



Inżynieria, Doradztwo, Ekologia „IDEK” Sp. z o.o.

ul. Szymanowskiego 2, 80-280 Gdańsk
Tel. (0-58) 521-90-30, fax: (0-58) 521-90-35
www.idek.gda.pl biuro@idek.gda.pl

INFORMACJA

dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Temat:

**Budowa dwóch hangarów do celów okolołotniskowych
z przyłączami**

Inwestor:

Warmia i Mazury Sp. z o.o. z siedzibą w Szymanach

Adres:

**jednostka ewidencyjna Szczytno, obręb geodezyjny nr 28
Szymany, działka nr 463/37**

Opracował:

dr inż. Władysław Grzesiak
upr. bud. nr POM/0050/POOK/03

mgr inż. Kornelia Boryszewska
upr. bud. nr ZAP/0123/POOK/10

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

Przedmiotem inwestycji jest budowa dwóch hangarów do celów okołolotniskowych wraz z przyłączami na terenie na terenie Portu Lotniczego Olsztyn – Mazury zlokalizowanego w Szymanach, w jednostce ewidencyjnej Szczytno i obrębie geodezyjnym nr 28 Szymany na działce nr 463/37.

2. WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH

Na działce działka 463/37, obręb geodezyjny 28, powiat szczycieński, województwo Warmińsko-Mazurskie znajduje się lotnisko, wraz z drogami kołowania płytami postojowym itd..

W pobliżu planowanej inwestycji występuje uzbrojenie w postaci:

- sieci wodociągowych,
- sieci kanalizacji sanitarnej,
- sieci kanalizacji deszczowej,
- sieci ciepłowniczej,
- sieci telekomunikacyjnej,
- elektrycznych linii zasilających.

Projektowana budowa hangarów stalowych nie koliduje z istniejącym uzbrojeniem oraz nie wchodzi w kolizję z wymaganiami techniczno-prawnymi lotniska zlokalizowanego w pobliżu .

3. WSKAZANIE ELEMENTÓW ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI LUB TERENU, KTÓRE MOGĄ STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI

Teren na którym wykonywane będą prace jest działającym lotniskiem. Należy zwrócić szczególną uwagę aby prace były prowadzone w sposób bezpieczny dla odbywających się lotów. Należy wydzielić teren oraz odpowiednio zorganizować zarówno budowę, jak i dostawę materiałów, przejazd maszyn budowlanych oraz przemieszczanie się pracowników w sposób, który nie będzie utrudniał funkcjonowania lotniska. Przed przystąpieniem do prac należy uzyskać ściśle wytyczne od służb lotniskowych o sposobie prowadzenia prac budowlanych.

4. WSKAZANIE DOTYCZĄCE PRZEWIDYWANYCH ZAGROŻEŃ WYSTĘPUJĄCYCH PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH, OKREŚLAJĄCE SKALĘ I RODZAJE ZAGROŻEŃ ORAZ MIEJSCE I CZAS ICH WYSTĘPOWANIA

• Zagrożenia związane z wykonaniem robót ziemnych

- upadek pracownika do wykopu (brak wyгородzenia wykopu balustradami; brak przykrycia wykopu),
- zasypanie pracownika w wykopie (brak zabezpieczenia ścian wykopu przed obsunięciem się; obciążenie klina naturalnego odłamu gruntu urobkiem pochodzącym z wykopu),
- potrącenie pracownika łyżką koparki przy wykonywaniu robót na placu budowy.

- ***Zagrożenia związane z przemieszczaniem elementów konstrukcji obiektu***
 - upadek elementów podnoszonych na pracownika,
 - potrącenie pracownika przez części podnoszone,
- ***Zagrożenia związane z ręcznym transportem materiałów***
 - upadek,
 - złamanie,
- ***Zagrożenia związane z używaniem urządzeń do spawania, elektromechanicznych***
 - oparzenie,
 - skaleczenia,
 - porażenie prądem,
 - uszkodzenie powłoki skórnej,
 - uszkodzenie dłoni, oczu,
 - zapylenie na stanowisku pracy,
 - utrata przytomności.
- ***Zagrożenia związane z wykonywaniem robót przez osoby nie posiadające do tego typu robót uprawnień oraz kwalifikacji***

5. WSKAZANIE SPOSOBU INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH

Każdorazowo przed przystąpieniem do realizacji robót majster lub kierownik robót będzie przeprowadzał instruktaż pracowników.

W czasie instruktażu należy omówić szczegółowo:

- zakres robót przewidzianych do realizacji,
- zapoznać pracowników z dokumentacją dotyczącą zakresu robót,
- zwrócić uwagę na mogące wystąpić zagrożenia występujące podczas realizacji robót oraz wskazać sposoby unikania zagrożeń,
- sposoby postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia,
- rodzaje stosowanych przez pracowników środków ochrony osobistej.

6. WSKAZANIE ŚRODKÓW TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH, ZAPOBIEGAJĄCYCH NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYM Z WYKONYWANIA ROBÓT BUDOWLANYCH W STREFACH ZAGROŻENIA ZDROWIA LUB W ICH SĄSIEDZTWIE, W TYM ZAPEWNIAJĄCYCH BEZPIECZNĄ I SPRAWNĄ KOMUNIKACJĘ, UMOŻLIWIAJĄCĄ SZYBKĄ EWAKUACJĘ NA WYPADEK POŻARU, AWARII I INNYCH ZAGROŻEŃ

- przeszkolić pracowników i dokonać instruktażu na stanowiskach pracy,
- wyznaczyć, oznakować i ogrodzić strefy niebezpieczne,
- stanowiska wyposażać w instrukcje BHP,
- każdy z pracowników musi dostać do ochrony osobistej kask i rękawice ochronne
- na stanowiskach o dużym zapyleniu należy stosować zabezpieczenia dróg oddechowych i oczu (maski, półmaski, okulary ochronne).
- w przypadku powstania zagrożenia należy powiadomić niezwłocznie odpowiednie służby techniczne lub ratownicze w celu wyeliminowania lub zmniejszenia zagrożenia (straż pożarna, pogotowie techniczne lub ratunkowe),
- do ewakuacji należy wyznaczyć odpowiednią osobę,
- prowadzić tak roboty budowlano montażowe, aby w razie potrzeby nie zastawiać wjazdów, przejść komunikacyjnych i ewakuacyjnych,
- wykonywanie poszczególnych rodzajów robót przez osoby posiadające odpowiednie kwalifikacje,
- wyposażenie placu budowy w sprzęt p. poż. oraz dostęp do telefonu alarmowego,
- stosować sprzęt budowlany sprawny, po przeglądach,
- wszelkie roboty prowadzić wyłącznie pod nadzorem uprawnionego kierownika budowy,
- przy pracach związanych z dużym natężeniem hałasu stosować do uszu tłumiki hałasu
- Na stanowiskach pracy gdzie istnieje niebezpieczeństwo upadku z dużej wysokości – stosować szelki bezpieczeństwa, aparaty przeciw spadowe względnie inne zabezpieczenia aktualne do danego stanowiska roboczego.

Wykonał:

dr inż. Władysław Grzesiak

upr. bud. nr POM/0050/POOK/03

mgr inż. Kornelia Boryszewska

upr. bud. nr ZAP/0123/POOK/10