

Spis treści:

1. ZAKRES ROBÓT DLA CAŁEGO ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO ORAZ KOLEJNOŚĆ REALIZACJI POSZCZEGÓLNYCH OBIEKTÓW	4
1.1. ZAKRES ROBÓT ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	4
1.2. KOLEJNOŚĆ REALIZACJI INWESTYCJI	5
2. WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH	7
3. ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA, KTÓRE MOGĄ STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI	8
4. WSKAZANIA DOTYCZĄCE PRZEWIDYWANYCH ZAGROŻEŃ PRZY REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH	8
5. WSKAZANIE SPOSOBU PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW PRZED REALIZACJĄ ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH	9
6. WSKAZANIE ŚRODKÓW TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH ZAPOBIEGAJĄCYCH NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYM Z WYKONYWANIA ROBÓT W STREFACH SZCZEGÓLNEGO ZAGROŻENIA	11
7. ORGANIZACJA PLACU BUDOWY	12
8. PRZEPISY ZWIĄZANE	13

1. ZAKRES ROBÓT DLA CAŁEGO ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO ORAZ KOLEJNOŚĆ REALIZACJI POSZCZEGÓLNYCH OBIEKTÓW

Zgodnie z art. 21a, poz.1 Prawa Budowlanego kierownik budowy jest zobowiązany w oparciu o poniższą informację sporządzić przed rozpoczęciem budowy plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

Podstawą opracowania informacji jest Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

1.1. Zakres robót zamierzenia budowlanego

Zakresem rozważanej inwestycji zostały objęte następujące roboty:

Roboty drogowe w zakresie:

- budowa drogi wojewódzkiej nr 678 długości 6.65 km,
- budowa łącznika do ul. Zambrowskiej dł. 130.65 m,
- budowa łącznika do ul. Jodłowej dł. 255.15 m,
- przebudowa drogi gminnej nr 106771B dł. 387.00 m,
- przebudowa drogi powiatowej nr 1500B (ul. Brukowa) dł. 155.00 m,
- budowa łącznika do ul. Mazowieckiej dł. 113.00 m wraz z dodatkowym wylotem,
- przebudowa drogi gminnej dł. 89.00 m (wlot PD),
- przebudowa drogi gminnej dł. 100.00 m (wlot PN, ul. Niedźwiedzia),
- przebudowa układu komunikacyjnego w rejonie skrzyżowania DW 678 z drogą powiatową nr 1546B (ul. Kościuszki, strona zachodnia) i drogą gminną nr 106768B (strona wschodnia) wraz z budową łączników PN i PD,
- przebudowa drogi powiatowej nr 1501B na odcinku północnym dł. 127.55 m i na odcinku południowym dł. 125.00 m,
- budowa dowiązania do drogi wojewódzkiej nr 672,
- budowa 6 skrzyżowań typu rondo (turbinowe),
- budowa dróg dojazdowych o łącznej długości około 6.12 km,
- budowa chodników, ciągów pieszo-rowerowych i pieszo-jezdnym,
- budowa zatok autobusowych,
- budowa zjazdów na pola i do posesji,
- budowę ogrodzenia zbiorników wód deszczowych jak również wokół urządzeń infrastruktury technicznej,
- rekultywacja terenu w miejscu rozbiórek istniejących dróg.

Roboty w zakresie obiektów inżynierskich:

- budowa 4 obiektów inżynierskich,
- budowa przejść dla pieszych pod drogą wojewódzką,
- budowa przepustów.

Roboty w zakresie odwodnienia:

- Kanalizacja deszczowa
- Kanalizacja hydrotechniczna
- Sieć drenarska

Roboty w zakresie urządzeń ochrony środowiska

- budowa zbiorników wód deszczowych,
- budowa ekranów akustycznych,
- budowa przejść dla zwierząt,
- zabudowa urządzeń oczyszczających ścieki drogowe przed wprowadzeniem do odbiorników.

Roboty związane z zielenią

- wycinka istniejącej zieleni w niezbędnym zakresie,
- nasadzenia.

Urządzenia bezpieczeństwa ruchu

- bariery ochronne,
- elementy oznakowania poziomego i pionowego,

Roboty związane z budową i przebudową oświetlenia oraz kanalizacją teletechniczną

- budowa i przebudowa oświetlenia,
- budowa kanału teletechnicznego.

