




KOMENDA POWIATOWA  
PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ  
W ŻNINIE  
WOJEWÓDZTWO KUJAWSKO-POMORSKIE  
ul. Dąbrowskiego 14, 88-400 Żnin

Żnin, dnia 5 lutego 2024 r.

Znak sprawy: PZ.52800.1.2024.DO

Egz. nr ..... 

## PROTOKÓŁ ustaleń z czynności kontrolno-rozpoznawczych

Na podstawie art. 23 ust. 1 i ust. 2 pkt. 1 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991r. o Państwowej Straży Pożarnej (j.t.: Dz. U. z 2022 r. poz. 1969 ze zm.), oraz § 10 ust. 1 i 2 rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 października 2005 r. w sprawie czynności kontrolno-rozpoznawczych przeprowadzanych przez Państwową Straż Pożarną (Dz. U. z 2005 r. Nr 225 poz. 1934) w dniach:

od 5.02.2024 r. do 5.02.2024 r.

przez

**1) st. asp. mgr Daniela Osmańskiego – starszego inspektora sztabowego ds. kontrolno – rozpoznawczych, legitymującego się legitymacją służbową nr 5136256**

*(imię i nazwisko, stanowisko służbowe strażaka upoważnionego do przeprowadzenia czynności kontrolno-rozpoznawczych oraz numer jego legitymacji służbowej)*

legitymującego się upoważnieniem numer PZ.52800.1.2024.DO z dnia 15 stycznia 2024, wydanym przez Komendanta Powiatowego Państwowej Straży Pożarnej w Żninie, zostały przeprowadzone czynności kontrolno-rozpoznawcze:

**Zespół Szkół w Barcinie  
ul. Artylerzystów 13, 88-190 Barcin**

*(oznaczenie miejsca przeprowadzenia czynności kontrolno-rozpoznawczych – należy wpisać nazwę własną budynku, obiektu budowlanego, terenu, urządzenia oraz jego adres – lokalizację)*

Nazwa i adres kontrolowanego	Imię i nazwisko osoby upoważnionej do reprezentowania kontrolowanego oraz podstawa i zakres upoważnienia
Zespół Szkół w Barcinie ul. Artylerzystów 13, 88-190 Barcin	P. Marzena Wolska - dyrektor Szkoły

Czynności kontrolno-rozpoznawcze przeprowadzono w obecności:

Imię, nazwisko, stanowisko służbowe przedstawiciela kontrolowanego	Imię, nazwisko, stanowisko służbowe przedstawiciela kontrolowanego
P. Marzena Wolska - dyrektor Szkoły	

Zakres czynności kontrolno-rozpoznawczych dotyczy:

- 1) kontrola przestrzegania przepisów przeciwpożarowych;
- 2) rozpoznawanie możliwości i warunków prowadzenia działań ratowniczych przez jednostki ochrony przeciwpożarowej;
- 3) rozpoznawanie innych miejscowych zagrożeń;
- 4) wstępne ustalanie nieprawidłowości, które przyczyniły się do powstania pożaru oraz okoliczności jego rozprzestrzenienia się;

Informacje dodatkowe dotyczące zakresu czynności kontrolno-rozpoznawczych:

- Kontrola podstawowa w ramach realizacji rocznego planu pracy.
- Pierwotna kontrola została zaplanowana na dzień 30.01.2024r., jednakże na prośbę kontrolowanego ze względu na ważność spraw służbowych ustalono nowy termin na dzień 5.02.2024 r.

Wykaz kontrolowanych obiektów, terenów i urządzeń:

- Budynek szkoły czterokondygnacyjna, hala sportowa jednokondygnacyjna, obiekty niskie zakwalifikowany do ZL III oraz ZL I (hala + stołówka). (3)

**PODCZAS CZYNNOŚCI KONTROLNO-ROZPOZNAWCZYCH USTALONO, CO NASTĘPUJE:**

**1. Odpowiedzialność za realizację obowiązków z zakresu ochrony przeciwpożarowej:**

P. Marzena Wolska – dyrektor Zespołu Szkół powołany na stanowisko z dniem 1.09.2017 r.

**2. Charakterystyka pożarowa obiektu:**

Budynek ZS w Barcinie przy ul. Artylerzystów 13 jest ogrodzony metalowym płotem z każdej strony drogi dojazdowe na teren obiektu są utwardzone i stanowią dojazd do budynku, parkingu i plac manewrowy. Budynek szkoły jest podzielony na trzy segmenty. Obiekt szkoły jest wolnostojący, niski, czterokondygnacyjny. Ściany nośne i działowe wykonane tradycyjnie (murowane) obustronnie tynkowane. Ocieplenie wykonane styropianem, na który nałożono tynk ozdobny. Dach konstrukcji żelbetowy, kryty papą. Schody wykonano jako żelbetowe a posadzki betonowe. Podstawowe dane techniczne budynku:

- powierzchnia zabudowy ok. 2489 m<sup>2</sup>,
- powierzchnia użytkowa ok. 5525 m<sup>2</sup>,
- kubatura brutto ok. 26269 m<sup>3</sup>,
- wysokość budynku ok. 10 m

Podstawowe parametry techniczne HWS:

- pow. zabudowy 2352 m<sup>2</sup>,
- wysokość 7,75 m,
- ilość kondygnacji nadziemnych 1.

Obiekt szkoły powinien spełniać wymagania klasy odporności pożarowej „C”, kategorii zagrożenia ludzi ZLIII oraz ZL I (stołówka w części parterowej).

HWS należąca do zespołu szkół:

- pow. zabudowy 2352 m<sup>2</sup>,
- wysokość 7,75 m,
- ilość kondygnacji nadziemnych 1.

