

INFORMACJA DO PLANU

BEZPIECZEŃSTWA

I

OCHRONY ZDROWIA

Nazwa obiektu budowlanego : Baza techniczna dla potrzeb Portu Lotniczego Gdańsk

Adres obiektu budowlanego : 80-298 Gdańsk – Rębiechowo, ul. Słowackiego 200
dz. nr 40/10, 40/19, 40/29 obręb 25

Inwestor : PORT LOTNICZY GDAŃSK Sp. z o.o.

Projektant : mgr inż. arch. Grzegorz Formella
upr. nr PO/KK/006/02

Październik 2008r.

INFORMACJA DO PLANU BIOZ

1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego wraz z kolejnością realizacji

szczegółowy zakres robót budowlanych (art.21a ust.2 pkt.1-10 ustawy)		przewidywane roboty
1	roboty budowlane, których charakter, organizacja lub miejsce prowadzenia stwarza szczególnie wysokie ryzyko powstania zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:	---
1.a	wykonywanie wykopów o ścianach pionowych bez rozparcia o głębokości większej niż 1,5m oraz wykopów o bezpiecznym nachyleniu ścian o głębokości większej niż 3,0m	tak
1.b	roboty, przy których wykonywaniu występuje ryzyko upadku z wysokości ponad 5,0m	tak
1.c	rozbiórki obiektów budowlanych o wysokości powyżej 8m	---
1.d	roboty wykonywane na terenie czynnych zakładów przemysłowych	tak
1.e	montaż, demontaż i konserwacja rusztowań przy budynkach wysokich i wysokościowych	---
1.f	roboty wykonywane przy użyciu dźwigów lub śmigłowców	---
1.g	przewodzenie robót na obiektach mostowych metodą nasuwania konstrukcji na podpory	---
1.h	montaż elementów konstrukcyjnych mostowych	---
1.i	betonowanie wysokich elementów konstrukcyjnych mostów, takich jak przyczółki, filary i pylony	---
1.j	fundamentowanie podpór mostowych innych obiektów budowlanych na palach	---
1.k	roboty wyk. pod lub w pobliżu przewodów linii elektroenergetycznych, w odl. liczonej poziomo od skrajnych przewodów, mniejszej niż:	---
	- 3,0m – dla linii o napięciu znamionowym nie przekraczającym 1kV	tak
	- 5,0m – dla linii o napięciu znamionowym 1 kV-15 kV	---
	- 10,0m – dla linii o napięciu znamionowym 15 kV-30 kV	---
	- 15,0m – dla linii o napięciu znamionowym 30 kV-110 kV	---
1.l	roboty budowlane prowadzone w portach i przystaniach podczas ruchu statków	---
1.m	roboty prowadzone przy budowlach piętrzących wodę, przy wysokości piętrzenia powyżej 1m	---
2	roboty budowlane, przy prowadzeniu których występują działania substancji chemicznych lub czynników zagrażających bezpieczeństwu i zdrowiu ludzi	---
2.a	roboty prowadzone w temperaturze poniżej –10°C	---
2.b	roboty polegające na usuwaniu wyrobów budowlanych zawierających azbest	---
3	roboty budowlane stwarzające zagrożenie promieniowaniem jonizującym	---
3.a	roboty remontowe i rozbiórkowe obiektów przemysłu energii atomowych	---
3.b	roboty remontowe i rozbiór. obiektów, w których realizowane były procesy technologiczne z użyciem izotopów	---
4.	roboty budowlane, prowadzone w pobliżu linii wysokiego napięcia lub czynnych linii komunikacyjnych:	---
4.a	roboty wykonywane w odległości liczonej poziomo od skrajnych przewodów, mniejszej niż 15,0m dla linii o napięciu znamionowym 110 kV	---
4.b	roboty wykonywane w odległości liczonej poziomo od skrajnych przewodów, mniejszej niż 30,0m dla linii o napięciu znamionowym powyżej 110 kV	---
4.c	budowa i remonty sieci elektrotrakcyjnej	---
4.d	budowa i remont urządzeń sterowania ruchem kolejowym, położonych wzdłuż linii kolejowej	---
4.e	wszystkie roboty bud., wykonywane na obszarze kolejowym w warunkach prowadzenia ruchu kolejowego	---
5	roboty budowlane stwarzające ryzyko utonięcia pracowników	---
5.a	roboty prowadzone z wody lub pod wodą	---
5.b	montaż elementów konstrukcyjnych obiektów mostowych	---
5.c	fundamentowanie podpór mostowych i innych obiektów budowlanych na palach	---
5.d	roboty prowadzone przy budowlach piętrzących wodę, przy wysokości piętrzenia powyżej 1m	---
6	roboty budowlane prowadzone w studniach, pod ziemią i w tunelach	---
6.a	rob. prowadzone w zbiornikach, kanałach, wnękach urządzeń techn. i w innych niebezpiecznych przestrzeniach zamkn.	tak
6.b	roboty związane z wykonywaniem przejść rurociągów pod przeszkodami metodami: tunelową, przecisku lub podobnymi	---
7	roboty budowlane wykonywane przez kierujących pojazdami zasilanymi z linii napowietrznych, przy budowie, remoncie i rozbiórce torowisk	---
8	roboty budowlane wykonywane w kesonach, z atmosferą wytwarzaną ze sprężonego powietrza, przy budowie i remoncie nabrzeży portowych i przepraw mostowych	---
9	roboty budowlane wymagające użycia materiałów wybuchowych	---