Roboty związane z przebudową istniejącej infrastruktury technicznej

- cieki naturalne,
- linie elektroenergetyczne,
- linie i urządzenia teletechniczne,
- kanalizacja sanitarna i deszczowa,
- sieć wodociągowa,
- sieć gazowa,
- sieć drenarska.

Roboty rozbiórkowe

- elementów dróg i ulic,
- elementów sieci uzbrojenia terenu,
- elementów małej architektury i ogrodzeń,
- budynków mieszkalnych i gospodarczych i innych elementów kolidujących z inwestycją.

1.2. Kolejność realizacji inwestycji

Inwestycja powinna być realizowana przy zachowaniu następującej kolejności dla poszczególnych elementów robót:

- przebudowa kolidujących urządzeń infrastruktury technicznej,
- wyznaczenie lub budowa objazdów na czas budowy obiektów,
- usunięcie warstwy ziemi roślinnej,

- wycinka drzew,
- roboty rozbiórkowe,
- roboty ziemne,
- budowa obiektów inżynierskich,
- budowa kanalizacji,
- budowa oświetlenia,
- budowa jezdni,
- roboty wykończeniowe,
- realizacja urządzeń ochrony środowiska i zieleni,
- wykonanie ogrodzeń zbiorników wód deszczowych i infrastruktury technicznej,
- urządzenia bezpieczeństwa i organizacji ruchu.

2. WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH

W rejonie omawianego odcinka drogi wojewódzkiej znajdują się następujące obiekty budowlane:

Droga wojewódzka

Z zakresem przedmiotowej inwestycji styka się jedna droga wojewódzka nr 682 Łapy - Markowszczyzna (bitumiczna, szer. ok. 6,10m).

Drogi powiatowe

Z przedmiotową inwestycją krzyżują się następujące drogi powiatowe:

- Droga powiatowa 1500B (ul. Brukowa) Księżyno – Ignatki (bitumiczna, szer. ok. 6.0m)
- Droga powiatowa 1546B (ul. Kościuszki) Ignatki – Niewodnica Kościelna (bitumiczna, szer. ok. 6.2m)
- Droga powiatowa 1501B Zalesiany – Zalesiany Kolonia (bitumiczna, szer. ok. 4.0m)

Drogi gminne

Z przedmiotową inwestycją krzyżują się z następujące drogi gminne:

- ul. Jodłowa, (bitumiczna, szer. ok. 7.0m),
- DG 106771B, (bitumiczna, szer. ok. 3.5m),
- ul. Witosa, (bitumiczna, szer. ok. 5.5m),
- ul. Niedźwiedzia, (gruntowa, szer. ok. 4.2m),
- DG bez nazwy, (bitum/beton, szer. ok. 5.2m),
- DG 106768B ul. Kościuszki, (bitumiczna, szer. ok. 6.2m),
- DG bez nazwy, (kruszywo, szer. ok. 4.2m),
- DG bez nazwy, (kostka granitowa, szer. ok. 4.8m).

Istniejąca infrastruktura techniczna

- linie elektroenergetyczne niskiego, średniego i wysokiego napięcia,
- istniejące oświetlenie uliczne,
- linie i urządzenia telekomunikacyjne,
- kanalizacja deszczowa i sanitarna,
- wodociągi,
- gazociągi,
- sieć drenarska.

- budynki do rozbiórki,
- elementy małej architektury i ogrodzenia.

3. ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA, KTÓRE MOGĄ STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI

Następujące elementy zagospodarowania terenu mogą stanowić źródło zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

- drogi wojewódzkie oraz drogi powiatowe
- ruch pojazdów poruszających się z dużymi prędkościami (wypadki komunikacyjne),
- emisje zanieczyszczeń,
- emisja hałasu,
- mosty i wiadukty drogowe
- możliwość upadku z wysokości ponad 5m (wypadki komunikacyjne)
- elektroenergetyczne linie napowietrzne
- zagrożenia w przypadku wystąpienia zdarzeń ekstremalnych, np. klęsk żywiołowych.
- upadki z wysokości ponad 5m

