

SZCZEGÓŁOWA SPECYFIKACJA TECHNICZNA

SST B-01. ROZBIÓRKI I WYBURZENIA

KOD 45111100-9 Roboty w zakresie burzenia

Zawartość:

1. Część ogólna

- 1.1. Przedmiot ST
- 1.2. Zakres stosowania ST
- 1.3. Zakres robót objętych ST
- 1.4. Określenia podstawowe
- 1.5. Ogólne wymagania dotyczące robót

2. Materiały

- 2.1. Wymagania ogólne dotyczące materiałów

3. Sprzęt

- 3.1. Wymagania ogólne dotyczące sprzętu
- 3.2. Sprzęt do wykonania robót

4. Transport

- 4.1. Ogólne wymagania dotyczące transportu
- 4.2. Transport materiałów z wyburzeń i rozbiórek

5. Wykonanie robót

- 5.1. Ogólne zasady wykonania robót
- 5.2. Wykucia okien i drzwi
- 5.3. Rozbiórki murów i konstrukcji ceglanych

6. Kontrola jakości robót

- 6.1. Ogólne zasady kontroli jakości robót
- 6.2. Kontrola jakości robót rozbiórkowych

7. Obmiar robót

- 7.1. Wymagania ogólne dotyczące obmiaru robót
- 7.2. Jednostki obmiarowe

8. Odbiór robót

- 8.1. Ogólne zasady odbioru robót
- 8.2. Rodzaj odbioru

9. Podstawa płatności

- 9.1. Ustalenia ogólne dotyczące podstawy płatności
- 9.2. Cena jednostki obmiarowej

10. Przepisy związane

- 10.1 Rozporządzenia

1. Część ogólna

1.1. Przedmiot ST

Przedmiotem niniejszej Specyfikacji Technicznej są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót wyburzeniowych, demontażowych i rozbiórkowych, wchodzących w zakres realizacji inwestycji budowlanej pn.: **Modernizacja Klinicznego Oddziału Chorób Wewnętrznych (parter i 2p.), utworzenie Pracowni Polisomnografii i likwidacja klatki schodowej** w 4 Wojskowym Szpitalu Klinicznym z Polikliniką SP ZOZ we Wrocławiu

1.2. Zakres stosowania ST

Niniejsza Specyfikacja Techniczna jest stosowana jako dokument przetargowy i kontraktowy przy zlecaniu i realizacji i robót wymienionych w pkt.1.1, zg. ze Specyfikacją OST 00.-„Wymagania ogólne”

1.3. Zakres robót objętych ST

Robotami podstawowymi wchodzącymi w zakres prac wyburzeniowych, demontażowych i rozbiórkowych są:

Piwnica:

- wyburzenie biegów schodowych i spoczników klatki schodowej K1 (przeznaczonej do likwidacji) – w miejscu lokalizacji projektowanego magazynu Nr -1001;
- rozebranie ścianek wydzielających grubości 28 cm w miejscu lokalizacji klatki schodowej K1 przeznaczonej do likwidacji – Magazyn Nr -1001
- wykucie otworów instalacyjnych w ścianach i stropach;

Parter:

- wyburzenie odcinków ścian grubości 12 cm w pom. 0001A Sekretariat;
- wyburzenie odcinków ścian grubości 12 cm w pom. 0003 Pokój lekarzy;

luty 2018

- wyburzenie biegów schodowych i spoczników przeznaczonej do likwidacji klatki schodowej Nr K1/00010 – Dyżurka rehabilitantów;
- wykucie drzwi wejściowych do klatki schodowej Nr 1 przeznaczonej do likwidacji, w celu podmurowania otworu, a następnie osadzenia okna o wym. 124x 206 cm, o wysokości parapetu 85 cm (po wykonaniu stropu na poziomie istniejącego);
- wyburzenie odcinków ścianki na korytarzu ogólnodostępnym 0008A Komunikacja;
- wykucie otworu drzwiowego do klatki schodowej 0/K2, w celu osadzenia ścianki z drzwiami dwuskrzydłowymi ppoż. EI30 do ewakuacji z obszaru Pracowni Polisomnografii;
- wykucie istniejących drzwi do klatki schodowej 0/K2, w celu osadzenia ścianki z drzwiami dwuskrzydłowymi o odporności ogniowej EI 30 o wym. 90+55 x 200+N ;
- wykucie istniejących drzwi do pom. 0005 sala chorych, w celu osadzenia drzwi ppoż. EI 30 o wym. 110x200cm;
- wykucie istniejących drzwi do pom. 0007 lekarz dyżurny, w celu osadzenia drzwi ppoż. EI 30 o wym. 110x200cm;
- wykucie otworów instalacyjnych w ścianach i stropach;
- we wszystkich pomieszczeniach objętych zakresem planuje się skucie tynków w ilości 50% powierzchni ścian (w miejscach głuchych i odparzonych tynków), a następnie wykonanie tynków cementowo-wapiennych pocienionych kat II, szpachlowej gładzi gipsowej gr. 2-3 mm i malowania ścian;

