Uwaga:
Montowane urzdzenia należy podłaczyc z istniejacej instalacja odgromowa.j

I H G F E D

8 9 10 11 12

+ 12,90

+ 15,50

+ 12,90

+ 12,90

157

1244

157

1150

25 602 37

Jednostka zewnętrzna klimatyzacyjna dla centrali wentylacyjnej elek. zgodnie z przesłaną kartą katalogową waga ok 1500kg

"A"

"B"

Wentylator dachowy dla pom. 0/07 elek. 50W; 230V Uruchamiany wraz ze światłem + zwłoka czasowa 5min

Jednostka zewnętrzna klimatyzacyjna dla pom. 1/05 elekt: 2,8kW; 230V ciężar 70kg

koryto odwadniające

Wentylator dachowy dla pom. 0/10 i 0/11 elek. 90W; 230V Uruchamiany wraz ze światłem (w pom 0/10 lub 0/11) + zwłoka czasowa 5min

Wentylator napowietrzający klatkę schodową elek. 10kW; 400V

UWAGI OGÓLNE:

1. Przed przystąpieniem do realizacji sprawdzić wszystkie elementy i istotne wymiary na budowie.
2. Projekt rozpatrywać łącznie z projektami pozostałych branż.
3. Rysunki należy rozpatrywać łącznie z opisem technicznym i zestawieniem materiałów.
4. Sposób mocowania instalacji zgodnie z dokumentacją branżową.
5. Zmiany w projekcie podlegają akceptacji projektanta.
6. Materiały zastosowane do wykonania sufitów powinny być niepalne lub niezapalne i niekapiące i nieodpadające pod wpływem ognia.
7. Sufity podwieszone muszą być wykonane z materiałów niepalnych lub niezapalnych, niekapiących i nieodpadających pod wpływem ognia.
8. Na drogach komunikacji ogólnej (halle, korytarze) nie wolno stosować materiałów łatwo zapalnych (mogą być trudno zapalne). Dotyczy to także wykładzin podłogowych.
9. W salach, w których może przebywać jednocześnie więcej niż 50 osób stałe elementy wyposażenia i wystroju wnętrz powinny być wykonane z materiałów co najmniej trudno zapalnych.
10. Wszystkie materiały stosowane do wykończenia wnętrz muszą posiadać atesty niepalności lub na niezapalność i niekapliwość, pzpż., BHP i sanepidu oraz wszystkie inne wymagane prawem atesty i aprobaty.
11. Urządzenia i wyposażenie technologiczne obiektu powinny posiadać certyfikaty jakości dopuszczające ich użytkowanie w Polsce.
12. Roboty budowlane i rzemieślnicze wykonywać zgodnie z zasadami sztuki budowlanej oraz wytycznymi producentów materiałów i urządzeń.
13. Na rysunkach pokazane zostały jedynie otwory (przejścia) istotne ze względów konstrukcyjnych. Małe otwory będą wykonywane w trakcie robót budowlanych.
14. Wszelkie rozbieżności, wątpliwości oraz zmiany wynikłe w trakcie budowy należy wyjaśniać i uzgadniać z projektantem przed przystąpieniem do wykonania danych robót.
15. Zastosowanie materiałów innych niż wskazane w projekcie wymaga akceptacji projektanta obiektu. Dopuszcza się zastosowanie materiałów podobnych do wskazanych w projekcie, o parametrach technicznych, funkcjonalnych i eksploatacyjnych nie gorszych od parametrów materiałów wskazanych w projekcie pod warunkiem uprzedniego uzyskania zgody projektanta obiektu.
16. Dobór konkretnych materiałów niewskazanych w projekcie wymaga akceptacji projektanta obiektu.
17. Wszystkie roboty specjalistyczne należy wykonywać zgodnie z obowiązującymi normami i poprzez sprawdzonych wykonawców.

Legenda

- granica obszaru opracowania
- projektowane ściany żelbetowe
- projektowane słupy żelbetowe
- projektowane podciągi żelbetowe
- projektowane ściany z betonu komórkowego
- projektowane przebicia w istniejących ścianach
- ściany istniejące
- przecięcia istniejącej płyty
- projektowane fundamenty
- wyjście ewakuacyjne
- strefa pożarowa ZL I
- strefa pożarowa PM I
- HP projektowany hydrant pożarowy
- pion CO
- zawór porządkowy ze złączką
- wpust podłogowy punktowy
- RW rozdzielnia wentylacji
- instalacja elektryczna
- AW lampy z systemem zasilania awaryjnego
- U_m1 projektowane elmenty przymocować bezpośrednio do danej powierzchni
- optyczna czujka dymu
- ręczny ostrzegacz pożarowy
- sygnalizator optyczno-akustyczny

N

Bud. E

D C B

N

PRZEBUDOWA KOMORY BEZPOGŁOSOWEJ NA SALĘ DYDAKTYCZNO - AUDYTORYJNĄ, DLA POTRZEB WYDZIAŁU MECHANICZNEGO, AL. JANA PAWŁA II, KRAKÓW
w budynku C (A8) Wydziału Mechanicznego Politechniki Krakowskiej przy al. Jana Pawła II 37 w Krakowie, dz. nr 21/182, obr. ewid. 6

Stadium
PROJEKT WYKONAWCZY ZAMIENNY

Rysunek
Rzut dachu

Skala
1:50

Data
sierpień 2017

ARCHITEKTURA

Projektant
mgr inż. arch., mgr inż. akustyk - elektronik
Robert Lebioda
Nr uprawnień
704/01/DUW

Sprawdzający
mgr inż. arch.
Zbigniew Magdziarek
Nr uprawnień
WP-0707

Opracował
inż. arch.
Mariola Krzanowska

SOUND AND SPACE

PRACOWNIA PROJEKTOWA ARCHITEKTURY I AKUSTYKI
ROBERT LEBIODA
60-682 Poznań ul. W. Biegańskiego 61a
Tel./Fax.: (061) 825-65-27 sound@space.pl

Nr rys.
5