4. WSKAZANIA DOTYCZĄCE PRZEWIDYWANYCH ZAGROŻEŃ PRZY REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH

Następujące roboty budowlane, ze względu na ich charakter, organizację lub miejsce prowadzenia stwarzają szczególne zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

- Roboty stwarzające ryzyko przysypania ziemią lub upadku z wysokości:
 - wykonanie wykopów o skarpach pionowych bez rozparcia, o głębokości większej niż 1.5m oraz wykopów o bezpiecznym nachyleniu skarp o głębokości większej niż 3.0m
 - zagrożenie przysypaniem, w czasie wykonywania wykopów dla korpusu drogi, kanalizacji deszczowej, studni telekomunikacyjnych, zespołów urządzeń do oczyszczania ścieków deszczowych, fundamentów itp. w całym okresie prowadzenia robót
- roboty, przy których wykonaniu występuje ryzyko upadku z wysokości ponad 5m przy wykonywaniu obiektów inżynierskich, w całym okresie budowy
- roboty wykonywane przy użyciu dźwigów
 - przy wykonywaniu obiektów inżynierskich i przebudowie elektroenergetycznych linii napowietrznych, w całym okresie prowadzenia robót dźwigowych
- montaż elementów konstrukcyjnych obiektów inżynierskich
 - przy wykonaniu mostów, wiaduktów i ścian oporowych, w czasie prowadzenia robót montażowych
- betonowanie wysokich elementów obiektów inżynierskich takich jak podpory
 - przy wykonywaniu obiektów jw.
- fundamentowanie podpór obiektów inżynierskich posadowionych na palach
 - przy wykonywaniu obiektów jw.

- roboty wykonywane pod lub w pobliżu przewodów elektroenergetycznych w odległości liczonej poziomo od skrajnych przewodów nie mniejszej niż:
 - 3.0 m dla linii o napięciu znamionowym nie przekraczającym 15 kV,
 - 5.0 m dla linii o napięciu znamionowym powyżej 1 kV, lecz nie przekraczającym 15 kV,
 - 10.0 m dla linii o napięciu znamionowym powyżej 15 kV, lecz nie przekraczającym 30 kV,
 - 15.0 m dla linii o napięciu znamionowym powyżej 30 kV, lecz nie przekraczającym 110 kV.
- o Roboty budowlane, przy których występują działania substancji chemicznych lub czynników zagrażających bezpieczeństwu i zdrowiu ludzi, a w szczególności:
 - roboty prowadzone w temperaturze poniżej -10°C
 - roboty rozbiórkowe sieci podziemnej infrastruktury technicznej zawierające otuliny azbestowe,
 - roboty montażowe sieci gazowej.
- o Roboty budowlane prowadzone w pobliżu linii wysokiego napięcia lub czynnych linii komunikacyjnych:
 - roboty wykonywane w odległości liczonej poziomo od skrajnych przewodów mniej niż 15 m dla linii o napięciu znamionowym 110kV oraz mniej niż 30 m dla linii o napięciu znamionowym powyżej 110kV,
 - ryzyko porażenia prądem przy prowadzeniu robót związanych z usuwaniem kolizji z liniami wysokiego napięcia
- o Roboty budowlane stwarzające ryzyko utonięcia pracowników
 - montaż elementów konstrukcyjnych obiektów mostowych
- o Roboty budowlane stwarzające ryzyko wybuchu lub zatrucia gazem
 - prace montażowe w kanalizacji sanitarnej,
 - prace montażowe sieci gazowej
- o Roboty budowlane prowadzone w studzienkach i innych przestrzeniach zamkniętych
 - przy wykonywaniu kanalizacji deszczowej i zespołów urządzeń do oczyszczania ścieków deszczowych, w całym okresie prowadzenia robót
 - przy wykonywaniu kanalizacji sanitarnej w całym okresie prowadzenia robót
 - przy wykonywaniu robót w przepustach drogowych
- o Roboty budowlane, prowadzone przy montażu ciężkich elementów prefabrykowanych, których masa przekracza 10 Mg
 - przy wykonywaniu obiektów inżynierskich i zespołu urządzeń oczyszczających, w całym okresie prowadzenia robót

5. WSKAZANIE SPOSOBU PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW PRZED REALIZACJĄ ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH

Przed przystąpieniem do wykonania robót szczególnie niebezpiecznych należy przeprowadzić instruktaż pracowników, który powinien obejmować następujące składniki:

- o określenie zasad postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia,

- przedstawienie sposobu i podkreślenie konieczności stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej zabezpieczających przed skutkami zagrożeń,
- wyznaczenie odpowiedzialnych osób i określenie zasad bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi.