1 piętro:

- wyburzenie biegów schodowych i spoczników klatki schodowej K1 (przeznaczonej do likwidacji);
- demontaż okna na wysokości spocznika w klatce schodowej K1 przeznaczonej do likwidacji, w celu osadzenia okna o wym. 120x 205 cm, wys. parapetu 85 cm (po wykonaniu stropu na poziomie istniejącego na 1 piętrze) do projektowanego pomieszczenia 10001 Gabinet lekarski;
- wykucie istniejących 2 szt. drewnianych okien i aluminiowych drzwi z nasświetlem w klatce schodowej K2 (wejście na oddział), w celu zamurowania istniejących otworów – 1 okiennego i jednego drzwiowego;
- rozbiórka muru podokiennego, w celu osadzenia w tym miejscu drzwi do ewakuacji o wym. 90+45 x 200+N o odporności ogniowej EI 60;
- wykucie otworów instalacyjnych w ścianach i stropach;

2 piętro:

- rozbiórka części istniejącej ściany między Nr 2007 pokojem oddziałowej a Nr 2040 korytarzem o grub. 38 cm,
- wykucie istniejących ościeżnic do Nr 2007 pokoju oddziałowej, w celu osadzenia nowych kompletnych drzwi o wymiarach 90 x 200 cm;;
- rozebranie ścianki dzielącej gr. 12 cm w pom. Nr 2008-10 Bronchoskopia;
- wykucie istniejących ościeżnic drzwiowych do pom. Nr 2008-10 Bronchoskopia, w celu osadzenia nowych kompletnych drzwi o wymiarach 110 x 220 cm;
- rozebranie ścianki dzielącej gr. 12 cm w pom. Nr 2009-11 Sala chorych, w celu zmiany układu funkcjonalnego (2-lóżkowa sala chorych z węzłem sanitarnym)
- wykucie istniejących ościeżnic drzwiowych do pom. Nr 2009-11 Sala chorych;
- skucie odcinka ściany o grub. 28 cm przy otworze drzwiowym, w celu osadzenia nowych kompletnych drzwi o wym. 110 x 220 cm;
- wykucie otworu drzwiowego w ścianie grub. 42 cm między K1/2032 Sala chorych, a Nr 2012 Śluza, w celu osadzenia nowych kompletnych drzwi o wym. 90 x 200 cm;
- wykucie istniejących ościeżnic drzwiowych do pom. Nr 2013 Sala chorych, w celu osadzenia nowych kompletnych drzwi o wymiarach 114 x 220 cm;
- wykucie istniejących ościeżnic drzwiowych do pom. Nr 2014 Brudownik;
- rozbiórka części istniejącej ściany o grub. 38 cm między Nr 2040 korytarzem a Nr 2014 Brudownik, w celu osadzenia nowych kompletnych drzwi o wymiarach 90 x 220 cm;
- rozebranie odcinków ścian o grub. 12 cm w pom. Nr 2014A Łazienka;
- wykucie otworu drzwiowego między pom. Nr 2016A Izolatka, a pom. 2014 A Łazienka, w ścianie o grub. 28 cm w celu osadzenia kompletnych drzwi przesuwanych prawych o wymiarach 90 x 200 cm;
- wykucie istniejących ościeżnic drzwiowych do pom. Nr 2015 Sala chorych, w celu osadzenia nowych kompletnych drzwi rozwiernych o wymiarach 114 x 220 cm;

- wykucie otworu drzwiowego w ścianie między pom. Nr 2015 sala chorych a łazienką Nr 2017, w celu osadzenia kompletnych drzwi przesuwanych o wym. 90 x 200 cm;
- rozebranie odcinka istniejącej ścianki działowej grubości 24 cm w Izolatorce Nr 2016A; (w miejscu tym wykonanie podciągu);
- wykucie istniejących ościeżnic drzwiowych do pom. Nr 2016 Śluza, w celu osadzenia nowych kompletnych drzwi rozwiernych o wymiarach 110 x 220 cm;
- wykucie istniejących ościeżnic drzwiowych do łazienki Nr 2017, w celu zamurowania otworu drzwiowego;
- wykucie otworu drzwiowego w ścianie między pom. Nr 2017A łazienką a Nr 2019 sala chorych, a w celu osadzenia kompletnych drzwi rozwiernych prawych o wym. 90 x 200 cm;
- wykucie istniejących ościeżnic drzwiowych do Łazienki Nr 2018, w celu zamurowania otworu drzwiowego;
- wykucie istniejących ościeżnic drzwiowych do łazienki Nr 2019, w celu zamurowania otworu drzwiowego;
- wykucie otworu drzwiowego w ścianie o grub. 28-32 cm, między pom. Nr 2040 Komunikacja, a pom. 2019 sala chorych, w celu osadzenia nowych kompletnych drzwi o wym. 110 x 220 cm;
- wykucie otworu drzwiowego w ścianie o grub. 32 cm, między pom. Nr 2040 Komunikacja, a pom. 2020 sala chorych, w celu osadzenia nowych kompletnych drzwi rozwiernych lewych o wym. 110 x 220 cm;
- wykucie otworu drzwiowego w ścianie o grub. 32 cm między pom. Nr 2021 Dyżurka Pielęgniarek, a Nr 2023-27 Sali nieinwazyjnej wentylacji mechanicznej, w celu osadzenia nadproża i kompletnych drzwi rozwiernych lewych o wym. 100 x 200 cm;
- wykucie istniejących ościeżnic drzwiowych do
- wykucie istniejącej ościeżnicy drzwiowej w ścianie o grub. 58 cm, do pom. Nr 2022 Pokój Lekarzy, w celu osadzenia nowych kompletnych drzwi rozwiernych lewych o wym. 90 x 220 cm;
- rozebranie dwóch ścian dzielących gr. 16 cm, w pom. Nr 2023-27 Sali nieinwazyjnej wentylacji mechanicznej, w celu utworzenia jednoprzestrzennego pomieszczenia;
- wykucie ościeżnicy drzwiowej ze ściany grub. 28-32 cm między pom. Nr 2040 komunikacja , a pom. Nr 2023-27 Sali nieinwazyjnej wentylacji mechanicznej, w celu zamurowania otworu drzwiowego;
- wykucie istniejących ościeżnic drzwiowych do pom. Nr 2023-27 Sali nieinwazyjnej wentylacji mechanicznej, w celu osadzenia nowych kompletnych drzwi rozwiernych prawych o wym. 110 x 220 cm;
- wykucie istniejących ościeżnic drzwiowych ze ściany o grub. 28 cm do pom. Nr 2024 Przedśionek, w celu osadzenia kompletnych drzwi rozwiernych lewych o wym. 90 x 220 cm;
- wykucie otworu drzwiowego w ścianie działowej grubości 12 cm między pom. Nr 2024 Przedśionek, a Nr 2024C Przedśionek;
- rozebranie ściany działowej grub. 16 cm w pom. Nr 2029-31 Sala chorych;
- rozebranie odcinka ściany grub. 32 cm przy otworze drzwiowym do pomieszczenia Nr 2030 Gabinet zabiegowy czysty, w celu osadzenia nadproża i kompletnych drzwi rozwiernych prawych o wym. 110 x 220 cm;
- wykucie istniejących ościeżnic drzwiowych ze ściany o grub. 28 cm do pom. Nr 2033 Gabinet Zabiegowy Brudny, w celu osadzenia kompletnych drzwi rozwiernych lewych o wym. 110x220cm;
- wykucie istniejących 2 szt. drewnianych okien i aluminiowych drzwi z naświetlem w klatce schodowej K2 (wejście na oddział), w celu zamurowań istniejących otworów – 1 okiennego i jednego drzwiowego;
- rozbiórka muru podokiennego w klatce schodowej K2, w celu osadzenia w tym miejscu drzwi do ewakuacji o wym. 90+45 x 200+N o odporności ogniowej EI 60;
- wykucie otworów instalacyjnych w ścianach i stropach;
- skucie warstw posadzki do poziomu stropu na całym oddziale;
- we wszystkich pomieszczeniach objętych zakresem planuje się skucie tynków w ilości 50% powierzchni ścian, a następnie wykonanie tynków cementowo-wapiennych pocienionych kat II, szpachlowej gładzi gipsowej gr. 2-3 mm i malowania ścian;

