

CZĘŚĆ B. PROJEKT ROZBIÓRKI

SPIS TREŚCI:

- I. OPIS TECHNICZNY
- II. DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA
- III. INFORMACJA BIOZ

I. OPIS TECHNICZNY

- 1 Dane ewidencyjne
- 2 Podstawa opracowania
- 3 Przedmiot opracowania
- 4 Dane ogólne
- 4.1 Powierzchnie dobudówek przeznaczonych do rozbiórki:
- 4.2 Opis obiektów
- 4.3 Opis stanu istniejącego
- 5 Rozbiórka
- 5.1 Zakres prac rozbiórkowych:
 - 5.1.1 Rozbiórka obiektów
- 6 Ocena aspektów środowiskowych
- 7 Odpady
- 8 Eksploatacja górnicza
- 9 Uwagi ogólne
- 10 Spis rysunków

1 Dane ewidencyjne

Inwestor: Komenda Wojewódzka Policji w Poznaniu, ul. Jana Kochanowskiego 2A, 60-844 Poznań
Obiekt: Budynki wchodzące w skład Komendy Miejskiej Policji w Kaliszu przy ul. Augustyna Kordeckiego 36 w Kaliszu, dz. nr 1/1, 4/1 i 2/1, obręb 0066 RYPINEK.

2 Podstawa opracowania

Podstawę opracowania stanowią:
- Uzgodnienia i umowa z Inwestorem;
- Wizja lokalna i oględziny stanu istniejącego;
- Inwentaryzacja;
- Normy i przepisy budowlane

3 Przedmiot opracowania

Przedmiotem inwestycji jest rozbiórka budynków znajdujących się na terenie Komendy Miejskiej Policji w Kaliszu przy ulicy Augustyna Kordeckiego.

4 Dane ogólne

4.1 Powierzchnie obiektów przeznaczonych do rozbiórki:

1.1. Pow. Zabudowy obiektów przeznaczonych do rozbiórki:

| | |
|----------------------|-----------------------|
| • Budynek 1 | 125,00 m ² |
| • Budynek 2 | 168,00 m ² |
| • Budynek 3,4,5 | 750,00 m ² |
| • Wiata 6 | 204,00 m ² |
| • Budynek 7 | 525,00 m ² |
| • Wiata 8 | 412,00 m ² |
| • Budynek 9 | 772,00 m ² |
| • Budynek 10 | 240,00 m ² |
| • Budynek z wiatą 11 | 130,00 m ² |
| • Wiata 12 | 70,00 m ² |

4.2 Opis obiektów

Działka nr 2/1 jest zabudowana następującymi obiektami przeznaczonymi do rozbiórki:

- Budynek magazynowy nr 1 – jednokondygnacyjny, nie podpiwniczony, w zabudowie zwartej, dach budynku jednospadowy. Wybudowany w latach 70 XX wieku o powierzchni użytkowej 106,50 m², kubaturze 376,50 m³, całkowita wysokości budynku 3,38 m, ściany murowane, stropodach żelbetowy prefabrykowany kryty papą. Obiekt użytkowany na cele magazynowe. Budynek posiada instalację elektryczną, wodociągową i kanalizacyjną. Wysoki stopień zużycia technicznego.
- Budynek gospodarczy nr 2 – jednokondygnacyjny, nie podpiwniczony, wolnostojący. Dach budynku dwuspadowy. Obiekt o powierzchni użytkowej 151,20 m² i kubaturze 494,00 m³. Całkowita wysokość budynku 3,35 m. Budynek w konstrukcji szkieletowej drewnianej; ściany szkieletowe drewniane konstrukcja dachu krokwiowa z płatwiami pośrednimi, pokrycie z papy. Wybudowany został w latach

70 XX wieku. Obecnie obiekt użytkowany na cele gospodarcze. Budynek posiada instalację elektryczną. Stopień zużycia technicznego określa się jako wysoki.

Zagospodarowanie działki nr 2/1:

Teren działki jest ogrodzony jedynie od strony wschodniej i południowej:

- częściowo z siatki rozpiętej na słupkach metalowych i żelbetowych.

Działka jest częściowo utwardzona placami i drogami o nawierzchniach betonowej.

Niezabudowaną część działki porastają drzewa i krzewy.