Wykonawca przed przystąpieniem do wykonywania robót powinien opracować instrukcję bezpiecznego ich wykonywania i zapoznać z nią pracowników w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy (szkolenie podstawowe, okresowe oraz instruktaż pracy). Pracownicy powinni posiadać aktualne zaświadczenia lekarskie o braku przeciwwskazań do wykonywania danego rodzaju prac. Kopie tych dokumentów powinny być przechowywane w biurze budowy.

- Każdy z pracowników powinien być przeszkolony w zakresie stosowania środków gaśniczych, awaryjnego wyłączenia napięcia, zasad unikania zagrożeń pożarowych a także zasad udzielania pierwszej pomocy.
- Pracownicy zatrudnieni na budowie powinni:
 - znać przepisy, zasady bezpieczeństwa i higieny pracy, brać udział w szkoleniach z tego zakresu oraz poddawać się egzaminom sprawdzającym
 - wykonywać pracę w sposób zgodny z przepisami i zasadami bezpieczeństwa i higieny
 - stosować się do wydawanych w tym zakresie poleceń i wskazówek przełożonych
 - posiadać odpowiednie uprawnienia do prowadzenia robót elektroenergetycznych, gazowych, itp.
 - dbać o należyty stan narzędzi i sprzętu oraz porządek w miejscu pracy
 - stosować środki ochrony zbiorowej a także używać przydzielonych środków ochrony indywidualnej i odzieży ochronnej zgodnie z przeznaczeniem
 - niezwłocznie zawiadomić o zauważonym na budowie wypadku, zagrożeniu życia lub zdrowia ludzkiego oraz ostrzec współpracowników oraz inne osoby znajdujące się w sąsiedztwie o grożącym niebezpieczeństwie
 - współpracować z pracodawcą i przełożonymi w wypełnianiu obowiązków dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy.

Przyjęcie do wiadomości przez pracownika przepisów i zasad bezpieczeństwa i higieny pracy oraz odbycie szkoleń i instruktaży stanowiskowych musi być potwierdzone własnoręcznym podpisem w rejestrze ewidencji szkoleń. Obowiązek ten dotyczy wszystkich pracowników zatrudnionych na budowie.

6. WSKAZANIE ŚRODKÓW TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH ZAPOBIEGAJĄCYCH NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYM Z WYKONYWANIA ROBÓT W STREFACH SZCZEGÓLNEGO ZAGROŻENIA

Przy wykonywaniu robót w strefach szczególnego zagrożenia należy stosować wszystkie dostępne środki techniczne, tzn. maszyny i urządzenia zgodnie z zaleceniami specyfikacji technicznych dla tych robót oraz środki ochrony indywidualnej zabezpieczające przed skutkami zagrożeń.

W strefach zagrożenia i w ich sąsiedztwie należy przewidzieć możliwość sprawnej ewakuacji na wypadek pożaru lub innych sytuacji awaryjnych oraz zapewnić możliwość dojazdu dla służb ratowniczych, gdyby zaszła konieczność ich interwencji. Ponadto należy wykonać ogrodzenia i oznakowanie miejsc głębokich wykopów i innych niebezpiecznych miejsc.

Przewidziane do wyburzenia budynki stanowią potencjalne źródło powstania odpadów azbestowych. W takim wypadku prace rozbiórkowe i inne prace związane z usuwaniem wyrobów i innych materiałów zawierających azbest należy prowadzić zgodnie z:

- rozporządzeniem Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 14 października 2005 r., w sprawie zasad bezpieczeństwa i higieny pracy przy zabezpieczaniu i usuwaniu wyrobów zawierających azbest oraz programu szkolenia w zakresie bezpiecznego użytkowania takich wyrobów (Dz. U. Nr 216, poz. 1824),
- rozporządzeniem Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 2 kwietnia 2004 r., w sprawie sposobów i warunków bezpiecznego użytkowania i usuwania wyrobów zawierających azbest (Dz. U. Nr 71, poz. 649).

