

III INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

OBIEKT:

Budynki Ochotniczej Straży Pożarnej

ADRES INWESTYCJI:

Pobierowo, ul. Zgody 7 – działka nr 930/10

INWESTOR:

Urząd Gminy Rewal
Ul. Mickiewicza 19
72-344 Pobierowo

PROJEKTANT SPORZĄDZAJĄCY INFORMACJĘ:

Alina Puchalska
ul. Kościuszki 2/4
73-150 Łobez

ZAKRES ROBÓT, KOLEJNOŚĆ REALIZACJI:

Zakres rzeczowy inwestycji obejmuje teren położony w Pobierowie przy ul. Zgody 7 – działka nr 930/10. Prace rozbiórkowe dotyczą dwóch budynków Ochotniczej Straży Pożarnej. Prace obejmować będą:

- rozbiórkę dwóch parterowych budynków;
- rozbiórkę wieży alarmowej;
- rozbiórkę ogrodzenia.

Kolejność prac powinna być zgodna ze sztuką budowlaną oraz zasadami wiedzy technicznej.

WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH

Obiekty objęte opracowaniem usytuowane są na działce nr 930/10.

Budynek Ochotniczej Straży Pożarnej (A) jest obiektem parterowym, niepodpiwniczonym, krytym dachem wielospadowym, częściowo wysokim, a częściowo płaskim. Dach wysoki w konstrukcji drewnianej, kryty dachówką cementową. Dach płaski w konstrukcji drewnianej kryty blachą fałdową, dach w konstrukcji żelbetowej kryty papą. Budynek gospodarczy (B) jest obiektem parterowym, wolnostojącym, niepodpiwniczonym, krytym dachem wysokim, dwuspadowym, w konstrukcji drewnianej, przykrytym dachówką cementową.

Wieża alarmowa jest obiektem wolnostojącym, wykonana w konstrukcji stalowej, ażurowej.

**ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI, KTÓRE MOGĄ STWARZAĆ
ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI**

Na terenie objętym opracowaniem nie występują elementy szczególnie niebezpieczne dla zdrowia ludzi, ale pamiętać należy aby w razie wystąpienia niebezpieczeństw:

- strefy niebezpieczne były trwale i jednoznacznie oznakowane;
- ustalić przed rozpoczęciem robót budowlanych istniejące trasy przebiegu mediów i zapoznać z symbolami oznaczeń tych tras osoby wykonujące roboty budowlane;
- teren rozbiórki wyposażać w niezbędny sprzęt do gaszenia pożaru oraz, w zależności od potrzeb, system sygnalizacji pożarowej, dostosowany do charakteru prac.

**PRZEWIDYWANE ZAGROŻENIA WYSTĘPUJĄCE PODCZAS REALIZACJI ROBÓT
BUDOWLANYCH**

Podczas realizacji budowy mogą wystąpić następujące zagrożenia:

- upadek z wysokości;
 - demontaż wielkoformatowych elementów budynku;
 - roboty wykonywane przy użyciu sprzętu mechanicznego.
- Ponadto dodatkowe zagrożenie stanowi wykorzystanie urządzeń budowlanych.

SPOSÓB PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH

Wykonawca przed przystąpieniem do wykonywania robót budowlanych jest zobowiązany opracować instrukcję ich bezpiecznego wykonywania i zaznajomić z nią pracowników w zakresie wykonywanych przez nich robót. Instrukcja powinna zawierać w szczególności zasady pracy na wysokości i konieczności stosowania wymaganych zabezpieczeń. Pracodawca powinien zapewnić, aby każdy pracownik otrzymał odpowiednie przeszkolenie w zakresie bezpieczeństwa i zdrowia pracowników, w szczególności w postaci przyswojenia informacji i instrukcji specyficznych dla swojego miejsca pracy lub rodzaju wykonywanych czynności:

- podczas przyjmowania do pracy;
- w przypadku przeniesienia na inne stanowisko robocze;
- w przypadku wprowadzenia nowego wyposażenia lub zmiany wyposażenia miejsca pracy;
- w przypadku wprowadzenia nowej technologii.