Działka nr 1/1 jest zabudowana następującymi obiektami przeznaczonymi do rozbioru:

- Budynek garażowo – warsztatowy nr 3, 4, 5 – jednokondygnacyjny, nie podpiwniczony, w zabudowie zwartej, dach budynku jednospadowy. Wybudowany w latach 70 XX wieku o powierzchni użytkowej 637,50 m², kubaturze 3.525,00 m³, całkowita wysokość budynku 6,17 m, ściany murowane, stropodach żelbetowy prefabrykowany kryty papką. Obiekt użytkowany na cele garażowo - warsztatowe. Budynek posiada instalację elektryczną, wodociągową i kanalizacyjną. Wysoki stopień zużycia technicznego.
- Wiata garażowa nr 6 – jednokondygnacyjna, nie podpiwniczona, w zabudowie zwartej, dach budynku jednospadowy. Wybudowana w latach 70 XX wieku o powierzchni użytkowej 192,50 m², kubaturze 857,00 m³, całkowita wysokość budynku 4,44 m, konstrukcja metalowa, dach metalowy kryty blachą. Obiekt użytkowany na cele garażowe. Obiekt posiada instalację elektryczną. Wysoki stopień zużycia technicznego.
- Budynek garażowy nr 7 – jednokondygnacyjny, nie podpiwniczony, w zabudowie wolnostojącej, dach budynku dwuspadowy. Wybudowany w latach 70 XX wieku o powierzchni użytkowej 472,50 m², kubaturze 2.150,00 m³, całkowita wysokość budynku 4,27 m, ściany murowane, stropodach żelbetowy prefabrykowany kryty papką. Obiekt użytkowany na cele garażowe. Budynek posiada instalację elektryczną. Wysoki stopień zużycia technicznego.
- Wiata garażowa nr 8 – jednokondygnacyjna, nie podpiwniczona, w zabudowie zwartej, dach budynku jednospadowy. Wybudowana w latach 70 XX wieku o powierzchni użytkowej 391,40 m², kubaturze 1.495,00 m³, całkowita wysokość budynku 3,90 m, konstrukcja metalowa, dach metalowy kryty blachą. Obiekt użytkowany na cele garażowe. Obiekt posiada instalację elektryczną. Wysoki stopień zużycia technicznego.
- Budynek biurowy nr 9 – trzykondygnacyjny, podpiwniczony, w zabudowie wolnostojącej, dach budynku jednospadowy. Wybudowany w latach 70 XX wieku o powierzchni użytkowej 1.708,00 m², kubaturze 8.878,00 m³, całkowita wysokość budynku 12,35 m, ściany murowane, stropodach żelbetowy prefabrykowany kryty papką, stropy żelbetowe prefabrykowane. Obiekt użytkowany na cele biurowe. Budynek posiada instalację elektryczną, wodociągową i kanalizacyjną. Wysoki stopień zużycia technicznego.
- Budynek magazynowy nr 10 – jednokondygnacyjny, nie podpiwniczony, w zabudowie wolnostojącej, dach budynku jednospadowy. Wybudowany w latach 70 XX wieku o powierzchni użytkowej 198,18 m², kubaturze 961,64 m³, całkowita wysokość budynku 4,92 m, ściany murowane, stropodach żelbetowy prefabrykowany kryty papką. Obiekt użytkowany na cele magazynowe. Budynek posiada instalację elektryczną, wodociągową i kanalizacyjną. Wysoki stopień zużycia technicznego.
- Budynek pawilonu z wiatą nad kojcami dla psów nr 11 – jednokondygnacyjny, nie podpiwniczony, w zabudowie wolnostojącej, dach budynku jednospadowy. Wybudowany w latach 70 XX wieku o powierzchni użytkowej 116,00 m², kubaturze 430,00 m³, całkowita wysokość budynku 3,55 m, ściany murowane, stropodach żelbetowy prefabrykowany kryty papką. Obiekt użytkowany na cele związane

z hodowlą psów. Budynek posiada instalację elektryczną, wodociągową i kanalizacyjną. Wysoki stopień zużycia technicznego.

- Wiata nad kojcami dla psów nr 12 – jednokondygnacyjna, nie podpiwniczona, w zabudowie wolnostojącej, dach budynku jednospadowy. Wybudowany w latach 70 XX wieku o powierzchni użytkowej 66,50 m², kubaturze 192,50 m³, całkowita wysokość wiaty 2,77 m, ściany murowane, stropodach żelbetonowy prefabrykowany kryty papką. Obiekt użytkowany na cele związane z hodowlą psów. Wiata posiada instalację elektryczną. Wysoki stopień zużycia technicznego.