Warunki bezpieczeństwa dla HWS łącznej ilości **nie przekraczającej 1400 osób** określono w opinii rzeczoznawcy ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych P. Andrzeja Ślusarka dot. technicznych zabezpieczeń przeciwpożarowych i możliwości organizowania imprez masowych w budynku HWS w Barcinie przy ul. Wojciechowskiego 1.

Obiekt szkoły zalicza się do kategorii zagrożenia ludzi ZL III z pomieszczeniem ZL I (stołówka) i tak też był zawsze kwalifikowany we wcześniejszych kontrolach, prowadzonych w obiekcie. Dla takiego też obiektu opracowana została ekspertyza techniczna w celu spełnienia wymagań.

Sprawdzono bieżące warunki ewakuacji, drożność przejść i dojeżdżających, wyjść prowadzących na zewnątrz, zastosowanego oznakowania z zakresu ewakuacyjnego.

### 3. Organizacja ochrony ppoż.

#### 3.1 Instrukcja Bezpieczeństwa Pożarowego (IBP)

Obowiązek opracowania IBP ze względu na:

występowanie strefy zagrożenia wybuchem	<input type="checkbox"/> tak <input checked="" type="checkbox"/> nie
kubatura brutto (strefy) jest większa niż 1000 m <sup>3</sup> (IN > 1500 m <sup>3</sup> , inne – powierzchnia > 1000 m <sup>2</sup> )	<input checked="" type="checkbox"/> tak <input type="checkbox"/> nie
ocena obowiązku opracowania instrukcji (czy wymagane jest opracowanie instrukcji)	<input checked="" type="checkbox"/> tak <input type="checkbox"/> nie
IBP opracowano mimo braku takiego obowiązku	<input type="checkbox"/> tak

<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> nie przedstawiono instrukcji podczas kontroli
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> przedstawiono instrukcję bezpieczeństwa pożarowego budynku

#### 3.1.1 Wymagane zagadnienia instrukcji bezpieczeństwa pożarowego

	WYMAGANE DZIAŁY INSTRUKCJI BEZPIECZEŃSTWA POŻAROWEGO	Określenie czy jest zawarty w instrukcji		
		<input checked="" type="checkbox"/> tak	<input type="checkbox"/> nie	
	1. Warunki ochrony przeciwpożarowej, wynikające z przeznaczenia obiektu, sposobu użytkowania, prowadzonego procesu technologicznego, magazynowania (składowania) i jego warunków technicznych, w tym zagrożeniem wybuchem.	<input checked="" type="checkbox"/> tak	<input type="checkbox"/> nie	
	2. Określenie wyposażenia w urządzenia przeciwpożarowe i gaśnice oraz sposoby poddawania ich przeglądowi technicznemu i czynności konserwacyjnym.	<input checked="" type="checkbox"/> tak	<input type="checkbox"/> nie	
	3. Sposoby postępowania na wypadek pożaru i innego zagrożenia.	<input checked="" type="checkbox"/> tak	<input type="checkbox"/> nie	
	4. Sposoby zabezpieczenia prac niebezpiecznych pod względem pożarowym.	<input checked="" type="checkbox"/> tak	<input type="checkbox"/> nie	
	5. Warunki i organizacja ewakuacji oraz praktyczne sposoby ich sprawdzania.	<input checked="" type="checkbox"/> tak	<input type="checkbox"/> nie	
	6. Warunki zaznajamiania użytkowników obiektu / pracowników z treścią przedmiotowej instrukcji oraz z przepisami przeciwpożarowymi.	<input checked="" type="checkbox"/> tak	<input type="checkbox"/> nie	
	7. Zadania i obowiązki w zakresie ochrony przeciwpożarowej dla osób będących ich stałymi użytkownikami.	<input checked="" type="checkbox"/> tak	<input type="checkbox"/> nie	
	8. Plany obiektów, obejmujące także ich usytuowanie, oraz terenu przyległego, z uwzględnieniem danych graficznych.	<input checked="" type="checkbox"/> tak	<input type="checkbox"/> nie	
	Opis, uwagi i załączniki: brak			
<input checked="" type="checkbox"/>	DZIAŁ 8 INSTRUKCJI BEZPIECZEŃSTWA POŻAROWEGO – RZUTY GRAFICZNE	Określić czy element zawarty w instrukcji		
		<input checked="" type="checkbox"/> tak	<input type="checkbox"/> nie	----
	powierzchnia budynku	<input checked="" type="checkbox"/> tak	<input type="checkbox"/> nie	----
	wysokość budynku	<input checked="" type="checkbox"/> tak	<input type="checkbox"/> nie	----
	liczby kondygnacji budynku	<input checked="" type="checkbox"/> tak	<input type="checkbox"/> nie	----
	odległości od obiektów sąsiadujących	<input checked="" type="checkbox"/> tak	<input type="checkbox"/> nie	<input type="checkbox"/> n/dot*
	parametry pożarowe występujących substancji palnych	<input checked="" type="checkbox"/> tak	<input type="checkbox"/> nie	<input type="checkbox"/> n/dot*
	gęstości obciążenia ogniowego w strefach pożarowych	<input type="checkbox"/> tak	<input type="checkbox"/> nie	<input checked="" type="checkbox"/> n/dot*
	kategorie zagrożeń ludzi	<input type="checkbox"/> tak	<input type="checkbox"/> nie	<input type="checkbox"/> n/dot*
	przewidywane liczby osób na każdej kondygnacji	<input type="checkbox"/> tak	<input type="checkbox"/> nie	<input type="checkbox"/> n/dot*
	przewidywane liczby osób w poszczególnych pomieszczeniach	<input checked="" type="checkbox"/> tak	<input type="checkbox"/> nie	<input type="checkbox"/> n/dot*
	lokalizacja pomieszczeń i przestrzeni – stref zagrożenia wybuchem	<input type="checkbox"/> tak	<input type="checkbox"/> nie	<input checked="" type="checkbox"/> n/dot*
	podział obiektu na strefy pożarowe	<input type="checkbox"/> tak	<input type="checkbox"/> nie	<input checked="" type="checkbox"/> n/dot*
	warunki ewakuacji – ze wskazaniem kierunków ewakuacji	<input checked="" type="checkbox"/> tak	<input type="checkbox"/> nie	<input type="checkbox"/> n/dot*
	warunki ewakuacji – wyjścia ewakuacyjne	<input checked="" type="checkbox"/> tak	<input type="checkbox"/> nie	<input type="checkbox"/> n/dot*
	miejsca usytuowania hydrantów wewnętrznych	<input type="checkbox"/> tak	<input type="checkbox"/> nie	<input checked="" type="checkbox"/> n/dot*
	miejsca usytuowania gaśnic	<input checked="" type="checkbox"/> tak	<input type="checkbox"/> nie	<input type="checkbox"/> n/dot*
	miejsca usytuowania urządzeń ppoż.	<input type="checkbox"/> tak	<input type="checkbox"/> nie	<input checked="" type="checkbox"/> n/dot*
	miejsca usytuowania przeciwpożarowych wyłączników prądu	<input type="checkbox"/> tak	<input type="checkbox"/> nie	<input checked="" type="checkbox"/> n/dot*
	miejsca usytuowania kurków głównych instalacji gazowej	<input type="checkbox"/> tak	<input type="checkbox"/> nie	<input checked="" type="checkbox"/> n/dot*
	miejsca usytuowania materiałów i pomieszczeń niebezpiecznych pożarowo	<input type="checkbox"/> tak	<input type="checkbox"/> nie	<input checked="" type="checkbox"/> n/dot*
	miejsca usytuowania elementów sterujących urządzeniami ppoż.	<input type="checkbox"/> tak	<input type="checkbox"/> nie	<input checked="" type="checkbox"/> n/dot*
	dojścia do dźwigów dla ekip ratowniczych	<input type="checkbox"/> tak	<input type="checkbox"/> nie	<input checked="" type="checkbox"/> n/dot*
	hydranty zewnętrzne oraz inne źródła wody do celów ppoż.	<input checked="" type="checkbox"/> tak	<input type="checkbox"/> nie	<input type="checkbox"/> n/dot*
	drogi pożarowe i dojazdowe, wjazd na teren ogrodzony	<input checked="" type="checkbox"/> tak	<input type="checkbox"/> nie	<input type="checkbox"/> n/dot*
	Opis, uwagi i załączniki: brak			

\* n/dot – nie dotyczy

#### 3.1.2 Informacje podstawowe o instrukcji bezpieczeństwa pożarowego

<input checked="" type="checkbox"/>	Imię i nazwisko autora instrukcji (dodatkowo adres osoby/firmy oraz nazwa firmy)	Piotr Bątor: PHU ART.- POŻ ul. 700-lecia 32, 88-400 Żnin
	Posiadane kwalifikacje:	SIOPA/56/2022/3/4
	Uwagi i załączniki: brak	
	Miejsce dostępu do IBP dla służb ratowniczych	sekretariat
Opis, uwagi i załączniki: IBP z listopada 2017 r. wykonana przez P. Piotra Bątora nr upr. SIOP/56/2022/3/4 z firmy ART.- POŻ. ul. 700-lecia Żnin. Aktualizacja IBP dnia 22.04.2024 r. przez w/w.		

### 3.1.3 Praktyczne sprawdzanie organizacji oraz warunków ewakuacji

<input checked="" type="checkbox"/>	Wykonano obowiązek	<input checked="" type="checkbox"/> tak	<input type="checkbox"/> nie	Uwagi: brak
	Data próbnej ewakuacji	29.11.2023 r.		
	Zawiadomienie z dnia	22.11.2023 r. (nr zaksięgu. 1114)		

### 3.1.4 Zapoznanie pracowników z przepisami przeciwpożarowymi

<input checked="" type="checkbox"/>	Imię i nazwisko realizującego obowiązek	Dominika Piechowiak nr upr. SIOP/56/2018/3/11	Posiadane uprawnienia ppoż.*	<input checked="" type="checkbox"/> tak	<input type="checkbox"/> nie
	Opis, uwagi i załączniki: brak				

\*uprawnienia wynikające z art. 4 ust 2a lub 2b Ustawy o ochronie przeciwpożarowej potwierdzone stosownym dokumentem (kserokopia uprawnień, zaświadczenie o odbytych szkoleniach)

### 3.1.5 Instrukcja postępowania na wypadek pożaru wraz z wykazem numerów alarmowych

<input checked="" type="checkbox"/>	Miejsce umieszczenia instrukcji	Na holu głównym
	Uwagi: brak	

### Warunki ewakuacji

<input checked="" type="checkbox"/>	Maksymalna liczba osób w obiekcie	Hala max. 1400 os. szkoła 420 os. z pracownikami		Liczba wyjść ewakuacyjnych z budynku	Hala 3 SP 3
	Uwagi dotyczące liczby osób na poszczególnych kondygnacjach i pomieszczeniach: brak				
	Uwagi dotyczące długości dojścia lub przejścia ewakuacyjnego: brak				
	Uwagi dotyczące poziomych i pionowych dróg ewakuacyjnych: brak				
	Uwagi dotyczące przejść ewakuacyjnych: brak				
	Ilość miejsc noclegowych*	Nie dotyczy			
	Czas pobytu ludzi*	<input type="checkbox"/> ≤ 3 doby	<input type="checkbox"/> > 3 doby		
	Stałych użytkowników w obiekcie				
	Oznakowanie znakami ewakuacyjnymi**	<input type="checkbox"/> prawidłowe	<input type="checkbox"/> nieprawidłowe		
	Opis, uwagi i załączniki: <i>W trakcie prowadzonych czynności, nie stwierdzono, iż występują ograniczenia, w możliwości bieżącej ewakuacji (np. zamknięte drzwi, brak kluczy do nich, składowane materiały w ich pobliżu czy też na drogach ewakuacyjnych). Oznakowanie ewakuacyjne, kompletne, wskazujące w sposób czytelny drogi i wyjścia ewakuacyjne.</i>				

\*Dot. budynków zakwalifikowanych do ZLV

\*\*Zgodnie z art. 4 ust 2 pkt 3) i 4) Rozporządzenia MSWiA w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów.

### Drogi pożarowe

<input checked="" type="checkbox"/>	Do budynku zapewniona jest droga pożarowa o wymaganych parametrach	<input checked="" type="checkbox"/> tak	<input type="checkbox"/> nie	<input type="checkbox"/> utrudniony*	<input type="checkbox"/> brak obowiązku
	Opis drogi pożarowej:	<i>Dojazd do budynku umożliwia droga gminna z bezpośrednim wjazdem w drogę wewnętrzną na teren ZS przez brame o szer. min 4,5 m. Droga ta prowadzi do czoła budynku, kończy się przed budynkiem placem manewrowym. Nie umożliwia objazdu dokoła całego budynku.</i>			
	Uwagi i załączniki: brak				

### Zaopatrzenie w wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru

brak hydrantów

	Wymagana ilość wody do zewnętrznego gaszenia pożaru dla obiektu:			10 dm <sup>3</sup> /s I
<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Zaopatrzenie w wodę realizowane jest z:</b>			
	Nazwa porządkowa	Typ hydrantu		Odległość od obiektu
	Hydrant nr 1	<input checked="" type="checkbox"/> nadziemny	<input type="checkbox"/> podziemny	do 50 m
	Hydrant nr 2	<input checked="" type="checkbox"/> nadziemny	<input type="checkbox"/> podziemny	do 80 m
	Lokalizacja (nr hydr, ulica, nr domu lub opis)			
Przy ul. Artylerzystów				
Przy ul. Wojciechowskiego				
Opis, uwagi i załączniki: <i>Stanowi gminna sieć wodociągowa, najbliższy hydrant nadziemny DN 80 zlokalizowany jest w odległości do 75 m od budynku SP przy ul. Artylerzystów</i>				

\* wypełnić w przypadku występowania

\*\* W opisie dojazdu do zbiornika uwzględnić wymagania wynikające z rozporządzenia MSWiA w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę i dróg pożarowych jak dla drogi pożarowej

#### 4. Postępowanie kontrolne, administracyjne, egzekucyjne prowadzone przez PSP

Ostatnią kontrolę doraźną przestrzegania przepisów przeciwpożarowych przeprowadzono w obiekcie w 2020 roku (protokół z dnia 7 stycznia 2020 r.).

- W wyniku kontroli nie prowadzono postępowania administracyjnego, egzekucyjnego.  
 W wyniku kontroli wszczęto postępowanie.\*

#### Stan realizacji obowiązków wynikających z postępowania administracyjnego:

W lutym 2012 roku dla przedmiotowego budynku, w związku z chęcią zmiany sposobu użytkowania części mieszkalnej na cele dydaktyczne, opracowana została ekspertyza techniczna stanu ochrony przeciwpożarowej, autorstwa rzeczoznawcy budowlanego inż. Grażyny Staroń oraz rzeczoznawcy do spraw zabezpieczeń ppoż. inż. Stanisława Stasiaka, uzgodniona Postanowieniem WZ-5595/57/12 z dn. 14 marca 2012 r., przez Kujawsko – Pomorskiego Komendanta Wojewódzkiego Państwowej Straży Pożarnej. Ekspertyza ta w sposób szczegółowy opisała stan techniczno – budowlany rozpatrywanego kompleksu budynków, szczególnie w zakresie ochrony przeciwpożarowej. Ostatnia ekspertyza powstała w listopadzie 2019 r. autorstwa rzeczoznawcy budowlanego inż. Grażyny Staroń oraz rzeczoznawcy do spraw zabezpieczeń ppoż. Tomasza Płaczkowskiego nr upr. 573/2013 uzgodniona Postanowieniami WZ.5595.480.2019 oraz WZ. 5595.481.2019 z dn. 29 listopada 2019 r., przez Kujawsko – Pomorskiego Komendanta Wojewódzkiego Państwowej Straży Pożarnej.

W odniesieniu do tych dokumentów oraz faktycznej sytuacji w obiekcie, występujące warunki techniczne, mogą powodować, iż istniejący budynek uznaje się za zagrażający życiu ludzi, ze względu na nie zapewnianie możliwości ewakuacji ludzi. Elementem tym jest, w szczególności: „niezabezpieczenie przed zadymieniem dróg ewakuacyjnych wymienionych w przepisach techniczno – budowlanych, w sposób w nich określonych”. W rozpatrywanym obiekcie, w obszarze parteru budynku, występujące poziome ciągi komunikacyjne (korytarze, hole), mają długość: korytarz w połączeniu z segmentem 1.3.1 (nr przyjęty za opracowaną ekspertyzą) ok. 81 m, w połączeniu z segmentem 2.3.1, odpowiednio ok. 69 m. Zgodnie z § 243 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. z 2019, poz. 1665, ze zm.), „korytarze stanowiące drogę ewakuacyjną w strefach pożarowych ZL powinny być podzielone na odcinki nie dłuższe niż 50 m przy zastosowaniu przegród drzwiami dymoszczelnymi lub innych urządzeń, zapobiegających rozprzestrzenianiu się dymu”.

W budynkach, występują również inne odchylenia od obowiązujących wymagań, scharakteryzowane dokładnie w ekspertyzie. W szczególności w zakresie: braku zapewnienia odpowiedniej szerokości biegów i spoczników klatek schodowych, braku zapewnienia odpowiedniej szerokości schodów zewnętrznych, braku zapewnienia odpowiedniej szerokości drzwi wyjściowych z budynku, pomieszczeń oraz na drodze ewakuacyjnej, występowania ścian wydzielających niektóre pomieszczenia nieposiadających odpowiedniej klasy odporności ogniowej elementu, braku zapewnienia odpowiedniej szerokości niektórych części korytarzy, braku wymaganych 2 wyjść z niektórych pomieszczeń, braku zamknięcia piwnic i niektórych pomieszczeń technicznych drzwiami w klasie odporności ogniowej elementu, występowania przekroczenia długości dojścia ewakuacyjnego, braku oznakowania stopni służących do pokonania różnicy poziomów, braku zastosowania rozwiązania techniczno – budowlanego, zapewniającego usuwanie dymu z dróg ewakuacyjnych w podziemnej kondygnacji (szatni), zastosowanie w budynku hydrantów 25 z wężem płasko składanym i brak zastosowania hydrantów w obrębie piwnicy.

**Postanowienia WZ.5595.480.2019 oraz WZ. 5595.481.2019 z dn. 29 listopada 2019 r uzgadniające zaproponowane rozwiązania ekspertyzy, wskazuje do zrealizowania zabezpieczenia przeciwpożarowe i rozwiązania zastępcze w postaci:**

- obudowanie z obu stron, ścian wewnętrznych wydzielających pokój nauczycielski na I piętrze w łączniku płytą ognioodporną GKF o gr. 12,5 mm,
- zamknięcia wejścia do pomieszczenia gospodarczego po wentylatorowi drzwiami o klasie odporności ogniowej EI 60,

wydzielenia pomieszczeń szatni w piwnicy segmentu 1.3.1 drzwiami do klatki schodowej K1 i K2 oraz w piwnicy łącznika Ł1 drzwiami do klatki schodowej K6 w wykonaniu przeciwpożarowym zapewniającymi dymoszczelność o klasie odporności ogniowej EI 30S,

- zamknięcia wejścia z korytarza w piwnicy łącznika Ł1 do kompleksu pomieszczeń w których znajdują się wymiennikownia drzwiami o klasie odporności ogniowej EI 30,
- zamknięcia wejścia z łącznika Ł1 do budynku hali sportowej oraz wejścia z łącznika Ł1 do łącznika do basenu drzwiami o klasie odporności ogniowej EI 30,
- zamurowania w budynku hali sportowej okna na granicy stref pożarowych między łącznikiem Ł1a łącznikiem do basenu

- wykonania ściany stanowiącej obudowę poziomej drogi ewakuacyjnej na parterze w łączniku Ł1, przy klatce schodowej K6 z materiałów niepalnych,
- zainstalowanie instalacji sygnalizacji pożaru z centralką umieszczona w dyżurce woźnego zgodnie ze wskazaniem ekspertyzy technicznej,
- usunięcia lub wykonania z materiałów trudno zapalnych obudowy grzejników zlokalizowanych na korytarzach i w klatkach schodowych,
- wyposażenia drzwi do wc na korytarzu KOR1 na I piętrze w budynku 4.3.1 w samozamykacz,
- zainstalowania awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego na korytarzach w piwnicy we wszystkich budynkach i klatce schodowej K6, które zapewni natężenie światła o mocy min. 1 lx. Na powierzchni drogi ewakuacyjnej i 5 lx. przy hydrantach wewnętrznych,
- zaktualizowania instrukcji bezpieczeństwa pożarowego
- pozostawienie zamontowanych w budynku na kondygnacjach parter, II piętro hydrantów wewnętrznych 52 z węzłem płaskoskładanym,
- wyposażenia powierzchni nie chronionej przez hydranty wewnętrzne w zwiększoną ilość środka gaśniczego zgromadzonego w gaśnicach z masą środka gaśniczego 2 kg (lub 3 dm<sup>3</sup>) przypadających na każde 50 m<sup>2</sup>.

W chwili obecnej, w przedmiotowym obiekcie, stwierdzono realizacji wszystkich punktów ekspertyzy.

**Z uzyskanych informacji ISAP jest w trakcie modernizacji wykonywanej przez firmę A3F oddz. Inowrocław a termin zakończenia przewidywany jest na 31.08 2024 r.**

Załącznik do protokołu nr 1

## 5. Czynności zabronione

W obiekcie stwierdzono:		
	Używanie otwartego ognia, palenie tytoniu i stosowanie innych czynników mogących zainicjować zapłon materiałów występujących w strefie zagrożenia wybuchem.	<input type="checkbox"/> tak
	Używanie otwartego ognia, palenie tytoniu i stosowanie innych czynników mogących zainicjować zapłon materiałów występujących w miejscach występowania materiałów niebezpiecznych pożarowo.	<input type="checkbox"/> tak
	Użytkowanie instalacji, urządzeń i narzędzi nie sprawnych technicznie lub w sposób niezgodny z przeznaczeniem albo warunkami określonymi przez producenta bądź niepoddawanych wynikających z przepisów prawa budowlanego, jeżeli może się to przyczynić do powstania pożaru wybuchu lub rozprzestrzenienia ognia.	<input type="checkbox"/> tak
	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.	<input type="checkbox"/> tak
	Rozgrzewania za pomocą otwartego ognia smoły i innych materiałów w odległości mniejszej niż 5m 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	<input type="checkbox"/> tak
	Rozpalanie ognia, wysypywanie gorącego popiołu i żuźla lub wypalanie wierzchniej warstwy gleby i traw, w miejscu umożliwiającym zapalenie się materiałów palnych albo sąsiednich obiektów	<input type="checkbox"/> tak
	Składowanie poza budynkami w odległości mniejszej niż 4 m od granicy działki sąsiedniej materiałów palnych w tym pozostałości roślinnych, gałęzi i chrustu	<input type="checkbox"/> tak
	Użytkowanie elektrycznych urządzeń ogrzewczych ustawionych bezpośrednio na podłożu palnym, z wyjątkiem urządzeń eksploatowanych zgodnie z warunkami określonymi przez producenta;	<input type="checkbox"/> tak
<input checked="" type="checkbox"/>	Przechowywanie materiałów palnych oraz stosowanie elementów wystroju i wyposażenia wnętrz 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.	<input type="checkbox"/> tak
	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.	<input type="checkbox"/> tak
	Instalowanie opraw oświetleniowych oraz osprzętu instalacji elektrycznych, takich jak wyłączniki, przełączniki, gniazda wtyczkowe, bezpośrednio na podłożu palnym, jeżeli ich konstrukcja nie zabezpiecza podłoża przed zapaleniem	<input type="checkbox"/> tak
	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 określonych w przepisach techniczno-budowlanych	<input checked="" type="checkbox"/> tak
	Składowanie materiałów palnych w pomieszczeniach technicznych, na nieużytkowych poddaszach i strychach oraz na drogach komunikacji ogólnej w piwnicach	<input type="checkbox"/> tak
	Przechowywanie pełnych, niepełnych i opróżnionych butli przeznaczonych do gazów palnych na nieużytkowych poddaszach i strychach oraz w piwnicach	<input type="checkbox"/> tak
	Zamykanie drzwi ewakuacyjnych w sposób uniemożliwiający ich natychmiastowe użycie w przypadku pożaru lub innego zagrożenia powodującego konieczność ewakuacji	<input type="checkbox"/> tak
	Blokowanie drzwi i bram przeciwpożarowych w sposób uniemożliwiający ich samoczynne zamknięcie w przypadku powstania pożaru	<input type="checkbox"/> tak
	lokalizowanie elementów wystroju wnętrz, instalacji i urządzeń w sposób zmniejszający wymiary drogi ewakuacyjnej poniżej wartości wymaganych w przepisach techniczno-budowlanych	<input type="checkbox"/> tak
	Wykorzystywanie drogi ewakuacyjnej z Sali widowiskowej lub innej o podobnym przeznaczeniu, w której następuje jednoczesna wymiana publiczności lub użytkowników, jako miejsca oczekiwania na wejście do tej Sali	<input type="checkbox"/> tak

Uniemożliwienie lub ograniczenie dostępu do gaśnic i urządzeń przeciwpożarowych	<input type="checkbox"/> tak
Uniemożliwienie lub ograniczenie dostępu do przeciwwybuchowych urządzeń odciążających	<input type="checkbox"/> tak
Uniemożliwienie lub ograniczenie dostępu do źródeł wody do celów ppoż.	<input type="checkbox"/> tak
Uniemożliwienie lub ograniczenie dostępu do urządzeń uruchamiających instalacje gaśnicze i sterujących takimi instalacjami oraz innymi instalacjami wpływającymi na stan bezpieczeństwa pożarowego obiektu	<input type="checkbox"/> tak
Uniemożliwienie lub ograniczenie dostępu do wyjść ewakuacyjnych albo okien dla ekip ratowniczych	<input type="checkbox"/> tak
Uniemożliwienie lub ograniczenie dostępu do wyłączników i tablic rozdzielczych prądu elektrycznego oraz kurków głównych instalacji gazowej	<input type="checkbox"/> tak
Uniemożliwienie lub ograniczenie dostępu do krat zewnętrznych i okiennic, które zgodnie z przepisami techniczno-budowlanymi powinny otwierać się od wewnątrz mieszkania lub pomieszczenia	<input type="checkbox"/> tak
Uniemożliwienie lub ograniczenie dostępu do napełnianie gazem płynnym butli na stacjach paliw, stacjach gazu płynnego i w innych obiektach nieprzeznaczonych do tego celu	<input type="checkbox"/> tak
Uniemożliwienie lub ograniczenie dostępu do dystrybucja i przeladunek ropy naftowej i produktów naftowych w obiektach i na terenach nieprzeznaczonych do tego celu	<input type="checkbox"/> tak
Opis, uwagi i załączniki: - <b>podest drewniany na parterze „duży hol”</b>	

## 6. Ocena dotycząca występowania elementów zagrożenia życia ludzi

Nie występują

## 7. Ocena dotycząca występowania nieprawidłowości powodujących bezpośrednio niebezpieczeństwo powstania pożaru

nie stwierdzono

## 8. Wyposażenie budynku w urządzenia przeciwpożarowe

	nr	Rodzaj urządzenia	Wyposażenie	
			<input type="checkbox"/> tak	<input checked="" type="checkbox"/> nie
<input checked="" type="checkbox"/>	1	Stałe urządzenia gaśnicze	<input type="checkbox"/> tak	<input checked="" type="checkbox"/> nie
	3	Instalacja sygnalizacji alarmowej (ISA)	<input checked="" type="checkbox"/> tak	<input type="checkbox"/> nie
	4	Dźwiękowy system ostrzegawczy (DSO)	<input type="checkbox"/> tak	<input checked="" type="checkbox"/> nie
	5	Hydranty wewnętrzne	<input checked="" type="checkbox"/> tak	<input type="checkbox"/> nie
	6	Przeciwpożarowy wyłącznik prądu	<input checked="" type="checkbox"/> tak	<input type="checkbox"/> nie
	7	Instalacja oświetlenia ewakuacyjnego	<input checked="" type="checkbox"/> tak	<input type="checkbox"/> nie
	8	Wentylacja pożarowa (mechaniczna)	<input type="checkbox"/> tak	<input checked="" type="checkbox"/> nie
	9	Urządzenia do usuwania dymu i ciepła (oddymiająca)	<input type="checkbox"/> tak	<input checked="" type="checkbox"/> nie
	Opis, uwagi i załączniki: <b>Z uzyskanych informacji ISAP jest w trakcie modernizacji wykonywanej przez firmę A3F oddz. Inowrocław a termin zakończenia przewidywany jest na 31.08 2024r.</b>			

## 9. Sprawność techniczna i funkcjonalna urządzeń przeciwpożarowych

Nazwa urządzenia przeciwpożarowego: **instalacja sygnalizacji alarmowej**

<input checked="" type="checkbox"/>	Data badania/protokołu		Imię i nazwisko sprawdzającego	
	Numer protokołu		Nazwa firmy/adres	
	Uwagi konserwatora	<input type="checkbox"/> bez uwag	<input type="checkbox"/> uwagi:	
	Uwagi kontrolującego	<input type="checkbox"/> bez uwag	<input type="checkbox"/> uwagi:	
	Opis urządzenia:			
	W trakcie kontroli przeprowadzono / nie przeprowadzono próby zadziałania przedmiotowej instalacji.			
Opis, uwagi i załączniki: <b>Z uzyskanych informacji ISAP jest w trakcie modernizacji wykonywanej przez firmę A3F oddz. Inowrocław a termin zakończenia przewidywany jest na 31.08 2024r.</b>				

Nazwa urządzenia przeciwpożarowego: **hydrant wewnętrzny**

<input checked="" type="checkbox"/>	Data badania/protokołu	sierpień 2023	Imię i nazwisko sprawdzającego	Arkadiusz Bątor
	Numer protokołu		Nazwa firmy/adres	PHU ART.-POŻ. Żnin
	Uwagi konserwatora	<input checked="" type="checkbox"/> bez uwag	<input type="checkbox"/> uwagi:	
	Uwagi kontrolującego	<input checked="" type="checkbox"/> bez uwag	<input type="checkbox"/> uwagi:	
	Opis urządzenia: <i>w obiekcie występują hydranty 25 z węzłem półsztywnym w ilości 16 szt. We wszystkich przypadkach stwierdzono kompletne wyposażenie hydrantów i ich odpowiednie oznakowanie. Hydranty posiadają aktualne przeglądy i czynności konserwacyjne, próba ciśnieniowa węży wykonano styczeń 2020 r.</i>			
W trakcie kontroli przeprowadzono / nie przeprowadzono próby zadziałania przedmiotowej instalacji.				
Opis, uwagi i załączniki: brak				

Nazwa urządzenia przeciwpożarowego: **przeciwpożarowy wyłącznik prądu**

<input checked="" type="checkbox"/>	Data badania/protokołu	9.09.2023 r.	Imię i nazwisko sprawdzającego	Artur Pietruszewski
	Numer protokołu	16/09/2023	Nazwa firmy/adres	ARTTECH ul. Kasprzicza 42, Barcin
	Uwagi konserwatora	<input checked="" type="checkbox"/> bez uwag	<input type="checkbox"/> uwagi:	
	Uwagi kontrolującego	<input checked="" type="checkbox"/> bez uwag	<input type="checkbox"/> uwagi:	
	Opis urządzenia:			
W trakcie kontroli przeprowadzono / nie przeprowadzono próby zadziałania przedmiotowej instalacji.				
Opis, uwagi i załączniki: brak				

Nazwa urządzenia przeciwpożarowego: **awaryjne oświetlenie ewakuacyjne**

<input checked="" type="checkbox"/>	Data badania/protokołu	Czerwiec 2023	Imię i nazwisko sprawdzającego	Piotr Pietraszko
	Numer protokołu	01/12/2023	Nazwa firmy/adres	Zabezpieczenia Techniczne Julianowo 10/2, 88-190 Barcin
	Uwagi konserwatora	<input checked="" type="checkbox"/> bez uwag	<input type="checkbox"/> uwagi:	
	Uwagi kontrolującego	<input checked="" type="checkbox"/> bez uwag	<input type="checkbox"/> uwagi:	
	Opis urządzenia: <i>W obiekcie występuje oświetlenie awaryjno – ewakuacyjne w obrębie HWS zasilane z centralnej akumulatorami, czas działania oświetlenia awaryjnego przy naładowanych bateriach akumulatorowych wyniósł 1 h 10 min., przy czym natężenie oświetlenia drogi ewakuacyjnej nie spadło poniżej 1 lx.; system sterowania oświetlenia działa prawidłowo.</i>			
W trakcie kontroli przeprowadzono / nie przeprowadzono próby zadziałania przedmiotowej instalacji.				
Opis, uwagi i załączniki: brak				

**10. Stan wyposażenia, sprawność techniczna i funkcjonalna gaśnic**

<input checked="" type="checkbox"/>	Stan wyposażenia: - gaśnice: 2 szt. GP4x typ ABC, 18 szt. GP6x typ ABC, 2 szt. GP2z typ ABC, 2 szt., 2 szt. GW2x typ BCF, 5 szt. Lokalizacja sprzętu oznakowana była znakami zgodnymi z PN dotyczącą znaków bezpieczeństwa, sprzęt poddany był aktualnym przeglądom konserwatorskim. Ponadto stwierdzono występowania 6 szt. koca gaśniczego.				
	Data przeglądu / konserwacji	Sierpień 2023	Imię i nazwisko sprawdzającego	Arkadiusz Bątor	
	Numer protokołu przeglądu warsztatowego / remontu		Nazwa firmy/adres	PHU ART.-POŻ ul. 700-lecia 32 Żnin	
	Prawidłowość lokalizacji	<input checked="" type="checkbox"/> bez uwag	<input type="checkbox"/> uwagi:		
	Oznakowanie	<input checked="" type="checkbox"/> bez uwag	<input type="checkbox"/> uwagi:		
	Uwagi i załączniki:				
	Opis urządzenia: . Lokalizacja sprzętu oznakowana znakami zgodnymi z PN dotyczącą znaków bezpieczeństwa, sprzęt poddany był aktualnym przeglądom konserwatorskim				
Uwagi i załączniki: brak					



### 11. Substancje zubożające warstwę ozonową oraz fluorowane gazy wykorzystywane w systemach ochrony przeciwpożarowych

nie dotyczy

### 12. Wyposażenie budynku w instalacje użytkowe

<input checked="" type="checkbox"/>	1.	Elektryczna	<input checked="" type="checkbox"/> tak	<input type="checkbox"/> nie
	2.	Odgromowa	<input checked="" type="checkbox"/> tak	<input type="checkbox"/> nie
	3.	Wentylacja mechaniczna	<input type="checkbox"/> tak	<input checked="" type="checkbox"/> nie
	4.	Kominowa (dymowa / spalinowa / wentylacyjna)	<input checked="" type="checkbox"/> tak	<input type="checkbox"/> nie
	5.	Gazowa	<input checked="" type="checkbox"/> tak	<input type="checkbox"/> nie

### 13. Sprawność techniczna i funkcjonalna instalacji użytkowych

#### Nazwa instalacji użytkowej: elektryczna

<input checked="" type="checkbox"/>	Data badania/protokołu	4.12.2023 r.	Imię i nazwisko	Piotr Pietraszko
	Numer protokołu	01/12/2023	Numer uprawnień	D/230/340/2023, E/230/341/2023
	Uwagi konserwatora	<input checked="" type="checkbox"/> bez uwag	<input type="checkbox"/> uwagi:	
	Uwagi kontrolującego	<input checked="" type="checkbox"/> bez uwag	<input type="checkbox"/> uwagi:	
	Uwagi i załączniki: brak			

#### Nazwa instalacji użytkowej: odgromowa

<input checked="" type="checkbox"/>	Data badania/protokołu	7.01.2022	Imię i nazwisko	Piotr Pietraszko
	Numer protokołu	1	Numer uprawnień	D/230/340/2023, E/230/341/2023
	Uwagi konserwatora	<input checked="" type="checkbox"/> bez uwag	<input type="checkbox"/> uwagi:	
	Uwagi kontrolującego	<input checked="" type="checkbox"/> bez uwag	<input type="checkbox"/> uwagi:	
	Uwagi i załączniki: brak			

#### Nazwa instalacji użytkowej: Kominowa (dymowa, spalinowa, wentylacyjna)

<input checked="" type="checkbox"/>	Data badania/protokołu	21.11.2023 r.	Imię i nazwisko	Paweł Martwińczuk
	Numer protokołu	122/2023	Numer uprawnień	mistrz kominarstwa 10072
	Uwagi konserwatora	<input checked="" type="checkbox"/> bez uwag	<input type="checkbox"/> uwagi:	
	Uwagi kontrolującego	<input checked="" type="checkbox"/> bez uwag	<input type="checkbox"/> uwagi:	
	Uwagi i załączniki: brak			

#### Nazwa instalacji użytkowej: Gazowa

<input checked="" type="checkbox"/>	Data badania/protokołu	17.11.2023 r.	Imię i nazwisko	Andrzej Olejniczak
	Numer protokołu	-	Numer uprawnień	Eu 230/734/G/04
	Uwagi konserwatora	<input checked="" type="checkbox"/> bez uwag	<input type="checkbox"/> uwagi:	
	Uwagi kontrolującego	<input checked="" type="checkbox"/> bez uwag	<input type="checkbox"/> uwagi:	
	Uwagi i załączniki: brak			

## WYKAZ STWIERDZONYCH NIEPRAWIDŁOWOŚCI

1.	Składowanie materiałów palnych na drogach komunikacji ogólnej służących ewakuacji – podest drewniany parter „duży hol”	<input checked="" type="checkbox"/> usunięto w trakcie kontroli
2.	Brak oznakowania drzwi przeciwpożarowych znakiem zgodnym z PN	<input type="checkbox"/> usunięto w trakcie kontroli
W związku ze stwierdzonymi nieprawidłowościami: <b>zostanie wszczęte postępowanie administracyjne</b>		

Inne ustalenia:

### 14. Uwagi i zastrzeżenia wniesione przez kontrolowanego

Na tym protokół zakończono.

Kontrolowany został poinformowany o przysługującym mu prawie wniesienia umotywowanych zastrzeżeń do protokołu. Protokół spisano na 10 stronach w 2-ch jednobrzmiących egzemplarzach i po zapoznaniu się z jego treścią podpisano bez zastrzeżeń ~~-z zastrzeżeniami.~~  
Jeden egzemplarz protokołu pozostawiono kontrolowanemu.

Dyrektor  
Zespołu Szkół w Barcinie  
*Wolska*  
mgr *Marzena Wolska*

.....  
(podpis z podaniem imienia, nazwiska  
i stanowiska służbowego kontrolowanego)

**ZESPÓŁ SZKÓŁ W BARCINIE**  
ul. Artylerzystów 13, 88-190 Barcin  
tel. 52 383-23-92, 52 383-25-86  
NIP 562-180-80-20 • REGON 367001736

STARSZY INSPEKTOR SZTABOWY  
DS. KONTROLNO-ROZPOZNAWCZYCH  
*Osmański*  
st. asp. mgr *Daniel Osmański*

.....  
(podpis z podaniem imienia, nazwiska  
stanowiska służbowego kontrolującego)