ŚRODKI TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE, ZAPOBIEGAJĄCE NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYM Z WYKONYWANIA ROBÓT W STREFACH SZCZEGÓLNEGO ZAGROŻENIA ZDROWIA LUB W ICH SASIEDZTWIE

W czasie prowadzenia robót należy przestrzegać wszelkich przepisów BHP obowiązujących przy tego typu pracach.

Przed przystąpieniem do robót rozbiórkowych należy obiekty odłączyć od sieci. Zabronione jest prowadzenie robót rozbiórkowych, jeśli zachodzi możliwość przewrócenia części konstrukcji obiektu przez wiatr. Wszelkie prace rozbiórkowe należy wstrzymać w przypadku, gdy prędkość wiatru przekracza 10 m/s.

W czasie prowadzenia robót rozbiórkowych zabronione jest przebywanie ludzi na niżej położonych kondygnacjach.

Do usuwania gruzu w czasie robót rozbiórkowych należy stosować zsuwnice pochyłe lub rynny zsypane, które powinny mieć zabezpieczenie przed wypadaniem gruzu. Zabronione jest przewracanie ścian lub innych części obiektu przez podkopywanie i podcinanie. W czasie wykonywania robót rozbiórkowych sposobami zmechanizowanymi wszystkie osoby i maszyny powinny znajdować się poza strefą niebezpieczną. W czasie wykonywania robót rozbiórkowych sposobem przewracania długość umocowanych lin powinna być trzykrotnie większa od wysokości obiektu.

Robotnicy pracujący na wysokości 4 m i powyżej powinni być zabezpieczeni pasami ochronnymi na linach umocowanych do trwałych elementów budynku.

Podpory i inny osprzęt musi posiadać odpowiednie atesty.

Urządzenia budowlane należy wykorzystywać zgodnie z ich przeznaczeniem oraz instrukcją producenta. Ponadto należy okresowo sprawdzać stan zerowania powyższych urządzeń oraz zabezpieczyć je przed dostępem osób nieupoważnionych.

Zabezpieczenie placu budowy:

- teren, na którym prowadzone są roboty rozbiórkowe należy ogrodzić i oznakować tablicami ostrzegawczymi;
- oznakowanie i zabezpieczenie wszelkich nie zakończonych robót oraz miejsc niebezpiecznych;
- miejsca wykonywania robót powinny być dostatecznie oświetlone;

Zabezpieczenie osób pracujących i przebywających na terenie budowy:

- stosowanie odzieży ochronnej, obuwia, rękawic, okularów ochronnych, masek, ochronników słuchu oraz kasków ochronnych;
- zapewnienie zaplecza socjalnego.

Zabezpieczenie materiałów:

- wszystkie materiały uzyskane po rozbiórce należy posegregować i składować w zabezpieczonym miejscu;
- posegregowane materiały należy wywieźć, przy pomocy wyspecjalizowanych firm utylizacyjnych, na odpowiednie składowiska.

Uwagi:

W trakcie realizacji należy stosować materiały i wyroby posiadające atesty, obowiązujące świadectwo dopuszczenia do stosowania w budownictwie lub jeśli są przedmiotem norm państwowych, zaświadczenie producenta potwierdzające ich zgodność z postanowieniami odpowiednich norm.

Prace wykonywać zgodnie z warunkami technicznymi i obowiązującymi przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy.

Odpady powstające podczas prac należy wywieźć na odpowiednie składowiska odpadów.

Budowa musi być prowadzona przez firmę i osoby posiadającą uprawnienia odpowiednie do zakresu robót.

opracowała:
mgr inż. arch. Alina Puchalska
upr. nr 24/ZPOIA/2005