9.a	roboty ziemne związane z przemieszczaniem lub zagęszczaniem gruntu	tak
9.b	roboty rozbiórkowe, w tym wykonywanie otworów w istniejących elementach konstrukcyjnych obiektów	tak
10	Rob.bud., prowadzone przy montażu i demontażu ciężkich elementów prefabrykowanych, których masa przekracza 1,0t	tak

1. ZASTOSOWANY SPRZĘT i NARZĘDZIA

- Dźwigi samojezdne
- wciągarka lub winda do transportu materiałów budowlanych
- betonowozy i pompy
- betoniarka i narzędzia murarskie
- elektronarzędzia i narzędzia ciesielskie
- rusztowanie do 12,0m

- do montażu użyć elektronarzędzi w podwójnej izolacji elektrycznej.

2. Wykaz istniejących obiektów podlegających adaptacji lub rozbiórce

adaptacja - **brak**

rozbiórki – **brak**

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

- **wykop dla studzienek : telekomunikacyjnej, kanalizacji sanitarnej, deszczowej**

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

- **upadek z wysokości ponad 12m**
- **możliwość urazu pracownika spadającym narzędziem lub materiałem budowlanym**
- **możliwość porażenia prądem podczas używania elektronarzędzi**
- **urazy mechaniczne podczas użytkowania narzędzi oraz elektronarzędzi**

5. Informacje o wydzieleniu i oznakowaniu miejsca prowadzenia robót budowlanych, stosownie do rodzaju zagrożenia

- **wyznaczyć strefę prowadzonych robót budowlanych oraz magazynowanych, białą-czerwoną taśmą ostrzegawczą**

odpowiedzialny – kierownik robót bezpośrednio nadzorujący prace budowlane

6. Informacje o sposobie prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.

- **kontrola posiadania przez pracowników badań wysokościowych**

instruktażu stanowiskowego udziela kierownik robót bezpośrednio nadzorujący prace montażowe

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

- **zakres prac przewiduje możliwość magazynowania materiałów budowlanych na placu budowy**

8. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie.
 - **standardowe wyposażenie budowy**
 - **środki ochrony osobistej (szelki, kaski, rękawice, ubrania robocze, okulary lub przyłbice ochraniające oczy)**
9. Wskazanie miejsca przechowywania dokumentacji budowy oraz dokumentów niezbędnych do prawidłowej eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych
 - **kierownik budowy**
10. Część rysunkowa
 - ze względu na ograniczony zakres prac nie przewiduje się części rysunkowej na kopii zagospodarowania działki**
 - czynniki mogące stwarzać zagrożenie – **standardowe**
 - rozmieszczenie urządzeń przeciwpożarowych – **standardowe**
 - rozmieszczenie urządzeń sprzętu ratunkowego – **standardowe**
 - rozmieszczenie obszarów granic stref ochronnych – **strefa budowy i magazynowanego materiału**
 - rozmieszczenie placów produkcji pomocniczej – **nie przewiduje się**
 - rozwiązanie układu komunikacyjnego – **istniejąca sieć komunikacyjna**
 - lokalizacja pomieszczeń higieniczno- sanitarnych – **pomieszczenie socjalne oraz sanitariaty udostępnione przez inwestora.**

Informację do Planu BIOZ wykonał :

mgr inż. arch. Grzegorz Formella

upr. nr PO/KK/006/02