

HALA SPORTOWO WIDOWISKOWA W RADOMIU


DANE PODSTAWOWE

1. BUDYNEK ŚREDNIOWYSOKI (<25,0m wysokości)
 - LICZBA KONDYGNACJI NADZIEMNYCH - 5 (OSTATNIA, NAJWYŻSZA KONDYGNACJA TECHNICZNA),
 - LICZBA KONDYGNACJI PODZIEMNYCH - 1
2. W PROJEKTOWANYM BUDYNKU WYSTĘPUJĄ STREFY ZAKWALIFIKOWANE DO ZLI i ZLIII;
 - KLASA ODPORNOŚCI POŻAROWEJ DLA STREF ZLI i ZLIII - "B";
 - MAKSYMALNA POWIERZCHNIA STREFY ZLI i ZLIII W KLASIE "B" - 5000m²
3. W PROJEKTOWANYM BUDYNKU WYSTĘPUJĄ STREFY ZAKWALIFIKOWANE DO PM;
 - KLASA ODPORNOŚCI POŻAROWEJ DLA STREF PM POD DACHEM - "C";
 - KLASA ODPORNOŚCI POŻAROWEJ DLA STREF PM POD STREFAMI ZL - "B"
 - GĘSTOŚĆ OBCIĄŻENIA OGNIOWEGO Q [MJ/m²] WSZYSTKICH STREF POŻAROWYCH ZAKWALIFIKOWANYCH DO PM W PROJEKTOWANYM BUDYNKU NIE PRZEKRACZA 1000 MJ/m². DODATKOWO W ŻADNEJ ZE STREF ZAKWALIFIKOWANYCH DO PM W PROJEKTOWANYM BUDYNKU NIE MA POMIESZCZEŃ ZAGROŻONYCH WYBUCHEM, WIĘC MAKSYMALNA POWIERZCHNIA STREF PM NIE MOŻE PRZEKROCZYĆ 8000m².

KLASA ODPORNOŚCI POŻAROWEJ	"B"	"C"
główna konstrukcja nośna	R120	R60
konstrukcja dachu	R30	R15
strop	REI60	REI60
ściana zewnętrzna (pas międzykondygnacyjny wraz z połączeniem ze stropem)	EI60	EI30
ściana wewnętrzna	EI30	EI15
przekrycie dachu	RE30	RE15

ZESTAWIENIE STREF POŻAROWYCH

PODZIAŁ NA STREFY POŻAROWE	PIWNICA	PARTER	POZ. +3,75	POZ. +7,50	POZ. +11,70	POZ. +15,90	SUMA	UWAGI
STREFA 1 (ZLI; klasa odporności poż. -B)	-	1a - 2910 m2	1b - 830 m2	1c - 1530 m2	1d - 1440 m2	-	6710 m2	STREFA ZABEZPIECZONA ODDYMIANIEM GRAWITACYJNYM (POWIĘKSZENIE POWIERZCHNI STREFY POWYŻEJ 5000m2, MAKSYMALNIE DO 10000m2);
STREFA 2 (ZLI; klasa odporności poż. -B)	-	2a - 2620 m2	2b - 770 m2	2c - 230 m2	2d - 230 m2	-	3850 m2	
STREFA 3 (ZLI ; klasa odporności poż. -B)	3f - 80 m2	3a - 1760 m2	3b - 1880 m2	3c - 955 m2	3d - 180 m2	3e - 60 m2	4915 m2	
STREFA 4 (ZLI; klasa odporności poż. -B)	-	-	-	730 m2	-	-	730 m2	
STREFA 5 (PM; klasa odporności poż. -B)	715 m2	-	-	-	-	-	715 m2	STREFA ZNAJDUJE SIĘ PONIŻEJ STREF W KLASIE "B"
STREFA 6 (PM; klasa odporności poż. -C)	-	-	-	-	145 m2	-	145 m2	
STREFA 7 (PM; klasa odporności poż. -C)	-	-	-	-	240 m2	-	240 m2	
STREFA 7.1 (PM; klasa odporności poż. -B)	-	60 m2	-	-	-	-	60 m2	STREFA ZNAJDUJE SIĘ PONIŻEJ STREF W KLASIE "B"
STREFA 7.2 (PM; klasa odporności poż. -B)	-	65 m2	-	-	-	-	65 m2	STREFA ZNAJDUJE SIĘ PONIŻEJ STREF W KLASIE "B"
STREFA 7.3 (PM; klasa odporności poż. -B)	-	65 m2	-	-	-	-	65 m2	STREFA ZNAJDUJE SIĘ PONIŻEJ STREF W KLASIE "B"
STREFA 7.4 (PM; klasa odporności poż. -B)	-	50 m2	-	-	-	-	50 m2	STREFA ZNAJDUJE SIĘ PONIŻEJ STREF W KLASIE "B"
STREFA 7.5 (PM; klasa odporności poż. -B)	-	125 m2	-	-	-	-	125 m2	STREFA ZNAJDUJE SIĘ PONIŻEJ STREF W KLASIE "B"
STREFA 7.6 (PM; klasa odporności poż. -B)	-	110 m2	-	-	-	-	110 m2	STREFA ZNAJDUJE SIĘ PONIŻEJ STREF W KLASIE "B"
STREFA 8 (PM; klasa odporności poż. -C)	-	-	-	-	170 m2	-	170 m2	
STREFA 9 (PM; klasa odporności poż. -B)	-	200 m2	-	-	-	-	200 m2	STREFA ZNAJDUJE SIĘ PONIŻEJ STREF W KLASIE "B"
STREFA 10 (ZLI; klasa odporności poż. -B)	-	215 m2	-	-	-	-	215 m2	
STREFA 11 (ZLI; klasa odporności poż. -B)	-	11a - 385 m2	11b - 340 m2	-	-	-	725 m2	ZGODNIE Z WARUNKAMI TECHNICZNYMI: "§ 210. CZĘŚCI BUDYNKU WYDZIELONE ŚCIANAMI ODDZIELENIA PRZECIWPÓŻAROWEGO W PIONIE - OD FUNDAMENTU DO PRZEKRYCIA DACHU - MOGĄ BYĆ TRAKTOWANE JAKO ODRĘBNE BUDYNKI." STREFA ZAKWALIFIKOWANA JAKO BUDYNEK NISKI, KATEGORII ZLI O KLASIE ODPORNOŚCI POŻAROWEJ - B.

INWESTOR	MIEJSKI OŚRODEK SPORTU I REKREACJI W RADOMIU Sp. z o.o. UL. NARUTOWICZA 9, 26-600 RADOM, TEL/FAX (48) 3851003	FAZA	PROJEKT BUDOWLANY				TEMAT PLANSZY	DANE PODSTAWOWE ZESTAWIENIE STREF POŻAROWYCH			
PROJEKTANT	 APA CZECH_DULIŃSKI_WRÓBEL AGENCJA PROJEKTOWA " ARCHITEKTURA " SP. Z O. O. UL. WRÓBLEWSKIEGO 3/2, 31-148 KRAKÓW, TEL/FAX (12) 6310960	BRANŻA	ARCHITEKTURA WARUNKI OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ				RAD	FAZA	BRANŻA	NR RYSUNKU	
							PB/A-ppoz			4.0	
							DATA LIPIEC 2015				