Poddasze w obrębie klatki schodowej K1 (przeznaczonej do likwidacji):

- wykucie otworu drzwiowego do wentylatorowni w ścianie o grub. 28 cm, w celu osadzenia kompletnych drzwi rozwiernych lewych o odporności ogniowej EI 30 o wymiarach 120 x 200cm;
- wykucie w ścianie kolankowej pięciu otworów nawiewnych o wymiarach 1400 x 400cm zabezpieczonych docelowo żaluzjami ściennymi;
- wykucie otworów instalacyjnych w ścianach i stropach;

Poddasze w obrębie klatki schodowej K2:

- wykucie istniejących drzwi i rozbiórka odcinków ścianek przy drzwiach, w celu osadzenia drzwi ewakuacyjnych EI 30 o wym. 100 x 200 cm;
- demontaż istniejących balustrad przy duszy powrotne trójbiegowej klatki schodowej K2, w celu montażu balustrad wys. 110cm od poziomu stopnic;

Dodatkowo na każdej kondygnacji klatki schodowej K2;

- skucie 50% istniejących tynków cementowo – wapiennych gr. 1,5 cm ze ścian klatki schodowej K2, w celu wykonania nowych tynków, szpachlowej gładzi gipsowej i malowania;
- nakłucie pozostałych 50% istniejących tynków cementowo – wapiennych gr. 1,5 cm na ścianach klatki schodowej K2, w celu wykonania szpachlowej gładzi gipsowej i malowania;
- demontaż istniejącego drewnianego pochwyty oraz istniejącej podkonstrukcji stalowej w całej klatce, w celu montażu nowego pochwyty wraz z podkonstrukcją ze stali chromowanej – podwyższenie pochwyty o około 20 cm – na wysokość 110 cm. Murek stanowiący część balustrady pozostaje bez zmian, należy przeprowadzić miejscowy remont tynków po obu jego stronach, w ilości około 40% dla całej klatki schodowej;
- demontaż starego pochwyty mocowanego wspornikowo do ścian zewnętrznych, w celu montażu nowego pochwyty ze stali chromowanej;
- skucie warstwy skałodrzewia ze stopnic i podstopnic na całej długości klatki schodowej, w celu ułożenia okładziny z płyt granitowych grub. cm w dwóch kolorach, cokołów i wang;

Dodatkowo na każdej kondygnacji o obrębie pomieszczeń objętych przedmiotem opracowania:

- skucie 50% istniejących tynków cementowo – wapiennych gr. 1,5 cm ze ścian, w celu wykonania nowych tynków, szpachlowej gładzi gipsowej i malowania;
- nakłucie pozostałych 50% istniejących tynków cementowo – wapiennych gr. 1,5 cm na ścianach, w celu wykonania szpachlowej gładzi gipsowej i malowania;
- skucie wszystkich warstw posadzek do stopów, a następnie z uwagi na zawartość szkodliwych substancji utylizować zgodnie z przepisami. Prace należy prowadzić z zachowaniem szczególnej ostrożności.

Robotami towarzyszącymi i pomocniczymi wchodzącymi w zakres prac jw. są:

- zabezpieczenie i oznakowanie obszaru i terenu, na którym prowadzone będą prace wyburzeniowe,
- ustawienie i rozebranie niezbędnych do wykonania prac rusztowań, pomostów roboczych itp.
- wywiezienie na wysypisko gruzu z rozbiórek i demontaży, wraz z utylizacją.

1.4. Określenia podstawowe

Określenia stosowane w niniejszej SST są zgodne z obowiązującymi, odpowiednimi polskimi normami i definicjami podanymi w OST 00. „Wymagania ogólne” poz.1.4.

