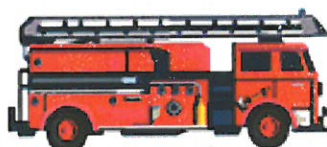


HALA SPORTOWA

ul. Zwycięstwa 27, 77-416 Tarnówka

INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA POŻAROWEGO



Opracował:

specjalista bhp, inspektor ppoż.
mgr inż. Marcin Misztal

Konsultacja:



BHP PARTNER
Marcin Misztal
mgr inż. Marcin Misztal
specjalista bhp, inspektor p.poż.

Tarnówka, 8 stycznia 2024 roku.

KWALIFIKACJE OSOBY SPORZĄDZAJĄCEJ
INSTRUKCJĘ BEZPIECZEŃSTWA POŻAROWEGO
Zaświadczenia: z dnia 19 marca 2011r. nr 1155/2011
oraz aktualizacja z dnia 18 marca 2016r. nr SIOPA.55.2016.2.10


Z A Ś W I A D C Z E N I E

Na podstawie § 5 ust. 3 rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 25 października 2005 r. w sprawie wymagań kwalifikacyjnych oraz szkoleń dla strażaków jednostek ochrony przeciwpożarowej i osób wykonujących czynności z zakresu ochrony przeciwpożarowej (Dz. U. Nr 215 poz. 1823) zaświadcza się, że:

Marcin Misztal
osoba wykonująca czynności

urodzony/a dnia 11 listopada 1973 r., w Złotowie woj. wielkopolskie

ukończył(a) szkolenie inspektorów ochrony przeciwpożarowej wyłącznie w zakresie wynikającym z art. 4 ust. 3 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej (Dz. U. z dnia 2002 r. Nr 147, poz. 1229, z późn. zm.)

przeprowadzone w okresie od 08.05.2010 r. do 19.03.2011 r. w Szkole Aspirantów Państwowej Straży Pożarnej w Poznaniu według programu szkolenia inspektorów ochrony przeciwpożarowej z dnia 22 lutego 2010 r.

Okres ważności zaświadczenia wynosi 5 lat od daty wystawienia.

Poznań, dnia 19 marca 2011 r.

 **KOMENDANT**


Nr 1155/2011

**RAMOWY PROGRAM SZKOLENIA
INSPEKTORÓW OCHRONY PRZECIWOPOŻAROWEJ**

Lp	Temat zajęć	Liczba godzin		
		T	P	R
1.	Zasady organizacji ochrony przeciwpożarowej	4	-	4
2.	Kompetencje inspektora ochrony przeciwpożarowej	3	1	4
3.	Podstawowe pojęcia dotyczące spalania, pożarów i wybuchów	5	-	5
4.	Przeciwpożarowe wymagania budowlane i dróg pożarowe	11	1	12
5.	Przeciwpożarowe zaopatrzenie w wodę	3	1	4
6.	Urządzenia przeciwpożarowe	8	1	9
7.	Środki gaśnicze, gaśnice oraz kocioł gaśnicze	4	5	9
8.	Zabezpieczenie przeciwpożarowe instalacji przydomowych oraz instalacji i urządzeń technologicznych	7	-	7
9.	Prace niebezpieczne pod względem pożarowym	2	-	2
10.	Zapobieganie poważnym awariom przemysłowym	4	-	4
11.	Zasady organizacji i prowadzenia działań ratowniczo-gaśniczych	5	-	5
12.	Przewodzenie kontroli spełnienia wymagań ochrony przeciwpożarowej w zakładach pracy	3	-	3
13.	Metodyka prowadzenia szkoleń z zakresu ochrony przeciwpożarowej	4	2	6
14.	Ustalanie przyczyn i okoliczności powstania pożarów	3	-	3
OGÓLEM		66	11	77


**Z A Ś W I A D C Z E N I E
o ukończeniu szkolenia**

Marcin Misztal
osoba wykonująca czynności

urodzony(-na) dnia 11 listopada 1973 r. w Złotowie woj. wielkopolskie

ukończył(a) szkolenie aktualizujące inspektorów ochrony przeciwpożarowej zorganizowane według programu

szkolenia inspektorów ochrony przeciwpożarowej i szkolenie aktualizujące i z dnia 28 sierpnia 2012 r.

w okresie od dnia 16.03.2016 r. do dnia 18.03.2016 r.

przez Szkołę Aspirantów Państwowej Straży Pożarnej w Poznaniu

Zaświadczenie wydane na podstawie art. 4a ust. 2 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej i Dz. U. z 2009 r. Nr 178, poz. 1380, z późn. zm.

Uprawnienia zachowują ważność przez 5 lat od daty wystawienia niniejszego zaświadczenia



Poznań, dnia 18 marca 2016 r.

 **ZASTĘPCA KOMENDANTA**


Nr SIOPA.55.2016.2.10

**RAMOWY PROGRAM SZKOLENIA
INSPEKTORÓW OCHRONY PRZECIWOPOŻAROWEJ
(szkolenie aktualizujące)**

Lp.	Zajęcia edukacyjne	Wymiar godzin zajęć edukacyjnych
1.	Organizacja ochrony przeciwpożarowej, obowiązków właściciela, zarządcy lub użytkownika budynku, obiektu lub terenu w zakresie zapewnienia ochrony przeciwpożarowej	1
2.	Zasady zabezpieczenia przeciwpożarowego budynku, obiektu budowlanego, terenu oraz instalacji i urządzeń użytkowych	2
3.	Wyposażenie budynku, obiektu budowlanego oraz terenu w urządzenia przeciwpożarowe i gaśnicze	3
4.	Zasady ewakuacji ludzi i mienia	3
5.	Sposoby postępowania na wypadek poważnego pożaru, klęski żywiołowej lub innego miejscowego zagrożenia	1
6.	Zasady działalności profilaktycznej w boczku, obiekcie budowlanym, na terenie, w tym przeprowadzania kontroli przestrzegania przepisów przeciwpożarowych	2
7.	Zapobieganie poważnym awariom przemysłowym	2
8.	Środki gaśnicze, gaśnice oraz kocioł gaśnicze	2
9.	Przyczyny powstawania, rozprzestrzeniania się oraz zasady gaszenia pożarów	1
10.	Paniki dydaktyczny	2
OGÓLEM		21

 **ZASTĘPCA KOMENDANTA**


KWALIFIKACJE OSOBY SPORZĄDZAJĄCEJ
INSTRUKCJĘ BEZPIECZEŃSTWA POŻAROWEGO
Aktualizacja z dnia 5 lutego 2021r. nr SIOPA.55.2021.1.6



ZASWIADCZENIE
o ukończeniu szkolenia

Marcin Misztal
(imię i nazwisko)

urodzony dnia 11 listopada 1973 r.
 w Złotowie woj. wielkopolskie

ukończył szkolenie aktualizujące inspektorów ochrony przeciwpożarowej
 zorganizowane według programu

szkolenia inspektorów ochrony przeciwpożarowej (szkolenie aktualizujące)
 z dnia 28 sierpnia 2012 r.

w okresie od dnia 3.02.2021 r. do dnia 5.02.2021 r.

przez Szkołę Aspirantów Państwowej Straży Pożarnej w Poznaniu

Zaswiadczenie wydano na podstawie art. 4a ust. 2 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r.
 o ochronie przeciwpożarowej (Dz. U. z 2019 r. poz. 1372, z późn. zm.).

Uprawnienia zachowują ważność przez 5 lat od dnia wystawienia niniejszego
 zaświadczenia

Poznań, dnia 5 lutego 2021 r.

ZASTĘPCA KURATORA

 bevg mgr inż. Michał Fabiański
(imię, nazwisko i podział osoby upoważnionej przez podmiot prowadzący szkolenie)

Nr SIOPA.55.2021.1.6

Lp.	Zajęcia edukacyjne	Wymiar godzin zajęć edukacyjnych
1.	Organizacja ochrony przeciwpożarowej, obowiązki właściciela, zarządcy lub użytkownika budynku, obiektu lub terenu w zakresie zapewnienia ochrony przeciwpożarowej.	1
2.	Zasady ewakuacji ludzi i mienia.	3
3.	Zasady działalności profilaktycznej w budynku, obiekcie budowlanym, na terenie, w tym przeprowadzenia kontroli przepisów przeciwpożarowych.	4
4.	Zasady zabezpieczenia ppoż. budynku, obiektu budowlanego, terenu oraz instalacji i urządzeń użytkowych.	4
5.	Sposoby postępowania na wypadek powstania pożaru, klęski żywiołowej lub innego miejscowego zagrożenia.	2
6.	Wyposażenie budynku, obiektu budowlanego oraz terenu w urządzenia przeciwpożarowe i gaśnice.	5
7.	Przyczyny powstawania, rozprzestrzeniania się oraz zasady gaszenia pożarów.	1
8.	Ocena zagrożenia wybuchem.	3
10.	Egzamin	1
OGÓLEM		24

Główny Specjalista
 Wydziału Kwalifikacji

 bevg mgr inż. Michał Fabiański
(imię, nazwisko i podpis osoby upoważnionej przez podmiot prowadzący szkolenie)

Spis treści:

<u>I.</u>	<u>POSTANOWIENIA OGÓLNE.....</u>	<u>Błąd! Nie zdefiniowano zakładki.</u>
<u>II.</u>	<u>CHARAKTERYSTYKA TERENU I OBIEKTÓW</u>	<u>10</u>
	Lokalizacja obiektu:	
	HALA SPORTOWA, UL. ZWYCIĘSTWA 27, 77-416 TARNÓWKA.....	10
	Charakterystyka obiektu wraz z terenem przyległym.....	10
	Dane budowlano – techniczno – pożarowe.....	11
<u>III.</u>	<u>CHARAKTERYSTYKA ZAGROŻENIA LUDZI</u>	<u>12</u>
<u>IV.</u>	<u>ZAGROŻENIE POŻAROWE ORAZ POTENCJALNE ŹRÓDŁA POWSTANIA POŻARU.....</u>	<u>13</u>
	Opis występujących zagrożeń w budynkach.....	13
	Źródła powstania pożaru.....	13
	Możliwości rozprzestrzeniania się pożaru.....	14
<u>V.</u>	<u>ZAPOBIEGANIE MOŻLIWOŚCI POWSTANIA POŻARU.....</u>	<u>15</u>
<u>VI.</u>	<u>OBOWIĄZKI W ZAKRESIE OCHRONY PRZECIWOŻAROWEJ... </u>	<u>17</u>
	Zakres obowiązków administratora obiektu.....	17
	Zakres obowiązków pracowników/użytkowników hali.....	17
<u>VII.</u>	<u>ZASADY ZABEZPIECZENIA PRAC NIEBEZPIECZNYCH POŻAROWO.....</u>	<u>19</u>
<u>VIII.</u>	<u>URZĄDZENIA PRZECIWOŻAROWE - SPRZĘT GAŚNICZY.....</u>	<u>22</u>
	Sprzęt gaśniczy.....	23
	Wyposażenie obiektu w podręczny sprzęt gaśniczy:.....	23
	Zasady użycia sprzętu gaśniczego.....	24
<u>IX.</u>	<u>DOJAZD POŻAROWY.....</u>	<u>24</u>
<u>X.</u>	<u>PRZECIWOŻAROWE ZAOPATRZENIE WODNE</u>	<u>25</u>
<u>XI.</u>	<u>EWAKUACJA</u>	<u>26</u>
	Wyciąg z przepisów o ewakuacji.....	26
	Wyjścia ewakuacyjne.....	27
	Wytyczne przeprowadzenia ewakuacji osób i mienia.....	27
	Cel procedury ewakuacyjnej:.....	29
	Przedmiot i zakres stosowania procedury ewakuacyjnej:.....	29
	Podstawy uruchomienia procedury ewakuacyjnej:.....	29
	Zasady ogłoszenia ewakuacji.....	29
	Sygnaly alarmowe.....	30
	Zasady alarmowania.....	30
	Przydział obowiązków podczas ewakuacji.....	31
	Dyrektor szkoły lub inna osoba upoważniona – organizator imprezy.....	31
	Koordynatorzy ewakuacji.....	32
	Pracownicy.....	32
	Nauczyciele – podczas zajęć, zawodów, imprez.....	32
	Organizacja bezpiecznej i sprawnej ewakuacji osób z obiektu.....	33
	Zasady prowadzenia ewakuacji	34
	Kierunki ewakuacji.....	35
	Miejsca zbiórki do ewakuacji.....	36
	Ewakuacja mienia – zabezpieczenie mienia.....	37

Praktyczny plan przeprowadzenia ewakuacji.	38
<u>XII. ORGANIZACJA I ZASADY ZAZNAJAMIANA Z NINIEJSZĄ INSTRUKCJĄ ORAZ Z PRZEPISAMI PRZECIWPOŻAROWYMI.....</u>	39
<u>XIII. Cel i zakres szkoleń.....</u>	39
Rodzaje szkoleń przeciwpożarowych.	39
Dokumentacja szkoleń.	40
Załącznik nr 1	41
Załącznik nr 2	42
Załącznik nr 3	43
Załącznik nr 4	44
Załącznik nr 5 INSTRUKCJA POSTĘPOWANIA NA WYPADEK ZAGROŻENIA PODŁOŻENIEM ŁADUNKU WYBUCHOWEGO.....	45
Załącznik nr 6 Znaki bezpieczeństwa - ewakuacyjne i przeciwpożarowe.....	47
Załącznik nr 7 R E J E S T R Szkolenia wstępnego – zapoznania się instrukcją bezpieczeństwa pożarowego przez pracowników.....	50
Załącznik 9	51

- hoiPODSTAWY PRAWNE I ŹRÓDŁA OPRACOWANIA INSTRUKCJI BEZPIECZEŃSTWA POŻAROWEGO.

Obowiązek opracowania instrukcji wynika z postanowień § 6 Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. Nr 109 z 2010 r., poz. 719).

Instrukcję opracowano na podstawie:

1. Dokumentacji techniczno – budowlanej udostępnionej.
2. Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (tekst jednolity po zmianach opublikowany w Dz. U. Nr 106 z 2000 r., poz. 1126 z późniejszymi zmianami).
3. Ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej (Dz. U. Nr 147 z 2002r., poz. 147, z późniejszymi zmianami).
4. Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 75 z 2002 r., poz. 690; z późniejszymi zmianami).
5. Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. Nr 109 z 2010 r., poz. 719).
6. Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji 24 lipca 2009 r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych (Dz. U. Nr 124 z 2009r., poz. 1030).
7. Polska Norma PN-B-02852:2001. Ochrona przeciwpożarowa budynków. Obliczanie gęstości obciążenia ogniowego oraz wyznaczanie względnego czasu trwania pożaru.
8. Polska Norma PN-N-01256-01:1992. Znaki bezpieczeństwa. Ochrona przeciwpożarowa.
9. Polska Norma PN-N-01256-02:1992. Znaki bezpieczeństwa. Ewakuacja.
10. Polska Norma PN-N-01256-4:1997. Znaki bezpieczeństwa. Techniczne środki przeciwpożarowe.
11. Polska Norma PN-N-01256-5:1998. Znaki bezpieczeństwa. Zasady umieszczania znaków bezpieczeństwa na drogach ewakuacyjnych i drogach pożarowych.
12. Polska Norma PN-EN 1838:2005. Zastosowanie oświetlenia. Oświetlenie awaryjne.
13. Instrukcja Nr 221. Wytyczne oceny odporności ogniowej elementów konstrukcji budowlanych. Instytut Techniki Budowlanej.
14. Wytyczne projektowania zabezpieczeń ogniochronnych konstrukcji stalowych. Mostostal Warszawa 1977 r.
15. Marian Skaźnik. Metody ograniczania zagrożeń powodowanych przez dymy i gazy pożarowe. Mercor Gdańsk, Eko – Poż. Katowice 1995 r.
16. Marian Skaźnik. Ochrona przeciwpożarowa. Poradnik. Zakres stosowania technicznych zabezpieczeń budowlanych w budynkach i budowlach, wynikający z obowiązujących przepisów i norm.
17. Mirosław Kosiorek. Odporność ogniowa konstrukcji budowlanych. Arkady – Warszawa 1988r.

PODSTAWY PRAWNE WYKORZYSTANIA INSTRUKCJI BEZPIECZEŃSTWA POŻAROWEGO

Podstawą funkcjonowania obiektu jest dokument stwierdzający jego bezpieczeństwo pod względem pożarowym. Tym dokumentem jest **Instrukcja Bezpieczeństwa Pożarowego zwana dalej IBP**. Przepisem regulującym jej wykonanie jest Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. Nr 109 poz. 719 z 2010 r.).

Celem opracowania jest ustalenie wymagań przeciwpożarowych w zakresie organizacyjnym, technicznym, porządkowym itp., jakie należy uwzględnić w czasie eksploatacji obiektu. Ustawa o ochronie przeciwpożarowej z dn. 24 sierpnia 1991 r. (DZ. U. 1991, Nr 81, poz. 351, z późn. zm.) definiuje ochronę przeciwpożarową jako kompleks zadań mających na celu ochronę życia, zdrowia i mienia przed pożarem, klęską żywiołową lub innym miejscowym zagrożeniem, a odpowiedzialność za realizację obowiązków z zakresu ochrony przeciwpożarowej przejmuje **administrator obiektu - zarządca lub użytkownik**.

Aktualizacja IBP musi być przeprowadzana co najmniej raz na dwa lata. Aktualizacja powinna być także wykonana przy każdorazowej zmianie warunków ochrony przeciwpożarowej w obiekcie. Fakt dokonania aktualizacji powinien być odnotowany na odpowiedniej karcie zawartej w IBP.

Zgodnie z wymaganiami rozporządzenia IBP ma być dokumentem, który może być wykorzystany na potrzeby działań ratowniczo-gaśniczych. Stąd **obowiązek przekazywania warunków ochrony przeciwpożarowej oraz części graficznej do właściwego miejscowo komendanta powiatowego** lub miejskiego Państwowej Straży Pożarnej. Nie ma obowiązku przekazywania całej IBP, a jedynie konkretnych informacji odnoszących się do danego obiektu - wyciągu z IBP. Będą to informacje o lokalizacji i sposobie dojazdu, drogach pożarowych, zaopatrzeniu wodnym, obiektach sąsiadujących, charakterystyce pożarowej budynku, strefach pożarowych, warunkach ewakuacji, instalacjach i urządzeniach przeciwpożarowych.

Ponadto wykorzystanie instrukcji w przypadku prowadzenia działań ratowniczo-gaśniczych ma ułatwiać zawarty w rozporządzeniu **obowiązek przechowywania instrukcji w miejscu dostępnym dla ekip ratowniczych**.

Zastosowano dostęp do IBP: w środku HALI SPORTOWEJ .

Podstawowym aktem prawnym w zakresie ochrony przeciwpożarowej jest Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. Nr 109 z 2010 r., poz. 719) oraz Ustawa o ochronie przeciwpożarowej z 24 sierpnia 1991 roku.

Akty te określają, że ochrona przeciwpożarowa polega na realizacji przedsięwzięć mających na celu ochronę życia, zdrowia, mienia lub środowiska przed pożarem, klęską żywiołową lub innym miejscowym zagrożeniem poprzez:

- 1) zapobieganie powstawaniu i rozprzestrzenianiu się pożaru, klęski żywiołowej lub innego miejscowego zagrożenia,
- 2) zapewnienie sił i środków do zwalczania pożaru, klęski żywiołowej lub innego miejscowego zagrożenia,
- 3) prowadzenie działań ratowniczych.

Jako zapobieganie powstawaniu i rozprzestrzenianiu się pożaru, klęski żywiołowej lub innego miejscowego zagrożenia rozumie się:

- 1) zapewnienie przez właścicieli, zarządców lub użytkowników budynku, obiektu lub terenu koniecznych warunków ochrony technicznej nieruchomościom i ruchomościom,
- 2) tworzenie warunków organizacyjnych i formalno - prawnych zapewniających ochronę ludzi i mienia, a także przeciwdziałających powstawaniu lub minimalizujących skutki pożaru, klęski żywiołowej lub innego miejscowego zagrożenia.

Ustawa o ochronie przeciwpożarowej z dnia 24 sierpnia 1991 roku określa podstawowe warunki zapobiegania pożarom, klęskom żywiołowym i innym miejscowym zagrożeniom, określa, iż „osoba fizyczna, osoba prawna, organizacja lub instytucja korzystające ze środowiska, budynku, obiektu lub terenu są obowiązane zabezpieczyć je przed zagrożeniem pożarowym lub innym miejscowym zagrożeniem”.

Zapewniając odpowiednią ochronę przeciwpożarową właściciel, dyrektor lub użytkownik budynku, obiektu lub terenu obowiązany jest w szczególności:

- 1) przestrzegać przeciwpożarowych wymagań budowlanych, instalacyjnych i technologicznych,
- 2) wyposażyć budynek, obiekt lub teren w wymagane urządzenia przeciwpożarowe i gaśnice,
- 3) zapewnić konserwację oraz naprawy urządzeń przeciwpożarowych i gaśnic w sposób gwarantujący ich sprawne i niezawodne funkcjonowanie,
- 4) zapewnić osobom przebywającym w budynku, obiekcie lub na terenie, bezpieczeństwo i możliwość ewakuacji,
- 5) przygotować budynek, obiekt lub teren do prowadzenia akcji ratowniczej,
- 6) ustalić sposoby postępowania na wypadek powstania pożaru, klęski żywiołowej lub innego miejscowego zagrożenia.

IBP określa ustalenia oraz zasady postępowania i zabezpieczenia przeciwpożarowego, dotyczące następującej tematyki:

- 1) warunków ochrony przeciwpożarowej, wynikających z przeznaczenia obiektów, sposobu użytkowania, ich warunków technicznych, w tym zagrożenia wybuchem;
- 2) stosowania materiałów palnych i niebezpiecznych oraz miejsca ich składowania;
- 3) sposobów poddawania przeglądowi technicznemu i czynnościom konserwacyjnym stosowanych w obiekcie urządzeń przeciwpożarowych i gaśnic;
- 4) sposobów postępowania na wypadek pożaru i innego zagrożenia;

- 5) zasad postępowania w stanach zagrożeń;
- 6) zasad zapobiegania możliwości powstania pożaru;
- 7) sposobów wykonywania prac niebezpiecznych pod względem pożarowym, jeżeli takie prace są przewidywane;
- 8) sposobów praktycznego sprawdzania organizacji i warunków ewakuacji ludzi;
- 9) sposobów zaznajamiania użytkowników obiektu z treścią przedmiotowej IBP oraz z przepisami przeciwpożarowymi;
- 10) wskazań w zakresie zachowywania bezpieczeństwa.

I. CHARAKTERYSTYKA TERENU I OBIEKTÓW

Lokalizacja obiektu:

HALA SPORTOWA, UL. ZWYCIĘSTWA 27, 77-416 TARNÓWKA.

Charakterystyka obiektu wraz z terenem przyległym.

Obiekt składa się z budynku hali wraz z infrastrukturą – magazynem, pomieszczeniem gospodarczym, pomieszczeniem dla trenerów oraz szatiami i wc. Hala i zaplecze połączone są ze Zespołem Szkół w Tarnówce łącznikiem.

Właścicielem budynku jest GMINA TARNÓWKA.

Obiekt jest przeznaczony do zajęć z wychowania fizycznego, turniejów i zawodów sportowych, imprez artystycznych - koncertów i innych wydarzeń.

W obiekcie może przebywać około 300 osób - w szczególnych przypadkach za zgodą odpowiednich organów, ze względu na charakter imprezy ilość osób może zmianie.

Do hali można się dostać od ulicy Zwycięstwa i ul. Niepodległości.

Dane budowlano - techniczno - pożarowe.

Lp.	Parametr	Opis parametru
1	Przeznaczenie	obiekt sportowy do zajęć z wychowania fizycznego, turniejów i zawodów sportowych, imprez artystycznych - koncertów i innych wydarzeń
2	Klasyfikacja	budynek użyteczności publicznej przeznaczony do uprawiania sportu i rekreacji
3	Powierzchnia użytkowa	około 1460 m ² (HALA 1160 m ² , INFRASTRUKTURA 297 m ²)
4	Kubatura	około 13 500 m ³ ,
5	Wysokość	HALA około 10m, INFRASTRUKTURA około 5m
6	Liczba kondygnacji	1 - kondygnacja naziemna,
7	Grupa wysokości	niski
8	Klasa odporności pożarowej	klasa C
9	Dopuszczalna gęstość obciążenia ogniowego	18,30 MJ/m ²
10	Kategoria zagrożenia ludzi	ZLIII
11	Ilość stref pożarowych	jedna strefa pożarowa
12	Ocena zagrożenia wybuchem	w obiekcie nie występują strefy zagrożenia wybuchem,
13	Sprzęt gaśniczy	gaśnice i hydranty
14	Oświetlenie awaryjne ewakuacyjne	tak
15	Instalacje użytkowe	instalacje: wodociągowa, kanalizacyjna, centralnego ogrzewania, ciepłej wody, elektryczna, telefoniczna, odgromowa, wentylacyjna
16	Pomieszczenia obiektu	hala sportowa, pomieszczenia socjalne, pomieszczenie techniczne, pomieszczenie magazynowe, pomieszczenie biurowe
17	Wymagania ewakuacyjne	obiekt wyposażono w drogi i wyjście ewakuacyjne - 5 wyjść ewakuacyjnych w tym 2 wyjścia z hali wyposażone w antypaniczne drzwi
18	Przeciwpożarowy wyłącznik prądu	tak - 2 szt.
	Charakterystyka budowlana	Budynek o fundamentach żelbetonowych, wylewanych. Ściany murowane, z cegły ceramicznej pełnej i dziurawki. Stropy gęsto żebrowe. Dach płaski łukowy, wentylowany, kryty papą - konstrukcja - belki żelbetowe, płyty żelbetowe. Schody płytowe żelbetowe. Stolarka okienna i drzwiowa PCV. Obróbki blacharskie, rynny, rynny spustowe PCV. Podłoga elastyczna na ruszcie drewnianym podwójnie legarowanym z wykładziną wielofunkcyjną.
19	Urządzenia przeciwpożarowe	Podręczny sprzęt gaśniczy: gaśnica proszkowa - 3 szt. GP ABC - 4kg, hydrant wewnętrzny - 4 szt. DN-25

II. CHARAKTERYSTYKA ZAGROŻENIA LUDZI

1) Kategorie zagrożenia ludzi.

Podstawa prawna:

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (tekst jednolity Dz. U. z 2015r. poz. 1422).

ZLIII – pomieszczenia budynków użyteczności publicznej, przeznaczone do sportu i rekreacji

2) Odporność pożarowa budynku - stopień rozprzestrzeniania się ognia przez elementy budynku.

Podstawa prawna:

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (tekst jednolity Dz. U. z 2015r. poz. 1422).

Budynki niskie, wymagana klasa odporności klasa C ,

Rodzaj pomieszczenia	Klasa odporności ogniowej		
	ścian wewnętrznych	stropów	drzwi lub innych zamknięć
budynek niski (N)	EI 60	REI 60	EI 30

3) Podział budynku na strefy pożarowe.

Podstawa prawna:

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (tekst jednolity Dz. U. z 2015r. poz. 1422).

Dla obiektów wydzielono jedną strefę pożarową.

4) Warunki używania budynku.

Podstawa prawna:

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (tekst jednolity Dz. U. z 2015r. poz. 1422).

Stosowanie do wykończenia wnętrz materiałów i wyrobów łatwo zapalnych, których produkty rozkładu termicznego są bardzo toksyczne lub intensywnie dymiące, jest zabronione. Na drogach komunikacji ogólnej, służących celom ewakuacji, stosowanie materiałów i wyrobów budowlanych łatwo zapalnych jest zabronione. W pomieszczeniach stosowanie łatwo zapalnych przegród, stałych elementów wyposażenia jest zabronione. Palne elementy wystroju wnętrza budynku, przez które lub obok których są prowadzone przewody ogrzewcze, wentylacyjne, dymowe lub spalinowe, powinny być zabezpieczone przed możliwością zapalenia lub zwęglenia.

W HALI ZAPEWNIONO DRZWI ANTYPANICZNE – 2 SZT.

III. ZAGROŻENIE POŻAROWE ORAZ POTENCJALNE ŹRÓDŁA POWSTANIA POŻARU

Zagrożeniem pożarowym nazywamy zespół czynników wpływających na powstawanie i rozprzestrzenianie się pożaru. Pożar jest to niekontrolowany proces palenia się dóbr materialnych w miejscu do tego celu nie przeznaczonym.

Przez zagrożenie wybuchem rozumie się możliwość tworzenia przez palne gazy, pary palnych cieczy, pyły lub włókna palnych ciał stałych, w różnych warunkach, mieszanin z powietrzem, które pod wpływem czynnika inicjującego zapłon (iskra, łuk elektryczny lub przekroczone temperatury samozapalenia) wybuchają, czyli ulegają gwałtownemu spalaniu ze wzrostem ciśnienia.

Strefa zagrożenia wybuchem - rozumie się przez to przestrzeń, w której może występować mieszanina wybuchowa substancji palnych z powietrzem lub innymi gazami utleniającymi, o stężeniu zawartym między dolną i górną granicą wybuchowości.

Opis występujących zagrożeń w budynkach.

Obiekt jest wyposażony w elementy, które mogą ulec zapaleniu. Jednym z zagrożeń pożarowych jakie mogą wystąpić w obiekcie może być nieprawidłowe składowanie materiałów palnych w pobliżu urządzeń grzewczych, niesprawnych instalacji elektrycznych, używanie otwartego ognia, palenie tytoniu w pobliżu tych materiałów.

Podstawowym, realnym zagrożeniem są niesprawne instalacje elektryczne. Najczęstszą jednak przyczyną jest stosowanie prowizorycznych połączeń instalacji elektrycznych, naprawianie zabezpieczeń. Należy zadbać, aby oświetlenie było w oprawach hermetycznych, nie stwarzających możliwości pożarowych. Do zagrożenia dochodzi również w przypadku braku nadzoru nad urządzeniami instalacjami, braku okresowych przeglądów instalacji elektrycznych, odgromowych, dymowych, spalinowych, wentylacyjnych, braku konserwacji urządzeń elektrycznych, grzewczych.

Źródła powstania pożaru.

Możliwości powstania pożaru mogą najczęściej wynikać z:

- 1) Wad oraz awaryjnego stanu instalacji i urządzeń elektrycznych:
 - a) niewłaściwego wykonania,
 - b) przeciążania poprzez włączanie dużej ilości odbiorników energii do jednego obwodu elektrycznego,
 - c) braku bieżącej i okresowej konserwacji,
 - d) stosowania niewłaściwych urządzeń zabezpieczających,

- e) niezachowania wymaganych odległości urządzeń grzewczych i żarowych punktów świetlnych od materiałów palnych,
 - f) stosowania prowizorycznych instalacji i urządzeń,
 - g) stosowania urządzeń grzewczych niezgodnie z zaleceniami producenta.
- 2) Używania otwartego ognia:
- a) zaprószenia ognia spowodowanego pozostawieniem żarzących się papierosów w sąsiedztwie materiałów palnych,
 - b) prowadzenia prac remontowo - budowlanych polegających na spawaniu, cięciu, rozgrzewaniu substancji, malowaniu i klejeniu z użyciem materiałów niebezpiecznych pożarowo,
- 3) Niewłaściwego magazynowania i stosowania środków czyszczących:
- a) Przechowywania ciał stałych w sąsiedztwie materiałów posiadających skłonności do samonagrzewania,
 - b) Magazynowania substancji reagujących ze sobą egzotermicznie (z wytwarzaniem ciepła).
- 4) Celowego podpalenia.

Możliwości rozprzestrzeniania się pożaru.

Rozwój pożaru w obiekcie uzależniony jest od zastosowanych rozwiązań techniczno-budowlanych ograniczających możliwości rozprzestrzeniania się ognia i gazów pożarowych pomiędzy poszczególnymi kondygnacjami.

Rozprzestrzenianie ognia może następować poprzez:

- 1) palne elementy konstrukcyjne budynku (stropy, ściany, sufity podwieszane, okładziny ścian itp.), wystroju oraz wyposażenia wewnątrz,
- 2) systemy instalacji użytkowych: wentylacyjnej, elektroenergetycznej, gazowej, olejowej,
- 3) niezabezpieczenia przejścia przewodów i instalacji w ścianach i stropach budynku,
- 4) nieszczelne przewody kominowe.

Oprócz rozprzestrzeniania ognia, istotne jest również przenikanie na poszczególne kondygnacje oraz do pomieszczeń, dymów i gazów pożarowych poprzez otwarte drogi komunikacyjne (korytarze, klatki schodowe), kanały instalacyjne oraz szyby windowe.

IV. ZAPOBIEGANIE MOŻLIWOŚCI POWSTANIA POŻARU

Do podstawowych obowiązków wszystkich pracowników, należy zapobieganie możliwości powstania pożaru. W tym celu konieczne jest przestrzeganie przepisów przeciwpożarowych, a w szczególności **Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. Nr 109 z 2010 r., poz. 719)** ⁽⁶⁾

Zgodnie z w/w przepisem w celu zapewnienia bezpiecznej eksploatacji obiektu, należy:

a) Zapewnić prawidłowe warunki ewakuacji ludzi, tj.:

- ☞ znakować zgodnie z Polskimi Normami⁽¹⁰⁾ drogi, wyjścia i kierunki ewakuacji (patrz załącznik nr 5),
- ☞ utrzymywać drożność poziomych i pionowych dróg ewakuacyjnych (korytarzy i klatek schodowych),

Zabrania się:

- ☞ **składowania materiałów palnych na drogach komunikacji ogólnej służących celom ewakuacji,**
- ☞ **ustawiania na schodach, korytarzach i w przejściach jakichkolwiek przedmiotów utrudniających ewakuację,**
- ☞ **zamykania drzwi ewakuacyjnych w sposób uniemożliwiający ich natychmiastowe użycie,**
- ☞ **ograniczania dostępu do wyjść ewakuacyjnych.**

2) Wywiesić na widocznym miejscu instrukcję postępowania na wypadek powstania pożaru oraz wykaz telefonów alarmowych.

Oznakować zgodnie z Polską Normą⁽⁸⁾⁽⁹⁾

- ☞ miejsca ustawienia sprzętu gaśniczego,
- ☞ lokalizację przeciwpożarowych wyłączników prądu elektrycznego,
- ☞ lokalizację miejsc składowania materiałów niebezpiecznych pożarowo.

Uwaga: Zabrania się ograniczania dostępu do urządzeń przeciwpożarowych, to jest gaśnic, oraz wyłączników i tablic rozdzielczych prądu elektrycznego.

Instalacje i urządzenia techniczne użytkować i utrzymywać w stanie zgodnym z warunkami technicznymi i wymaganiami ustalonymi przez producenta, a w szczególności należy poddawać je okresowym przeglądom i konserwacji.

Eksploatacja instalacji i urządzeń mogących być przyczyną pożaru jest zabroniona.

- ☞ zgodnie z art. 62 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo Budowlane **instalacje elektryczne i odgromowe powinny podlegać okresowej kontroli nie mniej niż raz na 5 lat** stanu sprawności połączeń, osprzętu, zabezpieczeń i środków ochrony

-
- od porażień, oporności izolacji przewodów oraz uzemień instalacji i urządzeń, sprawność oświetlenia awaryjnego,
- ☞ przegląd okresowy instalacji elektrycznej i odgromowej powinien być wykonywany przez osoby posiadające uprawnienia i kwalifikacje wymagane przy wykonywaniu przeglądu i naprawy tych instalacji oraz ich urządzeń,
 - ☞ **co najmniej raz na rok**, bądź w zależności od terminów wskazanych przez uprawnionego konserwatora należy dokonać:
 - kontroli stanu technicznego przewodów kominowych (spalinowych, dymowych i wentylacyjnych),
 - corocznie dokonywać kontroli i przeglądu instalacji ciepłowniczej, dokonywać pomiaru jej szczelności;
 - powyższe czynności powinny wykonywać osoby posiadające wymagane kwalifikacje,
 - stwierdzone nieprawidłowości należy bezzwłocznie usuwać,
 - ☞ w obiektach, w których występują **przewody wentylacyjne**, należy usuwać zanieczyszczenia przewodów z częstotliwością **co najmniej raz w roku**,
 - ☞ urządzenia elektryczne ustawiać na podłożu niepalnym,
 - ☞ na osłony punktów świetlnych stosować materiały niepalne lub trudno zapalne jeżeli są umieszczane w odległości co najmniej 0,05 m od powierzchni żarówki,
 - ☞ oprawy oświetleniowe oraz osprzęt instalacji elektrycznej instalować na podłożu niepalnym, jeżeli ich konstrukcja nie zabezpiecza podłoża przed zapaleniem.
 - ☞ zapewnić prawidłowe warunki magazynowania materiałów niebezpiecznych pożarowo, to jest:
 - materiały palne przechowywać w odległości nie mniejszej niż 0,5 m od urządzeń i instalacji, których powierzchnie zewnętrzne mogą nagrzewać się do temperatury przekraczającej 100°C,
 - ☞ w pomieszczeniach, w których przechowywane są materiały niebezpieczne pożarowo, obowiązuje bezwzględny zakaz używania ognia otwartego.

Niezależnie od przestrzegania w/w wymagań należy:

- ☞ zapewnić wymaganą wentylację w całym budynku,
- ☞ elektryczne urządzenia grzewcze ustawiać w odpowiedniej odległości od materiałów palnych oraz zapewniać stały nadzór nad pracującymi urządzeniami, ze względu na możliwość uszkodzenia urządzenia termostatującego.

V. OBOWIĄZKI W ZAKRESIE OCHRONY PRZECIWOPOŻAROWEJ

Zakres obowiązków administratora obiektu.

- ☞ ocena stanu ochrony przeciwpożarowej obiektu, pomieszczeń i urządzeń oraz udział w opracowaniu instrukcji,
- ☞ nadzór w zakresie ochrony przeciwpożarowej pomieszczeń i urządzeń najmowanych przez użytkowników,
- ☞ prawidłowe wyposażenie, rozmieszczenia i kontrola sprawności sprzętu i urządzeń przeciwpożarowych w budynku,
- ☞ prowadzenie pracy szkoleniowej i instruktażowej wśród pracowników, a także samokształcenie, poprzez udział w szkoleniach specjalistycznych zewnętrznych,
- ☞ przeprowadzenie sprawdzianów przestrzegania i stosowania przez pracowników przepisów i instrukcji ppoż. oraz okresowych i doraźnych kontroli stanu bezpieczeństwa pożarowego,
- ☞ współdziałanie z kierownictwem oraz właściwą terenowo Komendą Powiatową PSP,
- ☞ znajomość obowiązujących przepisów i instrukcji bezpieczeństwa pożarowego odnoszących się do nadzorowanych stanowisk pracy oraz kontrolowanie przestrzegania tych przepisów przez podległych pracowników,
- ☞ organizowanie bezpiecznej ewakuacji osób i mienia z zagrożonych pomieszczeń i obiektów,
- ☞ systematyczne uzupełnianie wiedzy o ochronie przeciwpożarowej oraz szkolenie nowo przyjętych pracowników do pracy,
- ☞ usuwanie spostrzeżonych lub zgłoszonych usterek mogących spowodować powstanie lub rozprzestrzenianie się pożaru – zgłoszenie ich osobom kompetentnym w celu usunięcia,
- ☞ kontrolowanie przestrzegania przez pracowników obowiązku wyłączenia wszystkich odbiorników energii elektrycznej i gazu, nie przystosowanych do pracy ciągłej,
- ☞ użycie sankcji służbowych wobec pracowników winnych naruszenia bezpieczeństwa pożarowego.

Zakres obowiązków pracowników/użytkowników hali

- ☞ w razie powstania pożaru pracownik, który go pierwszy zauważy, obowiązany jest natychmiast zaalarmować innych pracowników oraz straż pożarną i kierownictwo,
- ☞ przystąpienie niezwłocznie do gaszenia pożaru za pomocą wszelkich dostępnych środków, jak podręczny sprzęt, hydranty, koce gaśnicze, itp.
- ☞ przystąpienie do natychmiastowej ewakuacji osób znajdujących się w budynku,
- ☞ osoby fizyczne i prawne oraz inne jednostki organizacyjne dysponujące mieniem przydatnym do akcji ratowniczej są obowiązane:
 - zezwalać na użycie będących w ich posiadaniu środków, sprzętu, mogących służyć do alarmu lub akcji ratowniczo - gaśniczej,

- dostarczać posiadane pojazdy do przewozu ludzi, sprzętu i innych środków gaśniczych, a także inne przedmioty potrzebne do akcji ratowniczej,
- ☞ jeżeli nie ma osoby upoważnionej do objęcia kierownictwa (przełożony, członek straży), lub jeżeli osoba taka nie przejawia dostatecznej inicjatywy, kierownictwo akcją powinien objąć najbardziej energiczny i opanowany pracownik, który zajmuje się zorganizowaniem akcji i rozdzielaniem zadań (zaalarmowanie straży, pozamykanie drzwi, okien, doniesienie sprzętu, środków gaśniczych, wyłączenie maszyn, prądu elektrycznego, odłączenie paliw i gazu, organizacja ewakuacji ludzi i mienia, itp.),
- ☞ pozostali pracownicy obowiązani są podporządkować się bez zastrzeżeń rozkazom osoby, która objęła kierownictwo i wszelkie jej polecenia ściśle wykonywać,
- ☞ po zawiadomieniu straży pożarnej należy wyznaczyć przewodnika (pilota), który przy wejściu do obiektu lub na drodze dojazdowej, będzie oczekiwał przybycia straży i doprowadzi ją na miejsce pożaru, wskazując istniejące punkty urządzeń ppoż.;
- ☞ w momencie przybycia straży pożarnej - osoba dotychczas kierująca akcją ratowniczą ma obowiązek krótko poinformować dowódcę przybyłej jednostki o dotychczasowym przebiegu akcji i wydanych zarządzeniach, oraz podporządkować się jego rozkazom, podając fakt przekazania kierownictwa akcji do wiadomości wszystkim biorącym w niej udział,
- ☞ przybycie straży pożarnej nie zwalnia pracowników od dalszej pracy w zakresie zwalczania pożaru oraz ewakuacji ludzi i mienia, które to czynności należy wykonywać w myśl poleceń straży,
- ☞ w czasie prowadzenia akcji wszyscy obowiązani są zachować całkowity spokój,
- ☞ jeżeli kierownictwo straży uzna udział pracowników w akcji gaśniczej za zbędny, należy usuwać się w takie miejsce, by nie przeszkadzać straży w jej pracy.

VI. ZASADY ZABEZPIECZENIA PRAC NIEBEZPIECZNYCH POŻAROWO

Zgodnie z **Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. Nr 109 z 2010 r., poz. 719)** oraz ustawą z dnia 24 sierpnia 1991r. o ochronie przeciwpożarowej oraz rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 21 kwietnia 2006 roku, w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów, przed rozpoczęciem prac niebezpiecznych pod względem pożarowym, mogących powodować bezpośrednio niebezpieczeństwo powstania pożaru lub wybuchu, właściciel, zarządca lub **użytkownik obiektu jest obowiązany:**

- ☞ ocenić zagrożenie pożarowe w miejscu, w którym prace będą wykonywane,
- ☞ zaznajomić osoby wykonujące prace z zagrożeniami pożarowymi występującymi w rejonie wykonywania prac oraz z przedsięwzięciami mającymi na celu niedopuszczenie do powstania pożaru lub wybuchu,
- ☞ ustalić rodzaj przedsięwzięć mających na celu niedopuszczenie do powstania i rozprzestrzeniania się pożaru lub wybuchu,
- ☞ wskazać osoby odpowiedzialne za odpowiednie przygotowanie miejsca pracy, za przebieg oraz zabezpieczenie miejsca po zakończeniu pracy,
- ☞ zapewnić wykonywanie prac wyłącznie przez osoby do tego upoważnione, posiadające odpowiednie kwalifikacje.

Przy wykonywaniu prac niebezpiecznych pożarowo, należy:

- ☞ zabezpieczyć przed zapaleniem materiały palne występujące w miejscu wykonywania prac oraz w rejonach przyległych, w tym również elementy konstrukcji budynku i znajdujących się w nim instalacji technicznych,
- ☞ prowadzić prace niebezpieczne pod względem pożarowym w pomieszczeniach (urzędzeniach) zagrożonych wybuchem lub w pomieszczeniach, w których wcześniej wykonywano inne prace związane z użyciem łatwo palnych cieczy lub palnych gazów, jedynie wtedy, gdy stężenie par cieczy lub gazów w mieszaninie z powietrzem w miejscu wykonywania prac nie przekracza 10% ich dolnej granicy wybuchowości,
- ☞ mieć w miejscu wykonywania prac sprzęt gaśniczy, umożliwiający likwidację wszelkich źródeł pożaru,
- ☞ po zakończeniu prac poddać kontroli miejsce, w którym prace były wykonywane, oraz rejony przyległe,
- ☞ używać do wykonywania prac wyłącznie sprzętu sprawnego technicznie i zabezpieczonego przed możliwością wywołania pożaru.

W obiektach i na terenach przyległych, gdzie prowadzone są procesy technologiczne z użyciem materiałów mogących wytworzyć mieszaniny wybuchowe lub w których materiały takie są magazynowane, powinna być dokonana ocena zagrożenia wybuchem.

Pod pojęciem prac pożarowo niebezpiecznych należy rozumieć wszelkie prace, nie przewidziane normalnym tokiem pracy lub prowadzone poza wyznaczonymi do tego celu miejscami, jak:

- ☞ prace remontowo - budowlane związane z użyciem ognia otwartego, prowadzone wewnątrz obiektu lub na przyległym do niego terenie, w sąsiedztwie składowanych materiałów palnych lub palnych elementów konstrukcyjnych budynku,
- ☞ prace związane ze stosowaniem gazów, cieczy i pyłów palnych,
- ☞ prace prowadzone w strefach zagrożonych wybuchem (np. w pomieszczeniach, w których prowadzone były wcześniej prace z użyciem gazów, cieczy lub pyłów palnych).

Do prac takich zaliczyć należy w szczególności:

- ☞ wszelkie prace z otwartym ogniem, np.:
 - spawanie, cięcie gazowe i elektryczne,
 - podgrzewanie instalacji, urządzeń i zaworów,
 - podgrzewanie lepiku, smoły itp.,
 - rozniecanie ognisk,
 - używanie materiałów pirotechnicznych,
- ☞ wszelkie prace związane ze stosowaniem cieczy, gazów i pyłów, przy których mogą powstawać mieszaniny wybuchowe, np.:
 - przygotowanie do stosowania gazów, cieczy i pyłów,
 - stosowanie cieczy do malowania, lakierowania, klejenia, mycia, nasycania,
 - suszenie substancji palnych,
 - usuwanie pozostałości tych substancji ze stanowisk pracy.

Przy wykonywaniu prac niebezpiecznych pożarowo należy prowadzić instrukcję zabezpieczania prac niebezpiecznych pożarowo, obowiązującą na terenie obiektu:

- ☞ instrukcja ma na celu określenie obowiązków i odpowiedzialności pracowników za zapewnienie bezpieczeństwa pożarowego przy wykonywaniu prac pożarowo - niebezpiecznych,
- ☞ do przestrzegania postanowień instrukcji zobowiązani są wszyscy pracownicy, uczestniczący bezpośrednio lub pośrednio w wykonywaniu prac niebezpiecznych pożarowo oraz pracownicy nadzorujący przebieg tych prac (w tym również pracownicy firm czy przedsiębiorstw, nie będący pracownikami zakładu),
- ☞ obowiązek zapoznania osób wykonujących i nadzorujących prace z postanowieniami instrukcji, należy do właściciela zakładu lub osoby przez niego wyznaczonej. Postanowienia powinny być zawarte w umowach na wykonanie prac niebezpiecznych pożarowo,
- ☞ wymagania przeciwpożarowe dotyczące prowadzonych prac ustalane są komisyjnie, każdorazowo przed rozpoczęciem prac, w oparciu o postanowienia niniejszej instrukcji oraz przepisów szczegółowych obowiązujących w przedmiotowej sprawie,
- ☞ komisja ze swoich prac sporządza „Protokół zabezpieczenia przeciwpożarowego prac niebezpiecznych pożarowo” wg załączonego załącznika (załącznik nr 1),
- ☞ po wykonaniu zabezpieczeń określonych w w/w protokóle, przewodniczący wydaje grupie (firmie) pisemne zezwolenie na rozpoczęcie prac wg załączonego załącznika (załącznik nr 2),

VII. URZĄDZENIA PRZECIWOŻAROWE - SPRZĘT GAŚNICZY.

W § 2 ust. 1 pkt 9 rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. Nr 109, poz. 719) – wskazano definicję urządzeń przeciwpożarowych, poprzez które należy rozumieć urządzenia (stałe lub półstałe, uruchamiane ręcznie lub samoczynnie) służące do zapobiegania powstaniu, wykrywania, zwalczania pożaru lub ograniczania jego skutków, a w szczególności: *stałe i półstałe urządzenia gaśnicze i zabezpieczające, urządzenia inertyzujące, urządzenia wchodzące w skład dźwiękowego systemu ostrzegawczego i systemu sygnalizacji pożarowej, w tym urządzenia sygnalizacyjno-alarmowe, urządzenia odbiorcze alarmów pożarowych i urządzenia odbiorcze sygnałów uszkodzeniowych, instalacje oświetlenia ewakuacyjnego, hydranty wewnętrzne i zawory hydrantowe, hydranty zewnętrzne, pompy w pompowniach przeciwpożarowych, przeciwpożarowe klapy odcinające, urządzenia oddymiające, urządzenia zabezpieczające przed powstaniem wybuchu i ograniczające jego skutki, kurtyny dymowe oraz drzwi, bramy przeciwpożarowe i inne zamknięcia przeciwpożarowe, jeżeli są wyposażone w systemy sterowania, przeciwpożarowe wyłączniki prądu oraz dźwigi dla ekip ratowniczych.*

Urządzenia przeciwpożarowe, do których można zaliczyć: **wyłączniki przeciwpożarowe, oświetlenie awaryjne, gaśnice** w obiekcie powinny być wykonane/umieszczone zgodnie z projektem uzgodnionym przez rzeczoznawcę do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych, a warunkiem dopuszczenia do ich użytkowania jest przeprowadzenie odpowiednich dla danego urządzenia prób i badań, potwierdzających prawidłowość ich działania. **Urządzenia przeciwpożarowe oraz gaśnice** powinny być poddawane przeglądom technicznym i czynnościom konserwacyjnym, zgodnie z zasadami i w sposób określony w Polskich Normach dotyczących urządzeń przeciwpożarowych i gaśnic, w dokumentacji techniczno-ruchowej oraz w instrukcjach obsługi, opracowanych przez ich producentów **nie rzadziej niż raz w roku.**

Obowiązkowym przeglądom podlegają zatem (oczywiście gdy występują w obiekcie): gaśnice przenośne i przewoźne, stałe i półstałe instalacje gaśnicze, urządzenia i elementy wchodzące w skład systemów sygnalizacji pożarowej oraz dźwiękowych systemów ostrzegawczych umożliwiających rozgłaszanie sygnałów ostrzegawczych i komunikatów głosowych dla potrzeb bezpieczeństwa, instalacje i elementy oświetlenia ewakuacyjnego, urządzenia oddymiające lub zapobiegające rozprzestrzenianiu się dymu, drzwi i bramy przeciwpożarowe oraz urządzenia nimi sterujące, oraz hydranty wewnętrzne i związane z nimi elementy instalacji.

Niezależnie od obowiązujących okresowych przeglądów, poddaniu czynnościom konserwacyjnym wymagają też gaśnice wyposażone w manometr, kiedy jego strzałka znajduje się poniżej zaznaczonego na zielono obszaru skali oraz gaśnice, które były w jakikolwiek sposób uruchamiane – nawet „na próbę” lub w które wbito zbijak, uruchomiono dźwignię lub odkręcono umieszczony na zewnątrz zawór wyzwalający gazowy środek napędzający. Konserwacji należy też poddać gaśnice, w których zerwano plombę umieszczoną przez producenta lub konserwatora na dźwigni uruchamiającej, na zaworze butli lub na zaworze bezpieczeństwa,

gaśnice, które mają ślady uszkodzenia mechanicznego (skrzywiony zawór, rozbity manometr, przecięty lub przedziurawiony wąż, brak pokręta na zaworze, ogniska korozji itp.) oraz nie posiadają czytelnej kontrolki z terminem ważności badań.

Sprzęt gaśniczy

Do podręcznego sprzętu gaśniczego zalicza się wszelkiego rodzaju gaśnice przenośne. Podręczny sprzęt gaśniczy przeznaczony jest do gaszenia pożarów w zarodku, w pierwszej fazie ich powstania.

Obiekty powinny być wyposażone w gaśnice przenośne spełniające wymagania Polskich Norm będących odpowiednikami norm europejskich (EN), dotyczących gaśnic, lub w gaśnice przewoźne.

Rodzaj gaśnic powinien być dostosowany do gaszenia tych grup pożarów, określonych w Polskich Normach dotyczących podziału pożarów, które mogą wystąpić w budynku.

Przy doborze rodzaju środka gaśniczego należy brać pod uwagę następujące zasady:

- ☞ do gaszenia pożarów grupy A (materiałów stałych, zwykle pochodzenia organicznego, których normalne spalanie zachodzi z tworzeniem żarzących się węgli) stosuje się gaśnice płynowe, pianowe lub proszkowe ABC,
- ☞ do gaszenia pożarów grupy B (cieczy i materiałów stałych topiących się, np. benzyn, alkoholi, lakierów) stosuje się zamiennie gaśnice płynowe, pianowe, śniegowe lub proszkowe,
- ☞ do gaszenia pożarów grupy C (gazów palnych, np. propanu, acetyleny, gazu ziemnego) stosuje się zamiennie gaśnice proszkowe lub śniegowe,
- ☞ do gaszenia pożarów grupy D (metali lekkich, np. magnezu, sodu, potasu, litu) stosuje się gaśnice proszkowe do tego celu przeznaczone,
- ☞ do gaszenia pożarów grupy F (tłuszczów i olejów w urządzeniach kuchennych) stosuje się gaśnice proszkowe do tego celu przeznaczone,
- ☞ do gaszenia urządzeń elektrycznych pod napięciem i innych materiałów znajdujących się w pobliżu tych urządzeń stosuje się zamiennie gaśnice śniegowe lub proszkowe.

Wyposażenie obiektu w podręczny sprzęt gaśniczy:

Podręczny sprzęt gaśniczy:

gaśnice proszkowe –

3 szt. GP ABC – 4kg

hydranty wewnętrzne –

4 szt. DN-25

Zasady użycia sprzętu gaśniczego.

1) Gaśnica proszkowa.



Gaśnice i agregaty proszkowe cechuje wysoka skuteczność gaśnicza proszków, opierająca się przede wszystkim na ich działaniu inhibitującym (przerywającym) proces palenia, będącym reakcją chemiczną. Proszki grupy ABC przeznaczone są do gaszenia pożarów materiałów stałych, cieczy i gazów palnych oraz urządzeń elektrycznych pod napięciem. Gaśnice i agregaty proszkowe stosuje się przede wszystkim tam, gdzie zachodzi obawa uszkodzenia materiałów i urządzeń szczególnie cennych, które przy stosowaniu innych środków gaśniczych, a zwłaszcza wody i piany mogą ulec zniszczeniu.

Sposób użycia gaśnicy proszkowej: wyciągnąć zawleczkę, nacisnąć dźwignię zaworu, strumień środka gaśniczego skierować do ogniska pożaru.

2) Hydrant wewnętrzny - jest urządzeniem przeciwpożarowym umieszczonym na sieci



wodociągowej wewnętrznej, służącym do gaszenia pożarów grupy A. Umożliwia on dogodne gaszenie ewentualnego pożaru (z większych niż gaśnice odległości), a w szczególności przydatny jest do gaszenia pożarów w zarodku oraz do dogaszania pogorzeliisk

W celu uruchomienia hydrantu wewnętrznego należy: otworzyć szafkę, rozwinąć wąż tłoczny zakończony prądownicą, otworzyć (odkręcić) zawór hydrantowy, skierować strumień wody na źródło ognia.

Nie wskazane jest używanie hydrantów wewnętrznych (wody) do gaszenia pożarów w obrębie elektroniki użytkowej oraz instalacji i urządzeń elektrycznych pod napięciem (niszczące działanie wody oraz możliwość porażenia prądem). W związku z powyższym pełne wykorzystanie hydrantu wewnętrznego do gaszenia ewentualnego pożaru może nastąpić tylko w ostateczności (np. po wykorzystaniu najbliższych gaśnic).



VIII. DOJAZD POŻAROWY

Do HALI SPORTOWEJ można dojechać drogą zewnętrzną, utwardzonymi od strony ul. Niepodległości i ul. Zwycięstwa - plan sytuacyjny. Drogi umożliwiają dojazd i bezpieczne umiejscowienie pojazdów w celach gaśniczo-ratowniczych w tym plac 20mx20m do manewrowania - teren dziedzińca Zespołu Szkół. Szczegółowe dane w zakresie dróg pożarowych ilustruje plan sytuacyjny ewakuacji obiektu.

IX. PRZECIWPOŻAROWE ZAOPATRZENIE WODNE

Dla obiektu zabezpieczenie wodne stanowi istniejąca sieć hydrantowa zewnętrzna wodociągowa – 3 hydranty.

Pierwszy hydrant zewnętrzny zasilany siecią wodociągową w odległości około 10m od budynku hali od strony północnej, drugi w odległości 5m od strony południowej oraz trzeci w odległości 40m od strony wschodniej – na terenie przedszkola.

X. EWAKUACJA

Wyciąg z przepisów o ewakuacji.

Podstawa prawna:

Dz.U.2010 Nr 109, poz. 719 Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów.

§ 15. 1. Z każdego miejsca w obiekcie, przeznaczonego do przebywania ludzi, zapewnia się odpowiednie warunki ewakuacji, umożliwiające szybkie i bezpieczne opuszczanie strefy zagrożonej lub objętej pożarem, dostosowane do liczby i stanu sprawności osób przebywających w obiekcie oraz jego funkcji, konstrukcji i wymiarów, a także zastosowanie zabezpieczenia przeciwpożarowego.

- 1) zapewnieniu **dostatecznej liczby, wysokości i szerokości wyjść ewakuacyjnych;**
- 2) zachowaniu **dopuszczalnej długości, wysokości i szerokości przejść oraz dojść ewakuacyjnych;**
- 3) zapewnieniu bezpiecznej pożarowo obudowy i wydzielen dróg ewakuacyjnych oraz pomieszczeń;
- 4) **zabezpieczeniu przed zadymieniem** wymienionych w przepisach techniczno-budowlanych dróg ewakuacyjnych, w tym: na stosowaniu urządzeń zapobiegających zadymieniu lub urządzeń i innych rozwiązań techniczno-budowlanych zapewniających usuwanie dymu;
- 5) **w miarę możliwości** zapewnieniu oświetlenia awaryjnego (ewakuacyjnego i zapasowego) w pomieszczeniach i na drogach ewakuacyjnych wymienionych w przepisach techniczno-budowlanych;
- 6) zapewnieniu **możliwości rozgłaszania sygnałów ostrzegawczych i komunikatów głosowych** przez dźwiękowy system ostrzegawczy w budynkach, dla których jest on wymagany.

2. Odpowiednie warunki ewakuacji określają przepisy techniczno-budowlane.

4. **Właściciel lub zarządca obiektu powiadamia właściwego miejscowo komendanta powiatowego (miejskiego) Państwowej Straży Pożarnej o terminie przeprowadzenia działań, o których mowa w ust. 1, nie później niż na tydzień przed ich przeprowadzeniem.**

Wyjścia ewakuacyjne.

Budynek hali został wyposażony w poziome drogi komunikacyjne, służące ewakuacji - 2 wyjścia ewakuacyjne na zewnątrz, a budynek infrastruktury w 3 wyjścia ewakuacyjne - w tym jedno dla osób z niepełnosprawnością OzN. Wyjścia A, B, C, D i E na plac zbiórki do ewakuacji przed budynkiem przedstawiono na planie sytuacyjnym.

W celu sprawnej ewakuacji wyposażono obiekt w oznaczenia ewakuacji zgodnie z Polskimi Normami ⁽¹⁰⁾. Podczas użytkowania obiektu należy zapewnić drożność dróg i możliwość łatwego otwarcia wszystkich wyjść ewakuacyjnych.

Drogi ewakuacji oznaczone są w sposób informujący osoby przebywające o możliwości i kierunku bezpiecznej ewakuacji wyznaczonymi drogami i wyjściami. Sposób ewakuacji został pokazany na planach załączonych do instrukcji.

Istnieje system - przeciwpożarowy wyłącznik prądu - 2 szt.

Wytyczne przeprowadzenia ewakuacji osób i mienia.

Wyznaczono i przeszkolono koordynatorów ewakuacji - przeszkolenia dokonał inspektor BHP i ppoż.

Przeszkolono wszystkich pracowników i użytkowników (uczniów, nauczycieli) - prezentacja planów ewakuacyjnych i zasad ewakuacji - szkolenia wstępne i okresowe BHP pracowników - prezentacja wersji elektronicznej.

Wykaz osób - koordynatorów ewakuacji:

Lp.	Imię i nazwisko	Stanowisko	Numer telefonu	Zadanie

Oświadczenie o zapoznaniu się z zasadami ewakuacji**OŚWIADCZENIE**

Ja niżej podpisany/a/ oświadczam, że zostałem/am/ zapoznany/a/ z **INSTRUKCJĄ BEZPIECZEŃSTWA POŻAROWEGO** obowiązującą dla budynków **HALI SPORTOWEJ W TARNÓWCE**.

W związku z tym przyjąłem/am/ do wiadomości informacje w zakresie objętym Instrukcją i zobowiązuję się do jej przestrzegania i stosowania.

Znajome mi są przepisy przeciwpożarowe, zasady bezpieczeństwa pożarowego w budynku, zasady postępowania w przypadku pożaru, prowadzenia ewakuacji oraz posługiwania się podręcznym sprzętem gaśniczym.

Lp.	Imię i nazwisko	Data	Podpis

Cel procedury ewakuacyjnej:

Zapewnienie sprawnego przygotowania i przeprowadzenia bezpiecznej ewakuacji uczniów, nauczycieli, pracowników, gości i innych osób w **HALI SPORTOWEJ W TARNÓWCE**.

Przedmiot i zakres stosowania procedury ewakuacyjnej:

Procedura określa tryb postępowania oraz uprawnienia i odpowiedzialność osób realizujących niezbędne działania począwszy od stwierdzenia symptomów wskazujących na konieczność podjęcia czynności związanych z ewakuacją osób z budynku.

Podstawy uruchomienia procedury ewakuacyjnej:

1. Pożar:

- a) powstały w pomieszczeniach, w których stosowane są materiały łatwopalne, z uwagi na możliwość szybkiego rozprzeczstrzenia się pożaru;
- b) w wyniku, którego wydzielają się substancje toksyczne lub powstaje duże zadymienie;
- c) który powstał w pobliżu klatki schodowej lub przejść na inne kondygnacje i w wyniku dalszego rozwoju może uniemożliwić ewakuację;
- d) którego nie udało się ugasić podręcznym sprzętem gaśniczym.

2. Zamach terrorystyczny – otrzymanie informacji o podłożeniu ładunku wybuchowego lub innego środka niebezpiecznego.

3. Zagrożenie katastrofą budowlaną.

4. Zagrożenia wybuchem gazu spowodowaną awarią instalacji gazowej.

5) Inne zagrożenia.

Zasady ogłoszenia ewakuacji.

Do ogłoszenia ewakuacji z budynku uprawniony jest Dyrektor Szkoły/Administrator/Organizator imprezy. W przypadku jego nieobecności odpowiedzialność przejmują inne osoby wyznaczone - koordynatorzy działań ewakuacyjnych - przeszkoleni przez inspektora ppoż. Wykaz osób znajduje się w zarządzeniu. Osoba ta w takim przypadku staje się jednocześnie do czasu przybycia jednostek Straży Pożarnej Kierownikiem Działań Ratowniczych (KDR). KDR jednoosobowo wydaje decyzję o rozpoczęciu ewakuacji osób i mienia w zakresie odpowiednim do posiadanego rozpoznania, występującego stanu zagrożenia oraz możliwości technicznych w danym momencie. Ewakuację samoistną może rozpocząć również każdy pracownik w przypadku zauważenia bezpośredniego zagrożenia dla jego własnego zdrowia i życia lub grupy współpracowników.

Ogłaszając ewakuację należy uwzględnić następujące czynniki:

- wielkość pożaru (innego zagrożenia),
- kierunki i szybkość rozprzestrzeniania się pożaru (zagrożenia),
- występowanie lotnych substancji i gazów szkodliwych lub trujących,
- ilość potencjalnie zagrożonych osób oraz stopień zagrożenia dla ich zdrowia lub życia,
- możliwość odcięcia części lub wszystkich dróg ewakuacyjnych,
- możliwość ograniczenia lub zlikwidowania pożaru (zagrożenia) we własnym zakresie.

Sygnaty alarmowe.

Każda osoba będąca świadkiem zagrożenia przekazuje komunikat o zagrożeniu Dyrektorowi Zespołu Szkół lub osobie wyznaczonej do ewakuacji – osobiście lub drogą telefoniczną **tel.: 67 266 45 03**.

W przypadku podjęcia decyzji o ewakuacji przez Dyrektora lub inną osobę wyznaczoną alarmowanie odbywa się za pomocą osobne instalacji dzwonekowej – alarmowej i komunikatów głosowych wygłaszanych przez megafony.

W przypadku braku prądu komunikaty są wygłaszane głosowo poprzez megafony. Komunikat o ewakuacji powinien być doprowadzony do wszystkich osób i słyszalny we wszystkich miejscach obiektu.

Sygnałem do ewakuacji jest

głosowy – lub poprzez megafon przerośny/mikrofon „UWAGA EWAKUACJA!”.

Zasady alarmowania.

1) Każdy kto zauważył pożar, lub uzyskał informację o pożarze czy zagrożeniu obowiązany jest zachować spokój i nie dopuszczając do paniki natychmiast zaalarmować:

- ☞ wszystkie osoby znajdujące się w sąsiedztwie pożaru narażone na jego skutki,
- ☞ Państwową Straż Pożarną
 - telefon alarmowy **112**
 - telefon ratowniczy **112**
- ☞ dyrektor szkoły tel. **67 266 45 03**

po uzyskaniu połączenia ze strażą pożarną należy wyraźnie podać:

- ☞ gdzie się pali - nazwę obiektu, dokładny adres, numer kondygnacji
- **HALA SPORTOWA, ul Zwycięstwa 27, 77-416 Tarnówka.**
- ☞ co się pali,
- ☞ czy istnieje zagrożenie życia ludzi, czy w rejonie pożaru lub bezpośrednim sąsiedztwie znajdują się materiały łatwo zapalne, itp.,
- ☞ numer telefonu, z którego podaje się informacje oraz swoje imię i nazwisko,

Uwaga: po potwierdzeniu przyjęcia meldunku przez Dyżurnego Stanowiska Kierowania odłożyć słuchawkę i odczekać przy telefonie na ewentualne sprawdzenie.

w razie potrzeby (wypadek lub awaria) zaalarmować:

- ☞ Pogotowie Ratunkowe –tel. 112,
- ☞ Straż Pożarną – tel. 112,
- ☞ Policję – tel. 112,
- ☞ Pogotowie Energetyczne – tel. 991,

aby zapewnić stałą możliwość zapoznawania się pracowników i innych użytkowników obiektu, z informacjami i pouczeniami o zasadach bezpieczeństwa pożarowego, należy wywiesić w obiekcie „Instrukcje postępowania na wypadek pożaru z wykazem telefonów alarmowych" w miejscach najczęściej uczęszczanych (załącznik nr 3).

Przydział obowiązków podczas ewakuacji.

Dyrektor szkoły lub inna osoba upoważniona – organizator imprezy.

1. Podejmuje decyzję o zakresie ewakuacji (pełna lub miejscowa).
2. Nakazuje przestrzegania ustaleń procedury ewakuacji.
3. Nakazuje powiadomienie odpowiednich specjalistycznych służb ratowniczych.
4. Nakazuje uruchomienie elementów zabezpieczenia procesu ewakuacji: transportu, załadunku i ochrony dokumentacji szkoły, zabezpieczenia instalacji wodnej, gazowej, elektrycznej, otwarcie wyjść ewakuacyjnych.
5. Wprowadza zakaz wejścia na teren osobom postronnym.
6. Organizuje akcję ratowniczą – koordynatorzy współpracują ze sobą – tak aby wszyscy ewakuowani znaleźli się w miejscu zbiórki do ewakuacji.
7. Określa miejsce deponowania ewakuowanego mienia.
8. Przekazuje budynek i kierowanie akcją przybyłym na miejsce jednostkom ratowniczym – dowódcy akcji.
9. Zdaje raport przybytemu na miejsce dowódcy akcji – stan osobowy, wykaz osób zaginionych, wykaz i ilość osób poszkodowanych.
10. Współpracuje z dowódcą akcji ratowniczo-gaśniczej.

Koordynatorzy ewakuacji.

1. Podczas nieobecności jeden z koordynatorów przejmuje obowiązki – jest dowodzącym akcją.
2. Inni koordynatorzy zgodnie z decyzją dyrektora lub osoby upoważnionej/koordynatora dowodzącego akcją:
 - a) powiadamiają telefonicznie służby ratunkowe – wykaz na instrukcjach ogólnych pożarowych.
 - b) Uruchamiają sygnał alarmowy - głosowy.
 - c) Nadzorują akcję ratowniczą i wzajemnie współpracują.
 - d) Sprawdzają pomieszczenia.
 - e) Zabezpieczają miejsce zbiórki do ewakuacji,
 - f) Zdają raport dyrektorowi o stanie osobowym i stratach.

Pracownicy.

1. Pozostają do dyspozycji dyrektora lub koordynatora akcji.
2. Postępują zgodnie z zasadami ewakuacji. Otwierają wyjścia ewakuacyjne.
3. Wstrzymują wejście wszystkich osób na teren.
4. W pierwszej kolejności powiadamiają służby ratownicze – stosownie do zagrożenia – a następnie informują o zaistniałym zdarzeniu kierownictwo.
5. Ewakuują pozostałe osoby znajdujące się w hali.
6. Pozostają do dyspozycji kierujących akcją – ewakuacja mienia.

Nauczyciele – podczas zajęć, zawodów, imprez.

1. Po usłyszeniu sygnału alarmowego ogłaszają alarm dla uczniów.
2. Nakazują sprawne opuszczenie budynku bez oznak paniki.
3. Nadzorują przebieg ewakuacji uczniów zgodnie z procedurą.
4. Znają i kontrolują stan osobowy grupy.
5. Opiekują się uczniami na miejscu zbiórki do ewakuacji – tam przekazują stan osobowy i uwagi koordynatorom akcji.
6. Pozostają do dyspozycji kierujących akcją.
7. Dodatkowo wychowawcy klas na początku roku szkolnego zapoznają uczniów z procedurą ewakuacji, planami ewakuacji, przeprowadzają uczniów po drogach ewakuacyjnych, przedstawiają prezentację ewakuacji przez próbną ewakuację na lekcjach wychowawczych.

Organizacja bezpiecznej i sprawnej ewakuacji osób z obiektu.

1. **Sprawną i bezpieczną ewakuacją osób** polega na wyprowadzeniu z budynku lub zagrożonej strefy jak największej liczby osób w jak najkrótszym czasie, w sposób nie zwiększający już istniejących zagrożeń oraz bez uszczerbku na zdrowiu lub pogorszenia się jego stanu u osób ewakuowanych.

2. Organizacja ewakuacji z budynku jest trudnym zadaniem. Polega ona przede wszystkim na zorganizowanym wyprowadzeniu z budynku lub przeprowadzeniu w bezpieczne miejsce wszystkich lub tylko części osób, znajdujących się w nim.

3. W celu zapewnienia sprawnej ewakuacji należy opracować **analizę różnych zagrożeń** oraz opracować odpowiednie **instrukcje (scenariusze) postępowania** na wypadek powstania najbardziej niekorzystnych warunków ewakuacji. Opracowania te powinny też zawierać sposoby ogłaszania i nadzorowania ewakuacji.

4. Wszystkie dokumenty w sprawach ewakuacji, tj.: instrukcje postępowania, plany ewakuacyjne, wyznaczenie osób odpowiedzialnych za sprawną ewakuację powinny być wprowadzone do stosowania przez wydanie odpowiednich zarządzeń Dyrektora. W zależności od stanu czynników stwarzających zagrożenie należy ogłosić ewakuację częściową lub całkowitą.

5. Niekiedy w uzasadnionych przypadkach możliwe lub nawet wskazane jest odstępianie w ogóle od ewakuacji.

6. **Rodzaje stosowanej ewakuacji lub jej brak** określają poniższe zasady:

Odstąpienie od ewakuacji - może być zastosowane tylko w przypadku bardzo małego zdarzenia, gdy praktycznie nie ma możliwości rozwoju i rozprzestrzenienia się zagrożenia oraz jest możliwe jego szybkie zlikwidowanie przy użyciu podręcznego sprzętu gaśniczego lub własnych środków technicznych. W przypadku wystąpienia lekkiego zadymienia lub niewielkiej ilości substancji o potwierdzonej niskiej szkodliwości, które może być szybko usunięte przez wietrzenie lub przy użyciu typowego sprzętu sprzątającego. Przy lekkim zadymieniu, odstępianie od ewakuacji umożliwia specjalnie zatrzymanie pracowników w pomieszczeniach, by nie narażać ich na działanie dymu do czasu jego usunięcia z korytarzy.

Ewakuacja - polega na wyprowadzeniu poza obręb budynku wszystkich pracowników i osób przebywających w obiekcie. Stosowana jest zawsze przy dużych zdarzeniach, przy szybko rozprzestrzeniającym się zagrożeniu. Ewakuację całkowitą należy także zarządzić w przypadku wystąpienia zagrożenia dla stabilności przynajmniej części konstrukcji budynku. Decyzję o ewakuacji całkowitej należy także podjąć w przypadku niedużych zagrożeń, jeśli nie jesteśmy w stanie pewnie określić czynników rozwoju zagrożenia lub gdy podjęte działania ratowniczo-gaśnicze w ramach własnych środków technicznych nie przynoszą żadnego rezultatu.

Zasady prowadzenia ewakuacji .

1. Sprawną i bezpieczną ewakuację należy przeprowadzać zawsze w odpowiedniej kolejności i rozłożeniu czasowym, co zapobiega powstawaniu paniki oraz zatorom na drogach ewakuacyjnych.
2. **Ewakuację rozpoczynamy** od strefy bezpośredniego zagrożenia, w przypadku osób najbardziej zagrożonych oraz od osób mających trudności z przemieszczaniem się.
3. **Kolejność ewakuacji** uzależniona jest od rodzaju i rozmiaru zagrożenia pożarowego, a także od tego, w którym miejscu powstał pożar i w jakim kierunku się on rozprzestrzenia.
4. Należy upewnić się czy wszystkie osoby opuściły obiekt i czy nie został ktoś „odcięty” od dróg ewakuacyjnych.
5. Wszystkie osoby znajdujące się w obiekcie są zobowiązane bezwzględnie podporządkować się poleceniom wydawanym przez kierującego akcją ratowniczą.
6. **Podczas ewakuacji** wszyscy pracownicy/osoby wizytujące powinny przestrzegać następujących zasad:

- *po usłyszeniu alarmu natychmiast przerwać pracę,*
- *zachować spokój i ciszę , aby były słyszalne polecenia kierownictwa,*
- *wyłączyć urządzenia elektryczne na stanowisku pracy,*
- *należy zebrać swoje rzeczy osobiste (szczególnie dokumenty, rzeczy wartościowe, ubranie), opuszczając swoje miejsce pracy należy wsunąć krzesła szuflady,*
- *pozamykać wszystkie drzwiczki, usunąć wszystkie przedmioty z przejść,*
- *wyłączyć w pomieszczeniu wszystkie urządzenia elektryczne,*
- *wyjść z pomieszczenia na korytarz - schody i udać się do najbliższego wyjścia ewakuacyjnego zgodnie z kierunkiem wskazanym przez oznakowanie ewakuacyjne (kolor zielony) lub przez osobę nadzorującą ewakuację,*
- *osoba idąca ostatnia w grupie powinna zamykać za sobą wszystkie przechodzone drzwi,*
- *podczas ewakuacji należy zachować spokój i ciszę oraz wykonywać wszystkie polecenia osób nadzorujących ewakuację i ratowników,*
- *wszyscy ewakuowani udają się do wyznaczonego miejsca zbiórki na zewnątrz budynku przy silnym zadymieniu dróg ewakuacyjnych należy poruszać się w pozycji pochylonej do przodu lub pełzając, jeżeli wymaga tego sytuacja, starając się trzymać głowę jak najniżej, ze względu na mniejsze zadymienie występujące w dolnych partiach pomieszczeń i korytarzy,*
- *usta i drogi oddechowe należy w miarę możliwości zasłaniać kawałkiem materiału (ubranie, chusteczka) zmoczoną w wodzie – sposób ten ułatwia oddychanie,*
- *podczas ruchu przez mocno zadymione odcinki dróg ewakuacyjnych należy poruszać się wzdłuż ścian, by nie stracić orientacji co do prawidłowego kierunku ruchu, po zakończeniu ewakuacji należy sprawdzić obecność, a w przypadku braku kogokolwiek należy zgłosić ten fakt Dyrektorowi/Administratorowi/Kierownikowi Działów Ratowniczych i rozpocząć jego poszukiwania pośród innych ewakuowanych grup,*

- w razie stwierdzenia, że ktoś został w zagrożonej strefie, należy natychmiast zgłosić ten fakt jednostkom ratowniczym przybyłym na miejsce akcji w celu przeprowadzenia ponownego sprawdzenia pomieszczeń budynku, w momencie przybycia jednostek ratowniczych,
- osoba odpowiedzialna za ewakuację pracowników, osób wizytujących i mienia z budynku zobowiązana jest do złożenia informacji (meldunku) o przebiegu akcji ewakuacyjnej bezpośrednio kierującemu akcją ratowniczo – gaśniczą.

Kierunki ewakuacji.

Wszystkie osoby ewakuują się zgodnie z kierunkami ewakuacji umieszczonymi na planie dróg ewakuacyjnych.



Do wyjścia ewakuacyjnego ewakuują się osoby z hali.



Do wyjścia ewakuacyjnego ewakuują się osoby z hali.



Do wyjścia ewakuacyjnego ewakuują się osoby z hali i pokoju trenerów/nauczycieli oraz osoby OzN (osoby z niepełnosprawnością).



Do wyjścia ewakuacyjnego ewakuują się osoby z pomieszczeń socjalnych.



Do wyjścia ewakuacyjnego ewakuują się osoby z pomieszczeń socjalnych.

Miejsca zbiórki do ewakuacji.

Należy przy tym pamiętać, iż miejsce zbiórki powinno być dostatecznie odległe od budynku, po to aby uniknąć zagrożenie jakie powoduje pożar, a także aby nie zakłócać działań ratowniczo-gaśniczych. Na miejscu zbiórki każda grupa pracowników i osoby wizytujące powinny ustawić się oddzielnie, co pozwoli na szybkie sprawdzenie stanu osobowego.

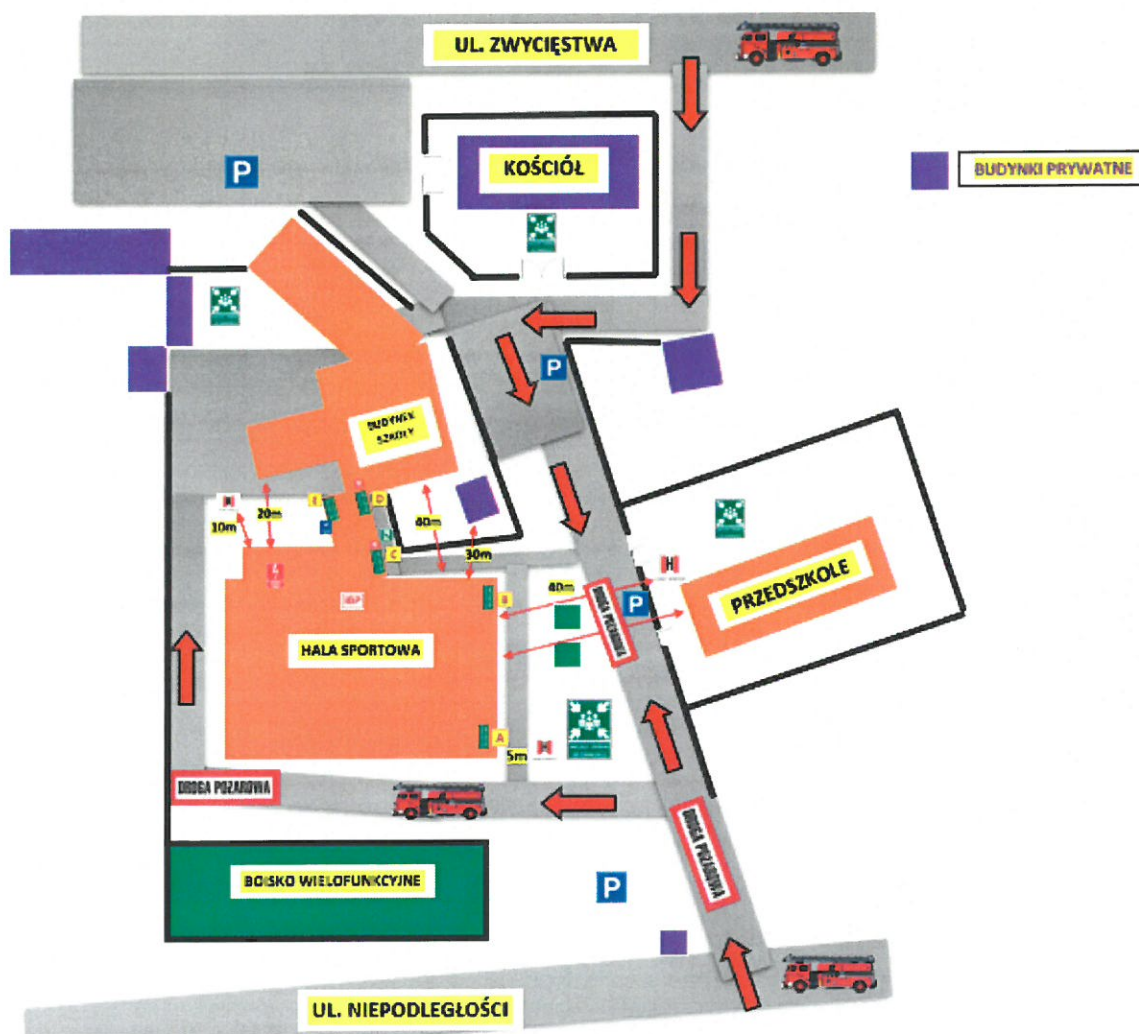
Głównym miejscem zbiórki do ewakuacji jest

miejsce przy wyjściu ewakuacyjnym A,

W razie potrzeby do wykorzystania są miejsca:

dziedziniec szkolny, dziedziniec przed kościołem, teren przy przedszkolu

W/W INFORMACJE ZAWARTE NA PLANIE SYTUACYJNYM



Ewakuacja mienia – zabezpieczenie mienia.

Decyzję o ewakuacji mienia podejmuje Administrator lub osoba przez niego upoważniona, jeżeli posiadane siły i sytuacja pożarowa pozwala na jej przeprowadzenie.

Ewakuację mienia zarządza się tylko w szczególnych przypadkach.

Dotyczy ona przeważnie mienia o dużej wartości, niezbędnego do prawidłowego funkcjonowania rzeczy nie dających się odtworzyć, itp.

Zarządzenie ewakuacji mienia może nastąpić tylko wówczas, gdy z danej strefy ewakuowano już wszystkie osoby, gdy zachowana jest pełna drożność dróg ewakuacyjnych oraz nie istnieje ryzyko ich odcięcia przez pożar lub inne zagrożenie.

Ewakuację mienia przeprowadza się również w przypadku, gdy pozostawienie go w miejscu zagrożonym przez pożar może spowodować jego gwałtowny rozwój albo, gdy usunięcie go z drogi rozprzestrzeniania się pożaru może znacząco ograniczyć jego rozwój.

Prowadzenie ewakuacji mienia nie może kolidować lub utrudniać prowadzenie akcji gaśniczej.

Ewakuowane mienie należy ustawić w miejscach, które nie będą utrudniały prowadzenia akcji ratowniczo-gaśniczej

Praktyczny plan przeprowadzenia ewakuacji.

**P L A N
PRZEPROWADZENIA EWAKUACJI**

L.p.	Etap	Czynności	Odpowiedzialny
1	Rozpoczęcie ewakuacji	Ogłosić alarm. Ewakuację należy również rozpocząć natychmiast po usłyszeniu sygnału do ewakuacji (głos – metoda łańcuchowa, radiowęzeł, głośniki).	Osoba, która pierwsza zauważyła zdarzenie. W przypadku treningu ewakuacyjnego -osoba wyznaczona.
2	Kierowanie ewakuacją	<i>Sygnalem do ewakuacji jest sygnał głosowy – poprzez megafon przenośny lub mikrofon „UWAGA EWAKUACJA!”.</i>	Administrator/Dyrektor lub koordynator ds. ppoż., a po przybyciu straży pożarnej jej dowódca.
3	Wezwanie jednostek ratowniczo-gaśniczych	Alarmowanie wewnętrzne: alarm uruchomiony poprzez wewnętrzną sygnalizację pożaru. Alarmowanie zewnętrzne: zadzwonić na nr 998 lub 112 podając: - swoje nazwisko, numer telefonu, co i gdzie się pali, czy jest zagrożone życie ludzkie.	Pierwsza osoba która zauważyła pożar.
4	Przebieg ewakuacji	Przerwać wszelkie czynności. Dokonać wyboru drogi ewakuacji. Opuścić obiekt. Pokierować pracowników i inne osoby (nie dopuszczając do paniki) bezpośrednio do rejonu ewakuacji. Policzyć ewakuowane osoby. Zameldować kierującemu ewakuacją o przebiegu ewakuacji	Administrator/Dyrektor lub koordynator ds. ppoż.
5	Gaszenie pożaru do czasu przybycia straży pożarnej	Jeżeli to możliwe - próbować ugasić pożar przy pomocy dostępnych środków.	Pracownicy nie zaangażowani w prowadzenie ewakuacji zbiorowej.
6	Przyjazd straży pożarnej	Oczekiwać na przyjazd straży pożarnej. Przekazać dowódcy akcji ratowniczo-gaśniczej co i gdzie się pali oraz czy zagrożone jest życie ludzkie. Skierować jednostkę w rejon zagrożenia	Administrator/Dyrektor, koordynator ds. ppoż lub osoba wyznaczona.
7	Ewakuacja indywidualna	Opuścić obiekt najbliższą bezpieczną drogą i wyjściem ewakuacyjnym.	
8	Ewakuacja mienia	Po zakończeniu ewakuacji ludzi przeprowadzić ewakuację zagrożonego mienia.	Wyznaczeni pracownicy.
9	Zakończenie ewakuacji	Po usunięciu zagrożenia za zgodą dowódcy akcji ratowniczo-gaśniczej kierujący akcją z ramienia placówki zarządza powrót osób do budynku.	

XI. ORGANIZACJA I ZASADY ZAZNAJAMIANIA Z NINIEJSZĄ INSTRUKCJĄ ORAZ Z PRZEPISAMI PRZECIWPOŻAROWYMI

XII. Cel i zakres szkoleń.

Zaznajamianie użytkowników z przepisami przeciwpożarowymi należy realizować w formie szkoleń, których celem jest zapoznanie z postanowieniami „Instrukcji Bezpieczeństwa Pożarowego”, a w szczególności z:

- ☞ zagrożeniem pożarowym występującym w obiekcie,
- ☞ substancjami niebezpiecznymi dla zdrowia i życia człowieka,
- ☞ przyczynami powstania i rozprzestrzeniania się pożarów,
- ☞ sposobami eliminacji zagrożenia pożarowego,
- ☞ przepisami dotyczącymi ochrony przeciwpożarowej,
- ☞ zadaniami i obowiązkami użytkowników w zakresie zapobiegania pożarom,
- ☞ zadaniami i obowiązkami użytkowników w wypadku powstania pożaru,
- ☞ warunkami prowadzenia ewakuacji osób i mienia,
- ☞ zasadami użycia podręcznego sprzętu gaśniczego i urządzeń przeciwpożarowych.

Szkoleniem należy objąć wszystkich użytkowników, których obowiązkiem jest uczestnictwo w szkoleniu.

Zagadnienia dotyczące warunków i sposobów bezpiecznej ewakuacji ludzi z budynku, powinny być uwzględnione w programach nauczania.

Rodzaje szkoleń przeciwpożarowych.

- 1) **szkolenie wstępne** - obejmuje pracowników nowo przyjmowanych i polega na zapoznaniu ich z występującym w budynkach zagrożeniem pożarowym, obowiązującymi przepisami w zakresie zapobiegania pożarom oraz zasadami zwalczania pożarów („Instrukcja bezpieczeństwa pożarowego”),

szkolenie okresowe - polega na zapoznaniu pracowników z:

- ☞ zagrożeniami pożarowymi występującymi w miejscu pracy,
- ☞ zadaniami i obowiązkami pracowników w zakresie zapobiegania pożarom,
- ☞ zadaniami i obowiązkami pracowników na wypadek pożaru,

- ∞ zasadami i sposobami użycia urządzeń gaśniczych,
- ∞ zasadami ewakuacji osób, za które odpowiedzialni są poszczególni pracownicy szkoły,

szkolenie specjalistyczne - dotyczy pracowników:

- ∞ nadzorujących zabezpieczenie prac niebezpiecznych pożarowo,
- ∞ nadzorujący procesy technologiczne z udziałem materiałów niebezpiecznych pożarowo,

Zasady organizacji i prowadzenia szkoleń.

- ∞ szkolenie wstępne jest jednorazowe,
- ∞ szkolenie okresowe powinno być organizowane po 6 miesiącach od czasu zatrudnienia a następnie zgodnie z czasookresem szkoleń.

Dokumentacja szkoleń.

Przeprowadzenie szkolenia przeciwpożarowego powinno być udokumentowane. Dokumentację stanowi oświadczenie pracownika - wzór w załączniku nr 4. Szkolenie specjalistyczne powinno być potwierdzone oświadczeniem pracownika o zapoznaniu się określoną problematyką z zakresu ochrony przeciwpożarowej.

Druki oświadczeń należy przechowywać w teczkach osobowych pracowników.

Załącznik nr 1

PROTOKÓŁ NR.....
ZABEZPIECZENIA PRZECIWOŻAROWEGO PRAC NIEBEZPIECZNYCH POŻAROWO

1. Nazwa i określenie pomieszczenia i miejsca, w którym przewiduje się wykonanie prac
.....
.....
2. Technologia prac przewidzianych do realizacji.....
.....
3. Właściwości pożarowe materiałów palnych występujących w pomieszczeniu /miejscu/ prac
.....
.....
4. Rodzaj elementów budowlanych (zapalność) występujących w danym pomieszczeniu lub rejonie
przewidywanych prac niebezpiecznych pożarowo:.....
.....
5. Rodzaj wykonywanych prac przez inne firmy w pomieszczeniach sąsiadujących z pomieszczeniami
(miejscami) wykonywania prac niebezpiecznych pożarowo oraz sposoby zabezpieczeń obszarów
sąsiadujących.....
.....
6. Sposób zabezpieczenia przeciwpożarowego pomieszczenia, stanowiska, urządzenia itp. na okres
wykonywania prac niebezpiecznych pożarowo:
.....
7. Ilość i rodzaj podręcznego sprzętu gaśniczego do zabezpieczenia toku prac niebezpiecznych pożarowo:
.....
.....
8. Środki i sposób alarmowania współpracowników oraz straży pożarnej w przypadku powstania
pożaru:.....
.....
9. Osoba/y/ odpowiedzialna/e/ za całokształt przygotowania zabezpieczenia przeciwpożarowego toku
prac:.....
.....
10. Osoba/y/ odpowiedzialna/e/ za nadzór nad stanem bezpieczeństwa pożarowego w toku
wykonywania prac.....
.....
11. Osoba/y/ zobowiązana/e/ do przeprowadzenia kontroli rejonu prac po ich
zakończeniu:.....
.....

PODPISY CZŁONKÓW KOMISJI

.....
(imię i nazwisko, stanowisko)

Miejscowość dnia

Załącznik nr 2

ZEZWOLENIE NR
NA PRZEPROWADZENIE PRAC NIEBEZPIECZNYCH POŻAROWO

1. Miejsce pracy
 (kondygnacja, pomieszczenie, instalacja)

2. Rodzaj pracy

3. Czas pracy: dnia od godziny do godziny.....

4. Zagrożenie pożarowe /wybuchowe/ w miejscu pracy

5. Sposób zabezpieczenia przed możliwością zainicjowania pożaru (wybuchu):.....

6. Środki zabezpieczenia:

a) przeciwpożarowe

b) bhp.....

c) inne.....

7. Sposób wykonania pracy.....

8. Odpowiedzialni za:

a) przygotowanie miejsca pracy, środków zabezpieczających i zabezpieczenie toku prac niebezpiecznych pożarowo:

Nazwisko i imię Wykonano. Podpis

b) wyłączenie rejonu prac spod napięcia

Nazwisko i imię Wykonano. Podpis

c) dokonanie analizy stężenia par cieczy, gazów, pyłów w zakresie występowania niebezpiecznych stężeń:

Nazwisko i imię Wykonano. Podpis

d) stosowanie środków zabezpieczających organizację pracy i instruktaż:

Nazwisko i imięPrzyjąłem do wykonania. Podpis.....

Uwaga: niepotrzebne skreślić.

9. Zezwalam na rozpoczęcie prac w dniu (ach) od godziny do godziny

(Zezwolenie jest ważne tylko po złożeniu podpisów przez osoby wymienione w pkt. 8).

.....
 (wnioskujący)

.....
 (Przewodniczący Komisji)

10. Prace zakończono w dniu o godzinie.....

Wykonawca.....

11. Stanowisko pracy i jego otoczenie zostało sprawdzone i nie stwierdzono zaniedbań mogących zainicjować pożar.

Stwierdzam odebranie robót

Skontrolował

.....
 (podpis)

.....
 (podpis)

Uwaga: Odbierający przekazuje zezwolenie Przewodniczącemu Komisji celem włączenia do akt

INSTRUKCJA ALARMOWA W PRZYPADKU POWSTANIA POŻARU

I. ALARMOWANIE.

1. W przypadku powstania pożaru należy zachować spokój nie wywoływać paniki i natychmiast zaalarmować okrzykiem "PALI SIĘ! - POŻAR" innych pracowników, uruchomić najbliższy ręczny ostrzegacz alarmowy, lub telefonicznie zawiadomić straż pożarną.
2. Alarmując straż pożarną - telefon alarmowy numer **998, 112** należy podać:
 - gdzie i co się pali (adres, nazwa obiektu),
 - czy istnieje zagrożenie ludzi,
 - nazwisko i numer telefonu, z którego wzywano straż pożarną.

UWAGA! *Odłożyć słuchawkę dopiero po potwierdzeniu przyjęcia zgłoszenia odczekać chwilę przy telefonie na ewentualne sprawdzenie.*

3. O powstałym pożarze należy ponadto powiadomić:

Policję	- telefon numer: 997
Dyrektora/kierownika zakładu	- telefon numer: 67 266 45 03
4. W razie potrzeby (nieszczęśliwy wypadek, awaria) - alarmować:

Pogotowie Ratunkowe	- telefon numer: 999
Pogotowie Energetyczne	- telefon numer: 991
Pogotowie Gazowe	- telefon numer: 992
Pogotowie Wodno-Kanalizacyjne	- telefon numer: 67-263-25-25.....

II. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU.

1. Równocześnie z alarmowaniem należy natychmiast przystąpić do gaszenia ognia przy pomocy sprzętu pożarniczego (gaśnice, agregaty gaśnicze, hydranty gaśnicze) i nieść pomoc zagrożonym osobom.
2. Do czasu przybycia straży pożarnej akcją kieruje Dyrektor/kierownik zakładu, lub wyznaczona przez niego osoba.
3. Z chwilą przybycia straży pożarnej należy podporządkować się poleceniom dowódcy przybyłej jednostki i udzielić niezbędnych informacji.
4. Każda osoba przystępująca do akcji powinna pamiętać, że:
 - w pierwszej kolejności należy ratować ludzi,
 - należy wyłączyć dopływ prądu i gazu do pomieszczeń objętych pożarem,
 - nie wolno otwierać bez koniecznej potrzeby drzwi, okien i innych otworów w budynkach objętych pożarem gdyż sprzyja to rozprzestrzenieniu ognia,
 - nie wolno gasić instalacji i urządzeń elektrycznych pod napięciem, cieczy palnych, substancji chemicznych reagujących z wodą na przykład: karbidu, sodu, potasu i innych,
 - stosować gaśnice śniegowe, proszkowe lub halonowe,
 - należy usunąć z zasięgu ognia materiały palne, a w szczególności butle z gazami technicznymi, naczynia z cieczami palnymi, cenne maszyny i ważne dokumenty,
 - umiejętne stosowanie środków gaśniczych umożliwia szybkie ugaszenie pożaru.

III. POSTANOWIENIA KOŃCOWE.

1. Na podstawie artykułu 25 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991r. o ochronie przeciw-pożarowej Dz. U. Nr 81 poz. 351 - kierujący działaniem ratowniczym ma prawo żądać niezbędnej pomocy od instytucji, organizacji, podmiotów gospodarczych i osób fizycznych.
2. Ustawa wchodzi w życie z dniem podpisania i obowiązuje wszystkich pracowników.

Załącznik nr 4

.....

.....
(Nazwa i adres)

....., dnia.....

.....
(imię i nazwisko pracownika)

.....
(stanowisko)

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że zostałem(am) zapoznany (a) z przepisami z zakresu ochrony przeciwpożarowej, obowiązującymi na terenie szkoły, a w szczególności znane mi są zasady i sposoby:

- ✓ zapobiegania powstania i rozprzestrzeniania się pożaru na stanowisku pracy ,
- ✓ postępowania w przypadku powstania pożaru,
- ✓ użycia podręcznego sprzętu gaśniczego i urządzeń przeciwpożarowych w miejscu pracy.

Instrukcję bezpieczeństwa pożarowego przyjmuję do wiadomości i zobowiązuję się przestrzegać jej postanowienia.

.....
(podpis składającego oświadczenie)

.....
(podpis prowadzącego szkolenie)

Przyjęto do akt osobowych dnia

Załącznik nr 5 INSTRUKCJA POSTĘPOWANIA NA WYPADEK ZAGROŻENIA PODŁOŻENIEM ŁADUNKU WYBUCHOWEGO



CO ROBIĆ W SYTUACJI ZAGROŻENIA PODŁOŻENIEM ŁADUNKU WYBUCHOWEGO

Informacji o zagrożeniu incydem bombowym nie wolno bagatelizować ani lekceważyć !

ZAPAMIĘTAJ !!!

- wybuch jest sytuacją nagłą i nieodwracalną;
- jeśli widzisz "bombę", to ona "widzi" też Ciebie, a to oznacza, że jesteś w polu jej rażenia

Zainteresowania i uwagi wymagają

- rzucające się w oczy nietypowe zachowania osób;
- pozostawione bez opieki przedmioty typu : teczki, paczki, pakunki itp;
- osoby ubrane nietypowo do występującej pory roku;
- samochody, a w szczególności furgonetki pozostawione w nietypowych miejscach!

Zawiadamiając Policję staraj się podać następujące informacje:

- rodzaj zagrożenia i źródło informacji o zagrożeniu (informacja telefoniczna, ujawniony podejrzany przedmiot),
- treść rozmowy z osobą przekazującą informację o podłożeniu ładunku wybuchowego,
- numer telefonu, na który przekazano informację o zagrożeniu oraz dokładny czas jej przyjęcia,
- opis miejsca i wygląd ujawnionego przedmiotu.

Zadania Policji po uzyskaniu informacji o zagrożeniu podłożeniem ładunków wybuchowych

- uzyskaną informację dyżurny Komendy Wojewódzkiej Policji przekazuje za pośrednictwem dyżurnego Komendy Głównej Policji, koordynatorowi Wydziału do Zwalczania Aktów Terroru CBS KGP,
- Koordynator WZAT CBS KGP na podstawie analizy uzyskanych informacji dokonuje oszacowania ryzyka (prawdopodobieństwa wystąpienia zdarzenia i jego konsekwencje) a następnie określa rekomendację dla administratora obiektu w zakresie przeprowadzenia ewakuacji lub odstąpienia od ewakuacji,
- powyższą rekomendację policjant dowodzący na miejscu zdarzenia każdorazowo przekazuje administratorowi obiektu,
- decyzję o ewakuacji obiektu lub odstąpieniu od ewakuacji w wyniku informacji o zagrożeniu podejmuje administrator obiektu osobiście lub poprzez wyznaczonego uprawnionego pracownika.



Ogłoszenie alarmu bombowego oraz procedury postępowania w czasie zagrożenia bombowego

- do czasu przybycia Policji należy w miarę istniejących możliwości zabezpieczyć zagrożone miejsce, zachowując elementarne środki bezpieczeństwa, bez narażania siebie i innych osób na niebezpieczeństwo.
- po przybyciu Policji na miejsce incydentu bombowego, przejmuje ona dalsze kierowanie akcją.
- przy braku informacji o konkretnym miejscu podłożenia "bomby" użytkownicy pomieszczeń powinni sprawdzić swoje miejsce pracy i jego bezpośrednie otoczenie celem odnalezienia przedmiotów nieznanego pochodzenia.
- podejrzanych przedmiotów NIE WOLNO DOTYKAĆ ! O ich lokalizacji należy powiadomić administratora obiektu.
- pomieszczenia ogólnodostępne (korytarze, klatki schodowe, windy , toalety, piwnice, oraz najbliższe otoczenie zewnętrzne obiektu sprawdzają i przeszukują osoby wyznaczone lub służby odpowiedzialne za bezpieczeństwo w danej sytuacji.
- po ogłoszeniu ewakuacji należy zachować spokój i opanowanie, pozwoli to sprawnie i bezpiecznie opuścić zagrożony rejon.
- po ogłoszeniu ewakuacji w miejscu twojej pracy należy je opuścić, zabierając rzeczy osobiste (torebki, siatki itp.),

Jak zachować się po otrzymaniu informacji o podłożeniu lub groźbie podłożenia "bomby"

- podczas działań, związanych z neutralizacją "bomby", zastosuj się do poleceń Policji,
- ciekawość jest niebezpieczna - jak najszybciej oddal się z miejsca zagrożonego wybuchem. Po drodze informuj o zagrożeniu jak największe grono osób, będących w strefie zagrożonej lub kierujących się w jej stronę,
- po ogłoszeniu alarmu i zarządzeniu ewakuacji w obiektach publicznych np. supermarketach, halach widowiskowo - sportowych , kinach, niezwłocznie udaj się do wyjścia, zgodnie ze wskazaniami administratora budynku lub wskazaniami upoważnionych osób,
- w przypadku włączenia parkingu dla pojazdów w strefę zagrożenia, **nie ratuj** na siłę swojego samochodu - **życie jest ważniejsze !**
- powyższe procedury obowiązują także we wszystkich rodzajach transportu publicznego.

PODSUMOWUJĄC - PAMIĘTAJ !!!!







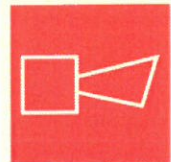

- Zachowaj spokój i zorientuj się jak bezpiecznie opuścić niebezpieczną strefę!
- Zawsze stosuj się do poleceń osób kierujących akcją ewakuacyjną lub ratowniczą!
- Jeżeli nie podjęto działań zapobiegawczych powiadom stosowne służby!
- Nigdy nie dotykaj podejrzanych przedmiotów niewiadomego pochodzenia pozostawionych bez opieki !

TELEFONY ALARMOWE: 999 - Pogotowie Ratunkowe, 998 - Straż Pożarna,
997- Policja, 112 - telefon alarmowy



Załącznik nr 6 Znaki bezpieczeństwa - ewakuacyjne i przeciwpożarowe.

Znak ewakuacyjny	Znaczenie (nazwa) znaku ewakuacyjnego	Kształt i barwa	Zastosowanie
	Wyjście ewakuacyjne	<u>Znak</u> : prostokątny <u>Tło</u> : zielone <u>Napis</u> : biały fosforescencyjny	Znak stosowany do oznakowania wyjść używanych w przypadku zagrożenia
	Drzwi ewakuacyjne	<u>Znak</u> : Kwadratowy <u>Tło</u> : zielone <u>Symbol</u> : biały fosforescencyjny i zielony	Znak stosowany nad drzwiami skrzydłowymi, które są wyjściami ewakuacyjnymi (drzwi lewe lub prawe)
	Przesunąć w celu otwarcia	<u>Znak</u> : kwadratowy lub prostokątny <u>Tło</u> : zielone <u>Symbol</u> : biały fosforescencyjny	Znak stosowany łącznie ze znakiem nr 3 na przesuwanych drzwiach wyjścia ewakuacyjnego, jeśli są one dozwolone. Strzałka powinna wskazywać kierunek otwierania drzwi
	Kierunek do wyjścia drogi ewakuacyjnej	<u>Znak</u> : Prostokątny <u>Tło</u> : zielone <u>Symbol</u> : biały fosforescencyjny	Znak wskazuje kierunek drogi ewakuacyjnej do wyjścia: może kierować w lewo lub w prawo
	Kierunek do wyjścia drogi ewakuacyjnej schodami w dół	<u>Znak</u> : prostokątny <u>Tło</u> : zielone <u>Symbol</u> : biały fosforescencyjny	Znak wskazuje kierunek drogi ewakuacyjnej schodami w dół na lewo lub prawo
	Kierunek do wyjścia drogi ewakuacyjnej schodami w górę	<u>Znak</u> : prostokątny <u>Tło</u> : zielone <u>Symbol</u> : biały fosforescencyjny	Znak wskazuje kierunek drogi ewakuacyjnej schodami w górę na lewo lub prawo
	Pchać, aby otworzyć	<u>Znak</u> : kwadratowy lub prostokątny <u>Tło</u> : zielone <u>Symbol</u> : biały fosforescencyjny	Znak jest umieszczany na drzwiach dla wskazania kierunku otwierania
	Ciągnąć, aby otworzyć	<u>Znak</u> : kwadratowy lub prostokątny <u>Tło</u> : zielone <u>Symbol</u> : biały fosforescencyjny	Znak jest umieszczany na drzwiach dla wskazania kierunku otwierania

INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA POŻAROWEGO

	<p>Kierunek drogi ewakuacyjnej</p>	<p>Znak: kwadratowy lub prostokątny Tło: zielone Symbol: biały fosforescencyjny</p>	<p>Znak wskazuje kierunek do wyjścia, które może być wykorzystane w przypadku zagrożenia</p> <p>Strzałki krótkie - do stosowania z innymi znakami</p> <p>Strzałka długa - do samodzielnego stosowania</p>
	<p>Stłuc aby uzyskać dostęp</p>	<p>Znak: kwadratowy Tło: zielone Symbol: biały fosforescencyjny</p>	<p>Znak ten może być stosowany:</p> <p>a) w miejscu, gdzie jest niezbędne stłuczenie szyby dla uzyskania dostępu do klucza lub systemu otwarcia</p> <p>b) gdy jest niezbędne rozbicie przegrody dla uzyskania wyjścia</p>
	<p>Gaśnica</p>	<p>Znak: kwadratowy Tło: czerwone Symbol: biały fosforescencyjny</p>	<p>Znak jest umieszczany w miejscu występowania podręcznego sprzętu gaśniczego</p>
	<p>Hydrant wewnętrzny</p>	<p>Znak: kwadratowy lub prostokątny Tło: czerwone Symbol: biały</p>	<p>Stosowany do wskazania miejsca usytuowania instalacji hydrantowej wewnętrznej</p>
	<p>Przeciwożarowy wyłącznik prądu</p>	<p>Znak: kwadratowy lub prostokątny Tło: czerwone Symbol: biały</p>	<p>Znak wskazujący usytuowanie ręcznego wyłącznika prądu na wypadek powstania pożaru</p>
	<p>Telefon do użycia w stanie zagrożenia</p>	<p>Znak: kwadratowy lub prostokątny Tło: czerwone Symbol: biały</p>	<p>Znak wskazujący usytuowanie dostępnego telefonu przeznaczony dla ostrzeżenia w przypadku zagrożenia pożarowego</p>
	<p>Alarmowy sygnalizator akustyczny</p>	<p>Znak: kwadratowy lub prostokątny Tło: czerwone Symbol: biały</p>	<p>Może być stosowany samodzielnie lub łącznie ze znakiem „uruchamianie ręczne”, jeśli przycisk pożarowy uruchamia alarm dźwiękowy odbierany bezpośrednio przez osoby znajdujące się w obszarze zagrożenia.</p>
	<p>Uruchamianie ręczne</p>	<p>Znak: kwadratowy Tło: czerwone Symbol: biały</p>	<p>Stosowany do wskazania przycisku pożarowego lub ręcznego sterowania urządzeń gaśniczych (np. stałego urządzenia gaśniczego)</p>

INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA POŻAROWEGO

<p>Znaki uzupełniające</p> 	<p>Nie zastawiać</p>	<p><u>Znak:</u> okrągły <u>Tło:</u> białe <u>Symbol:</u> czarny <u>Obwódka okrągła i pas negujący:</u> czerwone</p>	<p>Znak do stosowania w przypadkach, gdy ewentualna przeszkoda stanowiłaby szczególne niebezpieczeństwo (na drodze ewakuacyjnej, wyjściu ewakuacyjnym, przy dostępie sprzętu pożarniczego itp.)</p>
	<p>Kierunek do miejsca rozmieszczenia sprzętu pożarniczego lub urządzenia ostrzegającego</p>	<p>Znak: kwadratowy lub prostokątny Tło: czerwone Symbol: biały</p>	<p>wskazania kierunku do miejsca rozmieszczenia sprzętu pożarniczego lub urządzenia ostrzegającego</p>

PLAN EWAKUACJI HALA SPORTOWA

HALA SPORTOWA w Tarnówce

ul. Zwycięstwa 27

77-416 TARNÓWKA

W przypadku zauważenia pożaru lub innego niebezpieczeństwa:

- Powiadom osoby bezpośrednio zagrożone
- Wszczęć procedurę alarmowania
- Wyłączyć prąd wyłącznikiem przeciwpożarowym prądu
- Powiadom straż pożarną tel. **998, 112**
- Jeśli usłyszysz alarm opuść budynek najbliższym wyjściem

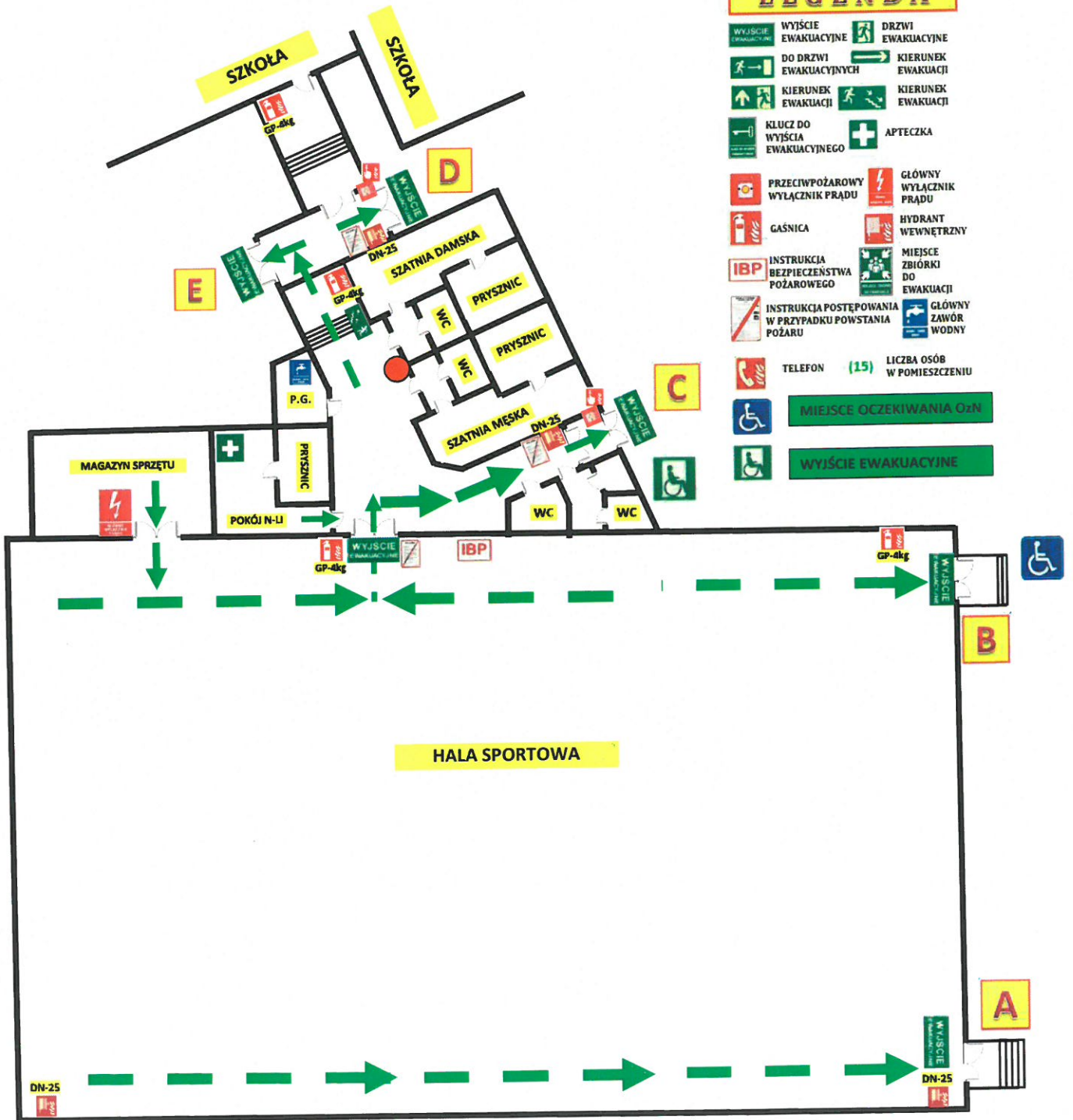


DANE OBIEKTU:

Powierzchnia całkowita: około 1 460 m²
 Kubatura całkowita: około 13 500 m³
 Wysokość: max 10m,
 Ilość kondygnacji: 1
 Kategoria zagrożenia ludzi: ZLIII
 Gęstość obciążenia ogniowego: do 500 MJ/m²
 Pomieszczenia zagrożone wybuchem: brak

LEGENDA

	WYJŚCIE EWAKUACYJNE		DRZWI EWAKUACYJNE
	DO DRZWI EWAKUACYJNYCH		KIERUNEK EWAKUACJI
	KIERUNEK EWAKUACJI		KIERUNEK EWAKUACJI
	KLUCZ DO WYJŚCIA EWAKUACYJNEGO		APTECZKA
	PRZECIWOŻAROWY WYŁĄCZNIK PRĄDU		GŁÓWNY WYŁĄCZNIK PRĄDU
	GAŚNICA		HYDRANT WEWNĘTRZNY
	INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA POŻAROWEGO		MIEJSCE ZBIÓRKI DO EWAKUACJI
	INSTRUKCJA POSTĘPOWANIA W PRZYPADKU POWSTANIA POŻARU		GŁÓWNY ZAWÓR WODNY
	TELEFON		LICZBA OSÓB W POMIESZCZENIU
	MIEJSCE OCZEKIWANIA O ₂ N		
	WYJŚCIE EWAKUACYJNE		

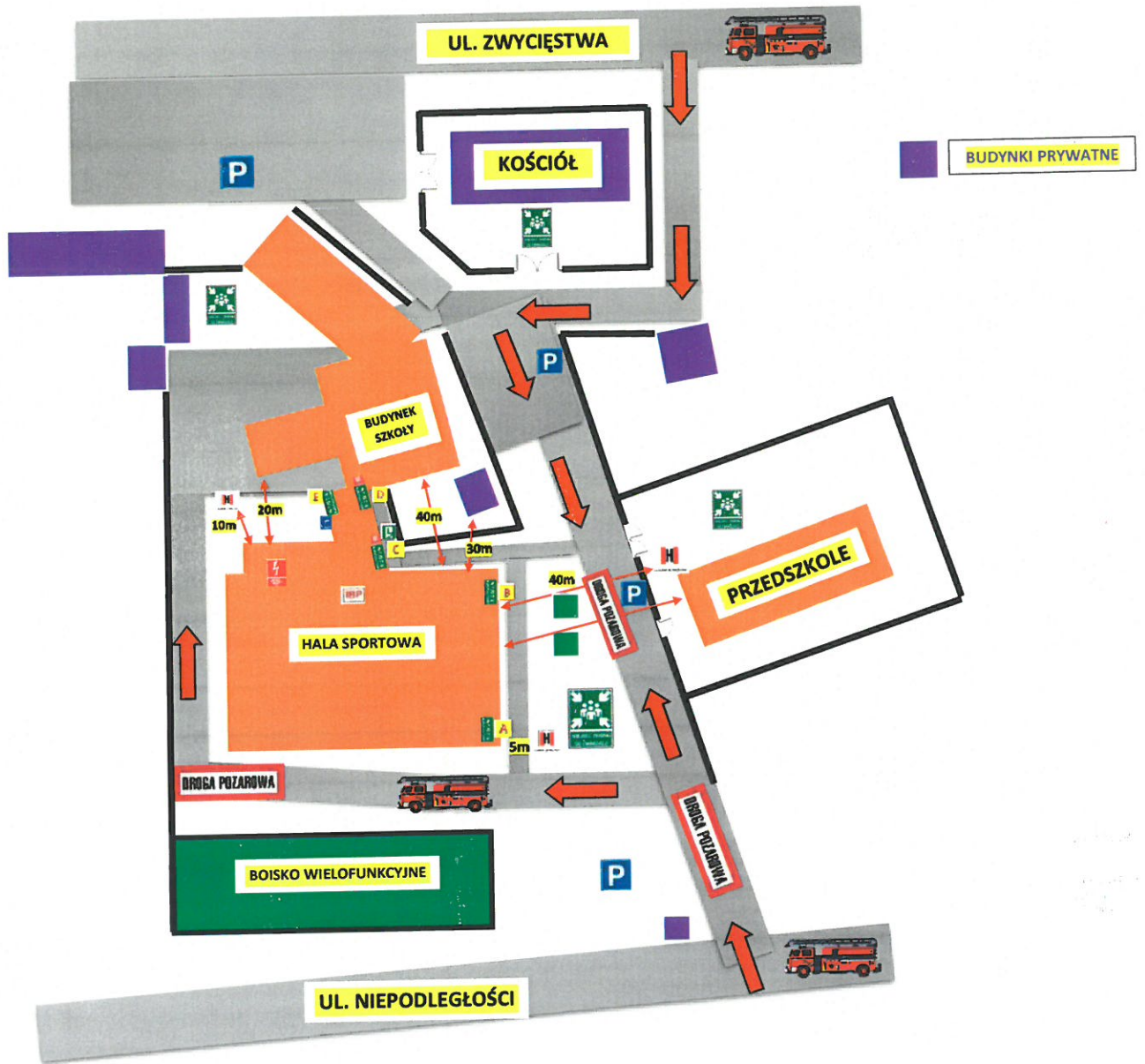


PLAN SYTUACYJNY

HALA SPORTOWA w TARNÓWCE

ul. Zwycięstwa 27

77-416 TARNÓWKA



Załącznik nr 7 R E J E S T R Szkolenia wstępnego – zapoznania się z instrukcją bezpieczeństwa pożarowego przez pracowników.

Lp.	Imię i nazwisko szkolonego	Stanowisko pracy szkolonego	Data przyjęcia do pracy	Podpis szkolonego
1	2	3	4	5
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				
6.				
7.				
8.				
9.				
10.				
11.				
12.				
13.				
14.				
15.				
16.				
17.				
18.				
19.				
20.				
21.				
22.				
23.				
24.				
25.				
26.				
27.				
28.				
29.				
30.				
31.				
32.				
33.				

Załącznik 9

KARTA AKTUALIZACJI INSTRUKCJI BEZPIECZEŃSTWA POŻAROWEGO

Lp.	Zakres aktualizacji	Nazwisko i imię aktualizującego	Data	Podpis
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

NOTATKI – UWAGI: