

st. bryg. mgr inż. Marcin Pilarski
Komendant Miejski
Państwowej Straży Pożarnej
w Sosnowcu

.....
ZATWIERDZAM

KOMENDA MIEJSKA
PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ
W SOSNOWCU



**INFORMACJA O STANIE BEZPIECZEŃSTWA MIASTA
SOSNOWIEC W ZAKRESIE OCHRONY
PRZECIWPÓŻAROWEJ
2023 R.**

Opracował zespół oficerów
KM PSP w Sosnowcu

Sosnowiec, styczeń 2024 r.

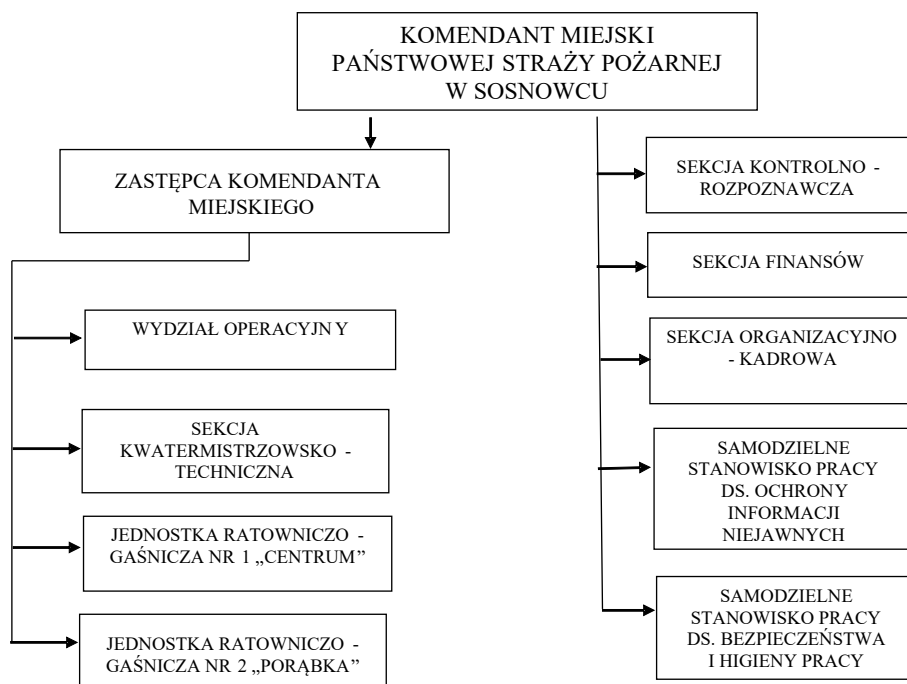
SPIS TREŚCI

I. ORGANIZACJA KOMENDY MIEJSKIEJ PSP W SOSNOWCU	3
II. DZIAŁALNOŚĆ ORGANIZACYJNO - KADROWA.....	5
III. ĆWICZENIA I SZKOLENIA	8
IV. DZIAŁALNOŚĆ INTERWENCYJNA JEDNOSTEK OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ MIASTA SOSNOWIEC.....	10
V. WAŻNIEJSZE AKCJE RATOWNICZO – GAŚNICZE	14
VI. PRZYCZYNY I SKUTKI ZDARZEŃ	16
VII. WSPÓŁPRACA Z JEDNOSTKAMI OCHOTNICZYCH STRAŻY POŻARNYCH	19
VIII. DZIAŁALNOŚĆ KONTROLNO – ROZPOZNAWCZA	22
IX. DZIAŁALNOŚĆ INFORMACYJNA I EDUKACYJNA.....	26
X. DZIAŁALNOŚĆ KWATERMISTRZOWSKO - TECHNICZNA	28
XI. DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA	30
XII. ZAGADNIENIA BEZPIECZEŃSTWA I HIGIENY PRACY	32
XIII. CHARAKTERYSTYKA ZAGROŻEŃ WYSTĘPUJĄCYCH NA TERENIE MIASTA.....	33
XIV. UWAGI I WNIOSKI.....	37

I. ORGANIZACJA KOMENDY MIEJSKIEJ PSP W SOSNOWCU

Komenda Miejska Państwowej Straży Pożarnej w Sosnowcu działa w oparciu o przepisy Ustawy o PSP oraz na podstawie Regulaminu Organizacyjnego Komendy Miejskiej Państwowej Straży Pożarnej w Sosnowcu zatwierdzonego zarządzeniem Śląskiego Komendanta Wojewódzkiego Państwowej Straży Pożarnej. Komenda jest zakwalifikowana do III kategorii komend powiatowych/miejskich Państwowej Straży Pożarnej w pięciostopniowej skali.

Na potrzeby funkcjonowania Komenda Miejska PSP w Sosnowcu zajmuje dwa obiekty przy ul. Klimontowskiej 21, gdzie mieści się siedziba komendy wraz z Jednostką Ratowniczo-Gaśniczą Nr 1 „Centrum” oraz przy ul. Wiejskiej 160, gdzie mieści się Jednostka Ratowniczo-Gaśnicza Nr 2 „Porąbka” oraz Stanowisko Kierowania Komendanta Miejskiego PSP. Strukturę organizacyjną Komendy Miejskiej PSP w Sosnowcu tworzą następujące komórki organizacyjne.



Schemat nr 1 - Schemat organizacyjny KM PSP w Sosnowcu.

Komenda Miejska PSP w Sosnowcu realizuje zadania bezpieczeństwa w dwóch obszarach:

1. **prewencyjnym**, poprzez:

- rozpoznawanie zagrożeń pożarowych i innych miejscowych zagrożeń,
- nadzór nad przestrzeganiem przepisów przeciwpożarowych,
- działania o charakterze edukacyjnym.

2. **operacyjnym**, poprzez:

- organizowanie, prowadzenie i koordynację akcji ratowniczych w czasie pożarów, klęsk żywiołowych lub likwidacji miejscowych zagrożeń,
- analizowanie stanu zabezpieczenia operacyjnego na obszarze powiatu oraz przygotowanie Komendy Miejskiej do organizacji działań ratowniczych, w tym: w czasie nadzwyczajnych

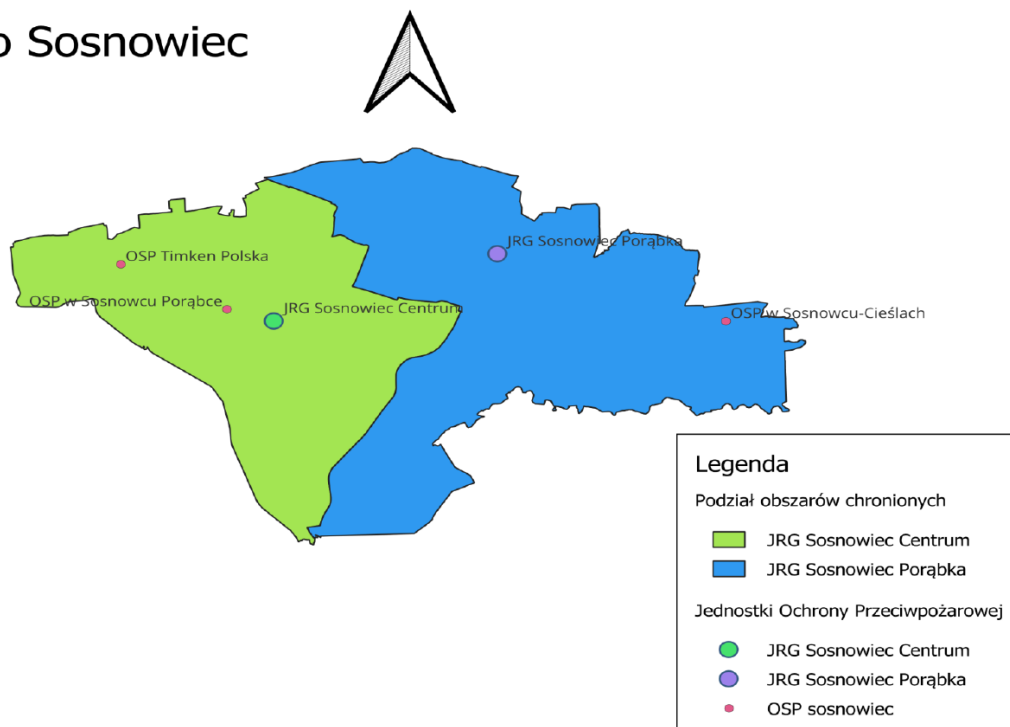
zagrożeń, katastrof lub klęsk żywiołowych, opracowywanie planów ratowniczych i ich bieżąca aktualizacja,

- sporządzanie analiz i wniosków z działań ratowniczych,
- sporządzanie rocznych i okresowych analiz oraz zestawień statystycznych ze zdarzeń,
- planowanie i organizowanie szkoleń na potrzeby Komendy Miejskiej oraz jednostek Ochotniczych Straży Pożarnej na obszarze miasta,
- koordynowanie i nadzorowanie, a także prowadzenie spraw związanych z organizowaniem obronności w Komendzie Miejskiej.

Teren miasta Sosnowca zabezpieczają dwie jednostki ratowniczo-gaśnicze PSP, których zastępy docierają w czasie do 15 minut w porze dziennej do ponad 98% populacji miasta i do ponad 95% powierzchni, co oznacza, iż teren miasta jest chroniony w stopniu dobrym. Ze względu na charakter infrastruktury drogowej i kolejowej w mieście nie jest możliwa poprawa parametrów dojazdu do poszczególnych części miasta bez budowy kolejnych ulic bądź wiaduktów nad liniami kolejowymi.

Podział terenu miasta pod względem zabezpieczenia przez poszczególne jednostki ratowniczo-gaśnicze obrazuje poniższa mapa.

Miasto Sosnowiec



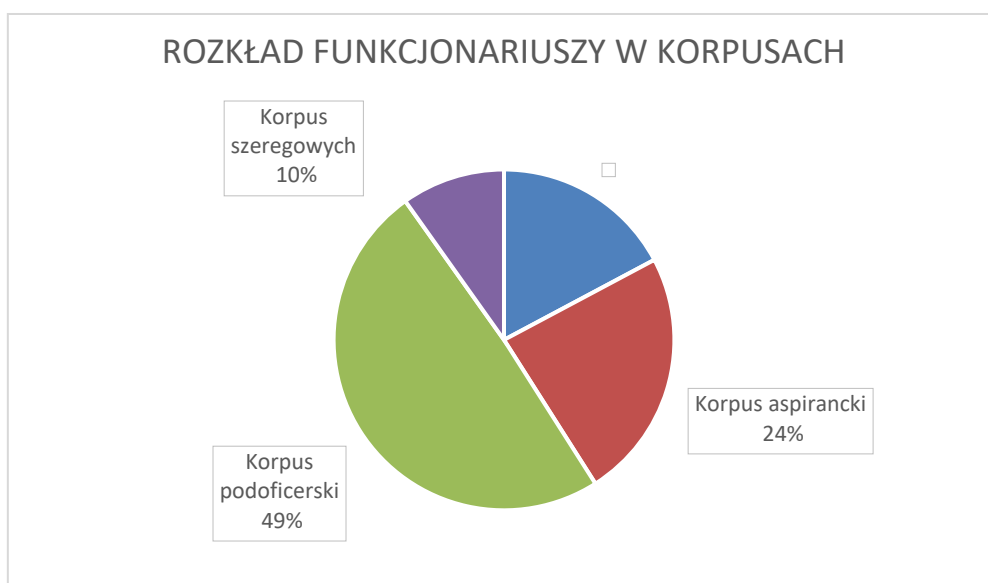
II. DZIAŁALNOŚĆ ORGANIZACYJNO - KADROWA

Według stanu na dzień 31.12.2023 r. łączny limit etatowy Komendy Miejskiej PSP w Sosnowcu, wynosił 130 z czego:

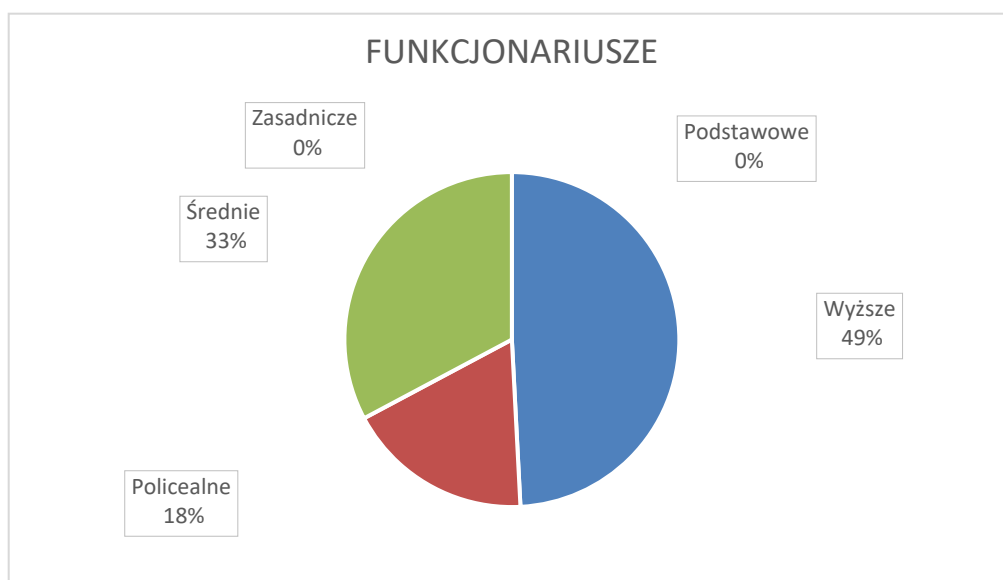
- 124 etaty to funkcjonariusze,
- 2 etaty to korpus służby cywilnej,
- 4 etaty to stanowiska pomocnicze.

Wykonanie limitu etatowego kształtowało się na poziomie 94% co oznacza, iż łącznie w przeliczeniu na pełne etaty zatrudnione były 122 osoby.

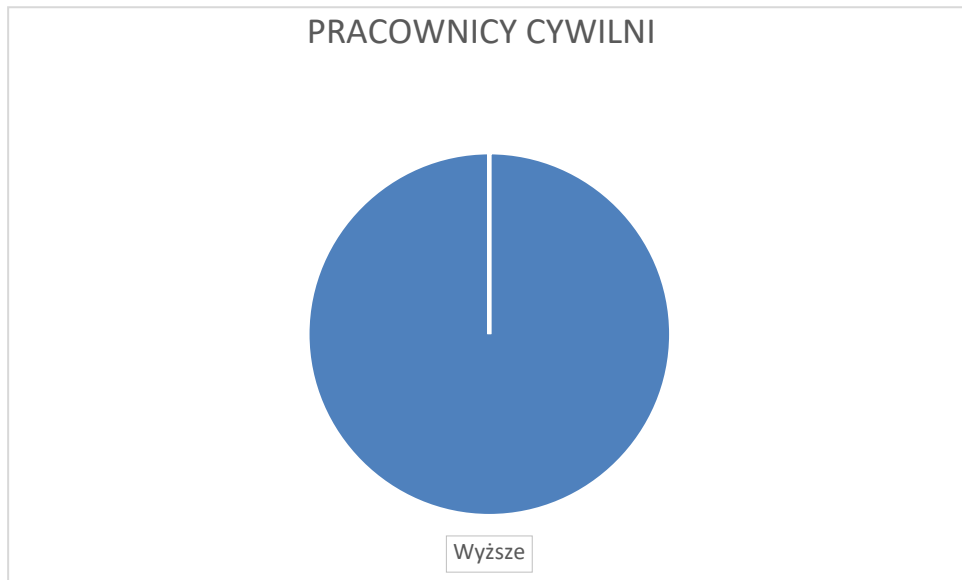
Zatrudnienie w tutejszej komendzie w rozbiciu na poszczególne korpusy oraz według poziomu wykształcenia przedstawiają dwa poniższe wykresy kołowe:



Wykres nr 1 - Struktura zatrudnienia w rozbiciu na korpusy

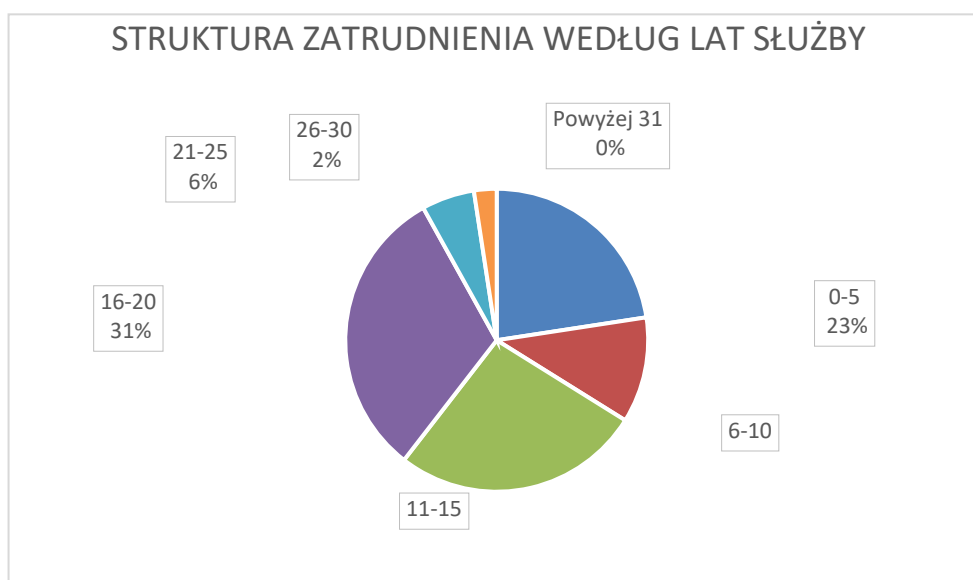


Wykres nr 2 - Struktura zatrudnienia według poziomu wykształcenia funkcjonariuszy



Wykres nr 3 - Struktura zatrudnienia według poziomu wykształcenia pracowników cywilnych

Analizując strukturę zatrudnienia funkcjonariuszy w Komendzie Miejskiej PSP w Sosnowcu pod względem stażu służby przeważały osoby nieprzekraczające 15 lat służby (75 osób).



Wykres nr 4 - Struktura zatrudnienia według lat służby

W 2023 r. do służby/pracy w Komendzie Miejskiej PSP w Sosnowcu przyjęto:

- 3 funkcjonariuszy, których mianowano w służbie przygotowawczej,
- 2 absolwentów szkół PSP
- 1 funkcjonariusza w ramach przeniesienia służbowego.

Ze służby/pracy w Komendzie Miejskiej PSP w Sosnowcu łącznie odeszło:

- 7 funkcjonariuszy (zaopatrzenie emerytalne) oraz jeden pracownik cywilny,
- 1 funkcjonariusz w ramach przeniesienia służbowego.

W roku 2023 w Komendzie Miejskiej PSP w Sosnowcu została przeprowadzona kontrola wewnętrzna w Sekcji Organizacyjno-Kadrowej w zakresie prawidłowości prowadzenia dokumentacji z zakresu opiniowania służbowego funkcjonariuszy Komendy Miejskiej PSP w Sosnowcu. Powyższa kontrola została zakończona wynikiem pozytywnym.

W ramach współpracy z administracją samorządową, innymi służbami i instytucjami współdziałającymi, przedstawiciele Komendy uczestniczyli w:

- Komisjach Bezpieczeństwa i Porządku Publicznego Rady Miejskiej,
- Posiedzeniach Powiatowego Zespołu Zarządzania Kryzysowego,
- Sesjach Rady Miejskiej,
- Posiedzeniach Zarządu Oddziału Miejskiego Związku Ochotniczych Straży Pożarnych RP w Sosnowcu,
- Zebraniach sprawozdawczych jednostek OSP.

III. ĆWICZENIA I SZKOLENIA

Szkolenie i doskonalenie zawodowe w 2023 r. w Jednostkach Ratowniczo-Gaśniczych podległych Komendzie Miejskiej Państwowej Straży Pożarnej w Sosnowcu realizowane było na podstawie planu doskonalenia zawodowego. Szkolenie swoją tematyką obejmowało przede wszystkim doskonalenie w zakresie zwalczania pożarów oraz dodatkowo dziedzin ratownictwa specjalistycznego w zakresie, w którym realizowane są działania ratownicze:

- Sprzęt do działań ratowniczo – gaśniczych
- Taktyka zwalczania pożarów
- Ratownictwo medyczne
- Ratownictwo techniczne
- Ratownictwo chemiczno-ekologiczne
- Ratownictwo wodne w tym lodowe
- Ratownictwo wysokościowe
- Działania poszukiwawczo-ratownicze

W celu poprawy znajomości charakterystyki pożarowej obiektów i terenów miasta Sosnowiec przeprowadzono następujące ćwiczenia:

- zapoznanie z obiektem Zagłębiowski Park Sportowy - podczas ćwiczeń funkcjonariusze zapoznali się z charakterystyką funkcjonowania obiektów wchodzących w skład Parku. Sprawdzone możliwości dojazdu oraz omówiono występujące zagrożenia,
- ratownictwo techniczne – ćwiczenia odbyły się na terenie zakładu Arcelormittal Poland S.A. Oddział Sosnowiec. Podczas ćwiczeń zrealizowano założenie, w którym zasymulowano zderzenie pociągu z samochodem osobowym na terenie zakładu. Dodatkowo funkcjonariusze zapoznali się z drogami wewnętrznymi oraz drogami dojazdowymi do obiektu, rozmieszczeniem budynków i charakterystyką obiektu,
- zapoznanie z obiektem Aresztu śledczego – ćwiczenia polegały na zapoznaniu się z charakterystyką obiektu oraz przećwiczeniu współpracy pomiędzy funkcjonariuszami Państwowej Straży Pożarnej i Służby Więziennej,
- szkolenie lodowe – w trakcie ćwiczeń doskonalono umiejętności ratowników podczas działań w warunkach zimowych na lodzie oraz w wodzie.
- zapoznanie z obiektem PDC JC 147 Sp. z o. o. - zespół magazynowo-produkcyjny - podczas ćwiczeń funkcjonariusze zapoznali się z charakterystyką obiektu, sprawdzili możliwości dojazdu i omówione zostały zagrożenia mogące występować na terenie zespołu magazynowo-produkcyjnego,
- zapoznanie z obiektem Panattoni Park Sosnowiec III – zespół magazynowy - podczas ćwiczeń funkcjonariusze zapoznali się z charakterystyką obiektu, sprawdzili możliwości dojazdu oraz omówione zostały zagrożenia mogące występować w pomieszczeniach magazynowych,
- zapoznanie z obiektem POLSKI GAZ S.A. – terminal LPG - podczas ćwiczeń zapoznano funkcjonariuszy z sytuacjami awaryjnymi mogącymi prowadzić do pożaru gazów palnych na terenie zakładu oraz systemem zabezpieczeń przeciwpożarowych w procesie rozładunku, składowania i dystrybucji gazów propan i butan oraz ich mieszanin,
- przeprowadzono liczne szkolenia i ćwiczenia na terenie jednostek ratowniczo-gaśniczych.

Funkcjonariusze Komendy Miejskiej PSP w Sosnowcu w dalszym ciągu podnosili swoje kwalifikacje zawodowe w ramach studiów i kursów, tj. dwie osoby rozpoczęły naukę w Centralnej Szkole Państwowej Straży Pożarnej w Częstochowie, jak również dwóch funkcjonariuszy ukończyło naukę w w/w szkole.

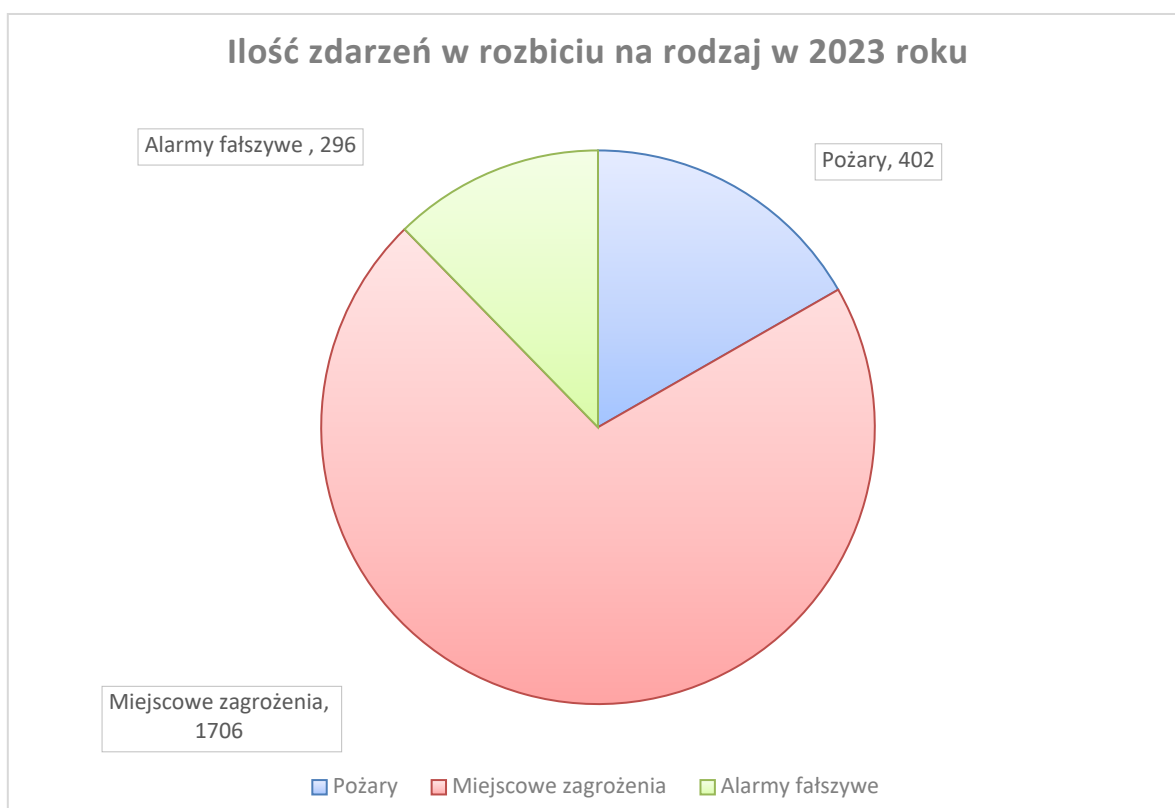
W 2023 r. funkcjonariusze ukończyli szkolenia:

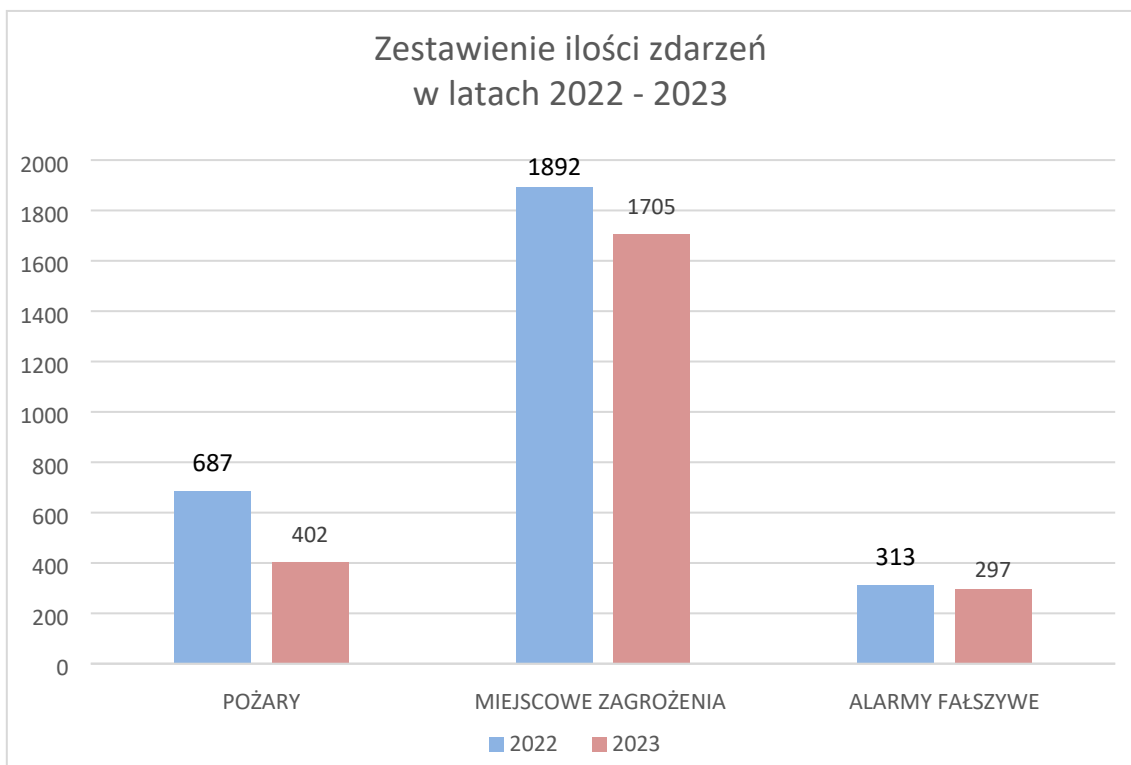
Zakres szkolenia	Ilość przeszkolonych funkcjonariuszy
• Szkolenie z zakresu działań rot asekuracyjnych RIT	8
• Szkolenie dla kierowców w zakresie doskonalenia techniki jazdy	6
• Szkolenie z korzystania kart ewakuacyjnych pojazdów szynowych Kolei Śląskich	6
• Szkolenie z zakresu ratownictwa Chemicznego i Ekologicznego realizowanego przez KSRG w zakresie podstawowym	4
• Szkolenie z zakresu ratownictwa technicznego realizowanego przez KSRG w zakresie podstawowym	3
• Szkolenie z zakresu gaszenia pożarów wewnętrznych	3
• Szkolenie z zakresu kierowania działaniami ratowniczymi na poziomie interwencyjnym	3
• Kurs UDT na napełnianie zbiorników ciśnieniowych	2
• Szkolenie z zakresu kierowania działaniami ratowniczymi na poziomie taktycznym	2
• Szkolenie z działań poszukiwawczo ratowniczych realizowanych przez KSRG w zakresie podstawowym	2
• Szkolenie specjalistyczne kierowców-operatorów samochodów z drabiną mechaniczną	2
• Kurs SEP z zakresu eksploatacji urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych powyżej 1kV.	2
• Szkolenie z zakresu ratownictwa lodowego realizowanego przez KSRG w zakresie podstawowym	1
• Szkolenie z zakresu metodyki nauczania ratownictwa lodowego realizowanego przez KSRG w zakresie podstawowym - szkolenie	1
• Szkolenie Prąd elektryczny a zagrożenia dla strażaków	1
• Szkolenie obsad Stanowiska Kierowania - Pionki	1
• Seminarium z zakresu ostrych zatruc w ratownictwie medycznym	1
• Seminarium z zakresu postępowania z pacjentem urazowym w ratownictwie medycznym	1
• Szkolenie doskonalące dla zastępców oficerów prasowych komend powiatowych i miejskich PSP z zakresu współpracy z mediami	1
• Seminarium z zakresu postępowania z dzieckiem po urazie w ratownictwie medycznym	1
• Warsztaty unifikacyjne z zakresu ratownictwa wysokościowego	1

IV. DZIAŁALNOŚĆ INTERWENCYJNA JEDNOSTEK OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ MIASTA SOSNOWIEC

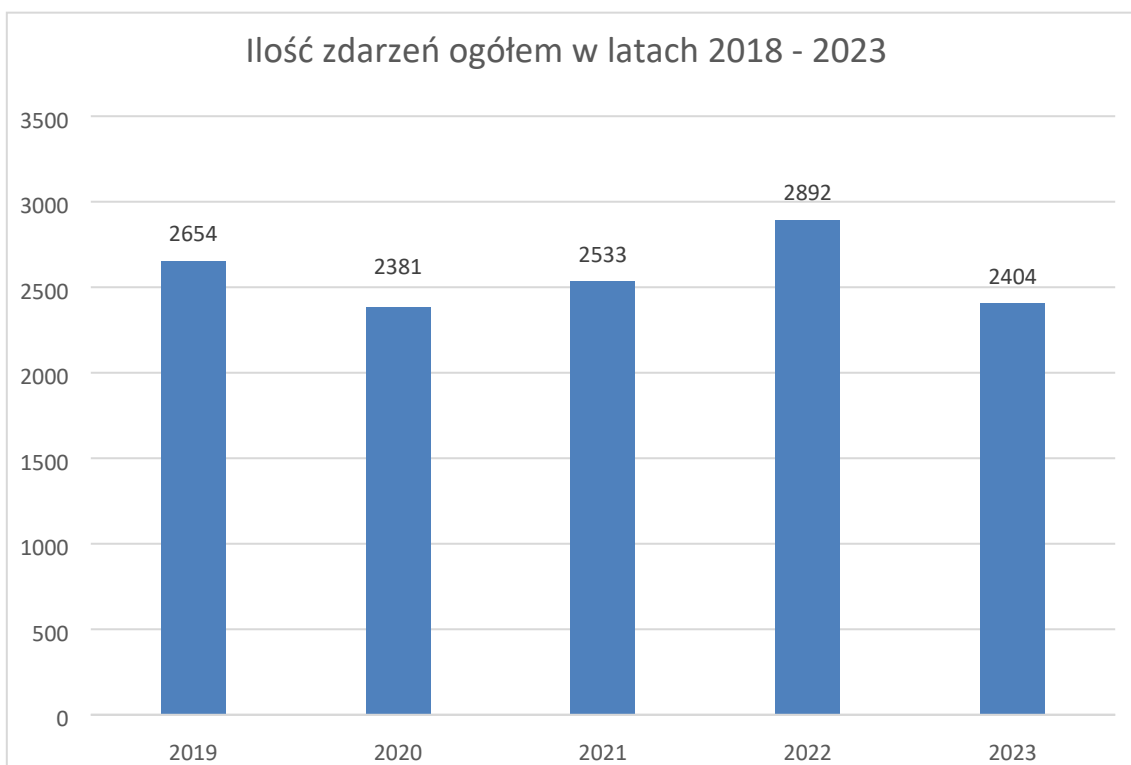
W 2023 r. Komenda Miejska Państwowej Straży Pożarnej w Sosnowcu odnotowała łącznie 2404 zdarzeń na terenie miasta Sosnowiec w stosunku do 2022 r., gdzie odnotowano **2892** zdarzeń, **nastąpił spadek o około 17 %**). Ilość zdarzeń w rozbiciu na rodzaj przedstawia się następująco:

- **402** pożarów (**spadek** w stosunku do roku ubiegłego o około **41%**, w którym odnotowano **687** pożarów),
- **1705** miejscowych zagrożeń (**spadek** w stosunku do roku ubiegłego o około **10%**, w którym odnotowano **1892** miejscowych zagrożeń),
- **297** alarmów fałszywych (**spadek** liczby alarmów w porównaniu do roku ubiegłego o około **5%**, w którym odnotowano **313** alarmów fałszywych).

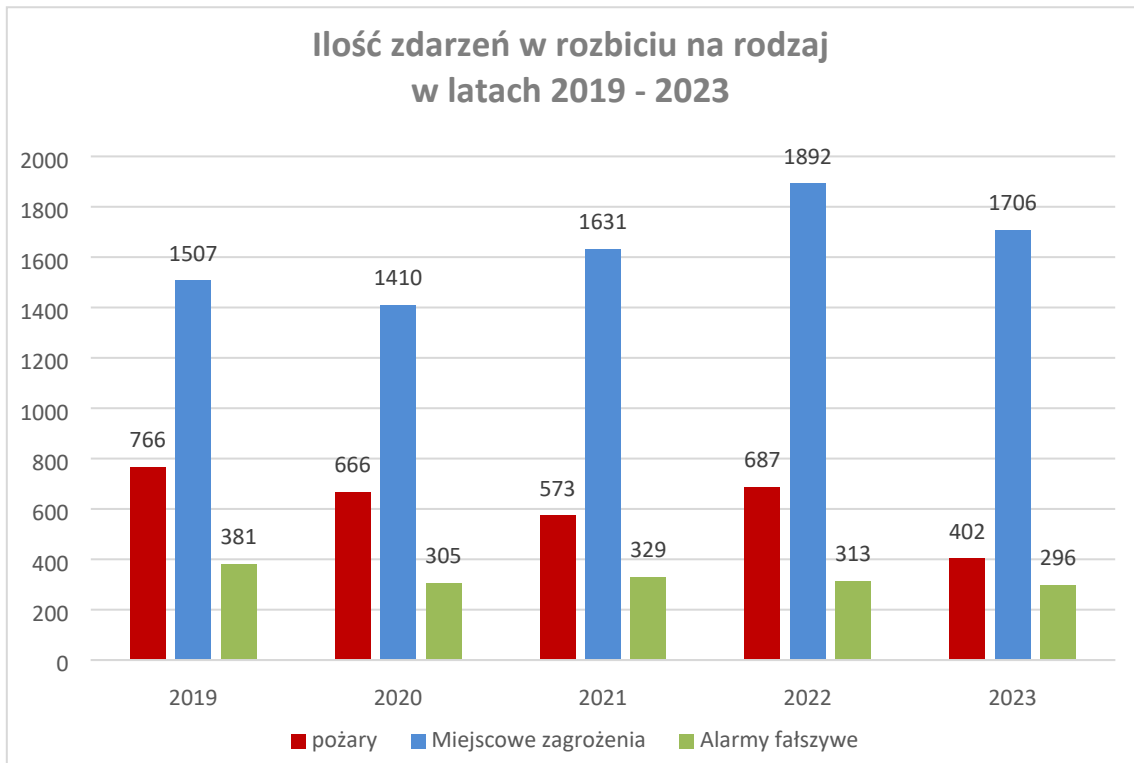




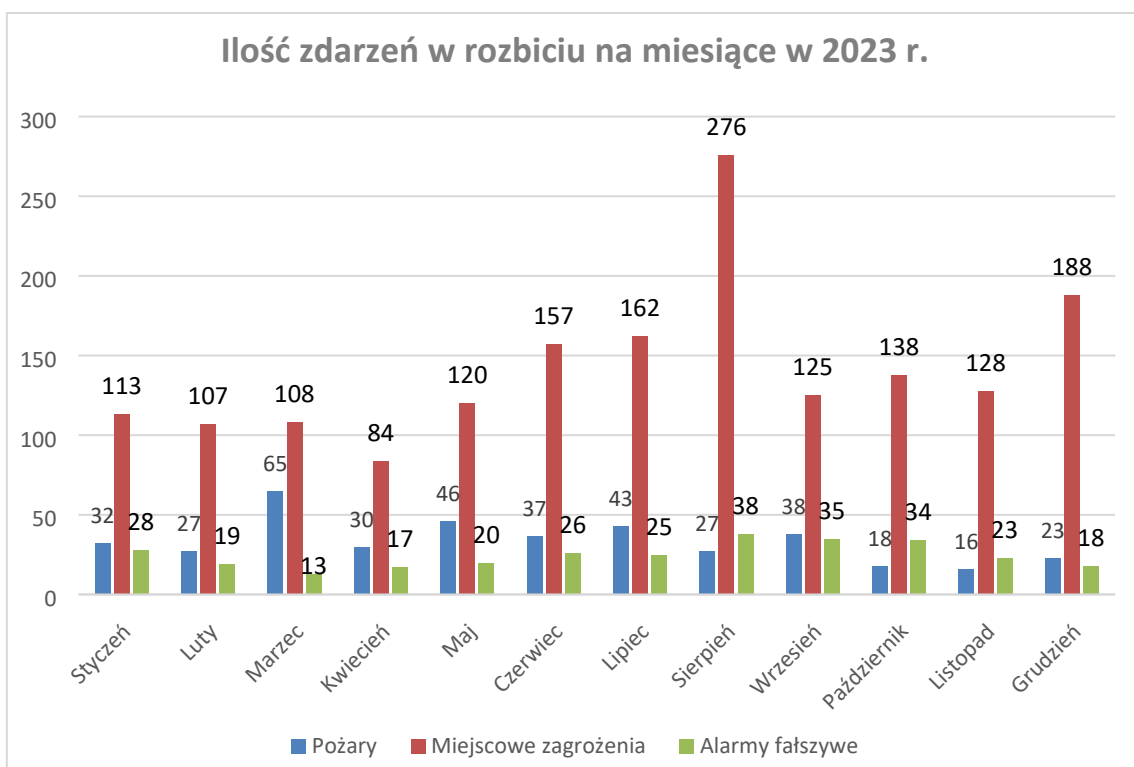
Wykres nr 6 – Zestawienie ilości zdarzeń w latach 2022 i 2023



Wykres nr 7 – Wykres ilości zdarzeń ogółem w latach 2019-2023



Wykres nr 8 - Ilość zdarzeń w rozbiciu na rodzaj w latach 2019 -2023



Wykres nr 9 - Interwencje jednostek ochrony przeciwpożarowej w poszczególnych miesiącach 2023 r.

Podział zdarzeń w zależności od rodzaju i wielkości z rozdziałem pod względem obszarów chronionych poszczególnych Jednostek Ratowniczo-Gaśniczych przedstawia poniższa tabela.

Obszar chroniony	Pożar					Miejscowe zagrożenia						Alarmy fałszywe			
	Razem	Małe	Średnie	Duże	Bardzo duże	Razem	Małe	Lokalne	Średnie	Duże	Gigantyczne	Razem	Złośliwe	W dobrej wierze	Z instalacji wykrywczej
JRG nr 1 "Centrum"	284	283	0	1	0	1325	397	918	10	0	0	250	14	127	109
JRG nr 2 "Porąbka"	118	116	0	1	1	381	60	313	8	0	0	46	1	34	11
łącznie	402	399	0	2	0	1706	457	1231	18	0	0	296	15	161	120

Tabela nr 1 – Podział zdarzeń w zależności od rodzaju i wielkości pod względem obszarów chronionych

W likwidacji zdarzeń mających miejsce w 2023 r. na terenie naszego miasta brało łącznie udział: 3335 zastępów PSP i 209 zastępów OSP oraz 16801 ratowników PSP i 1244 ratowników OSP. Prowadzenie szybkich i skutecznych działań wymagało wielokrotnie współdziałania podczas akcji z innymi służbami i instytucjami. Poniższe tabele przedstawiają dane dotyczące przedmiotowego zakresu.

Rodzaj zdarzenia	Służby i instytucje współdziałające					
	Policja	Pogotowie ratunkowe	Straż Miejska	Pogotowie Energetyczne	Pogotowie Gazowe	Inne służby/instytucje
Pożar	210	19	6	29	4	38
Miejscowe zagrożenie	1443	626	17	37	65	408
PODSUMOWANIE:	1653	645	23	66	69	446

Tabela 2 - Ilość interwencji poszczególnych służb w zdarzeniach PSP

Rodzaj zdarzenia	Służby i instytucje współdziałające ilość osób					
	Policja	Pogotowie ratunkowe	Straż Miejska	Pogotowie Energetyczne	Pogotowie Gazowe	Inne służby/instytucje
Pożar	440	44	12	55	9	63
Miejscowe zagrożenie	4480	1515	33	75	134	5157
PODSUMOWANIE:	4920	1559	45	130	143	5220

Tabela 3 - Ilość osób poszczególnych służb w zdarzeniach PSP

V. WAŻNIEJSZE AKCJE RATOWNICZO – GAŚNICZE

Wśród zdarzeń, jakie miały miejsce na terenie miasta w 2023 r. przybliżyć należy te, w których działania wymagały szczególnego zaangażowania strażaków. Należą do nich m.in.:

1. Szkoła podstawowa – substancja chemiczna

W dniu 15.02.2023 r. na terenie Szkoły Podstawowej nr 36 przy ul. Czołgistów doszło do rozpylenia nieznannej substancji chemicznej. Z budynku zostało ewakuowanych 183 uczniów oraz 32 osoby personelu szkoły. W skutek zdarzenia 5 dzieci w wieku od 11 do 15 lat zostało przetransportowanych do Centrum Pediatrii na badania. W działaniach brało udział łącznie 7 samochodów pożarniczych oraz 19 strażaków.

2. Pożar hali produkcyjno-magazynowej

W dniu 01.03.2023 r. przy ul. Wopistów doszło do pożaru hali produkcyjno-magazynowej z linią do produkcji opakowań papierowych o wymiarach 30 x 20 m. W chwili przyjazdu zastępów PSP na miejsce, hala była całkowicie objęta pożarem. Bezpośrednio zagrożona była hala sąsiednia. Na miejsce zdarzenia zadysponowane zostały plutony gaśnicze nr 1 Będzin i nr 8 Katowice, a także pluton zaopatrzenia wodnego Magistrała Tychy. W zdarzeniu nie było osób poszkodowanych. W działaniach łącznie brało udział 37 samochodów pożarniczych oraz 176 strażaków.

3. Pożar dawnego baraku mieszkalnego

W dniu 10.05.2023 r. przy ul. Anki Kowalskiej doszło do pożaru dawnego baraku mieszkalnego o wymiarach 40 x 15 m. W chwili przyjazdu zastępów PSP na miejsce budynek całkowicie objęty był pożarem. Na miejsce zdarzenia zadysponowany został pluton gaśniczy nr 6 Dąbrowa Górnicza. W zdarzeniu nie było osób poszkodowanych. W działaniach brało udział łącznie 10 samochodów gaśniczych i 37 strażaków.

4. Poszukiwanie mężczyzny

W dniu 15.06.2023 r. około godz. 10:00 w okolicy ul. Radocha zaginęł mężczyzna. Z informacji otrzymanych od Policji wynikało, że była to osoba w wieku 68 lat, która uciekła ze szpitala. Po wytypowaniu przez Policję obszaru poszukiwań (okolice ulic: Radocha, Ostrogórskiej, Naftowa oraz rzek Brynica i Przemsza) podjęto wspólne poszukiwania zaginionego mężczyzny. Działania prowadzone były z wykorzystaniem quada, dronów oraz patroli pieszych. O godz. 14:07 częściowo rozebranego mężczyznę leżącego w trzcinach odnaleźli funkcjonariusze Państwowej Straży Pożarnej. Mężczyzna był przytomny. Ratownicy udzielili KPP poszkodowanemu. Dalsze działania polegały na ewakuacji poszkodowanego przy użyciu quada i przyczepki transportowej do przybyłego na miejsce zdarzenia ZRM, który znajdował się na ulicy Ostrogórskiej. ZRM po przebadaniu poszkodowanego podjął decyzję o przetransportowaniu go do szpitala. łącznie w akcji brało udział 7 zastępów PSP z 27 funkcjonariuszami.

5. Pożar kościoła

W dniu 21.06.2023 r. około godz. 14:00 doszło do pożaru dachu kościoła pw. św. Floriana przy ul. Generała Tadeusza Bora-Komorowskiego 2. Obiekt w bryle kwadratu o powierzchni około 930 m², wysokość obiektu łącznie z wieżą około 17 m, natomiast dach objęty pożarem znajdował się na wysokości około 12 m i posiadał powierzchnię około 1000 m². Akcja gaśnicza utrudniona była ze względu na znajdującą się na dachu kościoła instalację fotowoltaiczną. W pierwszej fazie pożaru działania polegały na podaniu prądów gaśniczych z zewnątrz na palącą się połąć dachu z wykorzystaniem drabin mechanicznych. Następnie dołożono kolejne linie gaśnicze od wewnątrz obiektu z jednoczesną ewakuacją zagrożonego mienia.

Pożar udało się opanować o godz. 20:38, natomiast cała akcja trwała jeszcze dwie doby, do godziny 08:14 dnia 23.06.2023 r. Działania w tym czasie polegały na rozbieraniu nadpalonej konstrukcji dachu w celu dotarcia do pozostałych zarzewi ognia, zabezpieczeniu pozostałych paneli fotowoltaicznych poprzez przykrycie ich plandeką oraz dozorowaniu miejsca zdarzenia w godzinach nocnych. W wyniku pożaru nie odnotowano osób poszkodowanych. W trakcie akcji podano 11 prądów gaśniczych wody oraz 2 prądy piany ciężkiej. Zużyto około 3000 m³ wody oraz 1100 l środka pianotwórczego. W gaszeniu pożaru udział brały łącznie 34 zastępy PSP i OSP, w tym dwie drabiny i dwa podnośniki hydrauliczne oraz 114 strażaków PSP i OSP.

6. Pompowanie wody

W dniu 06.08.2023 r. około godz. 12:03 przy ul. Władysława Broniewskiego doszło do zatoru na Rowie Mortimerowskim, w wyniku czego woda zaczęła zalewać okoliczne posesje i stwarzać zagrożenia dla domu jednorodzinnego. Działania PSP polegały na zabezpieczeniu budynku workami z piaskiem dostarczonymi przez MZUK Sosnowiec (około 100 worków) oraz zbudowaniu trzech linii tłocznych W-110 o długości około 40 m każda, które zasilane były pompami. Wypompowywana woda z zalanej posesji została skierowana do studzienek burzowych wskazanych przez dyspozytora Wodociągów Sosnowiec. Na czas otwarcia studzienek i prowadzenia linii węzowych przez jezdnię droga została zamknięta na odcinku od ul. Głównej do ul. Reja. W działaniach brało udział 7 pojazdów oraz 21 strażaków.

7. Samochód w garażu pod domem jednorodzinnym

W dniu 23.06.2023 r. o godz. 12:47 na ul. Wieczorka doszło do pożaru samochodu osobowego, który znajdował się w garażu w domu jednorodzinnym (pomieszczenie zlokalizowane w bryle budynku w części piwnicznej bezpośrednio pod pomieszczeniami mieszkalnymi). W momencie przybycia na miejsce zdarzenia zastępów PSP cały garaż objęty był pożarem, a płomienie wydostające się z garażu sięgały parteru, istniało bezpośrednie ryzyko rozprzestrzenienia się pożaru na pozostałą część budynku. Ustalono, że w domu nie przebywają żadne osoby. Działania PSP polegały na podaniu jednego prądu gaśniczego wody w natarciu na palący się samochód przez ratowników zabezpieczonych w sprzęt ODO. Jednocześnie odłączono dopływ prądu do garażu. Po ugaszeniu pożaru dalsze działania polegały na przelaniu wodą nadpalonych elementów samochodu oraz wyposażeniu garażu. W działaniach udział brało 5 samochodów gaśniczych oraz 24 strażaków PSP i OSP.

8. Budynek wielorodzinny – oderwany balkon

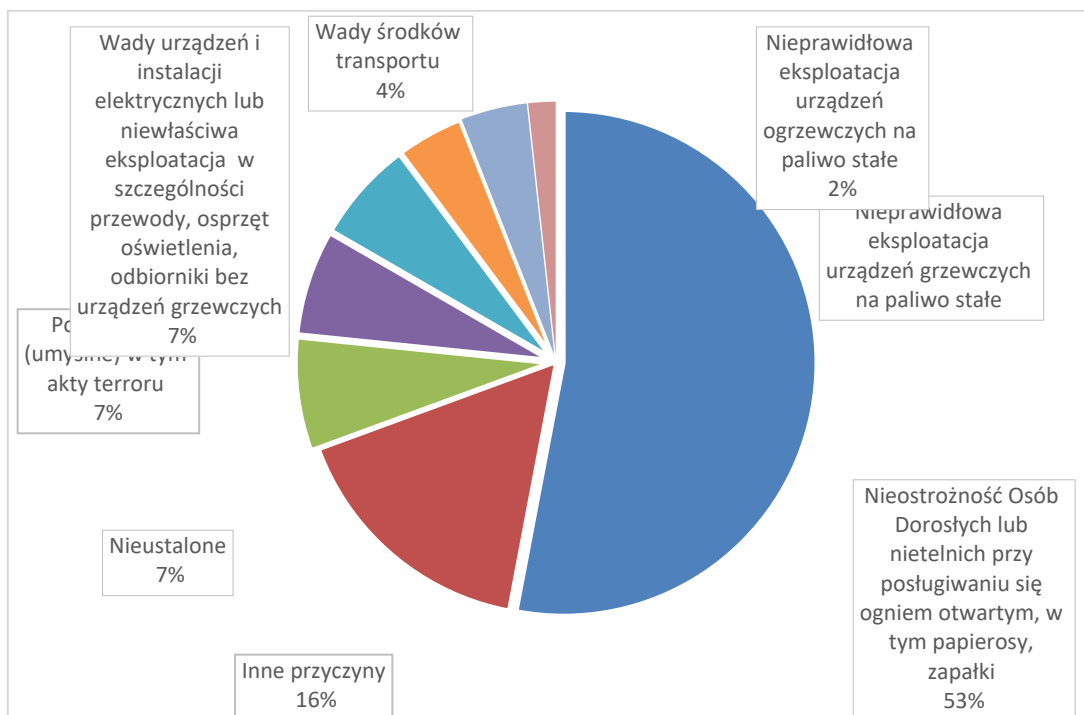
W dniu 04.09.2023 r. około godz. 06:15 z kamienicy przy ul. Czystej 9 (budynek wielorodzinny, czterokondygnacyjny) oderwał się balkon, na którym znajdowały się dwie osoby. W momencie przybycia na miejsce zdarzenia zastępów PSP osoby poszkodowane znajdowały się na chodniku przy kamienicy (kobieta w wieku 43 lat i mężczyzna w wieku 50 lat). W pierwszej fazie wraz z obecnym na miejscu zdarzenia ZRM działania polegały na udzieleniu pomocy medycznej osobom poszkodowanym oraz ewakuacji wszystkich mieszkańców z części kamienicy, w której oderwał się balkon. Decyzją obecnego na miejscu zdarzenia lekarza obie osoby poszkodowane zostały przetransportowane do WSS nr 5 w Sosnowcu. W kolejnej fazie działania polegały na usunięciu balustrady pozostałej po oderwanym balkonie z trzeciego piętra oraz płyty balkonowej, która zalegała na balkonie poniżej. Decyzją Powiatowego Inspektoratu Nadzoru Budowlanego z użytkowania wyłączono zostały część budynku, z której oderwał się balkon oraz pozostałe balkony znajdujące się w obiekcie oraz części ulic Krzywej oraz Czystej znajdujących się przy budynku. W działaniach udział brało 7 samochodów PSP oraz 18 strażaków.

9. Samochód ciężarowy – wyciek kwasu solnego z pojemnika

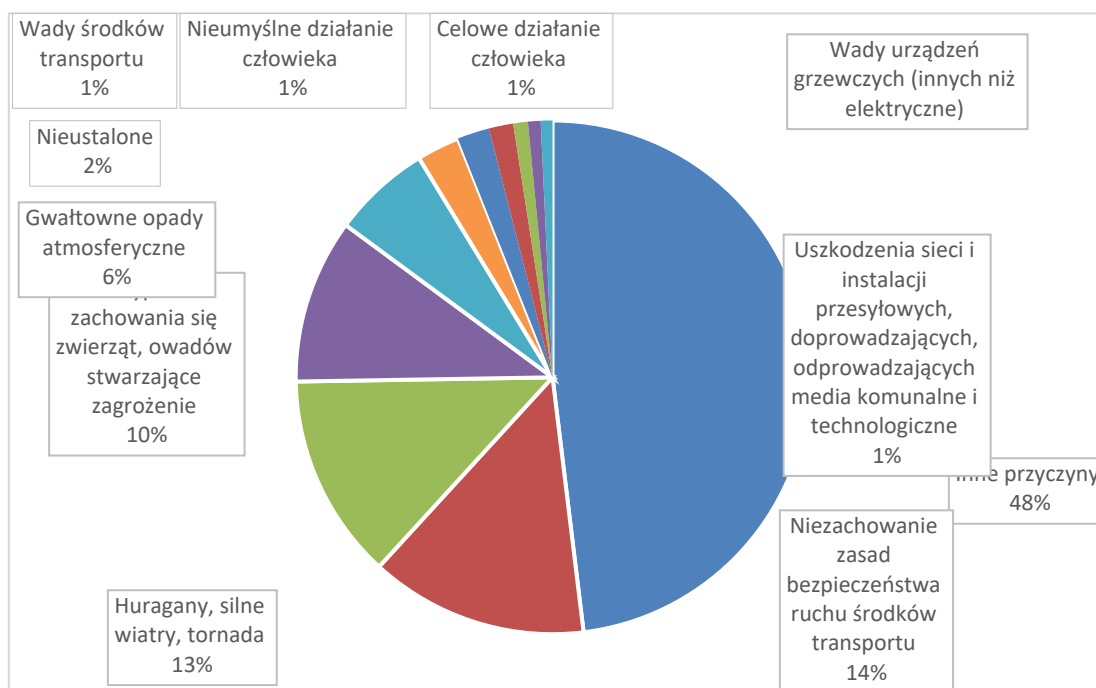
W dniu 18.10.2023 r. o godz. 09:05 przy ul. Wiejskiej na parkingu należącym do firmy Panattoni Park Sosnowiec II doszło do rozszczelnienia 30 l pojemnika zawierającego kwas solny, znajdującego się w części ładunkowej pojazdu ciężarowego. Działania PSP polegały na zabezpieczeniu miejsca zdarzenia oraz utworzeniu strefy niebezpiecznej w promieniu 150 m od pojazdu. Do pojazdu wprowadzeni zostali ratownicy zabezpieczeni w ubrania kwasoodporne oraz sprzęt ochrony dróg oddechowych w celu zlokalizowania uszkodzonego pojemnika i przelania substancji do pojemnika zastępczego. Substancja, która wyciekła z pojemnika została zneutralizowana. W wyniku zdarzenia nie doszło do skażenia chemiczno-ekologicznego (substancja nie dostała się do gruntu ani do kanałów i studzienek burzowych). Do zdarzenia zadysponowana została Specjalistyczna Grupa Ratownictwa Chemiczno-Ekologicznego z Katowic. Podczas działań nikt nie wymagał pomocy medycznej.

VI. PRZYCZYNY I SKUTKI ZDARZEŃ

Najczęstszymi przypuszczalnymi przyczynami powstawania pożarów są: nieostrożność osób dorosłych przy posługiwaniu się ogniem otwartym (208) oraz inne przyczyny, w wyniku, których doszło do powstania aż 55 pożarów. Do głównych przyczyn powstania miejscowych zagrożeń zaliczyć należy przed wszystkim: inne przyczyny (784) oraz niezachowanie zasad bezpieczeństwa w ruchu środków transportu (224). Przypuszczalne przyczyny powstawania pożarów i miejscowych zagrożeń przedstawiają poniższe wykresy.

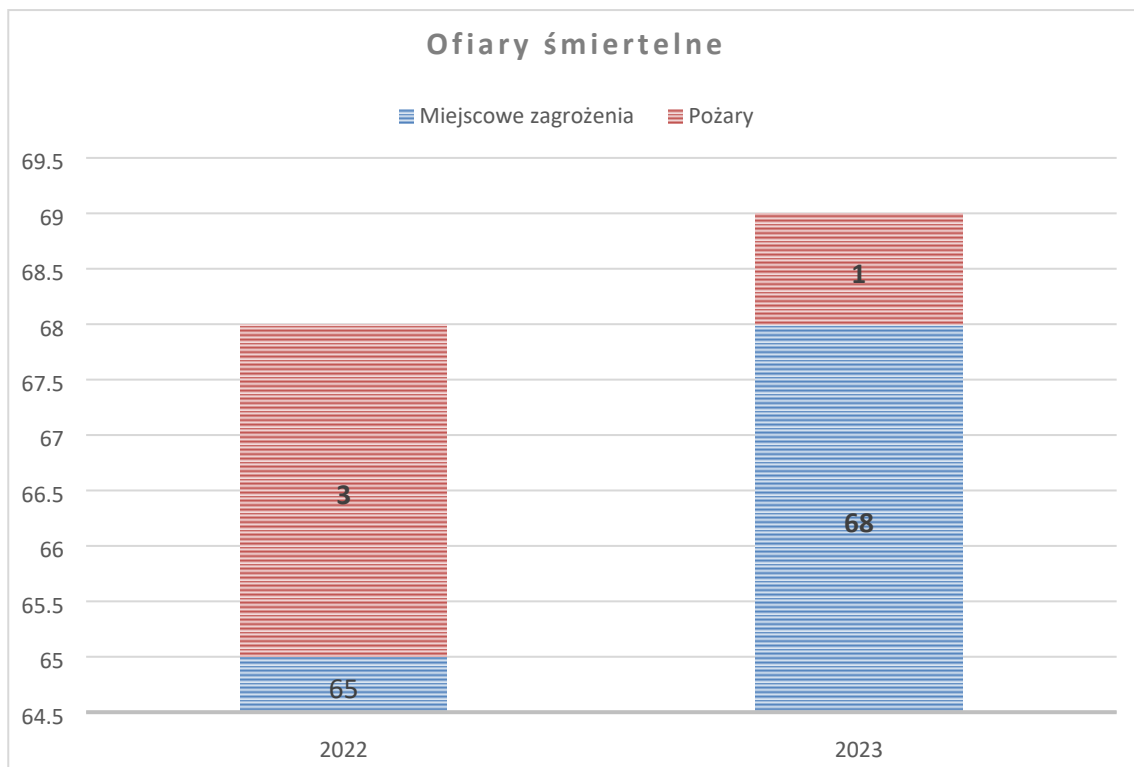


Wykres nr 10 - Przypuszczalne przyczyny powstania pożarów w 2023 r.

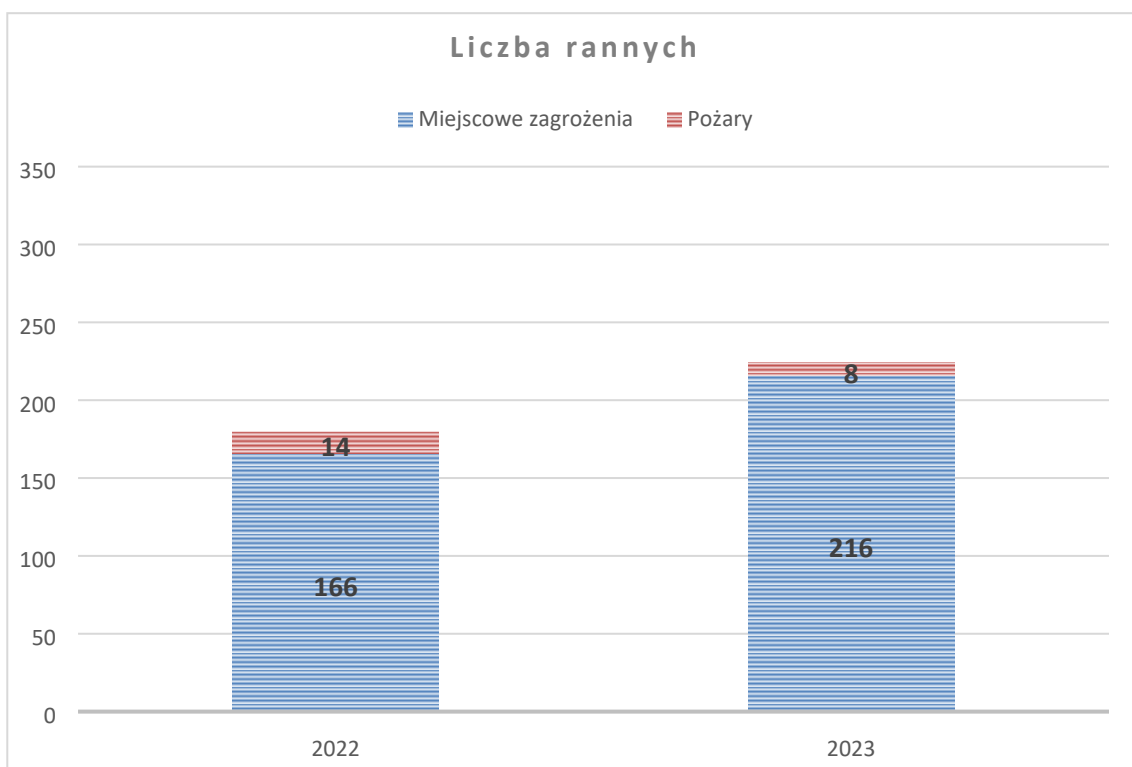


Wykres nr 11 - Przypuszczalne przyczyny powstania miejscowych zagrożeń w 2023 r.

Najistotniejszym skutkiem zdarzeń, jakie wystąpiły na terenie miasta, jest liczba ofiar i poszkodowanych. W pożarach i miejscowych zagrożeniach śmierć poniosło 69 osób (P-1, MZ-68), w tym 2 dzieci (P-0, MZ-2) a 224 zostało rannych (P-8, MZ-216) w tym 29 dzieci (P-1, MZ-28). Podczas działań ratowniczo gaśniczych 1 funkcjonariusz PSP został ranny (P-0, MZ-1).

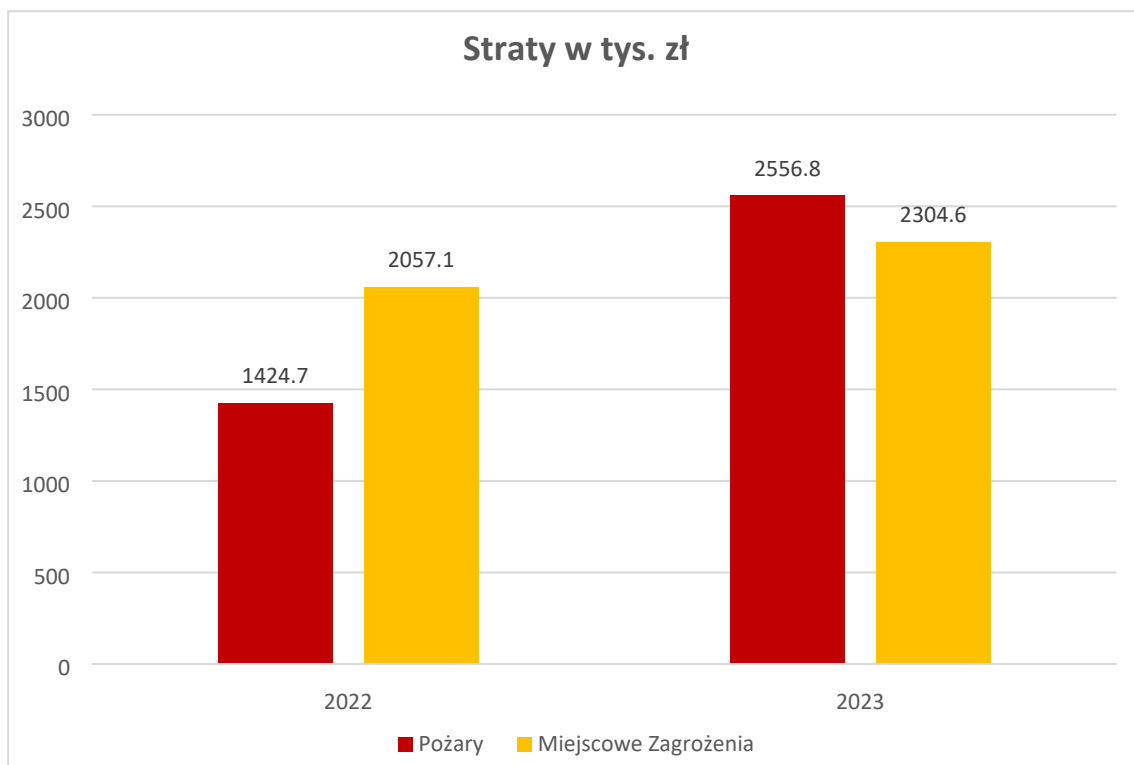


Wykres nr 12 – Liczba ofiar śmiertelnych w zdarzeniach w latach 2022-2023



Wykres nr 13 – Liczba osób rannych w zdarzeniach w latach 2022-2023

Występujące na terenie miasta zdarzenia pociągają za sobą duże straty w mieniu zarówno mieszkańców miasta, jak i instytucji. Poniższy wykres przedstawia wielkość strat w 2022 i 2023 r.

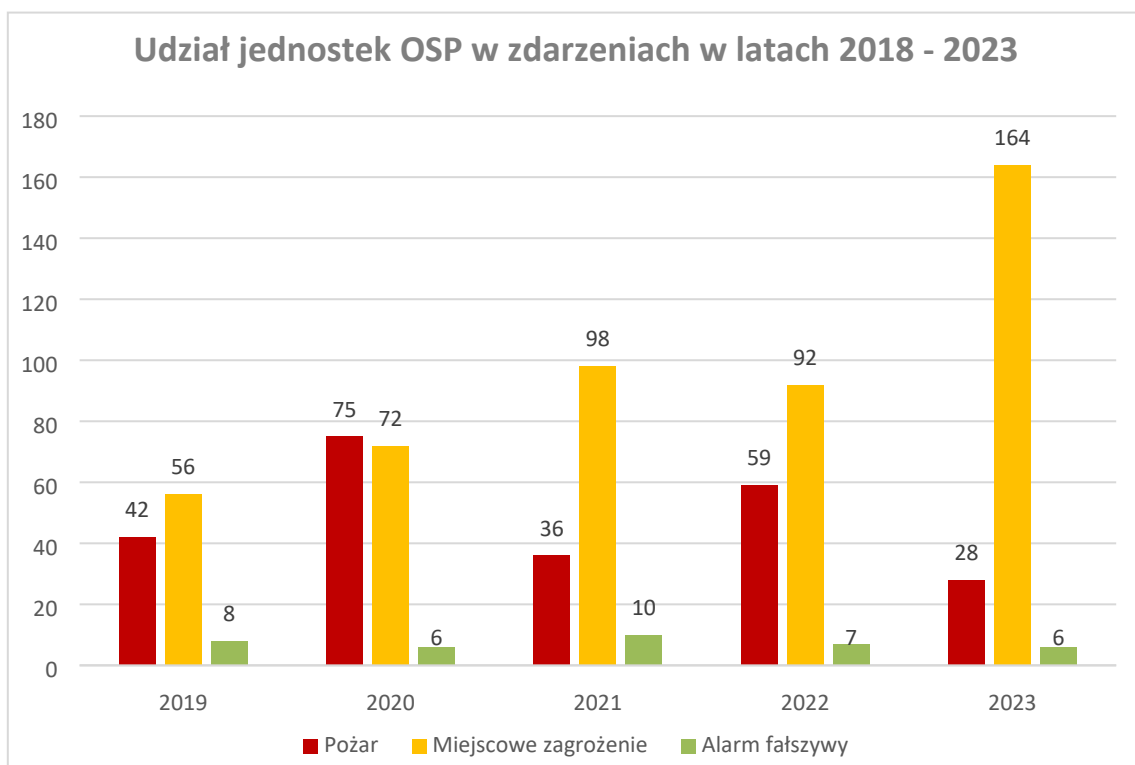


Wykres nr 14 – Ogółem straty w mieniu powstałe w zdarzeniach w latach 2022-2023

VII. WSPÓŁPRACA Z JEDNOSTAKAMI OCHOTNICZYCH STRAŻY POŻARNYCH

Ochotnicza Straż Pożarna funkcjonuje w oparciu o przepisy ustawy o stowarzyszeniach oraz ustawy o ochronie przeciwpożarowej, a jej szczegółowe zadania oraz organizację określa własny statut. Jest umundurowaną jednostką ochrony przeciwpożarowej wyposażoną w sprzęt specjalistyczny, przeznaczoną w szczególności do walki z pożarami, klęskami żywiołowymi lub innymi miejscowymi zagrożeniami. Bezpośredni udział w działaniach ratowniczych mogą brać członkowie OSP, którzy ukończyli 18 i nie przekroczyli 65 lat życia, posiadają aktualne badania lekarskie dopuszczające ich do udziału w działaniach ratowniczych oraz odbyli szkolenie pożarnicze.

Na terenie miasta Sosnowca funkcjonują 3 jednostki Ochotniczej Straży Pożarnej działające poza Krajowym Systemem Ratowniczo Gaśniczym tj.: OSP Sosnowiec Cieśle, OSP Timken Polska, OSP w Sosnowiec Porąbka. Stanowią one ważne ogniwo w strukturze zabezpieczenia operacyjnego miasta, swoimi siłami wspierają Państwową Straż Pożarną podczas działalności informacyjnej i edukacyjnej. Dzięki wsparciu Urzędu Miejskiego w Sosnowcu oraz innych instytucji jednostki na bieżąco doposażane są w nowy, specjalistyczny sprzęt stosowany podczas akcji ratowniczych. Druhowie OSP ciągle podnoszą swoje kwalifikacje i zdobywają wiedzę, uczestnicząc w różnego rodzaju szkoleniach oraz ćwiczeniach, co przekłada się na ich profesjonalne działanie podczas akcji ratowniczych. Poniższy wykres przedstawia zaangażowanie jednostek Ochotniczych Straży Pożarnych podczas działań ratowniczo-gaśniczych.



Wykres nr 15 - Udział jednostki OSP w zdarzeniach w rozbiciu na rodzaj w latach 2018-2023

Udział jednostki OSP w Sosnowcu-Cieślach w zdarzeniach			
Rok	Pożar	Miejscowe zagrożenie	Alarm fałszywy
2018	31	44	7
2019	42	56	8
2020	63	64	6
2021	27	52	10
2022	39	48	5
2023	19	92	6
Udział jednostki OSP w Sosnowcu Porąbce w zdarzeniach			
Rok	Pożar	Miejscowe zagrożenie	Alarm fałszywy
2020	12	8	0
2021	9	46	0
2022	20	44	2
2023	9	72	0

Tabela 3 – Udział jednostek OSP w zdarzeniach w latach 2018-2023 w rozbiciu na jednostki.

W strukturach Ochotniczych Straży Pożarnych na terenie miasta Sosnowiec zrzeszonych jest 129 druhow, z czego 70 jest czynnymi ratownikami biorącymi bezpośredni udział w działaniach ratowniczych. Każdy z ochotników biorący udział w działaniach ratowniczych posiada aktualne badania lekarskie dopuszczające do udziału w działaniach ratowniczych oraz odbyte szkolenie pożarnicze.

Współpraca Państwowej Straży Pożarnej w Sosnowcu z Ochotniczymi Strażami Pożarnymi układa się bardzo dobrze. Funkcjonariusze PSP pomagają w pozyskiwaniu publicznych środków finansowych z dotacji celowej budżetu państwa przekazywanej przez Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji przeznaczonej na dofinansowanie Ochotniczych Straży Pożarnych na wyposażenie służb ratowniczych. Z Ministerstwa Spraw Wewnętrznych i Administracji pozyskano 9,5 tys. zł na zakup sprzętu ratowniczo-gaśniczego (OSP Sosnowiec Cieśle). Jednocześnie w ramach dofinansowania ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach jednostka OSP Sosnowiec Cieśle otrzymała dotację w wysokości 24 tys. zł na zakup pojazdu typu quad w ramach programu „Bezpieczny Strażak”. Jednostka OSP Sosnowiec Porąbka otrzymała natomiast dotację w wysokości 46 tys. zł na zakup pojazdu typu quad w ramach II edycji programu „Bezpieczny Strażak” oraz w wysokości 15 tys. zł na zakup sprzętu ratowniczego w ramach Ogólnopolskiego Programu Dofinansowania Służb Ratowniczych.

W celu umożliwienia dalszego dynamicznego rozwoju jednostki Ochotniczej Straży Pożarnej w Sosnowcu Porąbce oraz zwiększenia poziomu zabezpieczenia operacyjnego miasta Sosnowiec

konieczne jest wsparcie jednostki w pozyskaniu własnej siedziby wraz z miejscem garażowym dla samochodów będących na jej wyposażeniu. Obecnie jednostka wynajmuje 2 boksy garażowe w budynku Teatru Zagłębia przy ulicy Legionów 20.

Należy zwrócić także uwagę na fakt, iż jednostki Ochotniczej Straży Pożarnej na terenie miasta Sosnowiec spełniają wymagania minimalnego poziomu wyszkolenia dla członków OSP jednostek niewłączonych do Krajowego Systemu Ratowniczo-Gaśniczego, jednakże w dalszym ciągu wymagają doposażenia w sprzęt umożliwiający efektywne prowadzenie działań ratowniczo-gaśniczych.

Jednocześnie należy zaznaczyć, że OSP Sosnowiec Cieśle w 2023 r. utworzyła Młodzieżową Drużynę Pożarniczą w celu zainteresowania dzieci i młodzieży działalnością szkoleniową, sportową i społeczną na rzecz ochrony przeciwpożarowej i ochrony ludności, w 2023 r. MDP liczyła 17 członków. Należy podkreślić, że ww. jednostka prowadzi w lokalnym środowisku szeroką działalność kulturalną i oświatową podczas prelekcji i pokazów sprzętu w placówkach oświaty.

VIII. DZIAŁALNOŚĆ KONTROLNO – ROZPOZNAWCZA

1. KONTROLE BEZPIECZEŃSTWA PRZECIWPOŻAROWEGO

Komenda Miejska PSP w Sosnowcu przeprowadziła w 2023 r. łącznie 126 kontroli w 133 obiektach. W wyniku przeprowadzonego postępowania administracyjnego wydano 45 decyzji administracyjnych w sprawie usunięcia uchybień lub prolongujących termin realizacji zaleceń.

W 2023 r. w sumie ujawniono 87 nieprawidłowości i uchybień z zakresu przestrzegania przepisów ochrony przeciwpożarowej, mających wpływ na bezpieczeństwo użytkowania skontrolowanych obiektów. Najwięcej nieprawidłowości, podobnie jak w latach ubiegłych, dotyczyło warunków ewakuacji.

Ważniejsze obiekty, w których przeprowadzono czynności kontrolno-rozpoznawcze to:

- Areszt Śledczy w Sosnowcu, ul. Radocha 25
- Dom Opieki „Jesienna Róża”, ul. Szpaków 11
- Ośrodek Opiekuńczy dla Bezdomnych, ul. Piotrkowska 19
- Budynek użyteczności publicznej, ul. Ostrogórska 21
- Budynek Zespołu Szkół Katolickich im. Św. Jana Bosko, ul. Mariacka 18
- Hotel Orion, ul. Przyjaciół Żołnierza 5a
- Budynki produkcyjne i magazynowe:
 - Hags Poland, ul. Inwestycyjna 17
 - MILES, ul. Mikołajczyka 57a
 - MSS Poland, ul. Innowacyjna 8
 - P.W. Emeres Produkt, ul. Plonów 24
 - SAPA Polska, ul. Narutowicza 53
 - Solid Recycling, ul. Stawowa 4
 - Soria, ul. Mikołajczyka 25
 - Stena Recycling, ul. Radocha 4
 - Zakłady Mięsne Silesia, ul. Baczyńskiego 165
 - Caterpillar Poland Sp. z o.o., ul. Jedności 10
 - METALWELD FIPROM POLSKA Sp. z o.o., ul. Mikołajczyka 57
 - Raben Logistics Polska Sp. z o.o., Oddział w Sosnowcu, ul. Inwestycyjna 4: Hala magazynowa A oraz B.
- Budynek mieszkalny wielorodzinny, ul. Śliwki 23
- Przedszkola, żłobki i kluby dziecięce:
 - Przedszkole „Bajkowo i Sportowo”, ul. Kukułek 57
 - Przedszkole „Bolek i Lolek”, ul. Łomżyńska 2
 - Żłobek „Wyspa Marzeń”, ul. Popiełuszki 36
 - Niepubliczne przedszkole, ul. Partyzantów 11 w Sosnowcu
 - Żłobek zlokalizowany w budynku usługowym, al. Wolności 22
 - ZSO nr 3 im. B. Prusa - Zespół Żłobka i Klubów Dziecięcych w Sosnowcu – Oddział nr 9 przy ul. Marszałka Józefa Piłsudskiego 114
- Wake Zone Stawiki, ul. Sobieskiego 49
- Obiekty sportowe i rekreacyjne:
 - Stadion Piłkarski, Zagłębiowski Park Sportowy, ul. gen. Mariusza Zaruskiego 2
 - Stadion Zimowy, Zagłębiowski Park Sportowy, ul. gen. Mariusza Zaruskiego 2
 - Hala Sportowa, Zagłębiowski Park Sportowy, ul. gen. Mariusza Zaruskiego 2
 - Centrum Aktywności Rodzinnej „ŻEROMPARK”, ul. Żeromskiego 4d

- Kryta Pływalnia, ul. Bohaterów Monte Cassino 46a
- Kompleks piłkarski, ul. Kresowa 1
- Hala Widowiskowo - Sportowa, ul. Żeromskiego 4c
- Hala Sportowa, ul. Baczyńskiego 4
- Hala Widowiskowo - Sportowa, ul. Braci Mieroszewskich 91
- Klimontowskie Centrum Aktywności Rodzinnej, ul. Dobrzańskiego 99
- Kompleks Sportowy, ul. Orłąt Lwowskich 70
- Stadion Lekkoatletyczny, Al. Mireckiego 4

Skontrolowano wszystkie znajdujące się w rejonie miasta kompleksy leśne, wchodzące w skład Nadleśnictwa Chrzanów, Nadleśnictwa Siewierz, Wspólnoty Leśnej Sławków oraz podmioty mające wpływ na bezpieczeństwo pożarowe kompleksów leśnych.

W zakresie spełnienia wymogów bezpieczeństwa w zakładzie o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej skontrolowano Raben Logistics Polska Sp. z o.o., Oddział w Sosnowcu przy ul. Inwestycyjnej 4.

Zgodnie z art. 56 Prawa Budowlanego prowadzono odbiory obiektów przekazywanych do użytkowania. W związku z otrzymanymi zgłoszeniami przeprowadzono czynności kontrolno-rozpoznawcze w 34 obiektach przed przystąpieniem do ich eksploatacji, związane ze sprawdzeniem stanu ochrony przeciwpożarowej oraz zgodności ich wykonania z projektem budowlanym. Do najważniejszych obiektów należą:

- Centrum Edukacji Ekologicznej – Egzotarium, ul. Piłsudskiego 116
- Zagłębiowski Park Sportowy, ul. Zaruskiego
 - Stadion Piłkarski
 - Hala sportowa
 - Stadion zimowy
- Szpital Miejski Segment C (oddział kardiochirurgii interwencyjnej), ul. Zegadłowicza 3
- Budynki mieszkalne wielorodzinne:
 - Budynek mieszkalny wielorodzinny ul. Kiepur
 - Budynek mieszkalny wielorodzinny ul. Sedlaka
 - Budynek mieszkalny wielorodzinny, ul. Klimontowska
 - Dwa budynki mieszkalne wielorodzinne, ul. Rydza Śmigłego / Koszalińska
- Stacja paliw PKM, ul. Lenartowicza 73
- Samoobsługowa stacja paliw płynnych ul. Jana Kiepur
- Przedszkole „Bolek i Lolek”, ul. Łomżyńska 2
- ZSO nr 3 im. B. Prusa, ul. Piłsudskiego 114
- Uniwersytet Śląski, ul. Grota Roweckiego 5
- Wyższa Szkoła Humanitas, ul. Kilińskiego 43
- Przedszkole, ul. Partyzantów 11
- Budynek handlowo – usługowy, ul. Lenartowicza 39
- Budynek hali magazynowo – usługowej, ul. Komuny Paryskiej

W stosunku do 14 obiektów po przeprowadzonych czynnościach kontrolno-rozpoznawczych, Komendant Miejski PSP w Sosnowcu wydał negatywne stanowisko w związku ze stwierdzonymi uchybieniami z zakresu ochrony przeciwpożarowej i brakiem zgodności wykonania z przedstawionym projektem budowlanym.

Wydano 24 opinii dotyczących imprez masowych na terenie miasta Sosnowiec. Wydanie każdej z opinii poprzedzone zostało przeprowadzeniem lustracji terenu lub obiektu, w którym impreza miała się odbyć.

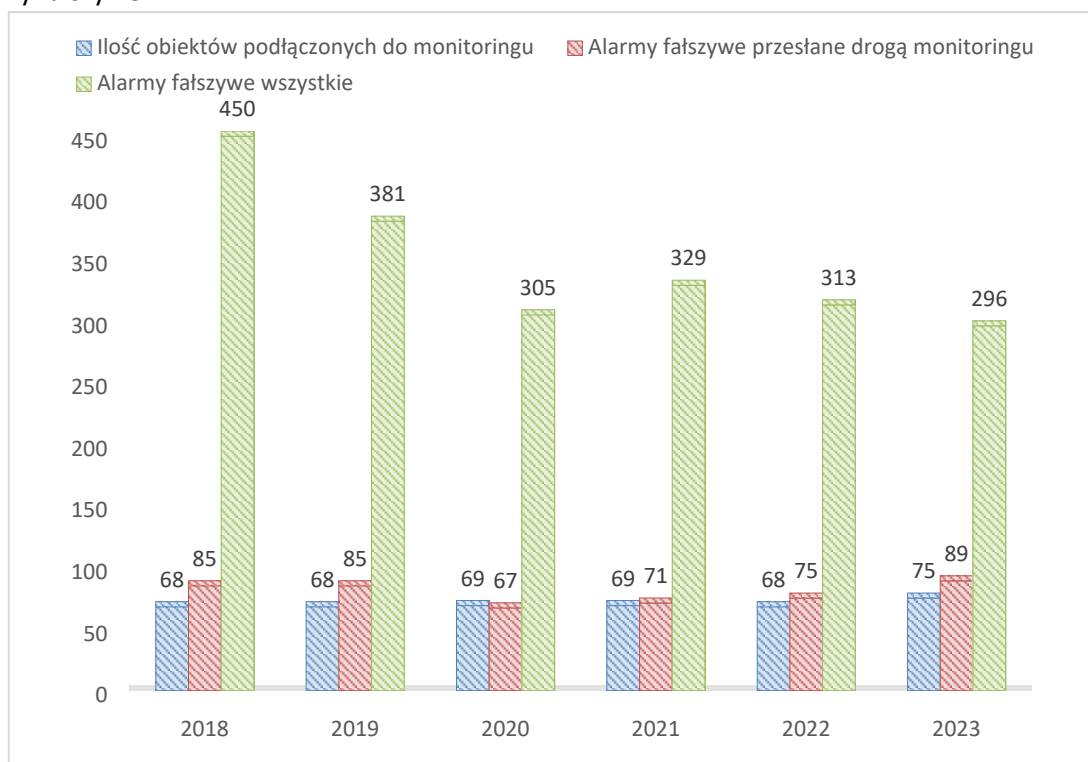
2. MONITORING POŻAROWY

Obecnie operatorami monitoringu pożarowego na terenie operacyjnym KM PSP w Sosnowcu, są następujące podmioty:

- „NOMA 2” Sp. z o.o., 40-041 Katowice, ul. Plebiscytowa 36,
- „TOTAL PROJEKT” Sp. z o.o., 41-200 Sosnowiec, ul. Opolska 8,
- „Orange Polska” S.A., 02-326 Warszawa, Al. Jerozolimskie 160,
- „CNT-POLPATRON” Sp. z o.o. , 42-202 Częstochowa, ul. Kawia 4/16 lok. 15.

W ramach funkcjonowania monitoringu pożarowego na terenie operacyjnym KM PSP w Sosnowcu do systemu podłączonych jest obecnie 75 obiektów.

Niezaprzeczalnym faktem jest, że w 2023 r., 94 zgłoszeń z instalacji sytemu sygnalizacji pożaru zostało w sposób automatyczny przekazane do KM PSP w Sosnowcu, z czego 89 zgłoszeń stanowiły alarmy fałszywe.



Wykres nr 16 - Ilość alarmów fałszywych generowanych przez systemy w odniesieniu do wszystkich alarmów fałszywych.

3. OBIEKTY I TERENY, W OBRĘBIE KTÓRYCH GROMADZONE SĄ ODPADY

W związku z nowelizacją z dnia 20 lipca 2018 r. Ustawy o odpadach wprowadzono obowiązek opracowania operatu przeciwpożarowego przez podmioty wytwarzające, zbierające lub przetwarzające odpady. Przedmiotowe operaty opiniowane są przez Komendanta Miejskiego PSP w Sosnowcu poprzez wydanie postanowienia w sprawie uzgodnienia warunków ochrony przeciwpożarowej. W toku dalszego postępowania, na wniosek Prezydenta Miasta Sosnowca lub Marszałka Województwa Śląskiego przeprowadzane są czynności kontrolno-rozpoznawcze obiektów i terenów, w obrębie których gromadzone są odpady w zakresie spełnienia wymagań określonych w przepisach dotyczących ochrony przeciwpożarowej, o których mowa w operacie przeciwpożarowym oraz w wydanym postanowieniu. W ramach prowadzonej działalności przez Sekcję Kontrolno-Rozpoznawczą w 2023 r. wśród obiektów skontrolowanych znalazły się:

- Caterpillar Poland Sp. z o.o., ul. Jedności 10,
- METALWELD FIPROM POLSKA Sp. z o.o., ul. Mikołajczyka 57,
- Hags Poland, ul. Inwestycyjna 17,
- MSS Poland, ul. Innowacyjna 8,
- P.W. Emeres Produkt, ul. Plonów 24,
- Solid Recycling, ul. Stawowa 4,
- Stena Recycling, ul. Radocha 4,
- Zakłady Mięsne Silesia, ul. Baczyńskiego 165.

W toku przeprowadzonych czynności kontrolnych na terenie w/w obiektów wydano 10 postanowień, z czego 3 w przedmiocie spełnienia wymagań określonych w art. 41 ust. 3a Ustawy o Odpadach, a 7 w przedmiocie spełnienia wymagań określonych w art. 183c Ustawy Prawo Ochrony Środowiska.

Ponadto, w ramach czynności operacyjnych oraz kontrolno-rozpoznawczych prowadzono nadzór nad niezalegalizowanymi składowiskami i wysypiskami odpadów, w sprawach których toczą się odrębne postępowania w Prokuraturze Okręgowej w Sosnowcu oraz Prokuraturze Regionalnej w Katowicach takie jak:

- Hala magazynowa ul. Mikołajczyka,
- Plac magazynowy ul. Radocha - wydano Postanowienie opiniujące pozytywnie sprawę niezwłocznego usunięcia odpadów.
- Teren zlokalizowany przy ul. Brynicznej 9 - wydano Postanowienie opiniujące pozytywnie sprawę niezwłocznego usunięcia odpadów.

W ramach działalności komórek: operacyjnej oraz kontrolno-rozpoznawczej trwają czynności wobec wszystkich z ujawnionych nielegalnych składowisk odpadów na terenie miasta Sosnowca.

IX. DZIAŁALNOŚĆ INFORMACYJNA I EDUKACYJNA

Prewencja społeczna to dostarczenie wiedzy oraz informacji, zmiana postaw i wzrost świadomości społeczeństwa. Komenda Miejska Państwowej Straży Pożarnej w Sosnowcu realizuje te zadania poprzez inicjowanie, prowadzenie i koordynowanie działań i programów dotyczących ochrony przeciwpożarowej, ratownictwa, obrony cywilnej i ochrony ludności, edukację na rzecz bezpieczeństwa publicznego oraz prowadzenie działalności popularyzatorskiej i promocyjnej, które powinny zwrócić uwagę lokalnej społeczności, a w szczególności młodych ludzi, na kwestie związane z bezpieczeństwem. Realizacja polityki informacyjnej w 2023 r. skupiała się na bieżącym przekazywaniu do mediów informacji o znaczących zdarzeniach i działaniach podejmowanych przez sosnowieckich strażaków. Lokalnym i ogólnopolskim dziennikarzom przekazywano informacje na temat akcji ratowniczych i interwencji funkcjonariuszy PSP w Sosnowcu.

Kontynuując korzystanie z portali społecznościowych Facebook oraz X, Komenda Miejska PSP w Sosnowcu efektywnie docierała z aktualnymi informacjami do zainteresowanych. Dzięki informacjom podawanym tymi kanałami do wiadomości publicznej, w czasie rzeczywistym trafiają one do wszystkich mediów, co znacznie przyspiesza kontakt między PSP a docelowym odbiorcą.

Zarówno na stronie internetowej komendy, jak i w mediach społecznościowych sezonowo oraz profilaktycznie publikowane były również porady dotyczące bezpiecznego zachowania nad wodą, podczas burzy, wichur, powodzi, czy dotyczące zalegającego na dachach śniegu.

W ramach prewencji społecznej Państwowa Straż Pożarna w Sosnowcu w 2023 r. uczestniczyła w następujących akcjach:

- „Kręci mnie bezpieczeństwo” pod patronatem Ministerstwa Spraw Wewnętrznych i Administracji,
- „Czujka na straży Twojego bezpieczeństwa!” - ogólnopolska kampania edukacyjno-informacyjna Państwowej Straży Pożarnej uświadamiająca, jak duże niebezpieczeństwo dla zdrowia i życia stanowi tlenek węgla,
- „Stop pożarom traw” - ogólnopolska kampania edukacyjna Państwowej Straży Pożarnej,
- Bezpieczne Ferie 2023 oraz Bezpieczne Wakacje 2023 - zajęcia profilaktyczno-prewencyjne w zakresie bezpieczeństwa podczas zimowego wypoczynku, w których udział wzięło ponad 2 tys. dzieci.
- Bezpieczne Lodowiska - akcja organizowana przez Państwową Straż Pożarną.

Do działań edukacyjno-prewencyjnych realizowanych przez Komendę Miejską Państwowej Straży Pożarnej w Sosnowcu należy realizacja założeń kampanii "Kręci mnie bezpieczeństwo" pod patronatem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji. Jest to kampania, której głównym celem jest zwrócenie uwagi dzieci i młodzieży na kwestie związane z szeroko pojętym bezpieczeństwem w życiu codziennym. W trakcie organizowanych spotkań omawiano prawidłowe zasady zachowania się podczas niebezpiecznych sytuacji, w tym z zakresu ewakuacji, poprawnego alarmowania służb ratowniczych i sposobów udzielania pierwszej pomocy. Omawiano także zasady bezpieczeństwa podczas spędzania wolnego czasu, bezpiecznego wypoczynku w górach i nad wodą w okresie letnim oraz bezpiecznej ślizgawki i zabaw na śniegu w okresie zimowym.

Podczas kampanii „Czujka na straży Twojego bezpieczeństwa!” funkcjonariusze przekazują czujniki tlenku węgla, które zakupił Wojewoda Śląski z przeznaczeniem dla mieszkańców naszego województwa. Czujniki są przekazywane w trakcie prowadzenia działań ratowniczych w budynkach mieszkalnych związanych z emisją tlenku węgla. Przekazanie przedmiotowych czujek jest poprzedzone informacją na temat właściwej eksploatacji instalacji dymowych i wentylacyjnych oraz urządzeń grzewczych. Funkcjonariusze przypominają o konieczności zapewnienia drożności i szczelności

przewodów kominowych, dymowych i wentylacyjnych. Ponadto uświadamiamy mieszkańców, iż czujniki tlenu węgla nie mają za zadanie zapobiegać ulatnianiu się tego gazu, a wyłącznie ostrzegać przed potencjalnym zagrożeniem. Celem głównym kampanii jest zmniejszenie liczby ofiar pożarów i zatruczeń tlenkiem węgla w mieszkaniach oraz domach jednorodzinnych. Celami szczegółowymi są: podniesienie poziomu wiedzy na temat: zagrożeń związanych z pożarem w mieszkaniach lub domach jednorodzinnych, zagrożeń związanych z emisją tlenu węgla, zapewnienie właściwej ewakuacji oraz sposobów powiadamiania służb ratowniczych. Istotnym jest uświadomienie odbiorcom kampanii korzyści, jakie niesie za sobą zamontowanie i właściwa eksploatacja czujek dymu i tlenu węgla w mieszkaniach lub domach jednorodzinnych.

Ogólnopolska kampania edukacyjna Państwowej Straży Pożarnej „Stop pożarom traw” rozpoczęła się w marcu 2023 r., czyli w okresie wzrostu liczby pożarów traw, nieużytków rolnych i okolicznych zabudowań. Kampania ta ma na celu zmniejszenie liczby tych zdarzeń oraz przeciwdziałanie zjawiskom degradacji środowiska naturalnego. Kluczową rolę w kampanii odgrywa zwiększenie świadomości społecznej w zakresie zagrożeń związanych z wypalaniem nieużytków rolnych. W tym celu z założeniem dotarcia z przekazem do jak największej liczby mieszkańców miasta Sosnowca, Komenda Miejska PSP w Sosnowcu przy wsparciu jednostek Ochotniczych Straży Pożarnych zamieszczały na swoich stronach internetowych informacje związane z kampanią.

Bezpieczne Lodowiska to wspieranie tworzenia sztucznych lodowisk i ślizgawek - akcja „Bezpieczne Lodowiska 2023” jest organizowana przez Państwową Straż Pożarną i polega na udzielaniu pomocy w wylewaniu wody na uprzednio przygotowane miejsca do utworzenia lodowisk lub ślizgawek m.in. na terenie boisk szkolnych, parków, ogródków jordanowskich, osiedli itp. Przedmiotowa akcja ma na celu podniesienie bezpieczeństwa podczas zimowego wypoczynku dzieci i młodzieży szkolnej, poprzez zwrócenie uwagi na zagrożenia związane z wchodzeniem na zamrożone sztuczne lub naturalne zbiorniki wodne.

X. DZIAŁALNOŚĆ KWATERMISTRZOWSKO - TECHNICZNA

W ramach zagadnień kwatermistrzowsko-technicznych dotyczących poprawy stanu wyposażenia strażaków i ich bezpieczeństwa podczas wykonywania zadań w akcjach ratowniczo-gaśniczych, w roku 2023 zakupione zostały przedmioty wyposażenia specjalnego, środki ochrony indywidualnej oraz ekwipunku osobistego strażaków za łączną kwotę 60 tys. zł. Zakupiono m.in. ubrania koszarowe, obuwie specjalne skórzane oraz gumowe, rękawice specjalne oraz techniczne, kominiarki niepalne oraz podbarierową bieliznę termoaktywną. W/w zakupy zostały zrealizowane ze środków własnych Komendy.

Ponadto Komenda Miejska Państwowej Straży Pożarnej w Sosnowcu pozyskała w ramach nieodpłatnego przekazania z Komendy Wojewódzkiej Państwowej Straży Pożarnej w Katowicach umundurowanie służbowe na kwotę 130 tys. zł. W ramach nowego umundurowania Komenda otrzymała 40 kompletów mundurów służbowych.

W bieżącym roku nasza jednostka otrzymała łącznie 179 tys. zł z Funduszu Pomocy Obywatelom Ukrainy. Pozyskane środki finansowe zostały przeznaczone na rzecz utrzymania gotowości bojowej związanej z działaniami wojennymi w Ukrainie. Środki zostały wykorzystane na zakup wyposażenia specjalnego, ekwipunku osobistego oraz pokrycia kosztów niezbędnych napraw. W ramach pozyskanych środków zakupiono 10 par kominiarek niepalnych, 13 par butów strażackich, 10 kompletów ubrań koszarowych, 5 hełmów, 12 ubrań specjalnych, 35 węży tłocznych, a także rękawic specjalnych oraz elementów uzupełniających do wyposażenia specjalnego. W ramach środków z w/w funduszu zakupiono również środki medyczne w wysokości 8777,00 zł celem utrzymania niezbędnego zabezpieczenia medycznego.

Samochody Komendy Miejskiej Państwowej Straży Pożarnej w Sosnowcu w roku 2023 przejechały łącznie 65 797 km, co skutkowało zużyciem paliw płynnych o wartości ponad 184 tys. zł.

Dzięki podjętym staraniom Komendanta Miejskiego PSP w Sosnowcu przy współpracy z Komendą Wojewódzką PSP w Katowicach oraz Funduszem Europejskim, w 2023 r. udało się pozyskać w ramach projektu „Usprawnienie systemu ratownictwa na drogach – etap V” średni samochód ratowniczo-gaśniczy z napędem 4x4 ze zwiększonym potencjałem ratownictwa drogowego o wartość 1 682 482,56 zł.

Dzięki zaangażowaniu Komendanta Miejskiego PSP w Sosnowcu w grudniu 2023 r. udało się również pozyskać średni samochód ratowniczo-gaśniczy z modułem proszkowym (rok produkcji 2019), który zastąpił dotychczas użytkowany samochód z roku 2006.

Dzięki podjętym działaniom na rzecz pozyskania nowych samochodów pożarniczych w 2023 r. udało się przekazać jednostkom OSP działającym na terenie miasta Sosnowca 2 samochody ratowniczo-gaśnicze. Jednostka OSP Sosnowiec Cieśle otrzymała ciężki samochód ratowniczo-gaśniczy marki SCANIA, natomiast OSP Porąbka - średni samochód ratowniczo-gaśniczy marki Mercedes.

W roku 2023 odnotowano poważną awarię, której uległ samochód pierwszowyjazdowy GBA-Rt Renault D14, a łączny koszt jego napraw wyniósł blisko 35 tys. zł. Należy nadmienić, że jest to jeden z najstarszych oraz najbardziej eksploatowany samochód w Komendzie. W roku tym doszło również do jednej poważnej kolizji, w następstwie której uszkodzony został kosz ratowniczy drabiny mechanicznej, którego łączny koszt naprawy wyniósł 182 tys. zł.

Komenda Miejska PSP w Sosnowcu do realizacji zadań ustawowych na dzień 31.12.2023 r. dysponuje następującymi samochodami pożarniczymi:

Lp.	Oznaczenie	Nazwa	Ilość	Rok produkcji
Komenda Miejska PSP w Sosnowcu				
1.	SLKw	Lekki samochód kwatermistrzowski	1	2021
2.	SLOp	Lekki samochód operacyjny	3	2000 2012 2018
3.	SLBus	Lekki samochód typu BUS	1	2015
Jednostka Ratowniczo Gaśnicza Nr 1 „Centrum”				
4.	GBA-Pr	Średni samochód ratowniczo – gaśniczy	1	2019
5.	GBA-Rt	Średni samochód ratowniczo – gaśniczy	1	2014
6.	GCBA-Rt	Ciężki samochód ratowniczo – gaśniczy	1	2022
7.	SLPgaz	Lekki samochód specjalny – ochrona dróg oddechowych	1	1997
8.	SLRR	Lekki samochód rozpoznawczo – ratowniczy	1	2016
9.	SD-32	Średni samochód ratowniczy z drabiną mechaniczną	1	2020
Jednostka Ratowniczo Gaśnicza Nr 2 „Porąbka”				
10.	GBA-Rt	Średni samochód ratowniczo – gaśniczy	1	2023
11.	GCBA-Rt	Ciężki samochód ratowniczo – gaśniczy	1	2022
12.	GCBA	Ciężki Samochód ratowniczo – gaśniczy	1	2002
13.	SCD42	Samochód ciężki z drabiną mechaniczną 42m	1	2016
14.	SLRR	Lekki samochód rozpoznawczo – ratowniczy	1	2017
15.	SLOp	Lekki samochód operacyjny	1	2006

Tabela nr 5 – Pojazdy pożarnicze na wyposażeniu KM PSP w Sosnowcu

Podjęcie skutecznych działań ratowniczych możliwe jest dzięki posiadaniu specjalistycznego sprzętu ratowniczego, do którego należą m.in.: łodzie, motopompy pływające i przenośne przeznaczone do wody czystej i zanieczyszczonej, piły i pilarki do drewna, stali i betonu, narzędzia hydrauliczne, armatura wodno-pianowa, urządzenia pneumatyczne, zestawy medyczne PSP R1 oraz defibrylatory, agregaty prądotwórcze, urządzenia pomiarowe substancji niebezpiecznych, sprzęt oświetleniowy oraz sprzęt ratownictwa technicznego, wysokościowego i wodnego.

XI. DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA

Plany finansowe Komendy Miejskiej PSP w Sosnowcu realizowane są zgodnie z dotacjami celowymi na zadania z zakresu administracji rządowej. Dotacje celowe na 2023 r. zostały zaplanowane w wysokości **14.720.000,00 zł**. W ciągu roku na podstawie Decyzji Wojewody Śląskiego z budżetu państwa zostały dokonane następujące zwiększenia budżetu jednostki:

- **Decyzja FBI.3111.7.6.2023 z dnia 8.03.2023 r. – 34.367,00 zł,**
środki pochodzące z ustawy budżetowej na 2023 r., przeznaczono na wypłatę należności dla funkcjonariuszy związanych ze zwiększeniem dobowych stanów etatowych,
- **Decyzja FBI.3111.7.17.2023 z dnia 17.04.2023 r. – 12.000,00 zł,**
środki pochodzące z rezerwy celowej cz. 83, poz. 35 zaplanowanej w ustawie budżetowej na 2023 r. przeznaczono na sfinansowanie wypłaty świadczenia motywacyjnego strażakom pełniącym służbę w Komendach PSP,
- **Decyzja FBI.3111.7.28.2023 z dnia 19.05.2023 r. – 52.819,00 zł,**
środki pochodzące z rezerwy celowej cz. 83, poz. 56 zaplanowanej w ustawie budżetowej na 2023 r. przeznaczono na częściowe sfinansowanie wydatków od 1 marca br. dotyczących wprowadzenia świadczenia za długoletnią służbę (Ustawa z dnia 26 stycznia 2023r. o zmianie niektórych ustaw w związku z wprowadzeniem świadczenia za długoletnią służbę).
- **Decyzja FBI.3111.7.56.2023 z dnia 3.08.2023 r. – 4.446,00 zł,**
środki pochodzące z ustawy budżetowej na 2023 r. przeznaczono na zwiększenie funduszu wynagrodzeń pracowników cywilnych w związku z wprowadzeniem nowej stawki minimalnego wynagrodzenia za pracę,
- **Decyzja FBI.3111.7.60.2023 z dnia 7.08.2023 r. – 8.200,00 zł,**
środki pochodzące z rezerwy celowej poz. 44 zaplanowanej w ustawie budżetowej na 2023 r. przeznaczono na sfinansowanie zadań wynikających z ustawy z dnia 17 grudnia 2021 roku o ochotniczych strażach pożarnych,
- **Decyzja FBI.3111.7.61.2023 z dnia 9.08.2023 r. – 46.380,96 zł,**
środki pochodzące z ustawy budżetowej na 2023 r. przeznaczono na wypłatę należności dla funkcjonariuszy związanych ze zwiększeniem dobowych stanów etatowych,
- **Decyzja FBI.3111.7.65.2023 z dnia 10.08.2023 r. – 123.040,00 zł,**
środki pochodzące z rezerwy celowej cz. 83, poz. 56 zaplanowanej w ustawie budżetowej na 2023 r. przeznaczono na częściowe sfinansowanie wydatków od 1 marca br. dotyczących wprowadzenia świadczenia za długoletnią służbę (Ustawa z dnia 26 stycznia 2023r. o zmianie niektórych ustaw w związku z wprowadzeniem świadczenia za długoletnią służbę),
- **Decyzja FBI.3111.7.72.2023 z dnia 22.08.2023 r. – 15.000,00 zł,**
środki pochodzące z rezerwy celowej poz. 35 zaplanowanej w ustawie budżetowej na 2023 r. przeznaczono na sfinansowanie wypłaty świadczenia motywacyjnego strażakom pełniącym służbę w Komendach Państwowej Straży Pożarnej,
- **Decyzja FBI.3111.196.3.2023 z dnia 29.08.2023 r. – 138.470,00 zł,**
środki pochodzące z ustawy budżetowej (nowelizacja) na 2023 r., przeznaczono na dodatkowy fundusz motywacyjny pracowników i funkcjonariuszy,
- **Decyzja FBI.3111.7.84.2023 z dnia 21.09.2023 r. – 91.000,00 zł,**
środki pochodzące z rezerwy celowej cz. 83, poz. 56 zaplanowanej w ustawie budżetowej na 2023 r. przeznaczono na sfinansowanie wydatków na wypłatę równoważników pieniężnych za remont albo za brak lokalu mieszkalnego oraz pomocy mieszkaniowych na uzyskanie lokalu mieszkalnego lub domu przez strażaków PSP, wynikających z wejścia w życie Rozporządzenia

Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji zmieniającego rozporządzenie w sprawie pomocy socjalnej (Dz. U. z 2023 r. poz. 1359; 1372),

- **Decyzja FBI.3111.7.98.2023 z dnia 18.10.2023 r. – 40.000,00 zł,**
środki pochodzące z ustawy budżetowej na 2023 r. przeznaczono na bieżące wydatki rzeczowe związane z pokryciem kosztów utrzymania i funkcjonowania Komendy Miejskiej PSP w Sosnowcu,
- **Decyzja FBI.3111.7.121.2023 z dnia 15.11.2023 r. – 120.000,00 zł,**
środki pochodzące z ustawy budżetowej na 2023 r. przeznaczono na bieżące wydatki, z przeznaczeniem na naprawę drabiny mechanicznej SD-42.

Pozyskano środki finansowe z Funduszu Wsparcia zwiększając Plan Finansowy na podstawie Uchwały Nr 1240/LXXIX/2023 Rady Miejskiej w Sosnowcu z dnia 28 września 2023 roku o kwotę: **15.000,00 zł** (umowa dotacji nr 35/2023 z 13 września 2023 roku) z przeznaczeniem na wydatki bieżące, tj. poprawę warunków bytowych oraz ergonomii pracy funkcjonariuszy i pracowników cywilnych Komendy Miejskiej PSP w Sosnowcu.

Plan po zmianach na 31.12.2023 r. wynosił: **15.420.722,96 zł**. Ogólnie struktura budżetu jednostki przedstawia się następująco:

- 87,46% budżetu stanowią uposażenia, wynagrodzenia i pochodne funkcjonariuszy oraz pracowników cywilnych,
- 3,37% budżetu stanowią świadczenia dla funkcjonariuszy i pracowników cywilnych,
- 9,17% budżetu to wydatki związane z realizacją zadań statutowych, które pozwalają zabezpieczyć działalność operacyjną tj. m.in. zakup paliwa, zakup umundurowania osobistego strażaków oraz inne zakupy związane z utrzymaniem obiektów - remonty, usługi, przeglądy, konserwacja urządzeń itp.

Jak wynika z powyższych informacji, Komenda Miejska PSP w Sosnowcu nie jest w stanie samodzielnie z własnego budżetu dokonać zakupów inwestycyjnych np. samochodów czy sprzętu specjalistycznego z uwagi na brak odpowiednich środków finansowych w planie finansowym. Pomocna stała się współpraca w pozyskiwaniu środków finansowych z Urzędem Miejskim w Sosnowcu oraz środki uzyskane w ramach rezerwy celowej – dotacji budżetowych. Konieczny jest również udział w realizacji projektów współfinansujących ze środków zewnętrznych poprzez partycypację w kosztach danego projektu.

XII. ZAGADNIENIA BEZPIECZEŃSTWA I HIGIENY PRACY

W 2023 r. odnotowano 4 wypadki przy pracy. Ilość wypadków w porównaniu do roku 2022 utrzymała się na tym samym poziomie. Jeden wypadek powstał podczas działań ratowniczo-gaśniczych, trzy podczas zajęć sportowych. Powyższe wypadki ze względu na stopień ciężkości zakwalifikowano jako lekkie.

Obiekty KM PSP w Sosnowcu, w tym JRG nr 1 „Centrum” i JRG nr 2 „Porąbka”, ze względu na zużywające się elementy konstrukcyjne i instalacje wewnętrzne oraz podnoszenie standardów w ramach posiadanych środków przechodzą bieżące naprawy i modernizację. Z uwagi na zwiększającą się ilość sprzętu technicznego zarysowuje się brak pomieszczeń garażowych i pomocniczych (zbyt mała powierzchnia stanowisk samochodowych w garażach, niezachowana odległość ześlizgu od samochodów bojowych, niezachowana szerokość przejść pomiędzy sprzętem a ścianami i elementami konstrukcyjnymi w garażach).

Nieprawidłowości w zakresie warunków budowlanych, jakie występują w tym obiekcie mogą być usunięte jedynie w trakcie modernizacji, remontów kapitalnych lub przebudowy po uprzednim zapewnieniu środków na ten cel.

Oceniając stan warunków BHP i porównując go z latami poprzednimi, należy stwierdzić, że w ramach posiadanych oraz pozyskanych środków finansowych prowadzone są prace remontowe i modernizacyjne pozwalające na utrzymanie w dobrym stanie budynków.

Kontrola stanu BHP w Komendzie Miejskiej PSP w Sosnowcu odbywa się podczas rocznego przeglądu stanu technicznego (październik 2023 r.).

Główne problemy ujawnione przez kontrole warunków pracy to:

- zbyt mała powierzchnia stanowisk samochodowych w garażu budynku JRG nr 1 „Centrum”,
- brak dostatecznych przejść pomiędzy sprzętem, a ścianami i elementami konstrukcyjnymi w garażu budynku JRG nr 1 „Centrum”,
- pęknięcia elewacji wewnętrznej – ścian, posadzek w budynku JRG nr 2 „Porąbka”.

Nieprawidłowości niedotyczące warunków budowlanych i instalacyjnych usuwane są na bieżąco we własnym zakresie. Oceniając realizację obowiązków i zadań z dziedziny BHP przez poszczególne stanowiska organizacyjne w świetle ilości i ciężkości wypadków zaistniałych w 2023 r. oraz przeglądów stanu BHP stwierdza się, że zadania, jakie ciążyą na poszczególnych stanowiskach realizowane były poprawnie. Poszczególne wydziały i sekcje uczestniczyły aktywnie, każdy w swoim zakresie w działaniach dotyczących poprawy warunków BHP.

Podczas prowadzonych kontroli stanu warunków BHP w Komendzie nie stwierdzono nieprawidłowości zagrażających bezpośrednio zdrowiu i życiu strażaków.

Analizując tylko i wyłącznie wypadki, jakie miały miejsce podczas prowadzenia działań ratowniczo-gaśniczych, należy zaobserwować znaczną tendencję spadkową w statystyce za lata 2019-2023, gdzie odnotowano jeden wypadek podczas działań ratowniczych.

XIII. CHARAKTERYSTYKA ZAGROŻEŃ WYSTĘPUJĄCYCH NA TERENIE MIASTA

1. RODZAJ ZABUDOWY

Zagrożenie pożarowe na terenie miasta Sosnowca wynika ze struktury zabudowy mieszkalnej oraz lokalizacji zakładów przemysłowych i ich profilu produkcji, a także ze stanu technicznego oraz lokalizacji obiektów użyteczności publicznej.

Przeważającą większość budynków położonych w Sosnowcu stanowią budynki mieszkalne wielorodzinne - należące do grupy wysokości niskie, średniowysokie oraz wysokie. Konstrukcja budynków niskich i średniowysokich jest tradycyjna (w zabudowie w centrum miasta z elementami drewnianych konstrukcji nośnych dachów). Budynki wysokie w ilości blisko 270, wśród których spory odsetek wszystkich budynków mieszkalnych stanowią obiekty wykonane w technologii żelbetowej (w tym z wielkiej płyty). Obiekty te należą do kategorii zagrożenia ludzi ZL IV.

W Sosnowcu występuje również duża liczba obiektów użyteczności publicznej, w większości przypadków są to budynki niskie oraz średniowysokie. Na terenie miasta zlokalizowano także duże obiekty handlowe, klasyfikowane do kategorii zagrożenia ludzi ZL I. Obiekty te są wykonane z materiałów niepalnych i niezapalnych i najczęściej posiadają tylko jedną kondygnację nadziemną.

W granicach miasta zlokalizowane zostały centra logistyczne dysponujące dużymi powierzchniami magazynowymi - do największych w tym zakresie należą: Centrum Logistyczne BIK przy ul. Orłąt Lwowskich, Centrum Logistyczne Panattoni oraz 7R przy ul. Inwestycyjnej/Innowacyjnej, Centrum Logistyczne 7R przy ul. Innowacyjnej, Centrum Logistyczne Panattoni przy ul. Wiejskiej, Centrum Logistyczne Hillwood przy ul. Baczyńskiego oraz Centrum Logistyczne Panattoni Park Sosnowiec III przy ul. Lenartowicza.

Każde osiedle (dzielnica) posiada także obiekty oświaty takie jak przedszkola, szkoły podstawowe i ponadpodstawowe. Obiekty te są budynkami należącymi do grup wysokości niskich i średniowysokich. W większości przypadków wykonane są one z materiałów niepalnych, jednak zdarzają się budynki zawierające elementy drewniane, takie jak stropy i dachy. Obiekty te w większości posiadają sale sportowe przeznaczone dla ponad 50 osób.

Na terenie miasta znajdują się również inne, liczne obiekty zaliczane do kategorii ZL I zagrożenia ludzi, takie jak: teatry, kina, Centrum Edukacji Ekologicznej – Egzotarium, Zagłębiowski Park Sportowy (stadion piłkarski, hala sportowa, stadion zimowy), Centrum Kongresowe „Strażnica”, obiekty sportowe, obiekty sakralne.

Firmy przemysłowe zlokalizowane w Sosnowcu gospodarują halami wielko kubaturowymi o jednej kondygnacji nadziemnej - do największych w tym zakresie należą: AMAZON, AUTOMOTIVE LIGHTING, BITRON, PRIMA, HERAEUS ELEKTRO NITE, MAGNETI MARELLI i inne. Obiekty te wykonane są w konstrukcjach stalowych, jako jednoprzestrzenne bryły.

Na terenie miasta Sosnowiec znajduje się jedno lądowisko przystosowane do obsługi śmigłowców o parametrach jak dla PZL SOKÓŁ. Lądowisko usytuowane jest na południowo-wschodnich obrzeżach terenu WSS nr 5 im. Św. Barbary, Plac Medyków 1. Przystosowane jest do lądowania w dzień i w nocy.

2. ZAGROŻENIA WYNIKAJĄCE Z FUNKCJONOWANIA ZAKŁADÓW PRZEMYSŁOWYCH

Na terenie miasta Sosnowca występuje zakład przemysłowy stwarzające możliwość wystąpienia awarii przemysłowej, które mogą spowodować zagrożenie poza swoim terenem to:

- Terminal Przeładunkowy Płynnego Gazu „POLSKI GAZ” Sp. z o.o. w Sosnowcu. Na terenie administracyjnym miasta Sosnowiec znajduje się jedynie część administracyjna, natomiast teren zakładu z infrastrukturą techniczną znajduje się w obrębie gminy Sławków.

Ponadto na terenie miasta znajduje się zakład, który zaklasyfikowany został do zakładów dużego ryzyka wystąpienia awarii przemysłowej (ZDR):

- Raben Logistics Polska Sp. z o.o. Oddział w Sosnowcu, ul. Inwestycyjna 4 (magazynowanie substancji niebezpiecznych: wyroby aerozolowe - pianki, produkty do zwalczania owadów itp., ciecze o właściwościach palnych, mieszaniny o szczególnych właściwościach dla środowiska naturalnego).

3. ZAGROŻENIA WYNIKAJĄCE Z INFRASTRUKTURY KOMUNIKACYJNEJ I TRANSPORTOWEJ

Główne zagrożenia wynikające z transportu lądowego (kolejowego jak i drogowego) wynikają przede wszystkim z przewozu materiałów niebezpiecznych, infrastruktury oraz natężenia ruchu. Przez miasto przebiega wiele linii kolejowych, na których występuje bardzo duże natężenie przewozów szczególnie w godzinach od 06:00 do 16:00, natomiast przewóz materiałów niebezpiecznych odbywa się na niewielkim poziomie.

Sosnowiec posiada dobrze rozwiniętą sieć dróg o charakterze krajowym i lokalnym. W części zachodniej miasta przebiega droga S-86 (Katowice – Warszawa), oraz na północy droga krajowa 94 (w kierunku Kraków). Ponadto przez Sosnowiec przebiega droga S1 (obwodnica wschodnia, Tychy-Warszawa), która przecina miasto na połowę. Na tych drogach występuje wzmożony, całodobowy ruch samochodów, w tym ciężarowych. Na terenie miasta Sosnowca brak jest parkingów przeznaczonych dla pojazdów transportu drogowego materiałów niebezpiecznych. Poważnym niebezpieczeństwem jest transport materiałów niebezpiecznych w tym m.in. cystern z gazem LPG.

Innym czynnikiem stwarzającym zagrożenia w transporcie są złe rozwiązania skrzyżowań i węzłów komunikacyjnych. W tym zakresie od kilku lat podejmowanych jest szereg zadań zmierzających do modernizacji istniejącej infrastruktury drogowej. Modernizacja szeregu skrzyżowań oraz nawierzchni w znaczący sposób poprawiła bezpieczeństwo ruchu drogowego.

Na terenie miasta znajdują się wiadukty, które uniemożliwiają przejazd jednostkom Państwowej Straży Pożarnej, zlokalizowane przy ul. Gacka oraz ul. Jabłoniowej (brak przejazdu z uwagi na wysokość wiaduktów, alternatywny dojazd do ul. Jabłoniowej stanowi ul. Rolnicza natomiast do ul. Gacka stanowi ul. Hubala – Dobrzańskiego, ul. Wileńska, ul. Łukasiewicza oraz ul. Wiejska).

4. ZAGROŻENIE POWODZIOWE - CIEKI I ZBIORNIKI WODNE LUB BUDOWLE HYDROTECHNICZNE

Na powierzchniową sieć hydrograficzną Miasta Sosnowca składają się:

- rzeki niegdyś naturalne, obecnie silnie przekształcone w wyniku różnych zabiegów hydrotechnicznych, głównie regulacji i obudowy koryta,
- cieki sztuczne, utworzone w wyniku gospodarczej działalności człowieka, do których należą: kanały i rowy odprowadzające wody dołowe z kopalń, wody przemysłowe, ścieki przemysłowe i komunalne,
- zalewiska i podmokłości powstające w bezpośrednim związku z podziemną eksploatacją węgla kamiennego.

Na terenie miasta Sosnowiec nie ma zbiorników retencyjnych. Niewątpliwie do obiektów ochrony przeciwpowodziowej Sosnowca zaliczyć należy zbiorniki wodne: Kozłowa Góra na Brynicy oraz Przeczyce na Czarnej Przemszy. Nie leżą one na terenie miasta, ale poprzez swą retencję powodziową w pośredni sposób obniżają zagrożenie powodziowe Sosnowca.

Generalnie na terenie Sosnowca rzeki, biorąc pod uwagę powódź z 1997 r., nie stanowiły zagrożenia powodziowego z wyjątkiem rzeki Bobrek na 7,6 km oraz Białej Przemszy w rejonie

starorzecza 2 km. Główną przyczyną zagrożeń powodziowych są osiadania górnicze i niedrożna kanalizacja otwarta (rowy i potoki).

W dokumentach, na podstawie których sporządzono analizę stwierdzono, że obwałowania, a także wysokie brzegi poza ich zasięgiem są wizualnie w dobrym stanie. Filtracja wałowa jest na poziomie dopuszczalnym.

Przyczyną zagrożeń powodziowych na obszarze Sosnowca są najczęściej intensywne opady, pomimo, że udokumentowana częstotliwość występowania maksymalnych przepływów rocznych wskazuje na wezbrania roztopowe.

Na terenie miasta istnieje możliwość przeznaczenia terenów do tzw. małej retencji, czyli tworzenia małych, przede wszystkim okresowych zbiorników wodnych. Zbiorniki takie znacznie ograniczyłyby zagrożenia powodziowe, ponieważ magazynowałyby nadmierny napływ wody, szczególnie w czasie deszczy nawalnych, które jak wynika z całej analizy stanowią największe zagrożenie dla miasta.

5. OBSZARY LEŚNE

Obszary leśne znajdujące się w granicach administracyjnych Miasta Sosnowiec zorganizowane są głównie w ramach trzech niezależnych podmiotów: Wspólnota Leśna Sławków, Nadleśnictwo Siewierz oraz Nadleśnictwo Chrzanów. Część lasów jest własnością prywatnych niezrzeszonych właścicieli, jednak łączna powierzchnia działek stanowi marginalną wielkość. Największą powierzchnię, bo około 730ha zajmują lasy administrowane przez Nadleśnictwo Siewierz w ramach leśnictwa Maczki. Obszar ten zaliczany jest do pierwszej kategorii zagrożenia pożarowego. Zaopatrzenie wodne dla tych obszarów stanowią głównie naturalne cieki i zbiorniki wodne, tj. rzeka Biała Przemsza i Bobrek oraz naturalne zbiorniki wodne rozlokowane pomiędzy stacjami kolejowymi Dańdówka i Maczki oraz akwen Balaton. Istnieje również możliwość poboru wody z sieci hydrantowej zlokalizowanej przy zakładach przemysłowych i osiedlach mieszkalnych.

6. PODSUMOWANIE

Miasto Sosnowiec należy do jednych z najbardziej zurbanizowanych miast regionu i jest zaliczany do grupy największych miast w Polsce. Na terenie miasta funkcjonuje blisko 32 tys. budynków i obiektów budowlanych o różnym charakterze. Większość z nich nie jest postrzegana w sposób szczególny w kontekście zagadnień bezpieczeństwa pożarowego.

W mieście znajduje się blisko 270 budynków wysokich i wysokościowych. Większość z nich stanowią budynki mieszkalne wielorodzinne, wzniesione w latach 70-tych i 80-tych. Są jednak wśród nich również obiekty użyteczności publicznej, z których najważniejsze to:

- Budynek Wydziału Nauk o Ziemi Uniwersytetu Śląskiego – (ZL III) wysokość 83 m,
- Budynek Administracyjno-Biurowy Agencji Rozwoju Lokalnego – (ZL III) wysokość 44 m,
- Budynek „Łózkowy” WSS nr 5 w Sosnowcu im. Św. Barbary – (ZL II) wysokość 44 m.

Na terenie Sosnowca funkcjonuje 35 stacji paliw i stacji „auto-gazu”. Stacje te w większości prowadzą sprzedaż wszystkich dostępnych paliw.

Z uwagi na rozległe i gotowe do zagospodarowania tereny pokopalniane, w ostatnim dwudziestolecu powstały liczne inwestycje oparte o wielkokubaturowe obiekty handlowe, produkcyjno-magazynowe, w tym o charakterze logistycznym. Funkcjonuje wiele jedno i wielokondygnacyjnych centrów handlowych, które obok dwóch budynków sądów i czterech obiektów szpitalnych znajdują się na liście zagrożeń terrorystycznych. Tylko w ciągu ostatnich 10 lat oddano do użytkowania kilkadziesiąt hal produkcyjno-magazynowych, a większość zakładów wciąż poszerza swoje inwestycje i w dalszym ciągu się rozbudowuje. Wszystkie powyższe zakłady w procesie

produkcyjnym przetwarzają materiały i substancje chemiczne, w tym niebezpieczne pożarowo i stwarzające zagrożenie dla życia i zdrowia ludzkiego, a także zagrożenie ekologiczne.

Na terenie Sosnowca znajdują się również obiekty wyszczególnione, jako ważne dla obronności i bezpieczeństwa państwa i są to wybrane obiekty Rejonowego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji.

XIV. UWAGI I WNIOSKI

Opracowana analiza wskazuje, iż Komenda Miejska Państwowej Straży Pożarnej w Sosnowcu musi kontynuować działania zmierzające do dalszej poprawy bezpieczeństwa na terenie miasta między innymi poprzez:

1. Prowadzenie nadal kontroli obiektów użyteczności publicznej, zamieszkania zbiorowego i produkcyjno-magazynowego oraz obiektów związanych z możliwością wystąpienia nadzwyczajnej zagrożenia środowiska - m.in. stacji paliw, terenów leśnych w czasie wzmożonego zagrożenia pożarowego. Konieczna jest prowadzona nadal bieżąca kontrola obiektów przetwarzania i składowania odpadów oraz ujawnionych nielegalnych składowisk odpadów.
2. Należy kontynuować działania zmierzające do popularyzowania wśród społeczeństwa przepisów przeciwpożarowych i zasad bezpieczeństwa pożarowego w szczególności dotyczących zagrożenia ze strony tlenku węgla, za którego powstawanie odpowiedzialne jest głównie nieprawidłowe użytkowanie urządzeń grzewczych oraz wypalania traw, które to generuje olbrzymią ilość pożarów w okresie wiosennym. Działania te należy realizować przede wszystkim poprzez organizację pogadarek z mieszkańcami, umieszczaniem stosownych informacji w lokalnej prasie, mediach oraz stronach internetowych. Szczególny nacisk należy położyć na edukację dzieci i młodzieży w zakresie szeroko rozumianego bezpieczeństwa w trakcie drogi do szkoły, ferii, wakacji, a także właściwych zachowań w miejscu zamieszkania w przypadku powstania zagrożenia.

Mając na względzie bezpieczeństwo naszego miasta w ramach działania Krajowego Systemu Ratowniczo-Gaśniczego niezbędne jest, aby Państwowa Straż Pożarna, stanowiąca fundament i podstawę działania tego systemu, była wyposażona w nowoczesny i w pełni funkcjonalny sprzęt ratowniczo-gaśniczy.

Najważniejsze potrzeby dotyczące sprzętu specjalistycznego, którego brak będzie miał w najbliższym czasie negatywny wpływ na zapewnienie odpowiednio wysokiego poziomu bezpieczeństwa mieszkańców miasta w zakresie ochrony przed pożarami i miejscowymi zagrożeniami to:

- Ilość zdarzeń, w których jednostki OSP biorą udział ma tendencję wzrostową. Zauważalny wzrost zaangażowania jednostek Ochotniczej Straży Pożarnej podczas działań ratowniczo-gaśniczych jest wynikiem m.in. doposażania jednostek w sprzęt niezbędny do prowadzenia skutecznych działań ratowniczo-gaśniczych. Mając powyższe na uwadze należy dążyć do doposażania jednostek w potrzebny sprzęt ratowniczo-gaśniczy oraz środki ochrony indywidualnej.

Najważniejsze potrzeby w zakresie logistycznym i szkoleniowym:

- Obiekty Jednostki Ratowniczo-Gaśniczej nr 2 „Porąbka” od kilku lat ulegają uszkodzeniom w związku z ich osiadaniem w gruncie. Uszkodzenia mają charakter pęknięć budynków, opadaniem podłóg itp., które ciągle się powiększają, pojawiają się również nowe. Mając na względzie zapewnienie właściwego funkcjonowania budynku oraz bezpieczeństwo strażaków pełniących tam służbę, koniecznym jest wykonanie remontu zaplecza socjalnego - węzeł sanitarny wraz z szatniami oraz łącznika ciągów komunikacyjnych pomiędzy budynkami.
- W celu umożliwienia dalszego dynamicznego rozwoju jednostek Ochotniczych Straży Pożarnej w Sosnowcu oraz zwiększenia poziomu zabezpieczenia operacyjnego miasta Sosnowiec konieczne jest wsparcie jednostki OSP Sosnowiec Porąbka w pozyskaniu własnej siedziby

wraz z miejscem garażowym dla samochodów będących na jej wyposażeniu oraz jednostki OSP Sosnowiec Cieśle w kontynuacji remontu i rozbudowy jednostki.

- W celu poprawy stanu bezpieczeństwa i higieny pracy, w tym zmniejszenia ilości wypadków należy priorytetowo traktować doposażenie strażaków w środki ochrony indywidualnej zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie normami. Ponadto, aby podnosić poziom bezpieczeństwa i higieny służby i pracy, należy zwrócić szczególną uwagę na stan techniczny obiektów, co wiąże się z koniecznością wykonywania prac modernizacyjnych obiektów Komendy.
- Prowadzone kursy, szkolenia i ćwiczenia doskonalące przyczyniają się do wzrostu poziomu wiedzy teoretycznej i przygotowania do prowadzenia działań zarówno obsady JRG, jak i druhow OSP z terenu miasta. Należy sukcesywnie kierować funkcjonariuszy na szkolenia z zakresu ratownictwa specjalistycznego realizowanego przez KSRG na poziomie podstawowym. Jednocześnie należy organizować ćwiczenia praktyczne sprawdzające powiatowy plan ratowniczy.