Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

(zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. Dz. U. Nr 120 póz. 1126)

nazwa i adres obiektu budowlanego

PROJEKT ROZBUDOWY BUDYNKU **DOMU KULTURY SOKÓŁ**
w CZERWONAKU, ulica Gdyńska 47, działka nr 9/1

imię i nazwisko inwestora

Urząd GMINY C Z E R W O N A K, 62-004 CZERWONAK, ul. Źródlana 39

imię i nazwisko projektanta

mgr inż. arch. Piotr Bartosik
os.Wichrowe Wzgórze 36/70, 61-699 Poznań
tel. 501 645 391

1. Zakres robót dla zamierzenia budowlanego.

Projektowanym zamierzeniem budowlanym jest :

- rozbudowa elewacji domu kultury SOKÓŁ, w tym :
  - prace demontażowe istniejącej elewacji o konstrukcji szkieletowej – drewnianej, z wypełnieniem ceglanym (mur pruski)
  - ocieplenie ścian budynku
  - dodanie nadwieszonej elewacji na konstrukcji stalowej z wypełnieniem z płyt elewacyjnych
  - dodanie ścian czołowych na własnym fundamencie od strony ulicy Gdyńskiej
- wyburzenie stropu nad zewnętrzną piwnicą na opał
- przestawienie istniejącego koła młyńskiego w inne miejsce na działce inwestora

Zakres robót obejmuje wszystkie fazy realizacyjne: roboty ziemne, betoniarskie, zbrojarskie, izolacyjne, murarskie, montażowe, termoizolacyjne, instalacyjne- iluminacja, wykończeniowe, porządkowe.

2. Stan istniejący.

Projekt dotyczy rozbudowy budynku domu kultury SOKÓŁ, znajdującego się w Czerwonaku przy ul. Gdyńskiej 47, działka nr 9/1.
Budynek jest dwukondygnacyjny, częściowo podpiwniczony. Dach płaski, kryty papą termozgrzewalną, po termomodernizacji. Elewacja budynku – późniejsza niż sam budynek – w technologii muru pruskiego, o konstrukcji drewnianej z wypełnieniem ceglanym. Na elewacjach dłuższych – południowej i północnej – dodane daszki w konstrukcji drewnianej, kryte nierównomiernie dachówką ceramiczną.
Budynek znajduje się w bezpośrednim sąsiedztwie ulicy Gdyńskiej – drogi wojewódzkiej.
Od strony południowej – wybrukowany plac wejściowy, przymknięty zespołem parterowych pawilonów handlowych, wykonanych z płyty obornickiej.
Od strony zachodniej – otwarcie widokowe na treny zielone z doliną Warty, poniżej – tory kolejowe.
Od północy – teren zielony w dyspozycji ośrodka kultury z wysokim drzewostanem.
Teren jest łatwy do wygrodzenia i zorganizowania zaplecza budowy.
Na terenie inwestycji znajdują się następujące obiekty budowlane:

- istniejące sieci wodociągowe
- sieć kanalizacji sanitarnej
- sieć kanalizacji deszczowej
- sieć energetyczna
- sieć gazowa

3. Elementy stwarzające zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

Nie występują na terenie zamierzenia budowlanego.
Należy zwrócić uwagę na elementy uzbrojenia podziemnego i napowietrzną linię energetyczną.

4.Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych.

(zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. Dz. U. Nr 120 póz. 1126)

- roboty, przy których wykonaniu występuje ryzyko upadku z wysokości ponad 5,0 m.
• roboty demontażowe, murowe, dekarskie, montażowe, blacharskie,
wszystkie roboty prowadzone przy wykonywaniu kondygnacji powyżej parteru .

Inne, wskazane zagrożenia:

Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych mogą mieć miejsce podczas robót ziemnych:

- usunięcie się ścian wykopu
- wpadnięcie pracownika lub innej osoby do wykopu lub z wysokości
- zagrożenie wynikające z uszkodzenia istniejącego uzbrojenia podziemnego
- zagrożenie wynikające z prowadzenia prac na drodze gminnej
- upadek przedmiotów z wysokości
- urazy oczu- np. przy przebijaniu otworów
- urazy ciała lub oczu przy cięciu i obróbce
- zagrożenia porażenia prądem przy obsłudze elektronarzędzi
- wybuch przy spawaniu lub cięciu metali

5. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.

Wykonanie robót powinno być powierzone przedsiębiorstwu mającemu doświadczenie w realizacji tego typu robót i gwarantującemu należyte ich wykonanie. Robotami mogą kierować jedynie osoby posiadające odpowiednie kwalifikacje, uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi (określające rodzaj robót w danej specjalności budowlanej), będące członkami Izby Inżynierów Budowlanych, posiadające aktualne ubezpieczenie OC oraz aktualne zaświadczenie o ukończeniu szkolenia bhp.
Osoba kierująca pracami jest zobowiązana do ustalania i aktualizowania prac szczególnie niebezpiecznych, powinna określić szczegółowe wymagania bhp przy wykonywaniu tych robót. Powinna zapewnić bezpośredni nadzór nad tymi pracami prowadzonymi przez wyznaczone osoby posiadające odpowiednie środki zabezpieczające.
Należy zapewnić instruktaż pracowników obejmujący imienny podział pracy, kolejność wykonywania zadań oraz wymagania bhp przy poszczególnych czynnościach.
Pracownicy wykonujący prace montażowe muszą posiadać odpowiednie kwalifikacje zawodowe oraz aktualne zaświadczenie o ukończeniu szkolenia bhp. Pracownicy powinni bezwzględnie stosować się do poleceń Kierownika budowy odpowiedzialnego na mocy Prawa budowlanego za koordynację działań zapewniających podczas wykonywania robót budowlanych zasad bezpieczeństwa i ochrony zdrowia zawartych w przepisach bhp oraz w opracowanym planie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

6. Strefy szczególnego zagrożenia.

Nie przewiduje się wykonywania robót w strefie szczególnego zagrożenia zdrowia lub jej sąsiedztwie.
Do wszystkich czynności umożliwiających i mających na celu wybudowanie budynku (w szczególności do prac na wysokości) stosuje się przepisy bhp oraz zasady zawarte w planie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.
Teren prowadzenia robót powinien być wydzielony, wyraźnie oznakowany, w miejscach szczególnie niebezpiecznych należy umieścić dodatkowe znaki informujące o zagrożeniu oraz ogrodzić je w sposób trudny do sforsowania przez osoby postronne.

Opracował :

mgr inż. arch. Piotr Bartosik