1.5. Ogólne wymagania dotyczące robót

Wykonawca Robót jest odpowiedzialny za jakość ich wykonania oraz za zgodność z Dokumentacją Projektową, SST i poleceniami Inspektora. Ogólne wymagania dotyczące robót podano w OST 00. „Wymagania ogólne” poz. 1.5.

2. Materiały

2.1. Wymagania ogólne dotyczące materiałów

Wymagania ogólne dotyczące materiałów podano w OST 00. „Wymagania ogólne” poz.2.

3. Sprzęt

3.1. Wymagania ogólne dotyczące sprzętu

Wymagania ogólne dotyczące sprzętu podano w OST 00. „Wymagania ogólne” poz.3.

3.2. Sprzęt do wykonania robót

Do wykonania robót związanych z wyburzeniami, demontażami i rozbiórkami Wykonawca powinien dysponować następującym sprzętem:

- * rusztowania przestawne, pomosty robocze
- * młoty pneumatyczne,
- * dłuta elektryczne
- * piły mechaniczne do cięcia stali i betonu,
- lub inny zatwierdzony przez Inspektora nadzoru

4. Transport

4.1. Ogólne wymagania dotyczące transportu

Wymagania ogólne dotyczące transportu podano w OST 00. „Wymagania ogólne” poz.4.1.

4.2. Transport materiałów z wyburzeń i rozbiórek

Wykonawca zapewni sukcesywne odwożenie materiałów, gruzu i odpadów z wykonanych prac zgodnie z ustaleniami pkt 5. Materiały z rozbiórki można przewozić dowolnymi środkami transportu. Środki transportowe należy dostosować do rodzaju przewożonych materiałów. Gruz i odpady należy wywieźć na wysypisko. Wykonawca prac zobowiązany jest do uzyskania i okazania Inwestorowi zaświadczenia od uprawnionych osób o zutylizowaniu odpadów szkodliwych. Żłom stalowy i metali kolorowych należy odwieźć i złożyć na miejscu wskazanym przez Inspektora nadzoru. Materiały użyteczne powinny być przewożone w sposób nie powodujący ich uszkodzenia.

5. Wykonanie robót

5.1. Ogólne zasady wykonywania robót

Ogólne zasady wykonywania robót podano w OST 00. „Wymagania ogólne” poz. 5. Wykonawca przedstawi Inspektorowi do akceptacji projekt organizacji i harmonogram robót, uwzględniające warunki w jakich wykonywane będą roboty związane z rozbiórką nawierzchni.

5.2. Wykucia okien i drzwi

Prace należy przeprowadzić w budynku w jednym, uzgodnionym z Inspektorem nadzoru, terminie. Elementy stolarki nie przeznaczone do demontażu oraz sąsiadujące powierzchnie ścian i posadzek powinny być przez Wykonawcę zabezpieczone przed uszkodzeniem. Wykonawca naprawi na własny koszt w sposób zaakceptowany przez Inspektora jakiegokolwiek uszkodzenia obiektów powstałe w czasie prowadzenia robót.

Wykonawca ma obowiązek prowadzenia robót w taki sposób, aby materiały przedstawiające wartość jako materiał budowlany nie utraciły tej właściwości w czasie robót.

Roboty rozbiórkowe można wykonywać mechanicznie lub ręcznie w sposób określony w SST lub przez Inspektora nadzoru. Po wykonaniu prac pozostały gruz należy załadować na środki transportowe i wywieźć na najbliższe wysypisko, chyba że Inwestor podejmie decyzję o usunięciu gruzu w inne wskazane przez Inspektora Nadzoru miejsce.

5.3. Rozbiórki murów i konstrukcji ceglanych

Rozbiórki murów i konstrukcji ceglanych, a także wykucia bruzd pod montaż nadproży nowych otworów należy przeprowadzić w budynku w jednym, uzgodnionym z Inspektorem nadzoru, terminie. W trakcie prowadzenia prac należy zabezpieczyć ściany i stropy zagrożone na skutek wykonywania robót. Przy wykonywaniu prac na wysokościach pracownicy powinni być wyposażeni w sprzęt zabezpieczającym przed upadkiem z wysokości.

