



LEGENDA:

PRZEGRODY

ODDZIELENIA PRZECIWOPOŻAROWEGO

W KLASIE REI120 (Z DRZWIAMI W KLASIE EI60)

W KLASIE REI60 (Z DRZWIAMI W KLASIE EI30; PIONOWE PASY ELEWACYJNE NA KRAWĘDZI ŚCIAN ODDZIELENIA PRZECIWOPOŻAROWEGO ORAZ PASY MIĘDZYKONDYGNACYJNE WYKONAĆ W KLASIE EI60)

PRZEJŚCIA EWAKUACYJNE

Trasy ewakuacji prowadzące maksymalnie przez 3 pomieszczenia do wyjścia ewakuacyjnego na drogę ewakuacyjną

DOJŚCIA EWAKUACYJNE WRAZ Z OBUŁOWĄ W KLASIE MIN. EI30

Trasy ewakuacji prowadzące od wyjść ewakuacyjnych po drodze ewakuacyjnej; O ile ściana wewnętrzna wzdłuż drogi dojścia nie stanowi innego oddzielenia przeciwpożarowego (oznaczonego jak przegrody w klasie REI 120 lub REI 60) to należy ją wykonać w klasie EI30.

EW: 90os

OPIS IŁOŚCI OSÓB EWAKUOWANYCH GŁÓWNYMI TRASAMI EWAKUACJI

155 w.

IŁOŚCI WIDZÓW W SEKTORZE WIDOWNI (PARAMETR SŁUŻĄCY DO ROZPLANOWANIA KIERUNKÓW EWAKUACJI Z WIDOWNI)

1a (ZLI) - 3560m2

PRZYKŁADOWE OZNACZENIE STREFY POŻAROWEJ LUB FRAGMENTU STREFY (wraz z podstawową klasyfikacją i powierzchnią)

PRZESTRZENIE/ POWIERZCHNIE STREF UWZGLĘDNIŁE NA NIŻSZYCH KONDYGNACJACH (tzw. pustki)

P.UZUP.

TRASA DOPŁYWU POWIETRZA UZUPEŁNIAJĄCEGO DO STREFY ODDYMIANEJ GRAWITACYJNIE; (Wszelkie zamknięcia na tej trasie należy podłączyć do instalacji SAP i "wysterować" - automatycznie otwierać zgodnie ze scenariuszem pożarowym.

K-1

OZNACZENIA KLATEK SCHODOWYCH EWAKUACYJNYCH NR K-1 do K-7

(lokalizacja klatek wskazana na poziomie parteru)

Wszystkie klatki ewakuacyjne są wydzielone pożarowo i oddymiane grawitacyjnie przy zastosowaniu kłap dymowych na dachu oraz dzięki drzwiom/otworom służącym do zapewnienia dostępu powietrza uzupełniającego ("zamknięcia napowietrzające") w elewacji na poziomie parteru. Kłapy i zamknięcia napowietrzające, w celu ich zautomatyzowania należy w komplecie wyposażyć w odpowiednie dobrane do masy siłowniki, centralki sterujące i odpowiednie okablowanie oraz należy je zasilic, podłączyć do instalacji SAP i "wysterować" - automatycznie otwierać zgodnie ze scenariuszem pożarowym.

Parametry przepustowości dróg ewakuacyjnych na kłatkach schodowych służących do ewakuacji osób ze wszystkich kondygnacji budynku.

DROGA POŻAROWA

Zgodnie z oznaczeniem na Projekcie Zagospodarowania Terenu - rys. PW/A/0.1

UWAGI:

1. Niniejsze schematy stanowią integralną część projektu budowlanego uzupełniając rysunki podstawowe o informacje z zakresu ochrony przeciwpożarowej.

2. Schematy przedstawiają podstawowe informacje dotyczące: - podziału budynku na strefy pożarowe, - klasyfikacji stref pożarowych, - wynikających z powyższych, klas elementów głównych wydzieleni przeciwpożarowych, - ewakuacji (kierunki ewakuacji; klasyfikacja dróg ewakuacyjnych; długość dróg ewakuacyjnych w najmniej korzystnych przypadkach; przepustowość głównych dróg ewakuacyjnych; itp.) - lokalizacji elementów związanych z oddymianiem grawitacyjnym i zapewnieniem dostępu powietrza uzupełniającego

3. Numerację drzwi i pomieszczeń należy rozpatrywać na bazie rzutów podstawowych z projektu architektonicznego.

4. W ścianach oddzielenia przeciwpożarowego dopuszcza się wypełnienie otworów przeszkloniami o niższej od całej ściany klasie odporności ogniolowej, zgodnie z § 232 ust. 6. Rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.

5. Kanały wentylacyjne (oznaczone na schematach analogicznie jak ściany oddzielenia przeciwpożarowego) przechodzące tranzytem przez nieobsługiwane przez te kanały strefy pożarowe, dopuszcza się wykonać w klasie EI120.

6. Klasa wydzieleni wtórnych podziałów w obrębie szachtów instalacyjnych wg projektów branżowych.

7. Całą dokumentację, rysunki, opisy na rysunkach, zestawienia, opisy techniczne itp. należy rozpatrywać łącznie.

INWESTOR

MIEJSKI OŚRODEK SPORTU I REKREACJI  
W RADOMIU Sp. z o.o.  
UL. NARUTOWICZA 9, 26-600 RADOM, TEL/FAX (48) 3851003

PROJEKTANT

APA CZECH DULIŃSKI WRÓBEL  
AGENCJA PROJEKTOWA "ARCHITEKTURA" SP. Z O.O.  
UL. WRÓBLEWSKIEGO 3/2, 31-148 KRAKÓW, TEL/FAX (12) 6310960

TEMAT

BUDOWA HALI SPORTOWO - WIDOWISKOWEJ Z NIEZBEDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ I URZĄDZENIAMI REKLAMOWYMI NA DZIAŁKACH NR EWID. 74/6, 74/7, 74/8, 74/23 I CZĘŚCIACH DZIAŁEK NR EWID. 75, 78 PRZY UL. ANDRZEJA STRUGA ORAZ NA CZĘŚCI DZIAŁKI NR EWID. 81 PRZY UL. STANISŁAWA ZBROWSKIEGO W RADOMIU ( OBRĘB 0040 )

FAZA

PROJEKT BUDOWLANY

BRANŻA

ARCHITEKTURA  
WARUNKI OCHRONY PRZECIWOPOŻAROWEJ

PROJEKTANCI

ARCH. JACEK CZECH  
ARCH. PIOTR WRÓBEL

UPRAWNIENIA/SPECJALNOŚĆ

NR UAN-UPR426/86 (SPEC. ARCH.)  
RP-UPR.290/92 (SPEC. ARCH.)

DATA

07.2015

PODPIS

WSPÓŁPRACA

ARCH. ARTUR BIEL  
ARCH. ZOFIA BEDNARCZYK  
ARCH. WOJCIECH DULIŃSKI  
ARCH. ŁUKASZ KORPET  
ARCH. JAKUB KOWALCZYK  
ARCH. KATARZYNA NOWAKOWSKA-CZECH  
ARCH. ANNA OSTROWSKA  
ARCH. ROMUALDA PIECHOWICZ

SPRAWDZAJĄCY

ARCH. JANUSZ DULIŃSKI  
RP-UPR.520/91 (SPEC. ARCH.)

DATA

07.2015

TEMAT RYSUNKU

RZUT II PIĘTRA ( +7.50 )

RAD

FAZA

BRANŻA

NR RYSUNKU

PB/A-ppoz

4.4

DATA

LIPIEC 2015

SKALA

1:400