**Plan Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia**

**Plan Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia**

**www.dokbud.pl**

**www.pbioz.pl**

**Obowiązek sporządzenia planu BIOZ istnieje w trzech przypadkach.**

**I ) Kiedy przewiduje się planowane roboty budowlane mające trwać dłużej niż 30 dni roboczych, a jednocześnie ma być zatrudnionych, co najmniej 20 pracowników.**

**II) Kiedy pracochłonność planowanych robót będzie przekraczać 500 osobodni.**

**III) Kiedy na budowie będzie wykonywany przynajmniej jeden z niżej wymienionych rodzajów robót budowlanych:**

**\* wykonywanie wykopów o ścianach pionowych bez rozparcia o głębokości większej niż 1,5 m oraz wykopów o bezpiecznym nachyleniu ścian o głębokości większej niż 3,0 m,**

**\* roboty, przy których wykonywaniu występuje ryzyko upadku z wysokości ponad 5,0 m,**

**\* rozbiórki obiektów budowlanych o wysokości powyżej 8 m,**

**\* roboty wykonywane na terenie czynnych zakładów przemysłowych,**

**\* montaż, demontaż i konserwacja rusztowań przy budynkach wysokich i wysokościowych,**

**\* roboty wykonywane przy użyciu dźwigów lub śmigłowców,**

**\* montaż elementów konstrukcyjnych obiektów mostowych,**

**\* betonowanie wysokich elementów konstrukcyjnych mostów,**

**\* fundamentowanie podpór mostowych i innych obiektów budowlanych na palach,**

**\* roboty wykonywane pod lub w pobliżu przewodów linii elektroenergetycznych,**

**\* roboty budowlane prowadzone w portach i przystaniach podczas ruchu statków,**

**\* roboty prowadzone przy budowlach piętrzących wód, przy wysokości piętrzenia powyżej 1 m,**

**\* roboty wykonywane w pobliżu linii kolejowych;**

**\* roboty, przy prowadzeniu, których występują działania substancji chemicznych lub czynników biologicznych, zagrażających bezpieczeństwu ludzi:**

**\* roboty prowadzone w temperaturze poniżej -10°C,**

**\* roboty polegające na usuwaniu i naprawie wyrobów budowlanych zawierających azbest;**

**\* roboty stwarzające zagrożenie promieniowaniem jonizującym**

**\* roboty remontowe i rozbiórkowe obiektów przemysłu energii atomowej,**

**\* roboty remontowe i rozbiórkowe obiektów, w których były \* realizowane procesy technologiczne z użyciem izotopów;**

**\* roboty w pobliżu linii wysokiego napięcia lub czynnych linii komunikacyjnych**

**\* roboty wykonywane w odległości liczonej poziomo od skrajnych przewodów, mniejszej niż 15,0 m – dla linii o napięciu znamionowym 110 kV,**

**\* roboty wykonywane w odległości liczonej poziomo od skrajnych przewodów, mniejszej niż 30,0 m – dla linii o napięciu znamionowym powyżej 110 kV,**

**\* wszystkie roboty budowlane, wykonywane na obszarze kolejowym w warunkach prowadzenia ruchu kolejowego;**

**\* roboty stwarzające ryzyko utonięcia pracownika**

**\* roboty prowadzone z wody lub pod wodą,**

**\* montaż elementów konstrukcyjnych obiektów mostowych,**

**\* roboty prowadzone w studniach, podziemiach i tunelach**

**\* roboty prowadzone w zbiornikach, kanałach, wnętrzach urządzeń technicznych i w innych niebezpiecznych przestrzeniach zamkniętych,**

**\* roboty związane z wykonywaniem przejścia rurociągów pod przeszkodami metodami: tunelową, przecisku lub podobnymi;**

**\* roboty wykonywane pojazdami zasilanymi z linii napowietrznych**

**\* roboty wykonywane w kesonach z atmosferą wytwarzaną ze sprężonego powietrza**

**\* roboty wymagające używania materiałów wybuchowych**

**\* roboty ziemne związane z przemieszczaniem lub zagęszczaniem gruntu,**

**\* roboty rozbiórkowe, w tym wykonywanie otworów w istniejących elementach konstrukcyjnych obiektów;**

**\* roboty prowadzone przy montażu i demontażu ciężkich elementów prefabrykowanych – roboty, których masa przekracza 1, 0 t.**

**Podstawa prawna**

**[1] Dz.U.2010.243.1623 (U) Prawo budowlane art. 21a**

**[2] Dz.U.2003.120.1126 (R) Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia**

Plan Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia

www.dokbud.pl

www.pbioz.pl

Obowiązek sporządzenia planu BIOZ istnieje w trzech przypadkach.