Do rozbiórek ścian, wykuć bruzd, otworów i wnęk można przystąpić po demontażu okien i drzwi. W pierwszej kolejności należy odbić tynk a po usunięciu gruzu rozpocząć prace wyburzeniowe. Wszystkie materiały z rozbiórki należy posegregować i usunąć z budynku.

Roboty rozbiórkowe można wykonywać mechanicznie lub ręcznie w sposób określony w SST lub przez Inspektora nadzoru. Po wykonaniu prac pozostały gruz należy załadować na środki transportowe i wywieźć na najbliższe wysypisko, chyba że Inwestor podejmie decyzję o usunięciu gruzu w inne wskazane przez Inspektora Nadzoru miejsce.

6. Kontrola jakości robót

6.1. Ogólne zasady kontroli jakości Robót

Ogólne zasady kontroli jakości Robót podano w OST 00. „Wymagania ogólne” poz. 6.

6.2. Kontrola jakości robót

Kontrola jakości robót polega na wizualnej ocenie kompletności ich wykonania oraz sprawdzeniu stopnia uszkodzenia materiałów, przeznaczonych do powtórnego wykorzystania.

7. Obmiar robót

7.1. Wymagania ogólne dotyczące obmiaru Robót

Wymagania ogólne dotyczące obmiaru Robót podano w OST 00. „Wymagania ogólne” poz. 7.

7.2. Jednostki obmiarowe

Jednostkami obmiarowymi robót rozbiórkowych są:

- ☐ 1 szt/m2 - zdemontowanych drzwi i okien
- ☐ 1 m3 – rozebranych konstrukcji ceglanych

8. Odbiór robót

8.1. Ogólne zasady odbioru Robót

Ogólne zasady odbioru Robót podano w OST 00. „Wymagania ogólne” poz. 8.

8.2. Rodzaj odbioru

Roboty związane z wyburzeniami, demontażami i rozbiórką elementów budynku i wyposażenia podlegają odbiorowi robót zanikających i ulegających zakryciu, który następuje na podstawie wyników pomiarów oraz wizualnej oceny wykonania robót.

9. Podstawa płatności

9.1. Ogólne ustalenia dotyczące podstawy płatności

Ogólne ustalenia dotyczące podstawy płatności podano w OST 00. „Wymagania ogólne” poz. 9.

9.2. Cena jednostki obmiarowej

Płatność za ilość wykonanych jednostek obmiarowych wymienionych w pkt. 7 należy przejmować na podstawie obmiaru i oceny jakości wykonanych robót. Cena wykonania robót obejmuje:

Dla demontażu okien, drzwi:

- wykonanie niezbędnych zabezpieczeń i oznakowań
- ustawienie i rozbiórka niezbędnych rusztowań
- demontaż okien, drzwi
- zabezpieczenie zdemontowanych konstrukcji przed wpływem warunków atmosferycznych
- załadunek i wywiezienie zdemontowanych konstrukcji na miejsce składowania
- załadunek i wywiezienie odpadów nieużytkowych i gruzu na złomowisko, lub miejsce wskazane przez Inwestora
- uporządkowanie terenu prac

Dla wykuć, przekuć i rozbiórek ścian ceglanych:

- wykonanie niezbędnych zabezpieczeń i oznakowań
- rozebranie ścian, wykucie otworów, bruzd i wnęk
- usunięcie gruzu z budynku i ułożenie w sterty
- załadunek i wywiezienie gruzu z rozbiórek na wysypisko, wraz z kosztami utylizacji
- uporządkowanie terenu rozbiórek

10. Przepisy związane

10.1 Rozporządzenia

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej i dnia 26 września 1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. Nr 169, poz. 1650).

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. z 2003r., Nr 48, poz. 401).

- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dn. 16 czerwca 2003r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów. (Dz. U. Nr 121).

- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. Nr 120, poz. 1126).

- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 26 czerwca 2002r. w sprawie dziennika budowy, montażu i rozbiórki, tablicy informacyjnej oraz ogłoszenia zawierającego dane dotyczące bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia (Dz. U. z 2002r. Nr 108, poz. 953 z późn. zmian.).

- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 27 sierpnia 2004r. zmieniające rozporządzenie w sprawie dziennika budowy, montażu i rozbiórki, tablicy informacyjnej oraz ogłoszenia zamawiającego dane dotyczące bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia (Dz. U. Nr 198, poz. 2042).