Zagospodarowanie działki nr 1/4:

- Teren działki jest ogrodzony z dwóch stron (zachodniej i południowej) siatką na słupkach stalowych lub żelbetonowych – duży stopień zużycia technicznego. Ponadto na terenie działki znajdują się place o nawierzchni betonowej. Niezabudowaną powierzchnię działki porastają pojedyncze drzewa i krzewy.

4.3 Opis stanu istniejącego

Całkowity stopień zużycia budynków, obejmujący zarówno zużycie techniczne jak i funkcjonalne, określa się jako wysoki lub całkowity. Zarówno ściany zewnętrzne jak i wewnętrzne obiektów są w złym stanie technicznym. Widoczne są odparzenia, pęknięcia oraz ubytki tynku. Na posadzce betonowej na gruncie zauważyć można spękania, ubytki i uszkodzenia.

5 Rozbiórka

5.1 Zakres prac rozbiórkowych:

Przed przystąpieniem do rozbiórki obiektów odłączyć i zabezpieczyć przyłącza dochodzące do budynków.

5.1.1 Rozbiórka obiektów

- Rozbiórka dachów:
 - Demontaż rynien i rur spustowych;
 - Zerwanie pokrycia dachowego;
 - Demontaż elementów konstrukcyjnych dachu;
 - Demontaż stropów
- Demontaż istniejącej stolarki okiennej oraz drzwiowej wraz z wykuciem ościeżnic;
- Demontaż instalacji i innych elementów zamontowanych w obiektach
- Rozbiórka murów – ściany zewnętrzne oraz wewnętrzne demontować ręcznie;
- Rozbiórka konstrukcji obiektów
- Zerwanie posadzek betonowych;
- Rozbiórka fundamentów;
- Uzupełnienie gruntu budowlanego (piasek średni z domieszkami frakcji gliniastej – pospółka) po rozbiórkach fundamentów wraz z zagęszczeniem.

UWAGA:

Po zakończeniu robót rozbiórkowych należy uporządkować teren po rozbiórkach oraz posprzątać i wywieźć na składowisko odpadów śmieci i stare wyposażenie likwidowanych obiektów.

Po rozbiórkach obiektów podczas spotkania na budowie z inwestorem oraz przedstawicielem Biura Miejskiego Konserwatora Zabytków zostanie podjęta decyzja odnośnie sposobu wykończenia miejsca połączenia budynków.

6 Ocena aspektów środowiskowych

- Realizacja inwestycji nie stanowi zagrożenia dla otoczenia ze względu na emisję zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego.
- Realizacja inwestycji nie stanowi zagrożenia pod wpływem emisji hałasu.
- Realizacja inwestycji nie oddziałuje szkodliwie na środowisko oraz nie jest zaliczona do przedsięwzięć wymagających przeprowadzania postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko, w rozumieniu przepisów o ochronie środowiska.

7 Odpady

Nie przewiduje się odzysku przydatnych materiałów i odpadów. Wszystkie odpady zostaną zutylizowane na podstawie Kart Przekazania Odpadów. Odpady w postaci złomu stalowego stanowią własność Inwestora.

- Zgodnie z Ustawą z dnia 14.12.2012r. o odpadach (Dz. U. 2013.21) i Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27.09.2001r. W sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2001.112.1206) podczas wykonywania prac powstające odpady należy zutylizować w odpowiedni sposób w zależności od rodzaju odpadów.

W planowanym przedsięwzięciu nie powstaną gazy, płyny wprowadzane do atmosfery i gruntu.

Nie występują odpady typu H1- wybuchowe, H2- utleniające, H3- wysoce łatwopalne, H3-B łatwopalne, H4- drażniące, H5- szkodliwe, H6- toksyczne, H7 - rakotwórcze, h* żrące, H9- zakaźne, H10- działające szkodliwie na rozrodczość, H11- mutagenne, H12 - w wyniku z wodą toksyczne, H13 , H14- ekotoksyczne.

- Wykonawca prac zobowiązany jest do prowadzenia ilościowej i jakościowej ewidencji odpadów według przyjętego katalogu odpadów, z zastosowaniem karty ewidencji odpadu, prowadzonej dla każdego rodzaju odpadu odrębnie oraz karty przekazania odpadu, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 8 grudnia 2010 r. w sprawie wzorów dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji odpadów (Dz. U. Nr 249, poz. 1673)

8 Eksploatacja górnicza

Omawiany teren nie podlega wpływom eksploatacji górniczej i nie znajduje się w granicach terenu górniczego.

9 Uwagi ogólne

- Niejasności wynikłe w trakcie przygotowania do realizacji oraz samej realizacji konsultować należy z autorami opracowania. W przypadku rozbieżności w jakimkolwiek z elementów dokumentacji, fakt ten należy zgłosić projektantowi.
- Wszystkie elementy ujęte w opisie technicznym, a nieujęte na rysunkach, lub ujęte na rysunkach, a nie ujęte w opisie technicznym, winne być traktowane tak jakby były ujęte w obu. Podobnie wszystkie elementy ujęte w dokumentacji projektowej, a nieujęte w kosztorysach lub ujęte w kosztorysach, a nie ujęte w dokumentacji winne być traktowane tak jakby były ujęte w obu.
- Wszystkie prace prowadzić zgodnie z zasadami sztuki budowlanej, warunkami wykonania i odbioru robót z zachowaniem przepisów BHP i p.poż. pod nadzorem osób posiadających wymagane uprawnienia

budowlane. Przy wykonywaniu robót budowlanych należy stosować wyroby dopuszczone do obrotu i powszechnego stosowania w budownictwie oraz wymagane atesty.

- Nie wolno brać żadnego wymiaru mierząc bezpośrednio z rysunku. Obowiązkiem wykonawcy jest sprawdzenie wymiarów w naturze. W przypadku jakiegokolwiek zmiany lub różnicy zauważonej między projektem a stanem faktycznym wykonawca zobowiązany jest przekazać tę informację do biura projektowego.
- W trakcie prac może w niewielkim zakresie zaistnieć konieczność wykonania dodatkowych prac niemożliwych do określenia na etapie wykonywania dokumentacji projektowej i tym samym nie ujętych w niniejszym opracowaniu.
- Niniejszy projekt w wersji elektronicznej jest egzemplarzem informacyjnym i jako taki nie może służyć jako podstawa do wykonania na jego bazie (lub jego wydruków) jakichkolwiek prac budowlanych.

10 Spis rysunków

| | | |
|------|---|-------|
| R.02 | Rzut przyziemia budynku nr 1 | 1:100 |
| R.03 | Rzut przyziemia budynku nr 2 | 1:100 |
| R.04 | Rzut części piwnicy budynku nr 9 (od ulicy) | 1:100 |
| R.05 | Rzut części piwnicy budynku nr 9 (od podwórza) | 1:100 |
| R.06 | Rzut części parteru budynku nr 9 (od ulicy) | 1:100 |
| R.07 | Rzut części parteru budynku nr 9 (od podwórza) | 1:100 |
| R.08 | Rzut części I piętra budynku nr 9 (od ulicy) | 1:100 |
| R.09 | Rzut części I piętra budynku nr 9 (od podwórza) | 1:100 |
| R.10 | Rzut II piętra budynku nr 9 | |

III. INFORMACJA BIOZ

Inwestor:

Komenda Wojewódzka Policji w Poznaniu, ul. Jana Kochanowskiego 2A, 60-844 Poznań

Obiekt: Budynki wchodzące w skład Komendy Miejskiej w Kaliszu przy ul. Augustyna Kordeckiego w Kaliszu,
dz. nr. 49/22 i 49/23, obręb 0023.

Inwestycja:

Rozbiórka budynków wchodzących w skład Komendy Miejskiej Policji w Kaliszu przy ulicy Augustyna Kordeckiego, dz.
nr. 1/1, 1/4 i 2/1, obręb 0066 RYPINEK

Projektant:

mgr inż. Grzegorz Jenek

ul. Powstańców Wlkp. 6A/7

64-400 Międzychód

Informacja bezpieczeństwa i ochrony zdrowia zwana dalej „informacją BIOZ” została opracowana na podstawie:

- Ustawy z dnia 7 lipca 1994 Prawo budowlane (Dz. U. z 2000 r., nr 106, poz. 1126, z późn. zm. 2).
- Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

Niniejsza informacja BIOZ zawiera:

1. Zakres robót całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji robót.
2. Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.
3. Informacje dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia.
4. Informacja o wydzieleniu i oznakowaniu miejsca prowadzenia robót budowlanych, stosownie do rodzaju zagrożenia.
5. Informacja o sposobie prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.
6. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.
7. Wskazanie miejsca przechowywania dokumentacji budowy oraz dokumentów niezbędnych do prawidłowej eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych.
8. Obowiązujące przepisy i normy prawne.

1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji obiektu

Przed rozpoczęciem robót budowlanych wykonawcę zobowiązuje się do:

- zabezpieczenia terenu prowadzenia robót,
- wydzielenia i zabezpieczenia wyznaczenia stref niebezpiecznych,
- zapewnienia energii elektrycznej oraz wody, zwanych dalej "mediami", oraz odprowadzania lub utylizacji ścieków,
- zapewnienia pomieszczeń higieniczno-sanitarnych i socjalnych,
- zapewnienia oświetlenia naturalnego i sztucznego,
- zapewnienia właściwej wentylacji,
- urządzenia składowisk materiałów i wyrobów.

Roboty będą wykonywane w następującej kolejności :

- odłączenie oraz demontaż instalacji;
- rozbiórka dachu (pokrycie z papy wraz z deskowaniem oraz elementów konstrukcyjnych dachu, rynny i rury spustowe),
- demontaż istniejącej stolarki wraz z ościeżnicami,
- rozbiórka ścian zewnętrznych i wewnętrznych,
- zerwanie posadzek betonowych oraz,
- rozbiórka fundamentów,

Po zakończeniu robót rozbiórkowych teren zostanie uporządkowany:

- segregacja i wywóz materiału porozbiórkowego,
- demontaż zaplecza budowy;
- uporządkowanie i przekazanie terenu Inwestorowi.

2. Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

Elementami zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi należy objąć wszelkie miejsca, w których istnieje zagrożenie spadania z wysokości przedmiotów

3. Informacje dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia.

Plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia sporządza się z uwagi na roboty, przy których wykonywaniu występuje ryzyko upadku z wysokości ponad 5,0 m, roboty wykonywane przy użyciu dźwigów oraz roboty podczas rozbiórki i zasypywania zbiornika.

4. Informacja o wydzieleniu i oznakowaniu miejsca prowadzenia robót budowlanych, stosownie do rodzaju zagrożenia.

Przed rozpoczęciem robót budowlanych teren budowy należy ogrodzić (wysokość ogrodzenia min. 1,5 m) albo w inny sposób uniemożliwić wejście osób nieupoważnionych. Przewiduje się stały nadzór placu budowy.

Na terenie budowy wyznaczyć ewentualne strefy niebezpieczne, np. miejsca w których istnieje zagrożenie spadania z wysokości przedmiotów. Strefy niebezpieczne ogrodzić i oznakować w sposób uniemożliwiający dostęp osobom postronnym.

5. Informacja o sposobie prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.

Wykonawca przed przystąpieniem do wykonywania robót budowlanych opracuje instrukcję bezpiecznego ich wykonywania i zaznaczy z nią pracowników w zakresie wykonywanych przez nich robót. Zobowiązuje się do współdziałania ze sobą uczestników procesu budowlanego w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy w procesie przygotowania i realizacji budowy oraz stosowania środków ochrony indywidualnej.

Pracodawca jest obowiązany udostępnić pracownikom, do stałego korzystania, aktualne instrukcje bezpieczeństwa i higieny pracy dotyczące:

- stosowanych procesów technologicznych oraz wykonywania prac związanych z zagrożeniami wypadkowymi lub zagrożeniami zdrowia pracowników,
- obsługi maszyn i innych urządzeń technicznych,
- postępowania z materiałami szkodliwymi dla zdrowia i niebezpiecznymi,
- udzielania pierwszej pomocy.

Ww. instrukcje, powinny odpowiednio określać czynności do wykonywania przed rozpoczęciem danej pracy, zasady i sposoby bezpiecznego wykonywania danej pracy, czynności do wykonania po jej zakończeniu oraz zasady postępowania w sytuacjach awaryjnych stwarzających zagrożenia dla życia lub zdrowia pracowników. Zmiany w procesie technologicznym, zmiany konstrukcyjne urządzeń technicznych oraz zmiany w sposobie użytkowania pomieszczeń powinny być poprzedzone oceną pod względem bezpieczeństwa i higieny pracy, w trybie ustalonym przez pracodawcę.

Stanowiska pracy, na których występuje ryzyko pożaru, wybuchu, upadku lub wyrzucenia przedmiotów albo wydzielania się substancji szkodliwych dla zdrowia lub niebezpiecznych, zaopatrzyć w urządzenia ochronne zapewniające ochronę pracowników przed skutkami tego ryzyka.

6. Określenie sposobu przechowywania i przemieszczania materiałów, wyrobów, substancji oraz preparatów niebezpiecznych na terenie budowy.

Na terenie budowy nie przewiduje się przechowywania ani przemieszczania materiałów, wyrobów, substancji oraz preparatów niebezpiecznych.

7. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.

Uczestników procesu budowlanego zobowiązuje się do stosowania niezbędnych środków ochrony indywidualnej.

Do zabezpieczeń stanowisk pracy na wysokości, przed upadkiem z wysokości, stosować środki ochrony zbiorowej, w szczególności balustrady, o których mowa w § 15 ust. 2, siatki ochronne i siatki bezpieczeństwa.

Przejścia, przejazdy i stanowiska pracy w strefie niebezpiecznej zabezpieczyć daszkami ochronnymi.

Pomosty robocze, wykonane z desek lub bali dostosować do zaprojektowanego obciążenia, i zabezpieczyć przed zmianą położenia. Roboty tynkarskie na wysokości powyżej 1 m wykonywać z pomostów rusztowań.

Pomost rusztowania do robót murarskich powinien znajdować się poniżej wznoszonego muru, na poziomie co najmniej 0,5 m od jego górnej krawędzi. Wykonywanie robót tynkarskich z drabin przystawnych jest zabronione. Teren budowy wyposażać w niezbędny sprzęt do gaszenia pożaru oraz, w zależności od potrzeb, w system sygnalizacji pożarowej, dostosowany do charakteru budowy, rozmiarów i sposobu wykorzystania pomieszczeń, wyposażenia budowy, fizycznych i chemicznych właściwości substancji znajdujących się na terenie budowy, w ilości wynikającej z liczby zagrożonych osób.

Ww. sprzęt do gaszenia pożaru, regularnie sprawdzać, ew. uzupełniać, zgodnie z wymaganiami producentów i przepisów przeciwpożarowych. Ilość i rozmieszczenie gaśnic przenośnych powinno być zgodne z wymaganiami przepisów przeciwpożarowych.

8. Wskazanie miejsca przechowywania dokumentacji budowy oraz dokumentów niezbędnych do prawidłowej eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych.

Dokumentacja budowy oraz dokumenty niezbędne do prawidłowej eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych będą przechowywane na placu budowy.

9. Obowiązujące przepisy i normy prawne

W trakcie realizacji inwestycji należy zapewnić przestrzeganie przepisów BHP i ochrony środowiska:

-Kodeks Pracy, Ustawa z dnia 26.06.1974 (Dz.U.74.21.94);

-Rozporządzenie Ministra Gospodarki z 27.04.2000 r. w sprawie BHP przy pracach spawalniczych (Dz.U.00.40.470);

-Rozporządzenie Ministra Budownictwa i Przemysłu Materiałów Budowlanych z 8.03.1972 w sprawie BHP przy wykonywaniu robót budowlano - montażowych i rozbiórkowych (Dz.U.72.13.93);

-Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej 14.03.2000 w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy ręcznych pracach transportowych (Dz.U.00.26.313);

-Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z 26.09.1997 w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U.97.129.844);

-Ustawa Prawo ochrony środowiska z dnia 27.04.2001 (Dz.U.01.62.627)

Inwestor w porozumieniu z Wykonawcą w trakcie realizacji inwestycji winien zapewnić stosowanie materiałów i urządzeń technicznych spełniających wymagania:

-Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z 05.08.1998 w sprawie aprobat i kryteriów technicznych oraz jednostkowego stosowania wyrobów budowlanych (Dz.U.98.107.679);

-Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z 24.07.1998 w sprawie określenia wykazu wyrobów budowlanych nie mających istotnego wpływu na spełnianie wymagań podstawowych oraz wyrobów wytwarzanych i stosowanych według uznanych zasad sztuki budowlanej(Dz.U.98.99.637);

-Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z 31.07.1998 w sprawie systemu oceny zgodności, wzoru deklaracji zgodności oraz sposobu znakowania wyrobów budowlanych dopuszczonych do obrotu i powszechnego stosowania w budownictwie (Dz.U.98.113.728);

-Rozporządzenia Ministra Gospodarki z 10.03.2000 w sprawie trybu certyfikacji wyrobów (Dz.U.00.17.219);
Prace wykonywać w sposób spełniający wymagania obowiązujących norm,
zgodnie z:

-Rozporządzeniem Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z 03.04.2001 w sprawie wprowadzenia obowiązku stosowania niektórych Polskich Norm dla budownictwa (Dz.U.01.38.456);

-Rozporządzeniem Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z 31.08.2001 zmieniające rozporządzenie w sprawie wprowadzenia obowiązku stosowania niektórych Polskich Norm dla budownictwa (Dz.U.01.101.1104).