

I. WARUNKI OCHRONY PRZECIWOPOŻAROWEJ WYNIKAJĄCE Z PRZEZNACZENIA OBIEKTU, SPOSOBU UŻYTKOWANIA, ZASADY OGÓLNE.

**Właściciel, zarządca lub użytkownik budynku, obiektu lub terenu zapewniając jego ochronę przeciwpożarową, obowiązany jest w szczególności:
(art. 4. 1. Ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 roku o ochronie przeciwpożarowej
Dz.U. 2016.191 j.t.)**

- przestrzegać przeciwpożarowych wymagań techniczno-budowlanych, instalacyjnych i technologicznych,
- wyposażyć budynek, obiekt budowlany lub teren w wymagane urządzenia przeciwpożarowe i gaśnice,
- zapewnić konserwację oraz naprawy urządzeń przeciwpożarowych i gaśnic w sposób gwarantujący ich sprawne i niezawodne funkcjonowanie,
- zapewnić osobom przebywającym w budynku, obiekcie budowlanym lub na terenie, bezpieczeństwo i możliwość ewakuacji,
- przygotować budynek, obiekt budowlany lub teren do prowadzenia akcji ratowniczej,
- zapoznać pracowników z przepisami przeciwpożarowymi,
- ustalić sposoby postępowania na wypadek powstania pożaru, klęski żywiołowej lub innego miejscowego zagrożenia.

Podstawą opracowania Instrukcji Bezpieczeństwa Pożarowego jest § 6.1 Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 roku w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz.U.10.109.719 ze zm.).

Instrukcja Bezpieczeństwa Pożarowego zawiera :

- warunki ochrony przeciwpożarowej, wynikające z przeznaczenia obiektu, sposobu użytkowania, prowadzonego procesu technologicznego i jego warunków technicznych, w tym zagrożenia wybuchem;
- sposób poddawania przeglądom technicznym i czynnościom konserwacyjnym stosowanych w obiekcie urządzeń przeciwpożarowych i gaśnic;
- sposoby postępowania na wypadek pożaru i innego zagrożenia;
- sposoby wykonywania prac niebezpiecznych pod względem pożarowym, jeżeli takie prace są przewidywane;
- sposoby praktycznego sprawdzania organizacji i warunków ewakuacji ludzi;
- sposoby zaznajamiania użytkowników obiektu z treścią przedmiotowej instrukcji oraz z przepisami przeciwpożarowymi;
- zadania i obowiązki w zakresie ochrony przeciwpożarowej dla osób będących ich stałymi użytkownikami;
- plany obiektów, obejmujące także ich usytuowanie, oraz terenu przyległego

Instrukcja bezpieczeństwa pożarowego powinna być poddawana okresowej aktualizacji, co najmniej raz na dwa lata, a także po takich zmianach sposobu użytkowania obiektu lub procesu technologicznego, które wpływają na zmianę warunków ochrony przeciwpożarowej.

TABELA AKTUALIZACJI INSTRUKCJI

Lp.	Data aktualizacji instrukcji	Podpis osoby aktualizującej instrukcję bezpieczeństwa pożarowego	Przedmiot aktualizacji instrukcji bezpieczeństwa pożarowego

Do zapoznawania się z niniejszą Instrukcją Bezpieczeństwa Pożarowego i przestrzegania jej ustaleń zobowiązany jest każdy pracownik bądź pracownik firmy wykonującej prace zlecone, bez względu na rodzaj wykonywanej pracy i zajmowane stanowisko.

Niniejsza instrukcja jest swoistą formą „inwentaryzacji” w zakresie ochrony przeciwpożarowej budynku IX Liceum Ogólnokształcącego nr w Gdańsku.

CHARAKTERYSTYKA POŻAROWO TECHNICZNA OBIEKTU

Przedmiotem niniejszej instrukcji bezpieczeństwa pożarowego są budynki znajdujące się przy ul. Wilka Krzyżanowskiego 6-8. Kompleks zabudowy tworzą: budynek główny – frontowy, dwa skrzydła prostopadłe do budynku głównego oraz budynek mieszczący dwie sale gimnastyczne dostępne z każdego budynku oddzielnie podziemnym tunelem oraz amfiteatr.

Dane podstawowe budynku szkoły:

- kubatura – **28 300 m³**
- powierzchnia użytkowa – **5 500 m²**
- ilość kondygnacji – **4**

Konstrukcja budynku

- mury podziemne – gr. 56 cm z cegły palonej kl.100 na zaprawie cem.wap. Rz 30=at.
- mury nadziemne – gr. 45 cm z cegły palonej kl.100 na zaprawie cem.wap. Rz 30=at.
- ściany wewnętrzne konstrukcyjne – gr. 65, 45 i 25 cm z cegły palonej kl. 100 na zaprawie cem.wap. Rz 30=at.
- ścianki działowe – gr. 12 i 6 cm z cegły palonej kl. 100 na zaprawie cem.wap. Rz 30=At. oraz zbrojone bednarką,
- dach – krokwiowy drewniany jętkowy czterospadowy kryty dachówką karpiówką na ołaczeniu,
- stropy – gęstożebrowe DMS – nad pomieszczeniami TOPL w kondygnacji piwnic płyty żelbetowe,
- podłogi i posadzki – w salach lekcyjnych, korytarzach – posadzki parkietowe, w węzłach sanitarnych – płytki terakotowe, w klatkach schodowych – lastryko, w korytarzach i pomieszczeniach piwnicznych posadzki cementowe oraz podłogi drewniane,
- schody – dwubiegowe żelbetowe, obłożne warstwą lastryko.

Z uwagi na wysokość do **11,5 m** budynek został zakwalifikowany do grupy budynków niskich (N).

Natomiast z uwagi na przeznaczenie budynku kwalifikuje się do **kategorii zagrożenia ludzi ZL III**.

Rodzaj pomieszczeń (prawe skrzydło):

Piwnica – siłownia, pomieszczenia magazynowe i kotłownia wydzielona pożarowo – z odrębnym wejściem od strony ul. Żeglarskiej, stołówka z zapleczem kuchennym,

Parter – sale lekcyjne, pokoje biurowe, toalety, gabinet psychologa, intendenta

I piętro – sale lekcyjne, toalety, sklepik

II piętro – sale lekcyjne, toalety, pomieszczenia strychowe, gabinet pedagoga

Sala gimnastyczna (ZL I) stanowiąca odrębny budynek.

Maksymalna liczba osób przebywających na kondygnacji (prawe skrzydło):

Piwnice - 100	I piętro – 305
Parter - 225	II piętro – 175

Klatki schodowe (prawe skrzydło):

- Sposób wydzielenia – klatki schodowe obudowane ścianami, nie zamykane drzwiami.
- Urządzenia służące do usuwania dymu z klatek schodowych – **nie występują**.

Konstrukcja schodów oraz szerokość biegów i spocznika: schody dwubiegowe ze spocznikiem, żelbetonowe:

- szerokość biegów 160 cm i spocznika 165 cm.
- szerokość biegów 165 cm i spocznika 165 cm.
- szerokość biegów 146/165 cm i spocznika 146/165 cm.

Instalacje (prawe skrzydło):

- elektryczna (230 V) – główny wyłącznik prądu wskazuje plan ewakuacyjny (klatka schodowa przy portierni).
- odgromowa – typowa
- wodociągowa i kanalizacyjna – miejska
- wentylacyjna – grawitacyjna,
- alarmowa – dzwonek uruchamiany z pomieszczenia portierni,
- grzewcza – sieć miejsca,
- telefoniczna, informatyczna
- gazowa – gaz ziemny. Główny kurek gazowy umiejscowiony jest w szafce w jadalni od strony ul. Krzyżanowskiego
- odbiorniki gazu – 3 taborety gazowe oraz kuchenka gazowa 4 palnikowa w pomieszczeniu kuchennym.

Rodzaj pomieszczeń (lewe skrzydło):

Piwnica – archiwum, szatnia główna, kotłownia, warsztat – pomieszczenie dla konserwatorów

Parter – sale lekcyjne, portiernia, sekretariat, pokój dyrektora i wicedyrektora, biblioteka, kadry/administracja, toalety

I piętro – sale lekcyjne, toalety, gabinet psychologa

II piętro – sale lekcyjne, toalety

Sala gimnastyczna (ZL I) stanowiąca odrębny budynek.