Odpady azbestowe należy czasowo magazynować na terenie prowadzenia prac rozbiórkowych w miejscach do tego celu wydzielonych (nie należy mieszać tych odpadów z innymi) i oznakowanych, w sposób bezpieczny dla środowiska. Istotne znaczenie dla prawidłowego przygotowania robót rozbiórkowych ma skompletowanie odpowiedniego wyposażenia technicznego, w tym narzędzi ręcznych i wolnoobrotowych, narzędzi mechanicznych, urządzeń wentylacyjnych oraz podstawowego sprzętu przeciwpożarowego i indywidualnej ochrony dla osób pracujących przy demontażu materiałów zawierających azbest.

Odpady powstałe na terenie baz ekip budowlanych (głównie zmieszane odpady komunalne) będą usuwane zgodnie z systemem gospodarki odpadami w poszczególnych gminach, bądź przez specjalistyczne firmy zajmujące się usuwaniem odpadów działające w oparciu o stosowne umowy i pozwolenia.

Prace związane z realizacją inwestycji będą częściowo wykonywane na terenie dostępnym również dla osób niezatrudnionych przy robotach. Dlatego zwraca się szczególną uwagę na odpowiednie zabezpieczenie wykopów w tych miejscach balustradami i taśmami z napisami ostrzegawczymi, a na czas zmroku należy wykopy zabezpieczyć balustradami zaopatrzonymi w światła ostrzegawcze koloru czerwonego. Należy zapewnić bezpieczne dojście i dojazd do posesji prywatnych. Wszystkie zabezpieczenia należy wykonać w oparciu o aktualne przepisy BHP i ppoż oraz aktualne Rozporządzenia i Normy.

Ponadto należy wykonać ogrodzenia i oznakowanie miejsc głębokich wykopów i innych niebezpiecznych miejsc.

Dla robót na linii 110 kV poszczególne prace odbywać się muszą na polecenie pisemne, a przyjęte środki bezpieczeństwa muszą być zgodne z zapisami w tym poleceniu oraz zgodne z instrukcjami wewnętrznymi obowiązującymi w energetyce i w specjalistycznych przedsiębiorstwach wykonawczych.

7. ORGANIZACJA PLACU BUDOWY

Dla zminimalizowania wystąpienia zagrożeń dla zdrowia pracowników na placu budowy należy przed rozpoczęciem robót budowlanych:

- teren budowy zabezpieczyć przed dostępem osób postronnych,
 - wyznaczyć strefy niebezpieczne, oświetlić i oznakować znakami ostrzegawczymi,
 - wyznaczyć drogi dojazdowe oraz drogi do komunikacji pieszej,
 - wyznaczyć działki składowe do składowania materiałów; teren do składowania powinien być wyrównany, utwardzony, odwodniony i oświetlony,
 - zapewnić dla pracowników budowy pomieszczenia socjalne oraz sanitarno – higieniczne
 - pracowników wyposażyć w odzież ochronną i środki ochrony indywidualnej;
- odzież spawacza, monter, pomocnika powinna być wykonywana z materiałów trudno zapalnych, gładkiej powierzchni, uniemożliwiających zatrzymanie iskiei.

W czasie realizacji robót należy ustanowić bezpośredni nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy na stanowiskach pracy. W przypadku wykonywania robót jednocześnie przez różnych wykonawców należy wyznaczyć koordynatora sprawującego nadzór nad bezpieczeństwem pracy wszystkich zatrudnionych na budowie pracowników. W czasie wykonywania robót ziemnych miejsca niebezpieczne należy ogrodzić i umieścić napisy ostrzegawcze. Wykopy powinny być wykonane z bezpiecznym nachyleniem skarpy. W pasie terenu przylegającego do górnej krawędzi skarpy należy wykonać spadki uniemożliwiające odpływ wód opadowych w kierunku do wykopu. Urobek powinien być składowany poza linią naturalnego odłamu gruntu. Zabrania się przebywania pracowników w wykopie podczas wpuszczania do wykopu rurociągu. Należy wykonać bezpieczne zejścia z wykopów. Stałe stanowiska spawalnicze powinny być zabezpieczone przed działaniem czynników atmosferycznych. Stanowiska spawaczy powinny być wydzielone i zabezpieczone osłonami, uniemożliwiającymi szkodliwe oddziaływanie promieniowania na inne osoby. Przy spawaniu w wykopach, namiotach oraz w rurze należy stosować miejscową wentylację wyciągową. Sprzęt spawalniczy oraz każdy spawany fragment rurociągu powinny być skutecznie uziemione. Sprzęt elektryczny powinien być pełnosprawny, chroniony przed wilgocią i uszkodzeniami mechanicznymi. Podłączenie, obsługa techniczna oraz uziemienia i konserwacja powinny być wykonane przez uprawnionego elektryka.

W bezpośrednim sąsiedztwie wykonania prac spawalniczych należy wprowadzić zakaz operacji z użyciem ciężkiego sprzętu (dźwig, spycharka). W trakcie pracy w namiocie, w wykopie oraz w rurze spawacz musi być asekurowany przez inną osobę. Nie wolno prowadzić montażu przy złej widoczności, we mgle i porze nocnej, jeżeli stanowiska pracy nie są odpowiednio oświetlone oraz przy prędkości wiatru powyżej 10 m/s. Punkty świetlne przy stanowiskach montażowych powinny być tak rozmieszczone, aby zapewniały równomierne oświetlenie, bez ostrych cieni i ośwień pracowników. Stanowiska pracy operatorów maszyn powinny być zadaszone oraz osłonięte w okresie zimowym. Osłony nie mogą ograniczać operatorowi widoczności. Pospawane odcinki rurociągu poddawane będą próbie wytrzymałościowej. Ustala się strefę bezpieczeństwa dla prób o szerokości 25 m oznakowaną czerwonymi chorągiewkami i tablicami o treści „Uwaga niebezpieczeństwo – wstęp wzbroniony”. Próby ciśnieniowe prowadzone będą przez firmę specjalistyczną w oparciu o „Plan BIOZ dla prób ciśnieniowych”. Stanowiska pracy należy wyposażyć w podręczny sprzęt gaśniczy – gaśnice proszkowe lub śniegowe, koc p. pożarowy, łopata. W rejonie skrzyżowania rurociągu z linią energetyczną umieścić tablice: „Uwaga Linia Elektroenergetyczna”. W dostępnym miejscu powinna być powieszona tablica informacyjna budowy wraz z numerami telefonów:

- pogotowia ratunkowego 999
- straży pożarnej 998
- policji 997.

8. PRZEPISY ZWIĄZANE

- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (Dz. U. Nr 89) z późniejszymi zmianami
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. Nr 120)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6.02.2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. Nr 47)
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 27.04.2000 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy pracach spawalniczych (Dz. U. Nr 40)
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26.09.1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. Nr 129)
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 20.09.2001 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych (Dz. U. Nr 118)
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 28.05.1996 r. w sprawie rodzajów prac wymagających szczególnej sprawności psychofizycznej (Dz. U. Nr 62)
- Rozporządzenie ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 28.05.1996 r. w sprawie rodzajów prac, które powinny być wykonywane przez co najmniej dwie osoby (Dz. U. Nr 62)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 30.05.1996 r. w sprawie przeprowadzania badań lekarskich pracowników, zakresu profilaktycznej opieki zdrowotnej nad pracownikami oraz orzeczeń lekarskich wydawanych do celów przewidzianych w Kodeksie Pracy (Dz. U. Nr 69) z późniejszymi zmianami
- Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 2.09.1997 r. w sprawie służby bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. Nr 109)
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 28.05.1996 r. w sprawie szczegółowych zasad szkolenia w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. Nr 62),
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 2005.10.14 w sprawie zasad bezpieczeństwa i higieny pracy przy zabezpieczaniu i usuwaniu wyrobów zawierających azbest oraz programu szkolenia w zakresie bezpiecznego użytkowania takich wyrobów (Dz.U. 2005 Nr 216, poz.1824)
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki, Pracy o Polityki Socjalnej z dnia 2004.04.02 w sprawie sposobów i warunków bezpiecznego użytkowania i usuwania wyrobów zawierających azbest (Dz.U. Nr 71, poz.649),