zatrudnionych, co najmniej 20 pracowników lub pracochłonność planowanych robót będzie przekraczać 500 osobodni.

Opracowała:

mgr. inż. arch. Marcin Giedrowicz
nr upr. 51/92/Gw.