

Projekt budowlano-wykonawczy
wykonania łazienki w budynku O.S.P.
w Popowicach

Informacja dotycząca bezpieczeństwa
i ochrony zdrowia

Inw. Gmina i Miasto Mogielnica
05-640 Mogielnica, ul. Rynek 1
adres bud.: Popowice, gm. Mogielnica
nr ewid. dz. 113/2

Projektant:



mgr inż. Henryka Romanowska

BUA-III-8386/113/89

GP-III-7342/161/92

Wykonał:

mgr Inż. Tomasz Mazur

Grójec, sierpień 2012

1. Zakres robót i kolejność realizacji poszczególnych obiektów:

1.1. Zakres robót

- roboty budowlane

1.2. Kolejność realizacji poszczególnych obiektów - całe zamierzenie budowlane obejmuje swoim zakresem jeden obiekt – budynek zlewni. Nie przewiduje się etapowania budowy

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych:

- budynek OSP, użytkowany jako świetlica wiejska
- studnia

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 polecanej 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
- barierki 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.