I ) Kiedy przewiduje się planowane roboty budowlane mające trwać dłużej niż 30 dni roboczych, a jednocześnie ma być zatrudnionych, co najmniej 20 pracowników.

II) Kiedy pracochłonność planowanych robót będzie przekraczać 500 osobodni.

III) Kiedy na budowie będzie wykonywany przynajmniej jeden z niżej wymienionych rodzajów robót budowlanych:

\* wykonywanie wykopów o ścianach pionowych bez rozparcia o głębokości większej niż 1,5 m oraz wykopów o bezpiecznym nachyleniu ścian o głębokości większej niż 3,0 m,

\* roboty, przy których wykonywaniu występuje ryzyko upadku z wysokości ponad 5,0 m,

\* rozbiórki obiektów budowlanych o wysokości powyżej 8 m,

\* roboty wykonywane na terenie czynnych zakładów przemysłowych,

\* montaż, demontaż i konserwacja rusztowań przy budynkach wysokich i wysokościowych,

\* roboty wykonywane przy użyciu dźwigów lub śmigłowców,

\* montaż elementów konstrukcyjnych obiektów mostowych,

\* betonowanie wysokich elementów konstrukcyjnych mostów,

\* fundamentowanie podpór mostowych i innych obiektów budowlanych na palach,

\* roboty wykonywane pod lub w pobliżu przewodów linii elektroenergetycznych,

\* roboty budowlane prowadzone w portach i przystaniach podczas ruchu statków,

\* roboty prowadzone przy budowlach piętrzących wód, przy wysokości piętrzenia powyżej 1 m,

\* roboty wykonywane w pobliżu linii kolejowych;

\* roboty, przy prowadzeniu, których występują działania substancji chemicznych lub czynników biologicznych, zagrażających bezpieczeństwu ludzi:

\* roboty prowadzone w temperaturze poniżej -10°C,

\* roboty polegające na usuwaniu i naprawie wyrobów budowlanych zawierających azbest;

\* roboty stwarzające zagrożenie promieniowaniem jonizującym

\* roboty remontowe i rozbiórkowe obiektów przemysłu energii atomowej,

\* roboty remontowe i rozbiórkowe obiektów, w których były \* realizowane procesy technologiczne z użyciem izotopów;

\* roboty w pobliżu linii wysokiego napięcia lub czynnych linii komunikacyjnych

\* roboty wykonywane w odległości liczonej poziomo od skrajnych przewodów, mniejszej niż 15,0 m – dla linii o napięciu znamionowym 110 kV,

\* roboty wykonywane w odległości liczonej poziomo od skrajnych przewodów, mniejszej niż 30,0 m – dla linii o napięciu znamionowym powyżej 110 kV,

\* wszystkie roboty budowlane, wykonywane na obszarze kolejowym w warunkach prowadzenia ruchu kolejowego;

\* roboty stwarzające ryzyko utonięcia pracownika

\* roboty prowadzone z wody lub pod wodą,

\* montaż elementów konstrukcyjnych obiektów mostowych,

\* roboty prowadzone w studniach, podziemiach i tunelach

\* roboty prowadzone w zbiornikach, kanałach, wnętrzach urządzeń technicznych i w innych niebezpiecznych przestrzeniach zamkniętych,

\* roboty związane z wykonywaniem przejścia rurociągów pod przeszkodami metodami: tunelową, przecisku lub podobnymi;

\* roboty wykonywane pojazdami zasilanymi z linii napowietrznych

\* roboty wykonywane w kesonach z atmosferą wytwarzaną ze sprężonego powietrza

\* roboty wymagające używania materiałów wybuchowych

\* roboty ziemne związane z przemieszczaniem lub zagęszczaniem gruntu,

\* roboty rozbiórkowe, w tym wykonywanie otworów w istniejących elementach konstrukcyjnych obiektów;

\* roboty prowadzone przy montażu i demontażu ciężkich elementów prefabrykowanych – roboty, których masa przekracza 1, 0 t.

Podstawa prawna

[1] Dz.U.2010.243.1623 (U) Prawo budowlane art. 21a

[2] Dz.U.2003.120.1126 (R) Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia