

Wieliczka, 06. 2013 r.

**Opis robót rozbiórkowych
i sposób zabezpieczenia pod względem
BHP**

OBIEKT : Przebudowa pomieszczeń budynku Samodzielnego
Publicznego Zespołu Lecznictwa Otwartego w Wieliczce,
przy ul. Szpunara 20

LOKALIZACJA : dz. nr 629/2 w Wieliczce, obr.1

INWESTOR : Samodzielny Publiczny Zespół Lecznictwa Otwartego w
Wieliczce, ul. Szpunara 20, 32-020 Wieliczka

SPIS TREŚCI

1. Opis techniczny
2. Projekt wyznaczenia strefy niebezpiecznej i daszków ochronnych .

OPIS TECHNICZNY ROZBIÓRKI

1. Podstawa opracowania

- ustalenia z Inwestorem
- wizja lokalna w terenie
- zlecenie Inwestora

2. Dane ogólne budynku przeznaczonego do rozbiórki.

Przedmiotowy budynek ma wymiary ok. 49,41m x 14,38m o konstrukcji murowanej z dachem płaskim. Budynek jest podpiwniczony z poddaszem użytkowym.

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA ROBÓT ROZBIÓRKOWYCH

1. Przed przystąpieniem do robót rozbiórkowych należy :

- 1.1 Wydzielić strefę niebezpieczną , w której istnieje źródło zagrożenia. Należy ją oznakować tablicami ostrzegawczymi i ogrodzić .
- 1.2 Uważać , aby usuwanie jednego elementu nie wywołało nieprzewidzianego spadania lub zawalenia się innego .
- 1.3 Pracownicy powinni być zapoznani z programem rozbiórki .

2. Zakres robót rozbiórkowych występujący w następującym układzie chronologicznym :

- częściowa rozbiórka ścian murowanych
- prace związane z wykonywaniem otworów w ścianach

3. **W trakcie wykonywania robót rozbiórkowych należy przestrzegać następujące zasady :**

- 3.1 Usuwanie jednego elementu nie powinno wywoływać nieprzewidzianego spadania lub zawalenia się innego. **Niedopuszczalne** jest oddziaływanie dynamiczne rozbieranych części obiektu (spadające części płyty stropowej i ścian) na stropy kondygnacji poniżej. W związku z powyższym prace należy prowadzić w sposób wyjątkowo ostrożny. Prace związane z rozbiórką elementów żelbetowych należy przeprowadzać w sposób **minimalizujący** oddziaływania dynamiczne urządzeń rozbiórkowych (drgania, wibracje) jak np. młoty na konstrukcję obiektu.
- 3.2 Prowadzenie robót rozbiórkowych , jeżeli zachodzi możliwość obalenia części konstrukcji przez wiatr , jest zabronione .
- 3.3. Obalanie ścian lub innych części obiektu przez podkopywanie i podcinanie jest zabronione .
- 3.4. Ze względu na ograniczenia poruszania się sprzętem ciężkim wokół budynku przewiduje się załadunek ręczny i transport materiałów uzyskanych z rozbiórki taczkami z placu składowego do miejsca przeładunku na samochód samowyładowczy .

4. **Zakończenie robót rozbiórkowych .**

- 4.1 Wykonać wywozu wszystkich materiałów zbędnych z terenu działki .
- 4.2 Wykonać rozbiórkę ogrodzenia strefy niebezpiecznej.
- 4.3 Wykonać niwelację terenu .

UWAGA:

1. Wszystkie prace należy wykonywać pod kierunkiem osoby posiadającej odpowiednie uprawnienia budowlane
2. Roboty wykonywać zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych.