

ROZBIÓRKA

BUDYNKU SALI WIEJSKIEJ

ROZBIÓRKA BUDYNKU SALI WIEJSKIEJ

I. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU PRZEZNACZONEGO DO ROZBIÓRKI:

1. Przedmiotem opracowania jest projekt rozbiórki budynku pełniącego funkcję sali wiejskiej położonego na dz. nr 123/11 w miejscowości Boguszyn, ul. Parkowa, gm. Nowe Miasto nad Wartą. Budynek obecnie nieużytkowany, nieuzbrojony w żadne media.

Przedmiotowy budynek i działka nie są ujęte w gminnej ewidencji zabytków oraz rejestrze zabytków. Teren nie jest objęty ochroną archeologiczną.

2. Dane ogólne budynku:

-powierzchnia zabudowy	83,18 m ²
-kubatura	≅ 332,72 m ³
-wysokość max.	4,00 m

3. Dane techniczne dla innego budynku niemieszkalnego:

Fundamenty	betonowe
Ściany	ściany murowane
Dach	płaski ze spadami technicznymi
Posadzki	betonowe

II. OPIS SPOSOBU ZAPEWNIENIA BEZPIECZEŃSTWA LUDZI I MIENIA PRZY PROWADZENIU ROBÓT ROZBIÓRKOWYCH:

Sposób prowadzenia robót rozbiórkowych.

Przed przystąpieniem do wykonania robót rozbiórkowych dokonać ogrodzenia miejsca rozbiórki, ustalić wejścia i wjazdy dla środków transportowych.

Roboty rozbiórkowe należy prowadzić tak, aby stopniowo odciążać elementy nośne konstrukcji. Ponadto usunięcie jednej części budowli lub jednego elementu konstrukcyjnego nie może spowodować naruszenia stateczności sąsiedniego elementu konstrukcyjnego.

Rozbiórki wykonywać narzędziami ręcznymi, takimi jak: oskardy, łomy, przebijaki, młotki, narzędzia ciesielskie.

Kolejność wykonywania robót rozbiórkowych:

1. Rozebrać konstrukcję dachu.

2. Rozebrać ściany. Rozbiórkę ścian prowadzić równomiernie na całej długości.
3. Rozebrać posadzkę i podłogę w poziomie „zera” w budynku.
4. Rozebrać ściany fundamentowe do poziomu posadowienia.
5. Po zakończeniu robót należy uporządkować teren rozbiórki.

Pracownicy wykonujący roboty rozbiórkowe powinni być wyposażeni w środki ochrony osobistej, takie jak: kaski, okulary, maski przeciwpyłowe i rękawice.

Po zakończeniu robót należy uprzątnąć teren, na którym prowadzone były prace rozbiórkowe oraz jego otoczenie.

Przepisy ogólne:

-wykonawca robót przed przystąpieniem do wykonywania robót, jest obowiązany opracować instrukcję bezpiecznego ich wykonania i zaznajomić z nią pracowników w zakresie wykonywanych przez nich robót.

Warunki przygotowania i prowadzenia robót budowlanych:

- bezpośredni nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy na stanowiskach pracy sprawuje odpowiednio kierownik budowy stosownie do zakresu obowiązków.
- stosowanie niezbędnych środków ochrony indywidualnej obowiązuje wszystkie osoby przebywające na terenie budowy.
- do zabezpieczeń stanowisk pracy na wysokości, przed upadkiem z wysokości należy stosować środki ochrony zbiorowej (balustrady, siatki ochronne i siatki bezpieczeństwa).

Zagospodarowanie terenu budowy

-teren rozbiórki należy ogrodzić w sposób uniemożliwiający dostęp osobom postronnym, wyznaczyć strefy bezpieczeństwa i oznakować tablicami ostrzegawczymi. Wysokość ogrodzenia powinna wynosić co najmniej 1,50 m.

Warunki socjalne i higieniczne

-w sprawach dotyczących warunków higieniczno-sanitarnych stosuje się ogólne zasady bezpieczeństwa i higieny pracy.

Roboty na wysokości

-osoby przebywające na stanowiskach pracy znajdujących się na wysokości powinny być zabezpieczone przed upadkiem z wysokości.

ROBOTY ROZBIÓRKOWE

-Roboty rozbiórkowe powinny być wykonywane na podstawie dokumentacji projektowej.

- Prowadzenie robót rozbiórkowych, jeżeli zachodzi możliwość przewrócenia części konstrukcji obiektu przez wiatr jest zabronione.
- Do usuwania gruzu w czasie robót rozbiórkowych należy stosować zsuwnice pochyle lub rynny zsypowe posiadające zabezpieczenie przez wypadaniem gruzu.
- Przewracanie ścian lub innych części obiektu przez podkopywanie i podcinanie jest zabronione.
- W czasie wykonywania robót rozbiórkowych sposobami zmechanizowanymi wszystkie osoby i maszyny powinny znajdować się poza strefą niebezpieczną.
- Wszyscy pracownicy zatrudnieni przy robotach rozbiórkowych powinni posiadać aktualne badania lekarskie z określeniem zdolności pracownika do pracy na wysokości.
- Stan techniczny rusztowań oraz daszków ochronnych winien być sprawdzony codziennie przed rozpoczęciem pracy oraz po silnych wiatrach lub opadach.
- Roboty rozbiórkowe powinny być prowadzone tak aby nie została naruszona stateczności rozbieranego budynku oraz tak, aby usuwanie jednego elementu konstrukcyjnego nie wywołało utraty stateczności i przewrócenia się innego elementu konstrukcji.

OPRACOWAŁA:

mgr inż. arch. Kinga Szymczak
uprawnienia do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności architektonicznej
upr. nr 51/WPOKK/2020