Maksymalna liczba osób przebywających na kondygnacji (lewe skrzydło):

Piwnice - 87	I piętro – 274
Parter - 237	II piętro – 175

Klatki schodowe (lewe skrzydło):

- Sposób wydzielenia – klatki schodowe obudowane ścianami, nie zamykane drzwiami.
- Urządzenia służące do usuwania dymu z klatek schodowych – **nie występują**.

Konstrukcja schodów oraz szerokość biegów i spocznika: schody dwubiegowe ze spocznikiem, żelbetonowe:

- szerokość biegów 160 cm i spocznika 165 cm.
- szerokość biegów 165 cm i spocznika 165 cm.
- szerokość biegów 146/165 cm i spocznika 146/165 cm.

Instalacje (lewe skrzydło):

- elektryczna (230 V) – główny wyłącznik prądu wskazuje plan ewakuacyjny (klatka schodowa przy portierni).
- odgromowa – typowa
- wodociągowa i kanalizacyjna – miejska
- wentylacyjna – grawitacyjna,
- alarmowa – dzwonek uruchamiany z pomieszczenia portierni,
- grzewcza – sieć miejsca,
- telefoniczna, informatyczna

AMFITEATR – wiata sceniczna

WARUNKI OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ:

1. Powierzchnia zabudowy – 117,93 m².
2. Powierzchnia użytkowa – 100,05 m².
3. Kubatura 694 m³,
4. Wysokość wiaty – 6,86 m,
5. Długość i szerokość wiaty 10,78/10,94 m,
6. Przewidywana gęstość obciążenia ogniowego – nie dotyczy.
7. Kategoria zagrożenia pożarowego ludzi – ZLIII,
8. Urządzenia przeciwpożarowe – nie przewiduje się wyposażenia budynku w hydranty wewnętrzne,
9. Wyposażenie w gaśnice – doposażyć obiekt na czas użytkowania w 1 gaśnicę proszkową typu ABC o zawartości 6 kg środka gaśniczego,
10. Zagrożenie wybuchem - nie występuje,
11. Instalacja elektryczna, oświetleniowa i gniazda wtykowe 230/400V.
12. W budynku nie przewiduje się składowania materiałów niebezpiecznych pożarowo w rozumieniu przepisów przeciwpożarowych tj. Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 16.06.2003 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. Nr 121, poz. 1138).
13. Wiata stanowi jedną strefę pożarową.

Właściwości budowlane: obiekt parterowy o konstrukcji drewnianej na podwalinie żelbetonowej monolitycznej, wykonanej z betonu C 30/37 z dojściem po schodach łukowych od strony szkoły. Konstrukcja wiaty wykonana jest z krawędziaków drewnianych heblowanych klasy C24. Ściany i dach wypełnione są płytami przeciwpalnymi o gr. 18 mm. Górna część wiaty wypełniona jest siatką przeciwwiatrową PCV. Pokrycie dachu to dachówka bitumiczna czerwona. Dach dwuspadowy. Podłoga o gr. 18 cm sklejki brzozonej wodoodpornej, antypoślizgowej, pokryta filmem fenolowym. Obiekt wyposażony jest w dojście dla niepełnosprawnych od tyłu sceny oraz tablicę rozdzielczą wewnątrz obiektu.

Zaopatrzenie wodne do zewnętrznego gaszenia pożaru:

Hydrant zewnętrzny znajdujące się przy ulicy Wilka Krzyżanowskiego.

Drogi pożarowe do budynku

Dojazd do obiektu zapewniony jest od strony ulicy Żeglarskiej i Wilka Krzyżanowskiego – droga utwardzona asfaltowa.

Instrukcję sporządził:

Marian Welenc – inspektor ochrony przeciwpożarowej.

ROZMIESZCZENIE PODRĘCZNEGO SPRZĘTU GAŚNICZEGO I URZĄDZEŃ PRZECIWPOŻAROWYCH W BUDYNKU.

Podręczny sprzęt gaśniczy (gaśnice)

W budynku szkoły rozmieszczone są gaśnice w widocznych i łatwo dostępnych miejscach na poszczególnych kondygnacjach budynku (załącznik – plan ewakuacyjny). Miejsce lokalizacji gaśnic muszą być oznakowane tablicami fotoluminescencyjnymi zgodnie z:

„starą normą” **PN – 92/N-01256/01.** **lub** aktualną normą **PN-EN ISO 7010:2012**
(w przypadku wymiany oznakowania np. podczas uzupełniania braków)



Zgodnie z Rozporządzeniem MSWiA z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. Nr 109, poz. 719) jedna jednostka masy środka gaśniczego minimum **2 kg** lub **3 dm³** powinna przypadać w strefach pożarowych zaliczonych do kategorii ludzi **ZL III** – na każde **100 m²**, odległość z każdego miejsca w obiekcie, w którym może przebywać człowiek, do najbliższej gaśnicy nie powinna być większa niż **30 m**. Do gaśnic powinien być zapewniony dostęp o szerokości co najmniej **1 m**.

Zasady rozmieszczenia gaśnic w budynku:

- a) w miejscach łatwo dostępnych i widocznych, w szczególności:
 - przy wejściach do budynku,
 - na klatkach schodowych,
 - na korytarzach,
 - przy wyjściach z pomieszczeń na zewnątrz;
- b) w miejscach nie narażonych na uszkodzenia mechaniczne oraz działanie źródeł ciepła (piece, grzejniki);
- c) w obiektach wielokondygnacyjnych - w tych samych miejscach na każdej kondygnacji, jeżeli pozwalają na to istniejące warunki.

W budynku należy stosować gaśnice proszkowe typu ABC. **W pomieszczeniach kuchni należy stosować gaśnice typu F** do gaszenia roślinnych lub zwierzęcych olejów i tłuszczów. Natomiast w salach komputerowych należy stosować gaśnice śniegowe, które służą do gaszenia sprzętu elektronicznego i mechanicznego.

Gaśnice proszkowe cechuje wysoka skuteczność gaśnicza proszków, opierająca się przede wszystkim na ich działaniu inhibitującym (przerywającym) proces spalania będący reakcją chemiczną. Proszki przeznaczone są do gaszenia pożarów grupy A, B, C i E (drewna, papieru, tkanin, cieczy, 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. Ograniczenie stosowania proszków ma miejsce przede wszystkim w aparaturze i urządzeniach precyzyjnych, ponieważ proszek może spowodować zatarcie elementów ruchomych. Ze względu na wysokie ciśnienie robocze gaśnic proszkowych, mają one zdolność do zasięgu rzutu strumienia proszku na odległość od 5 do 8 m. Mogą być eksploatowane w temperaturach od -26°C do 30°C .

Gaśnice śniegowe to stalowe butle wypełnione ciekłym CO_2 . Po uruchomieniu takiej gaśnicy następuje rozprężenie CO_2 . Gazowy CO_2 jest cięższy od powietrza 1,5 raza i dlatego skutecznie tłumi ogień przez eliminację tlenu ze strefy spalania. Część CO_2 wydostaje się na zewnątrz gaśnicy w postaci zestalonego „śniegu” o temperaturze -78°C . Dlatego przy użyciu gaśnicy śniegowej należy pamiętać o unikaniu kontaktu odkrytych części ciała ze „śniegiem”. Gaśnice śniegowe stanowią najczęściej uzupełnienie gaśnic proszkowych. Choć zakres stosowania CO_2 do gaszenia jest określony umownie za pomocą grup pożarów B i C, gaśnice śniegowe powinniśmy rozmieszczać przeważnie w serwerowniach, kotłowniach, centralach telefonicznych, akumulatorowniach oraz przy tablicach rozdzielczych energii elektrycznej. Gazowy CO_2 nie tylko skutecznie gasi urządzenia mechaniczne czy elektroniczne, ale – co także jest ważne – nie pozostawia skutków ubocznych w postaci zatarcia bądź zabrudzenia. **Gaśnicą śniegową nie wolno gasić płonącego człowieka ze względu na możliwość powstania poważnych odmrożeń ciała.**

Gaśnica pianowa gastronomiczna – Skutecznie gasi pożary łatwopalnych środków gotujących (olejów i tłuszczów jadalnych), z którymi spotykamy się w małej i wielkiej gastronomii. Zagrożenia tego typu pożarem występują także we frytkownicach, urządzeniach do pieczenia i smażenia, w kuchniach domowych i hotelowych. Po pierwsze to zupełnie inny przebieg pożaru, jaki występuje przy palących się olejach jadalnych w odróżnieniu od innych olejów czy benzyn. Okazało się, że takich pożarów nie można skutecznie i bezpiecznie gasić przy użyciu powszechnie znanych środków gaśniczych, takich jak proszki gaśnicze, piany gaśnicze, woda, czy dwutlenek węgla. Dzięki bardzo dobremu efektowi chłodzenia pozbawia się ciepła olej, względnie tłuszcz oraz otaczające je urządzenie. Uniwersalność tej gaśnicy przejawia się nie tylko tym, że gasi oleje i pożary ciał stałych, to jest wyposażenie mieszkań, hoteli, itd., ale może gasić również urządzenia elektryczne będące pod napięciem do 1000V. Inną cechą uniwersalności tej gaśnicy jest jej tolerancja na niskie i wysokie temperatury, można ją stosować w zakresie temperatur od -20°C do $+60^{\circ}\text{C}$.

Urządzenia przeciwpożarowe

W budynku szkoły na poszczególnych kondygnacjach zlokalizowane są hydranty wewnętrzne. Hydranty wodne muszą być oznakowane tablicami fotoluminescencyjnymi zgodnie z:

„starą normą” PN – 92/N-01256/01. **lub** aktualną normą PN-EN ISO 7010:2012
(**w przypadku wymiany oznakowania
np. podczas uzupełniania braków**)



Wewnętrzna sieć hydrantowa jest zaliczana do stałych urządzeń gaśniczych wodnych. Sieć hydrantowa składa się z nawodnionych rur wodociągowych zakończonych zaworami hydrantowymi. Zawór hydrantowy jest usytuowany wraz z odcinkiem węża i prądownicą w szafce hydrantowej.

Użycie hydrantu w przypadku powstania pożaru polega na:

- otwarciu szafki hydrantowej,
- rozwinięciu węża połączonego z zaworem i prądownicą,
- odkręceniu zaworu hydrantowego,
- skierowaniu strumienia wody do ogniska pożaru przy pomocy prądownicy wodnej.

Hydranty wewnętrzne są przeznaczone do gaszenia pożarów grupy A., np. papieru, tkanin.

Hydrantu nie należy używać do gaszenia instalacji i urządzeń elektrycznych pod napięciem - grozi porażeniem.

II. OKREŚLENIE WYPOSAŻENIA W WYMAGANE URZĄDZENIA PRZECIWOŻAROWE I GAŚNICE ORAZ SPOSOBY PODDAWANIA ICH PRZEGLĄDOM TECHNICZNYM I CZYNNOŚCIOM KONSERWACYJNYM.

Urządzenia przeciwpożarowe powinny być poddawane przeglądom technicznym i czynnościom konserwującym zgodnie z zasadami określonymi w Normach dotyczących urządzeń przeciwpożarowych.

Przeglądy techniczne i czynności konserwacyjne w budynku szkoły, o których mowa wyżej powinny być przeprowadzane przez firmy posiadające stosowne uprawnienia i autoryzację producenta, w okresach i w sposób zgodny z instrukcją ustaloną przez producenta.

Harmonogram poddawania okresowym przeglądom i konserwacji wybranych instalacji i urządzeń.

Nazwa urządzeń lub instalacji	Rodzaj badań	Ustalony czasookres	Wykonawca badań
Instalacje i urządzenia elektryczne	- pomiar oporności izolacji - pomiar skuteczności zerowania i ochrony przeciwpożarowej	- raz na rok - raz na 5 lat	- elektryk posiadający uprawnienia dozоровe „D”
Instalacja odgromowa	- badanie okresowe - oględziny	- raz na 5 lat - raz na rok oraz po każdej burzy	- elektryk posiadający uprawnienia dozоровe „D”
Gaśnice	- oględziny i sprawdzanie wartości ciśnienia (strzałka na polu) - badanie okresowe	- raz w miesiącu - raz na rok	 - zewnętrzna firma specjalistyczna
Hydranty wewnętrzne	- oględziny i sprawdzanie wydajności - węże stanowiące wyposażenie hydrantów wewnętrznych powinny być poddawane próbie ciśnieniowej na maksymalne ciśnienie robocze, zgodnie z Polską Normą dotyczącą konserwacji hydrantów wewnętrznych	- raz na rok - raz na 5 lat	- zewnętrzna firma specjalistyczna
Okresowa kontrola całego budynku	- elementów budynku, budowli i instalacji narażonych na szkodliwe wpływy atmosferyczne i niszczące działania czynników występujących podczas użytkowania obiektu - stan techniczny sprawności i wartości użytkowej obiektu budowlanego, estetyki obiektu budowlanego oraz jego otoczenia	- raz na 6 mc - raz na 5 lat	- specjalista posiadający uprawnienia budowlane – zgodnie z obowiązującym prawem budowlanym
Instalacja przewodów kominowych (dymowych, spalinowych, wentylacyjnych)	- czyszczenie i sprawdzenie stanu technicznego przewodów kominowych - czyszczenie przewodów dymowych i spalinowych:	- co najmniej raz w roku	

Zespół Szkół Ogólnokształcących nr 1
80-271 Gdańsk ul. Wilka Krzyżanowskiego 8

	<ul style="list-style-type: none">- od palenisk opalanych paliwem stałym- od palenisk opalanych paliwem ciekłym lub gazowym - stan techniczny kotłów opalanych paliwem ciekłym, stałym lub gazowym	<ul style="list-style-type: none">- co najmniej 4 razy w roku- co najmniej 2 razy w roku - co najmniej raz na 2 lub 4 lata w zależności od efektywnej nominalnej wydajności	<ul style="list-style-type: none">- mistrz kominarski
--	--	---	---

Z przeprowadzonych badań, przeglądów należy prowadzić stosowną dokumentację tj.: protokoły, oświadczenia zapisy w „Książce obiektu”.

III. SPOSOBY POSTĘPOWANIA NA WYPADEK POŻARU I INNEGO ZAGROŻENIA.

W wypadku powstania pożaru należy:

1. Zachować spokój i nie wywoływać paniki.
2. Zawiadomić telefonicznie lub przy pomocy innych środków łączności:
 - a. Straż Pożarną nr tel. 998
 - b. Policję nr tel. 997
 - c. Dyrektora Szkoły nr tel.
3. Po uzyskaniu telefonicznego połączenia ze strażą pożarną należy wyraźnie podać:
 - a. nazwę i numer budynku
 - b. dokładny adres
 - c. określić w przybliżeniu co się pali i gdzie
 - d. numer i telefon wzywającego

**UWAGA ! ODŁOŻYĆ SŁUCHAWKĘ DOPIERO PO OTRZYMANIU
ODPOWIEDZI, ŻE ZGŁOSZENIE PRZYJĘTO.**

Jako sygnał alarmowy na wypadek powstania pożaru ustala się:

- **serie krótkich dzwonków szkolnych w odstępach - do momentu opuszczenia wszystkich szkół,**
- **ustne sygnały alarmowe,**
- **środki łączności wewnętrznej – sieć telefoniczna**

IV. WARUNKI I ORGANIZACJA EWAKUACJI LUDZI ORAZ PRAKTYCZNE SPOSOBY ICH SPRAWDZANIA.

1. Decyzję o ogłoszeniu ewakuacji podejmuje:

- **dyrektor szkoły, wicedyrektor** lub w razie nieobecności **upoważniony dyżurny kadry kierowniczej**,
- w przypadku nieobecności członków dyrekcji – pracownik administracyjno gospodarczy,
- dowódca przybyłej na teren szkoły jednostki straży pożarnej lub innej jednostki specjalistycznej.

2. Sposób ogłoszenia ewakuacji:

- **przerywanym dzwonkiem szkolnym (serie krótkie dzwonów do momentu, aż wszyscy opuszczą budynek),**
- dzwonkiem ręcznym i okrzykiem ALARM ! (w przypadku braku prądu elektrycznego)

3. Zadania pracowników obsługi w momencie ogłoszenia alarmu:

- osoby odpowiedzialne za otwarcie wyjść ewakuacyjnych:

LEWE SKRZYDŁO

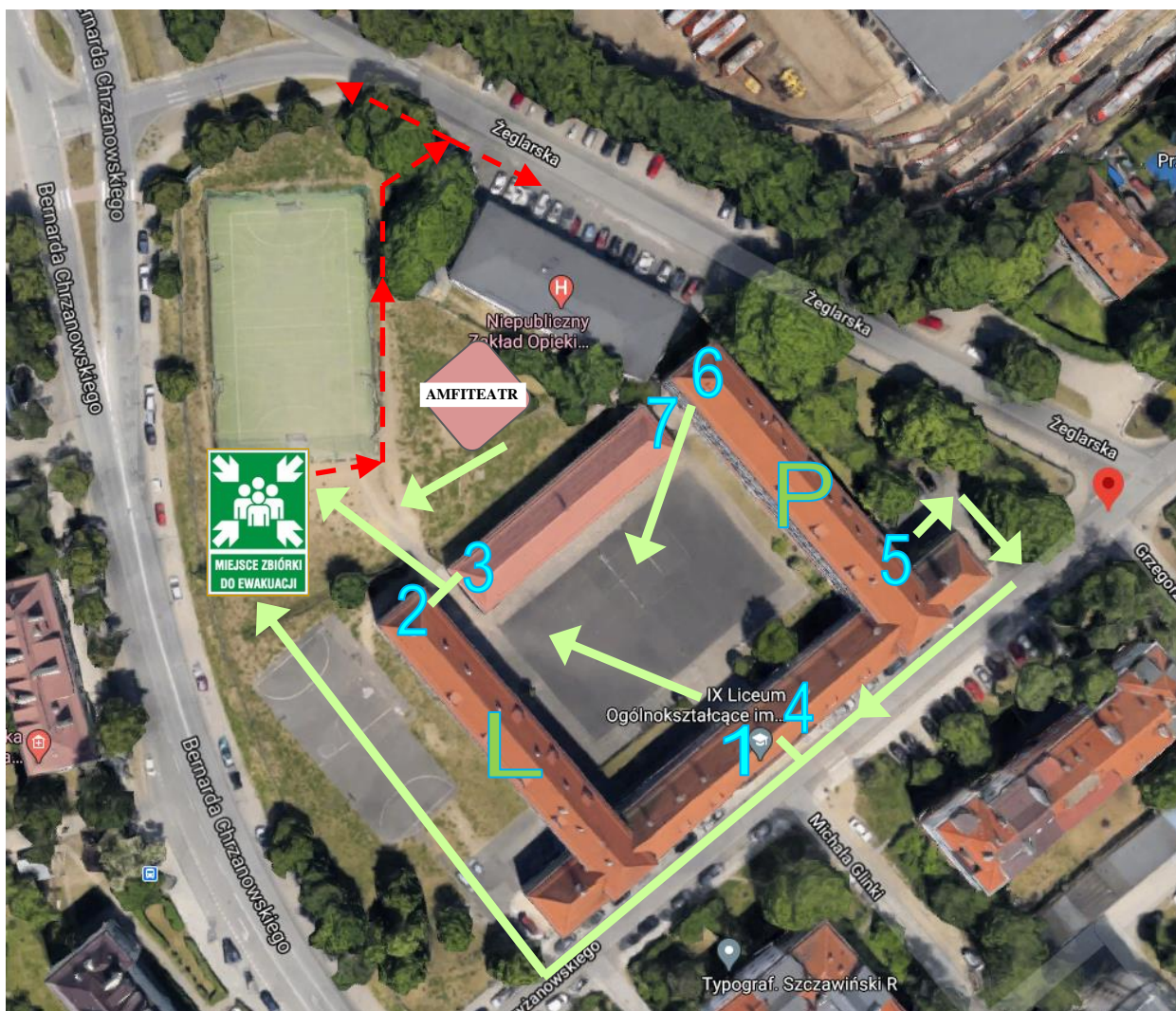
- a. wyjście nr 1 (GŁÓWNE WEJŚCIE) – woźna pełniąca dyżur
- b. wyjście nr 2 (BOCZNE EWAKUACYJNE) – dyżurna sprzątaczką
- c. wyjście nr 3 (BOCZNE OBIEKT SPORTOWY) - prowadzący zajęcie, dyżurna sprzątaczką
- d. brama – dyżurna sprzątaczką

PRAWE SKRZYDŁO

- a. wyjście nr 4 (WEJŚCIE) – woźna pełniąca dyżur
- b. wyjście nr 5 i 6 (BOCZNE EWAKUACYJNE) – dyżurna sprzątaczką
- c. wyjście nr 7 (BOCZNE OBIEKT SPORTOWY) - prowadzący zajęcia, dyżurna sprzątaczką
- d. brama – dyżurna sprzątaczką

4. Zadania nauczycieli w momencie ogłoszenia ewakuacji:

- przerywają zajęcia i informują i informują uczniów o ewakuacji. Nauczyciele powinni znać liczbę obecnych uczniów i miejsca pobytu uczniów którzy wyszli z klasy w czasie lekcji,,
- nauczyciele zabierają dziennik lekcyjny i kierują się z uczniami w stronę wyjść ewakuacyjnych w zorganizowanej grupie.



Ewakuacja uczniów (pracowników szkoły) odbywa się:

LEWE SKRZYDŁO

Piwnica – osoby przebywające w szatni, warsztacie - wyjściem ewakuacyjnym **nr 1**,

Parter – sale lekcyjne 109,110, biblioteka, sala 104, gabinet dyrektora i wicedyrektora, sekretariat szkoły, portiernia wyjściem ewakuacyjnym **nr 1**.

Sale lekcyjne 111, 112 wyjściem **nr 2**.

I Piętro – sale lekcyjne 212, 209, 207, 206, 205, 204, 203, 202 - wyjściem ewakuacyjnym **nr 1**.

Sale lekcyjne 213, 214, 215, pielęgniarka, psycholog wyjściem ewakuacyjnym nr 2.

II Piętro – sale lekcyjne 302, 301 - wyjściem ewakuacyjnym **nr 1**. Nauczyciele kierujący ewakuacją z tego rejonu po zejściu schodami na I piętro wstrzymują ruch do momentu opuszczenia ludzi znajdujących się na I piętrze.

Sale lekcyjne 303, 304, 305 wyjściem ewakuacyjnym **nr 2**. Nauczyciele kierujący ewakuacją z tego rejonu po zejściu schodami na I piętro wstrzymują ruch do momentu opuszczenia ludzi znajdujących się na I piętrze.

Osoby znajdujące się na sali gimnastycznej ewakuują się wyjściem **nr 3**.

PRAWE SKRZYDŁO

Piwnica – osoby przebywające w siłowni, kuchni, jadalni, magazynach wyjściem ewakuacyjnym **nr 4 lub 5**,

Parter – sale lekcyjne 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 9, 10 wyjściem ewakuacyjnym **nr 4**.
Sale lekcyjne 11, 12 wyjściem **nr 6**.

I Piętro – sale lekcyjne 19, 21, 23, 24, 25, 26 - wyjściem ewakuacyjnym **nr 4**.

Sale lekcyjne 16, 17, 18 - wyjściem ewakuacyjnym **nr 6**.

II Piętro – sale lekcyjne 31, 34, 35 wyjściem ewakuacyjnym **nr 4**. Nauczyciele kierujący ewakuacją z tego rejonu po zejściu schodami na I piętro wstrzymują ruch do momentu opuszczenia ludzi znajdujących się na I piętrze.

Sale lekcyjne 36, 37 wyjściem ewakuacyjnym **nr 6**. Nauczyciele kierujący ewakuacją z tego rejonu po zejściu schodami na I piętro wstrzymują ruch do momentu opuszczenia ludzi znajdujących się na I piętrze.

Osoby znajdujące się na sali gimnastycznej ewakuują się wyjściem **nr 7**.

W przypadku zablokowania drogi ewakuacyjnej, ewakuowani są kierowani do innego wyjścia przez osoby kierujące ewakuacją.

5. Opuszczając pomieszczenie należy:

- zamknąć okna,
- wyłączyć światło i urządzenia elektryczne,
- zamknąć drzwi (nie przekłuczając klucza), klucz pozostawić w zamku.
- obowiązkowo zabrać dziennik lekcyjny z sobą.

Po opuszczeniu budynku uczniowie udają się na miejsce zbiórki:

- uczniowie udają się w pobliże boiska „orlik”



Nauczyciele zobowiązani są do sprawdzenia obecności po wyjściu z budynku szkolnego i przekazują informacje v-ce dyrektorowi o stanie ilościowym uczniów.

Uczniowie spędzający przerwę na boisku szkolnym w czasie ogłoszenia alarmu – udają się na wyznaczone miejsce zbiórki i tam czekają na nauczyciela i pozostałych uczniów.

6. Obowiązki konserwatora

- a) wyłączyć główny wyłącznik prądu elektrycznego (znajduje się na parterze, po prawej stronie drzwi frontowych,
- b) zamknąć główny zawór gazu (zlokalizowany jest w szafce w jadalni od strony ul. Krzyżanowskiego

UWAGA !

RZECZY OSOBISTE (KURTKI, OBUWIE, TORNISTRY) I INNY RUCHOMY MAJĄTEK SZKOLNY Z ZAGROŻONEGO BUDYNKU WYNOŚĄ RATOWNICY. NA POLECENIE KIERUJĄCEGO AKCJĄ MOGĄ TE CZYNNOŚCI WYKONAĆ RÓWNIEŻ PRACOWNICY SZKOŁY.

ROZPORZĄDZENIE MINISTRA SPRAW WEWNĘTRZNYCH I ADMINISTRACJI z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. z dnia 22 czerwca 2010 r.) Dz.U. Nr 109, poz. 719

§ 17. 1. Właściciel lub zarządca obiektu przeznaczonego dla ponad 50 osób będących jego stałymi użytkownikami, niezakwalifikowanego do kategorii zagrożenia ludzi ZL IV, powinien co najmniej raz na 2 lata przeprowadzać praktyczne sprawdzenie organizacji oraz warunków ewakuacji z całego obiektu.

2. W przypadku obiektów, w których cyklicznie zmienia się jednocześnie grupa powyżej 50 użytkowników, w szczególności: szkół, przedszkoli, internatów, domów studenckich, praktycznego sprawdzenia organizacji oraz warunków ewakuacji należy dokonać - co najmniej raz na rok, jednak w terminie nie dłuższym niż 3 miesiące od dnia rozpoczęcia korzystania z obiektu przez nowych użytkowników.

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.

Z praktycznego sprawdzenia organizacji i warunków ewakuacji należy sporządzić sprawozdanie (**załącznik nr 4**) które będzie służyło jako:

- materiał szkoleniowy dla pracowników oraz osób funkcyjnych,
- podstawa do ujmowania w planach modernizacji obiektu zaleceń związanych z poprawą warunków ewakuacji.

V. SPOSOBY ZAPOZNANIA UŻYTKOWNIKÓW OBIEKTU, W TYM ZATRUDNIONYCH PRACOWNIKÓW, Z PRZEPISAMI PRZECIWPOŻAROWYMI ORAZ TREŚCIĄ PRZEDMIOTOWEJ INSTRUKCJI.

Zapoznanie pracowników z przepisami przeciwpożarowymi należy realizować w formie szkoleń. Celem szkolenia jest zapoznanie z niniejszą Instrukcją oraz nabycie podstawowych wiadomości z zakresu ochrony przeciwpożarowej a w szczególności z:

- zagrożeniem pożarowym występującym w budynku szkoły,
- przyczynami powstania i rozprzestrzeniania się pożarów,
- sposobami eliminacji zagrożenia pożarowego,
- zadaniami i obowiązkami pracowników w zakresie ochrony przeciwpożarowej,
- sposobu postępowania na wypadek powstania pożaru,
- warunkami przeprowadzenia ewakuacji i mienia,
- zasadami użycia podręcznego sprzętu gaśniczego.

<p>Szkoleniem przeciwpożarowym objęci są wszyscy pracownicy bez względu na zajmowane stanowisko.</p>

- **wstępne** – przeprowadzane przy przyjęciu do pracy pracownika,
- **okresowe** – przeprowadzane raz na trzy lata wraz ze szkoleniem BHP.

Przeprowadzenie szkolenia powinno być stosownie udokumentowane. Uczestnik otrzymuje zaświadczenie o ukończeniu szkolenia (*wzór załącznik nr 5*), które należy przechowywać w aktach osobowych pracownika.

VI. SPOSOBY WYKONYWANIA PRAC NIEBEZPIECZNYCH POD WZGLĘDEM POŻAROWYM, JEŻELI TAKIE PRACE SĄ PRZEWIDYWANE.

Przez **prace niebezpieczne pożarowo** rozumie się prace remontowo-budowlane związane z użyciem otwartego ognia, jak: spawanie, cięcie palnikiem, lutowanie, podgrzewanie itp.

Przed rozpoczęciem prac niebezpiecznych pożarowo Zarządzający budynkiem bądź osoba go zastępująca powołuje **Komisję** z udziałem wykonawcy prac oraz własnym lub wyznaczonego pracownika.

Zadaniem Komisji jest:

- ocenić zagrożenie pożarowe w rejonie, w którym będą prowadzone prace
- ustalić rodzaj przedsięwzięć mających na celu niedopuszczenie do powstania i rozprzestrzeniania się pożaru lub wybuchu, wskazać osoby odpowiedzialne za zabezpieczenie miejsca pracy, za przebieg prac oraz zabezpieczenie miejsca po zakończeniu.

Po wykonaniu tych czynności Komisja sporządza „**Protokół zabezpieczenia przeciwpożarowego prac niebezpiecznych pożarowo**” według wzoru stanowiącego **załącznik nr 1** do niniejszej instrukcji.

Po wykonaniu i sprawdzeniu wykonania zaleconych zabezpieczeń przeciwpożarowych Zarządzający budynkiem wydaje „**Zezwolenie na prowadzenie prac niebezpiecznych pożarowo**” według wzoru stanowiącego **załącznik nr 2** do niniejszej instrukcji.

Przed rozpoczęciem prac niebezpiecznych pożarowo osoba nadzorująca ich wykonanie zobowiązana jest zapoznać pracowników wykonujących prace z zagrożeniami pożarowymi występującymi w rejonie ich wykonywania oraz z rodzajem zabezpieczeń mających na celu niedopuszczenie do powstania pożaru lub wybuchu.

Wykonywanie prac niebezpiecznych pożarowo bez pisemnego zezwolenia jest ZABRONIONE.

Przy wykonywaniu prac niebezpiecznych pożarowo należy przestrzegać następujących zasad:

Przy spawaniu:

- wszelkie materiały palne występujące w miejscu wykonywania prac spawalniczych oraz pomieszczeniach lub rejonach przyległych, w tym również elementy konstrukcji budynku i instalacji technologicznych należy zabezpieczyć przed zapaleniem,

- w miejscu wykonywania prac spawalniczych powinien znajdować się sprzęt umożliwiający likwidację wszelkich źródeł pożaru (minimum 2 gaśnice po 6 kg każda oraz koc gaśniczy),
- uszczelnić i zabezpieczyć wszelkie otwory w ścianach, stropach i instalacje za pomocą materiałów niepalnych,
- prace spawalnicze mogą być wykonywane wyłącznie przez osoby do tego upoważnione, posiadające odpowiednie kwalifikacje,
- sprzęt do wykonywania prac spawalniczych powinien być sprawny technicznie i zabezpieczony przed możliwością wywołania pożaru.

Przy stosowaniu cieczy, gazów i pyłów, przy których mogą powstać mieszaniny wybuchowe z powietrzem:

- wszelkie źródła ognia otwartego powinny być odsunięte co najmniej na odległość 20 m od miejsca wykonywania prac,
- instalację elektroenergetyczną należy wyłączyć a w razie potrzeby korzystać ze źródła światła w oprawie przeciwwybuchowej,
- wprowadzić całkowity zakaz palenie tytoniu,
- pomieszczenia w których wykonywane są prace powinny być skutecznie wentylowane,
- używane narzędzia muszą być wykonane z materiałów nie iskrzących.

Po zakończeniu prac niebezpiecznych pożarowo należy poddać kontroli miejsce, w którym prace były wykonywane oraz pomieszczenia lub rejony przyległe, sprawdzając dokładnie, czy nie zostawiono tłących się lub żarzących się cząsteczek, czy nie występują jakiegokolwiek objawy pożaru oraz czy sprzęt używany do wykonywania prac został zdemontowany, odłączony od źródeł zasilania i należyście zabezpieczony przed dostępem osób postronnych. Ponowna kontrola rejonu prowadzenia prac powinna się odbyć po 2, 4 a następnie po 8 godzinach od zakończenia prac.

Wyniki kontroli należy każdorazowo odnotować w książce kontroli prac pożarowo niebezpiecznych, prowadzonej przez osobę nadzorującą. Wzór książki kontroli stanowi **załącznik nr 3** do niniejszej Instrukcji.

VII. ZADANIA I ODPOWIEDZIALNOŚĆ PRACOWNIKÓW ORAZ CZYNNOŚCI ZABRONIONE W ZAKRESIE OCHRONY PRZECIWOŻAROWEJ

Zadania i odpowiedzialność pracowników w zakresie ochrony przeciwpożarowej.

Bezpośrednią odpowiedzialność za stan bezpieczeństwa pożarowego budynków szkoły ponosi Dyrektor, Kierownik jednostki organizacyjnej i zobowiązany jest zapewnić:

- przestrzeganie przeciwpożarowych wymagań budowlanych, instalacyjnych i technologicznych,
- zapewnić bezpieczeństwo osobom przebywającym na terenie budynku, a w szczególności możliwość ewakuacji w przypadku powstania pożaru lub innego zagrożenia,
- właściwe wyposażenie obiektu w podręczny sprzęt gaśniczy,
- przeszkolenie przeciwpożarowe pracowników,
- wyciągać sankcje przewidziane Kodeksem Pracy w stosunku do pracowników nie przestrzegających przepisów ochrony przeciwpożarowej,
- realizację przedsięwzięć zmierzających do poprawy bezpieczeństwa pożarowego w podległym obiekcie.

Wszyscy pracownicy bez względu na zajmowane stanowisko zobowiązani są:

- znać zagrożenie pożarowe budynku i na stanowisku pracy oraz sposoby przeciwdziałania możliwości powstania pożarów,
- znać i przestrzegać przepisy przeciwpożarowe, w tym niniejszą **Instrukcję**,
- znać zasady postępowania w przypadku powstania pożaru,
- orientować się w rozmieszczeniu podręcznego sprzętu gaśniczego i urządzeń przeciwpożarowych a także posiadać umiejętność obsługi podręcznego sprzętu gaśniczego,
- znać warunki przeprowadzenia sprawnej ewakuacji osób i mienia,
- w razie powstania pożaru brać czynny udział w akcji ratowniczo – gaśniczej i podporządkować się poleceniom kierującego akcją,
- brać udział w szkoleniach przeciwpożarowych,
- niezwłocznie zgłaszać usterki mogące spowodować pożar osobom odpowiedzialnym za bezpieczeństwo pożarowe w budynku,
- przestrzegać obowiązujące przepisy zawarte w instrukcji bezpieczeństwa pożarowego,

Czynności zabronione w zakresie ochrony przeciwpożarowej.

W obiekcie szkoły oraz na terenach przyległych do niej jest zabronione wykonywanie czynności, które mogą spowodować pożar, jego rozprzestrzenianie się, utrudnienie prowadzenia działania ratowniczego lub ewakuacji:

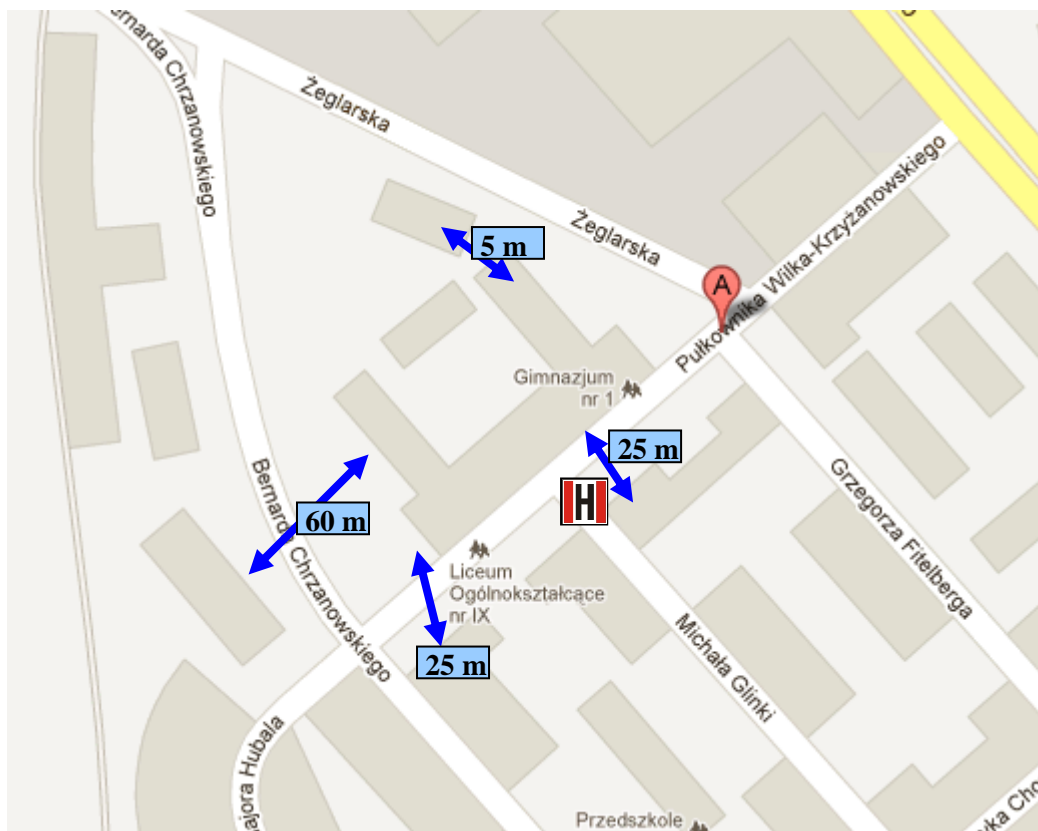
- 1) używanie otwartego ognia, palenie tytoniu i stosowanie innych czynników mogących zainicjować zapłon występujących materiałów:
 - a) w strefie zagrożenia wybuchem, z wyjątkiem urządzeń przeznaczonych do tego celu, spełniających wymagania rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 22 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w przestrzeniach zagrożonych wybuchem (Dz. U. Nr 263, poz. 2203),
 - b) w miejscach występowania materiałów niebezpiecznych pożarowo,
 - c) w miejscach występowania innych materiałów palnych, określonych przez właściciela lub zarządcę i oznakowanych zgodnie z Polskimi Normami dotyczącymi znaków bezpieczeństwa;
- 2) użytkowanie instalacji, urządzeń i narzędzi niesprawnych technicznie lub w sposób niezgodny z przeznaczeniem albo warunkami określonymi przez producenta bądź niepoddawanych okresowym kontrolom, o zakresie i częstotliwości wynikającej z przepisów prawa budowlanego, jeżeli może się to przyczynić do powstania pożaru, wybuchu lub rozprzestrzenienia ognia;
- 3) garażowanie pojazdów silnikowych w obiektach i pomieszczeniach nieprzeznaczonych do tego celu, jeżeli nie opróżniono zbiornika paliwa pojazdu i nie odłączono na stałe zasilania akumulatorowego pojazdu;
- 4) rozgrzewanie za pomocą otwartego ognia smoły i innych materiałów w odległości mniejszej niż 5 m od obiektu, przyległego do niego składowiska lub placu składowego z materiałami palnymi, przy czym jest dopuszczalne wykonywanie tych czynności na dachach o konstrukcji i pokryciu niepalnym w budowanych obiektach, a w pozostałych, jeżeli zostaną zastosowane odpowiednie, przeznaczone do tego celu podgrzewacze;
- 5) rozpalanie ognisk lub wysypywanie gorącego popiołu i żużla, w miejscu umożliwiającym zapalenie się materiałów palnych albo sąsiednich obiektów oraz w mniejszej odległości od tych obiektów niż 10 m;
- 6) składowanie poza budynkami, w odległości mniejszej niż 4 m od granicy działki, materiałów palnych, w tym pozostałości roślinnych, gałęzi i chrustu;
- 7) użytkowanie elektrycznych urządzeń ogrzewczych ustawionych bezpośrednio na podłożu palnym, z wyjątkiem urządzeń eksploatowanych zgodnie z warunkami określonymi przez producenta;
- 8) przechowywanie materiałów palnych oraz stosowanie elementów wystroju i wyposażenia wewnątrz z materiałów palnych w odległości mniejszej niż 0,5 m od:
 - a) urządzeń i instalacji, których powierzchnie zewnętrzne mogą nagrzewać się do temperatury przekraczającej 373,15 K (100 °C),
 - b) linii kablowych o napięciu powyżej 1 kV, przewodów uziemiających oraz przewodów odprowadzających instalacji piorunochronnej oraz czynnych rozdzielnic prądu elektrycznego, przewodów elektrycznych siłowych i gniazd wtykowych siłowych o napięciu powyżej 400 V;
- 9) stosowanie na osłony punktów świetlnych materiałów palnych, z wyjątkiem materiałów trudno zapalnych i niezapalnych, jeżeli zostaną umieszczone w odległości co najmniej 0,05 m od żarówki;

- 10) instalowanie opraw oświetleniowych oraz osprzętu instalacji elektrycznych, jak wyłączniki, przełączniki, gniazda wtyczkowe, bezpośrednio na podłożu palnym, jeżeli ich konstrukcja nie zabezpiecza podłoża przed zapaleniem;
- 11) składowanie materiałów palnych na drogach komunikacji ogólnej służących ewakuacji lub umieszczanie przedmiotów na tych drogach w sposób zmniejszający ich szerokość albo wysokość poniżej wymaganych wartości;
- 12) składowanie materiałów palnych na nieużytkowych poddaszach oraz na drogach komunikacji ogólnej w piwnicach;
- 13) zamykanie drzwi ewakuacyjnych w sposób uniemożliwiający ich natychmiastowe użycie;
- 14) lokalizowanie elementów wystroju wnętrz, instalacji i urządzeń w sposób zmniejszający wymiary drogi ewakuacyjnej poniżej wartości wymaganych w przepisach techniczno-budowlanych;
- 15) wykorzystywanie drogi ewakuacyjnej z sali widowiskowej lub innej o podobnym przeznaczeniu, w której następuje jednoczesna wymiana publiczności (użytkowników), jako miejsca oczekiwania na wejście do tej sali;
- 16) uniemożliwianie lub ograniczanie dostępu do:
 - a) gaśnic i urządzeń przeciwpożarowych,
 - b) przeciwwybuchowych urządzeń odciążających,
 - c) źródeł wody do celów przeciwpożarowych,
 - d) urządzeń uruchamiających instalacje gaśnicze i sterujących takimi instalacjami oraz innymi instalacjami wpływającymi na stan bezpieczeństwa pożarowego obiektu,
 - e) wyjść ewakuacyjnych albo okien dla ekip ratowniczych,
 - f) wyłączników i tablic rozdzielczych prądu elektrycznego oraz kurków głównych instalacji gazowej;

VIII. PLANY OBIEKTU (Z RZUTAMI KONDYGNACJI) WRAZ Z JEGO USYTUOWANIEM W TERENIE PRZYŁĘGLYM.

Budynek szkoły stanowi jedną strefę pożarową. Obiekt połączony jest z budynkiem gimnazjum, który ma identyczną konstrukcję.

Poniższy plan wskazuje odległości od obiektów sąsiadujących. Od strony wejścia głównego znajdują się bloki mieszkalne – zabudowa niska do 12 metrów. Na planie wskazano także usytuowanie zewnętrznego hydrantu do gaszenia pożarów.



Załącznik nr 1

**PROTOKÓŁ
ZABEZPIECZENIA PRAC NIEBEZPIECZNYCH POŻAROWO Nr**

1. Nazwa i określenie pomieszczenia i miejsc, w którym przewiduje się wykonywanie prac niebezpiecznych pod względem pożarowym:

.....

2. Kategoria zagrożenia ludzi, właściwości pożarowe materiałów występujących w pomieszczeniu /miejscu/ prac:

.....

3. Sposób zabezpieczenia przeciwpożarowego pomieszczenia, stanowiska, urządzenia itp.: na okres wykonywania prac:

.....

4. Ilość i rodzaj podręcznego sprzętu gaśniczego do zabezpieczenia toku prac:

.....

5. Środki i sposób alarmowania współpracowników i straży pożarnej w przypadku powstania pożaru:

.....

6. Osoba/y/ odpowiedzialna/e/ za całokształt przygotowania zabezpieczenia przeciwpożarowego toku prac:

.....

7. Osoba/y/ odpowiedzialna za nadzór nad stanem bezpieczeństwa pożarowego w toku wykonywania prac:

.....

8. Osoba/y/ odpowiedzialna/e/ do przeprowadzenia kontroli po zakończeniu prac:

.....

WYKONAWCA PRAC

ZLECENIODAWCA

.....

.....

Gdańsk, dnia

Podpis członków komisji:

.....

.....

Załącznik nr 2

**ZEZWOLENIE Nr
NA PRZEPROWADZENIE PRAC NIEBEZPIECZNYCH POŻAROWO**

1. Miejsce pracy (kondygnacja, pomieszczenie, instalacja):

.....
.....

2. Rodzaj pracy:

.....
.....

3. Czas pracy, dzień od godz. do godz.

4. Zagrożenie pożarowo – wybuchowe w miejscu pracy:

.....
.....

5. Sposób zabezpieczenia przed możliwością powstania 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:

Nazwisko i imię.....

Wykonano, podpis

.....

b) wyłączenie rejonu pracy spod napięcia:

Nazwisko i imię.....

Wykonano, podpis

.....

c) stosowanie środków zabezpieczających organizację pracy i instruktaż:

Nazwisko i imię.....

Wykonano, podpis:

.....

9. Zezwalam na rozpoczęcie prac w dniu.....od godz. do godz.

Zezwolenie jest ważne tylko po złożeniu podpisu przez osoby wymienione w pkt. 8

Podpis wnioskodawcy Podpis komisji

.....

.....

10. Prace zakończono w dniu..... o godz.

Wykonawca:

(podpis)

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

Stwierdzam odebranie robót:

Kontrolujący:

.....

(podpis)

.....

(podpis)

Załącznik nr 4

Sprawozdanie z przeprowadzonej próbnej ewakuacji
w Zespole Szkół Ogólnokształcących nr 1 w Gdańsku,
ul. Wilka Krzyżanowskiego 8 w dniu o godzinie

Sprawozdanie z przeprowadzonej próbnej ewakuacji

1. podjęła/ął decyzję o ewakuacji z obiektu po ogłoszeniu przez z powodu
2. Alarm ogłoszono za pomocą
3. Sygnał alarmowy
(jaki)

jest zgodny/niezgodny z Instrukcją Bezpieczeństwa Pożarowego.

4. Obiekt posiada wyjść na zewnątrz budynku.
5. Ewakuacja prowadzona była wyjściami ewakuacyjnymi.
6. Czas opuszczenia wszystkich osób z budynku wyniósł
7. Czas od momentu ogłoszenia alarmu do czasu zebrania stanu zgodności osób ewakuowanych wyniósł
8. Osoby ewakuowane udały się na miejsce zbiórki tj.
9. Ilość osób ewakuowanych łącznie wynosi w tym :
a) uczniowie b) nauczyciela c) personel pomocniczy

Ustalenia dodatkowe:

Ocena przygotowania obiektu	Tak	Nie
Czy w obiekcie przestrzegany jest zakaz składowania na drogach ewakuacyjnych materiałów palnych lub innych materiałów w sposób zmniejszający ich wymiary ?		
Czy drzwi ewakuacyjne nadają się do ich natychmiastowego użycia (nie są zamykane w sposób umożliwiający natychmiastowe otwarcie) ?		
Czy drogi ewakuacyjne oznakowane są w sposób zapewniający dostarczenie informacji niezbędnej do ewakuacji ?		
Czy IBP poddawana jest okresowej aktualizacji, co najmniej raz na 2 lata lub po takich zmianach sposobu użytkowania obiektu, które wpływają na zmianę warunków ochrony przeciwpożarowej ?		
Czy Dyrekcja Szkoły posiada uzgodnione (dodatkowe) miejsce zbiórki na wypadek nie sprzyjających warunków atmosferycznych (padający deszcz, niska temperatura itp.) ?		
Ocena przeprowadzonych działań ewakuacyjnych	Tak	Nie
Czy o ewakuacji został powiadomiony Komendant Miejski PSP w Gdańsku ?		
Czy przekazano/zasymulowano przekazanie informacji telefonicznej do PSP o zaistniałym zdarzeniu ?		
Czy podczas ewakuacji drzwi do sal lekcyjnych zostały zamknięte (nie na klucz) ?		
Czy nauczyciele wychodząc z sali zabrali ze sobą dzienniki lekcyjne z listą obecności uczniów ?		
Czy ewakuacja prowadzona była płynnie bez zbędnych oznak paniki ?		
Czy przy drzwiach ewakuacyjnych przebywały wyznaczone osoby, które zabezpieczały przed możliwością cofnięcia się osób do budynku lub wejścia do niego osób trzecich ?		
Czy Dyrekcja na miejscu zbiórki uzyskała od nauczycieli raport zgodności stanu osobowego uczniów ?		
Inne uwagi:		

Załącznik nr 5

Gdańsk, dnia

.....
/pieczęć zakładu pracy/

.....
/imię i nazwisko pracownika/

.....
/stanowisko służbowe/

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że podczas szkolenia przeciwpożarowego wstępnego – okresowego * zostałem/am/ zaznajomiony/a/ z **Instrukcją Bezpieczeństwa Pożarowego** Zespołu Szkół Ogólnokształcących nr 1 w Gdańsku, ul. Wilka Krzyżanowskiego 8, a w szczególności znane mi są zasady i sposoby:

- 1) zapobiegania powstaniu i rozprzestrzenianiu się pożaru na stanowisku pracy i na terenie zakładu pracy,
- 2) postępowanie na wypadek powstania pożaru,
- 3) użycia podręcznego sprzętu gaśniczego i urządzeń przeciwpożarowych w miejscu pracy.

.....
/podpis szkolącego/

.....
/podpis pracownika/

* niepotrzebne skreślić

Znaki ewakuacyjne i ochrony przeciwpożarowej

PN-N-01256-02:1992 PN-N-01256-04:1992		PN-EN ISO 7010:2012	
	AA001 Wyjście ewakuacyjne		AE001 Wyjście ewakuacyjne lewostronne
	AA002 Kierunek do wyjścia ewakuacyjnego w prawo		AE002 Wyjście ewakuacyjne prawostronne
	AA003 Kierunek do wyjścia ewakuacyjnego w lewo		AE003 Pierwsza pomoc medyczna
	AA004 Kierunek do wyjścia ewakuacyjnego schodami w dół w prawo		AE004 Telefon awaryjny
	AA005 Kierunek do wyjścia ewakuacyjnego schodami w dół w lewo		AE009 Lekarz
	AA006 Kierunek do wyjścia ewakuacyjnego schodami w górę w lewo		AE010 Defibrylator (AED)
	AA007 Kierunek do wyjścia ewakuacyjnego schodami w górę w prawo		AE011 Płynące do przemywania oczu
	AA008 Kierunek drogi ewakuacyjnej		AE012 Płynące do bezpieczeństwa
	AA009 Drzwi ewakuacyjne prawostronne		AE013 Nosze
	AA010 Drzwi ewakuacyjne lewostronne		AE014 System detekcji obecności i położenia fotelika dziecięcego
	AA011 Ciągnąć aby otworzyć		AE015 Woda zdatna do picia
	AE012 Pchać aby otworzyć		AE016 Okno ewakuacyjne z drabiną
	AA013 Kierunek drogi ewakuacyjnej		AE017 Okno ratunkowe
	AA014 Kierunek drogi ewakuacyjnej		AE018 Przekręcić aby otworzyć (w lewo)
	AA015 Siłuc aby uzyskać dostęp		AE019 Przekręcić aby otworzyć (w prawo)
	AA016 Przesunąć w celu otwarcia		AE020 Przycisk zatrzymania awaryjnego
	AB001 Klucz do wyjścia ewakuacyjnego znajduje się...		AE024 Miejsce zbiórki do ewakuacji dla osób niepełnosprawnych
	AB002 Miejsce zbiórki do ewakuacji		AE027 Podręczna torba medyczna
	AB003 Pojemnik z maskami ucieczkowymi		AE028 Respirator tlenowy
	AB004 Rękaw ratowniczy		AE090 Kierunek do wyjścia ewakuacyjnego w górę lewostronny
	AB005 Drabina ewakuacyjna		AE091 Kierunek do wyjścia ewakuacyjnego w górę w lewo
			AE092 Kierunek do wyjścia ewakuacyjnego w lewo
			AE093 Kierunek do wyjścia ewakuacyjnego w dół w lewo
			AE094 Kierunek do wyjścia ewakuacyjnego w dół lewostronny
			AE095 Kierunek do wyjścia ewakuacyjnego w górę prawostronny
			AE096 Kierunek do wyjścia ewakuacyjnego w górę w prawo
			AE097 Kierunek do wyjścia ewakuacyjnego w prawo
			AE098 Kierunek do wyjścia ewakuacyjnego w dół w prawo
			AE099 Kierunek do wyjścia ewakuacyjnego w dół prawostronny

PN-EN ISO 7010:2012	PN-N-01256-02:1992
 BF001 Gaśnica	 BA007 Gaśnica
 BF002 Hydrant wewnętrzny	 BA006 Hydrant wewnętrzny
 BF003 Drabina pożarowa	 BA010 Drabina pożarowa
 BF004 Zestaw sprzętu przeciwpożarowego	 BA005 Zestaw sprzętu pożarniczego
 BF005 Alarm przeciwpożarowy	 BA009 Alarmowy sygnalizator akustyczny
 BF006 Telefon bezpieczeństwa	 BA013 Uruchamianie ręczne
 BF008 Stacjonarna bateria gaśnicza	 BA008 Telefon do użycia w stanie zagrożenia
 BF009 Wózek gaśniczy	
 BF010 Przenośny aplikator piany	
 BF011 Aplikator mgły wodnej	
 BF012 Stacjonarna instalacja przeciwpożarowa	
 BF013 Stacjonarna buła gaśnicza	
 BF014 Stanowisko zdalnego uwalniania	
 BF015 Monitor pożarowy	
	 BA001 Palenie tytoniu zabronione
	 BA002 Zakaz używania otwartego ognia
	 BA003 Zakaz gaszenia wodą
	 BA004 Nie zostawiać
	 BA011 Kierunek do miejsca rozmieszczenia sprzętu pożarniczego lub urządzenia ostrzegającego
	 BA012 Kierunek do miejsca rozmieszczenia sprzętu pożarniczego lub urządzenia ostrzegającego
	 BA014 Niebezpieczeństwo pożaru – materiały łatwopalne
	 BA015 Materiały utleniające
	 BA016 Niebezpieczeństwo wybuchu – materiały wybuchowe