

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

- OBIEKT:** Remont sufitu podwieszonego w hali sportowej na terenie Państwowej Uczelni Stanisława Staszica
- STADIUM:** Projekt budowlany
- ADRES:** Piła, ul. Podchorążych 10
- NR DZIAŁEK:** 319, obręb, obręb Piła 0015,
jednostka ewidencyjna 301901_1 Piła
- INWESTOR:** Państwowa Uczelnia Stanisława Staszica w Pile
64-920 Piła, ul. Podchorążych 10
- BRANŻA:** Organizacja budowy
- OPRACOWAŁ :** **mgr inż. Tomasz Zasada** – uprawnienia do projektowania w specjalności konstrukcyjno budowlanej bez ograniczeń,
Nr uprawnień UAN 8345/910/85

Piła, czerwiec 2020 r.

**INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA
I OCHRONY ZDROWIA DLA INWESTYCJI
REMONT SUFITU PODWIESZANEGO W HALI SPORTOWEJ NA TERENIE
PAŃSTWOWEJ UCZELNI STANISŁAWA STASZICA W PIŁA
Piła ul. Podchorążych 10, działka nr 319**

1. PODSTAWA OPRACOWANIA

1. Umowa o prace projektowe,
2. Mapa zasadnicza do celów projektowych,
3. Projekt budowlany dotyczący planowanego zamierzenia inwestycyjnego,
4. Wizja lokalna w terenie,
5. Obowiązujące przepisy i zasady wiedzy technicznej.

2. DANE O INWESTYCJI

- | | |
|----------------------------------|--|
| 2.1. Nazwa obiektu: | Hala sportowa PUSS w Piła |
| 2.2. Adres: | Piła, ul. Podchorążych 10 |
| 2.3. Numery ewidencyjne działek: | 319, obręb, obręb Piła 0015,
jednostka ewidencyjna 301901_1 Piła |
| 2.4. Inwestor: | Państwowa Uczelnia Stanisława Staszica
w Piła |
| 2.5. Biuro Projektów: | 64-920 Piła, ul. Podchorążych 10
Spółdzielnia Obsługi Inwestycyjnej
„DOMPIL” w Piła
64-920 Piła, ul. Sikorskiego 33 |

3. PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Przedmiotem niniejszego opracowania jest informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia dla zamierzenia inwestycyjnego – remont konstrukcji dachu nad salą sportową PUSS w Piła.

4. ZAKRES ROBÓT DLA ZAMIERZENIA INWESTYCJNEGO

4.1. Obiekty kubaturowe

W ramach projektowanego zadania inwestycyjnego przewiduje się wymianę konstrukcji nośnej sufitu podwieszanego wraz z wypełnieniem sufitu i odtworzeniem warstw izolacyjnych stropodachu.

W strefie poddasza nieużytkowego planuje się wykonanie pomostów roboczych wraz z dojściem przez wyłaz z poziomu piętra części socjalnej. Pomosty mają zapewnić możliwość dojścia do aktualnie niedostępnych elementów budynku, w celu przeprowadzania okresowej kontroli, drobnych napraw konserwacyjnych i ewentualnych remontów.

Parametry budynku:

- | | |
|---------------------------|-------------------------|
| 1. Kubatura | 20 315 m ³ |
| 2. Powierzchnia zabudowy | 1 924.40 m ² |
| 3. Powierzchnia całkowita | 2 394.10 m ² |
| 4. Powierzchnia użytkowa | 2 211.45 m ² |

4.2. Elementy zagospodarowania terenu i uzbrojenie podziemne

Nie przewiduje się robót budowlanych w ramach zagospodarowania terenu. Istniejące uzbrojenie podziemne zostanie zachowane.

5. KOLEJNOŚĆ REALIZACJI POSZCZEGÓLNYCH OBIEKTÓW

Nie przewiduje się etapowania planowanej inwestycji. Obiekt stanowić będzie jedno zadanie inwestycyjne. Zakładana kolejność robót:

1. Przygotowanie placu budowy,
2. Roboty budowlane związane z planowanym remontem,
3. Likwidacja placu budowy i uporządkowanie terenu po robotach.

6. ELEMENTY ISTNIEJĄCEGO ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Planowana inwestycja zlokalizowana będzie na terenie kampusu Państwowej Wyższej Szkoły Zawodowej. Jest to teren obecnie zabudowany i zagospodarowany. Na działce znajduje się kompleks budynków uczelnianych, zarówno przejętych po wcześniej znajdujących się tu obiektach uczelni wojskowej, jak i również obiekty wybudowane w okresie ostatnim dla potrzeb PUSS.

Planowane roboty odbywać się będą w istniejącym budynku hali sportowej. Wszystkie roboty będą wykonywane wewnątrz budynku i na jego dachu.

7. ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA, STWARZAJĄCE ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI

Czynnikiem niekorzystnym jest to, że roboty budowlane prowadzone będą w czynnym obiekcie. W trakcie prowadzenia prac budowlanych należy liczyć się z wynikającymi z tego faktu utrudnieniami, zwłaszcza podczas prowadzenia robót na dachu budynku. Wiązać się to będzie z koniecznością wydzielenia i oznakowania stref niebezpiecznych w bezpośrednim otoczeniu oraz okresowego wyłączenia z użytkowania.

Inne elementy zagospodarowania na terenie kampusu uczelni znajdują się w oddaleniu i nie będą powodować dodatkowych zagrożeń.

8. ZAGROŻENIA WYSTĘPUJĄCE PODCZAS PROWADZENIA ROBÓT BUDOWLANYCH

Przewiduje się prowadzenie następujących rodzajów robót, które zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dn. 23.06.2003r w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz.U. z 2003r, poz. 1126), kwalifikują się do stwarzających wysokie ryzyko powstania zagrożenia bezpieczeństwa i ochrony zdrowia:

1. Wykonywanie robót na wysokościach, przy których występuje ryzyko upadku z wysokości ponad 5.0m (roboty montażowe w budynku związane z wymianą sufitu podwieszanego, roboty naprawcze na dachu).

9. SPOSÓB PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW

1. Do prowadzenia prac budowlanych zatrudnić wyłącznie pracowników, posiadających wymagane okresowe szkolenia w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy. Szkolenia te winny przeprowadzać właściwe służby BHP. Obowiązek ten ciąży na pracodawcy zatrudniającym pracownika.

2. Przed skierowaniem pracowników na miejsce pracy na terenie budowy należy przeprowadzić szkolenie stanowiskowe, z omówieniem szczególnych zagrożeń występujących przy wykonywaniu konkretnych robót. Obowiązek zapewnienia szkolenia spoczywa na kierowniku budowy.

10. ŚRODKI TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE ZAPOBIEGAJĄCE NIEBEZPIECZEŃSTWOM

1. Z uwagi na to, że prowadzone będą rodzaje robót budowlanych, które zaliczają się do stwarzających wysokie ryzyko powstania zagrożenia bezpieczeństwa, zgodnie z art.21a ustawy z dn. 07.07.1994r Prawo budowlane (Dz.U. z 2019r, poz.1186, z późniejszymi zmianami) należy sporządzić plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

2. Miejsce prowadzenia robót należy odgrodzić, tak by uniemożliwić dostęp osób postronnych, zwłaszcza dzieci,

3. W miejscu widocznym z drogi publicznej umieścić tablicę informacyjną, zawierającą między innymi numery telefonów alarmowych i okręgowego inspektora pracy oraz dane osób odpowiedzialnych za prowadzenie budowy,

4. Plac budowy zorganizować w sposób umożliwiający bezpieczną i sprawną komunikację, szybką ewakuację oraz dojazd służb ratunkowych,

5. Zapewnić szkolenie pracowników w zakresie BHP przy pracy i postępowania w sytuacjach zagrożeń i wypadków.

6. Pracodawca winien zapewnić wyposażenie pracowników w sprzęt i środki ochrony osobistej, zabezpieczającymi przed skutkami zagrożeń. Pracowników zobowiązuje się do stosowania tych środków.

7. Z uwagi na fakt, że prace budowlane odbywać się będą w czynnym obiekcie organizację robót należy na wszystkich etapach koordynować ze służbami technicznymi i służbami BHP inwestora.

opracował:

mgr inż. Tomasz Zasada