

PROJEKT BUDOWLANY
Rozbudowy i przebudowy budynku
OSP na Centrum Wiejskie
Oraz rozbiórki budynku gospodarczego

Informacja dotycząca bezpieczeństwa
i ochrony zdrowia

Inw. Urząd Gminy w Odrzywole.

adres siedziby.: ul. Warszawska 53, 26-425 Odrzywół.

adres bud.: Wysokin, gm. Odrzywół, dz. nr ewid. 4047

mgr inż. HENRYK KRÓL
Uprawnienia budowlane do projektowania
nadzoru i nadzoru w specjalności
projektowania-budowlanego i nadzoru
nadzoru do projektowania w specjalności
architektonicznej w ograniczonym zakresie
nr ewid. St-204/89; St-205/89

Projektant:

mgr inż. arch. Henryk Król
St-205/89.

Grójec, październik 2010

1. Zakres robót i kolejność realizacji poszczególnych obiektów:**1.1. Zakres robót**

- roboty budowlane

1.2. Kolejność realizacji poszczególnych obiektów

- rozbiórka budynku gospodarczego
- budowa i rozbudowa budynku Ochotniczej Straży Pożarnej

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych:

- budynek objęty opracowaniem
- budynek gospodarczy przeznaczony do rozbiórki

3. Elementy zagospodarowania działki, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

- słupy linii napowietrznych (zasilających plac budowy)
- czynne kable niskiego i średniego napięcia w bliskim sąsiedztwie prowadzonych robót ziemnych
- drogi i dojazdy,

4. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych:

- potrącenie pracowników przez samochody – roboty wykonywane w bezpośrednim sąsiedztwie ulicy bez możliwości zamknięcia ruchu
- porażenie prądem w przypadku uszkodzenia czynnych kabli niskiego napięcia i średniego napięcia
- porażenie prądem w przypadku używania niesprawnych narzędzi, maszyn i urządzeń zasilanych energią elektryczną
- zasypanie ludzi w wykopach w czasie ich wykonywania i zasypywania
- wywrócenie się słupów linii napowietrznych w czasie prowadzenia robót ziemnych i montażowych w ich pobliżu
- przygniecenie pracowników przy prowadzeniu robót montażowych przy pomocy dźwigów
- przebywanie i praca w pobliżu sprzętu zmechanizowanego typu dźwig, betoniarka, spychacz, koparka
- możliwość upadku z rusztowania.
- podczas wykonywania wykopów mogą się ujawnić niewypały, niewybuchy lub przedmioty trudne do identyfikacji
- możliwość upadku podczas prowadzenia prac wysokościowych.

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

- Przed rozpoczęciem każdej pracy, kierownik budowy powinien pouczyć pracowników o występujących zagrożeniach zdrowia i życia przy wykonywaniu poleconej pracy.
- Przed przystąpieniem do robót na czynnych liniach energetycznych, lub w ich pobliżu, należy uzyskać we właściwym Rejonowym Zakładzie Energetycznym zgodę na prowadzenie prac oraz warunki wykonywania prac.

- Prace przy urządzeniach elektrycznych mogą wykonywać jedynie pracownicy posiadający odpowiednią grupę kwalifikacyjną.
- Włączenie poszczególnych mediów powinno odbywać się pod nadzorem właścicieli uzbrojenia podziemnego oraz inspektora nadzoru i przedstawiciela inwestora.

6. *Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom:*

- środki ochrony indywidualnej
- wyznaczenie dróg ewakuacyjnych
- na placu budowy należy umieścić tablicę informacyjną oraz umieścić wykaz adresów i telefonów najbliższego punktu lekarskiego, pogotowia ratunkowego, straży pożarnej, posterunku policji
- ogrodzenie terenu budowy wykonać o wysokości 1,5 m
- bariery wykonać z desek krawężnikowych o szerokości 15 cm, poręczy umieszczonych na wysokości 1,1 m oraz deskowania ażurowego pomiędzy deską krawężnikową a poręczą
- rozmieścić tablice ostrzegawcze
- porażenie prądem elektrycznym - postępować zgodnie z wytycznymi w sprawie zasad postępowania przy ratowaniu osób porażonych prądem elektrycznym. W każdym przypadku wezwać lekarza.
- niewypały i niewybuchy - po znalezieniu przedmiotu trudnego do zidentyfikowania należy miejsce ogrodzić i powiadomić właściwy organ samorządu lokalnego oraz policję
- prowadzenie robót budowlano - montażowych tylko pod kontrolą osób prowadzących i zgodnie z warunkami technicznymi prowadzenia i odbioru robót budowlanych i instrukcją BHP.

mgr inż. HENRYK KRÓL
Uprawnienia budowlane do projektowania
kierowania i nadzoru nad realizacją
konstrukcyjną i budowlaną z specjalności
oraz do projektowania w specjalności
architektonicznej w ograniczonym zakresie
nr ewid. St-204/89; St-205/89