



**STAN OCHRONY PRZECIWPÓŻAROWEJ**  
WRAZ Z ANALIZĄ FUNKCJONOWANIA  
KRAJOWEGO SYSTEMU RATOWNICZO - GAŚNICZEGO  
NA OBSZARZE MIASTA DĄBROWA GÓRNICZA  
ZA ROK 2023

*podpisał elektronicznie:*

**KOMENDANT MIEJSKI  
PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ  
w DĄBROWIE GÓRNICZEJ**

- / -

**mł. bryg. mgr inż. Mariusz Rozenberg**

DĄBROWA GÓRNICZA, STYCZEŃ 2024



<b>1. ZABEZPIECZENIE KADROWE JEDNOSTEK KRAJOWEGO SYSTEMU RATOWNICZO – GAŚNICZEGO.</b>	<b>- 7 -</b>
<b>2. ORGANIZACJA KRAJOWEGO SYSTEMU RATOWNICZO - GAŚNICZEGO NA TERENIE MIASTA DĄBROWA GÓRNICZA.</b>	<b>- 11 -</b>
2.1 Struktura ochrony przeciwpożarowej.	- 11 -
2.2 Operacyjne zabezpieczenie miasta Dąbrowa Górnicza – lokalizacja JOP.	- 12 -
2.3 Dojazd do % populacji ludności w Dąbrowie Górniczej w czasie 8, 15, 30 min.	- 13 -
2.4 Dojazd do % powierzchni miasta Dąbrowa Górnicza w czasie 8, 15, 30 min.	- 13 -
2.5 Wyposażenie Komendy Miejskiej PSP w Dąbrowie Górniczej w samochody do likwidacji zdarzeń.	- 14 -
2.6 SPECJALISTYCZNA GRUPA RATOWNICTWA TECHNICZNEGO funkcjonująca przy Jednostce Ratowniczo - Gaśniczej.	- 14 -
<b>3. INTERWENCJE JEDNOSTEK OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ W DĄBROWIE GÓRNICZEJ W UJĘCIU ILOŚCIOWYM I RODZAJOWYM.</b>	<b>- 18 -</b>
3.1 Zestawienie ilości zdarzeń za ostatnie 10 lat w ujęciu ilościowym	- 18 -
3.2 Interwencje jednostek ochrony przeciwpożarowej w 2023 roku	- 19 -
3.3 Zestawienie ilości zdarzeń za 2023 w ujęciu rodzajowym	- 21 -
3.4 Udział poszczególnych jednostek OSP w działaniach ratowniczych w 2023 roku	- 22 -
3.5 Dotacje dla jednostek OSP	- 23 -
3.6 Poszkodowani w zdarzeniach w latach 2018 - 2022.	- 25 -
3.7 Charakterystyczne zdarzenia, w których uczestniczyły jednostki ochrony przeciwpożarowej podległe KM PSP w Dąbrowie Górniczej w 2023 r.	- 26 -
3.8 Ćwiczenia Jednostki Ratowniczo - Gaśniczej Dąbrowa Górnicza	- 28 -
3.9 Szkolenia Ochotniczych Straży Pożarnych.	- 35 -
<b>4. DZIAŁALNOŚĆ KONTROLNO-ROZPOZNAWCZA W 2023 ROKU.</b>	<b>- 39 -</b>
4.1 Działalność kontrolno-rozpoznawcza na terenie miasta Dąbrowa Górnicza.	- 39 -
<b>5. ZABEZPIECZENIE LOGISTYCZNO - TECHNICZNE NA POTRZEBY FUNKCJONOWANIA KRAJOWEGO SYSTEMU RATOWNICZO – GAŚNICZEGO W MIEŚCIE.</b>	<b>- 45 -</b>
5.1 Zabezpieczenie logistyczne działań Komendy Miejskiej PSP	- 45 -
5.2 Zadania remontowo - inwestycyjne na obiektach Komendy Miejskiej	- 45 -
5.3 Zadania zrealizowane w roku 2023 pozyskanych ze źródeł z zewnątrz.	- 45 -
5.4 Naprawy, remonty, bieżąca konserwacja sprzętu i inne.	- 46 -
5.5 Podsumowanie i wnioski w zakresie kwatermistrzowsko - technicznym:	- 47 -
<b>6. FUNKCJONOWANIE KOMENDY MIEJSKIEJ PSP W UJĘCIU FINANSOWYM.</b>	<b>- 51 -</b>
6.1 Plan finansowy (budżet) Komendy w 2023 roku	- 51 -
<b>7. PODSUMOWANIE I WNIOSKI SŁUŻĄCE POPRAWIE FUNKCJONOWANIA KRAJOWEGO SYSTEMU RATOWNICZO-GAŚNICZEGO NA OBSZARZE MIASTA DĄBROWA GÓRNICZA.</b>	<b>- 55 -</b>



KOMENDA MIEJSKA PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ W DĄBROWIE GÓRNICZEJ

**STAN OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ**  
**WRAZ Z ANALIZĄ FUNKCJONOWANIA**  
**KRAJOWEGO SYSTEMU RATOWNICZO - GAŚNICZEGO**  
**NA OBSZARZE MIASTA DĄBROWA GÓRNICZA**  
**ZA ROK 2023**



CZĘŚĆ KADROWA

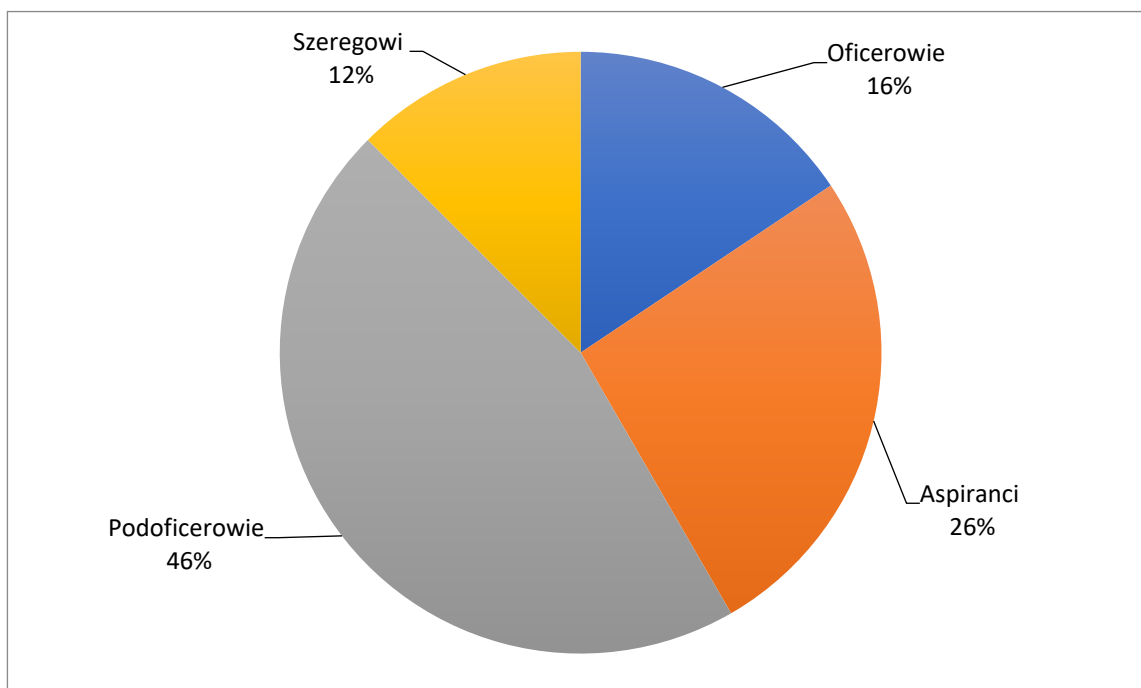


## 1. Zabezpieczenie kadrowe jednostek krajowego systemu ratowniczo – gaśniczego.

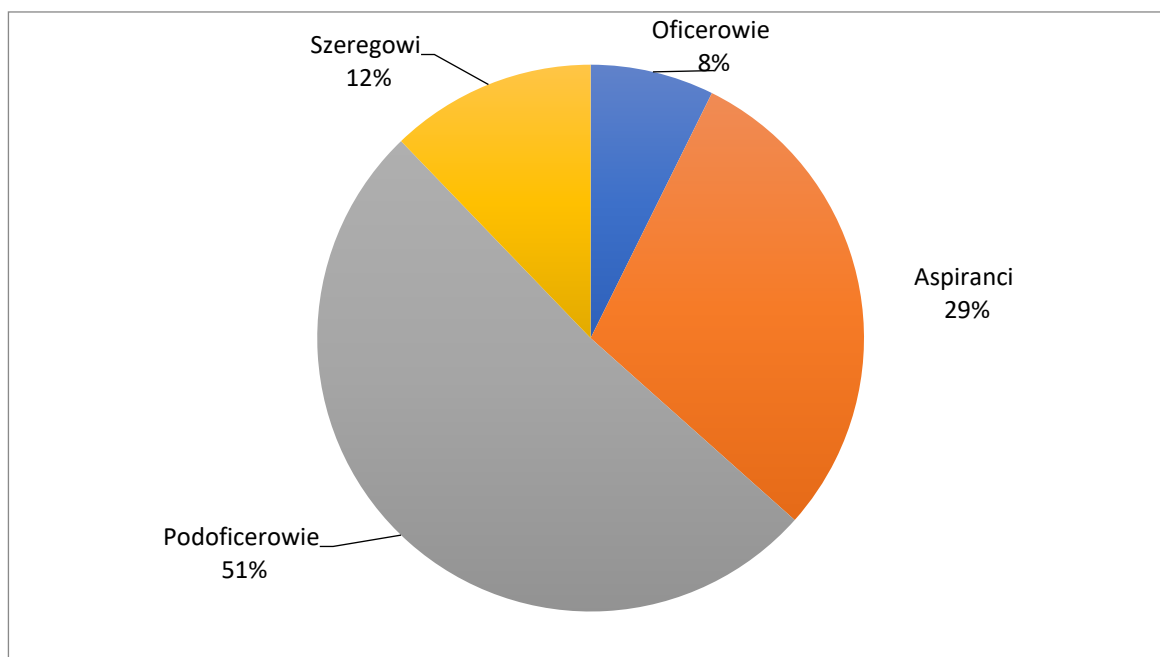
Limit etatów strażaków dla Komendy Miejskiej Państwowej Straży Pożarnej w Dąbrowie Górniczej na 2023 rok wynosił: 97 etatów + 1 etat cywilny.

Na dzień 31 grudnia 2023 r. stan zatrudnienia wyniósł 96 funkcjonariuszy i 1 pracownik cywilny.

W poszczególnych korpusach stan zatrudnienia przedstawia się następująco:

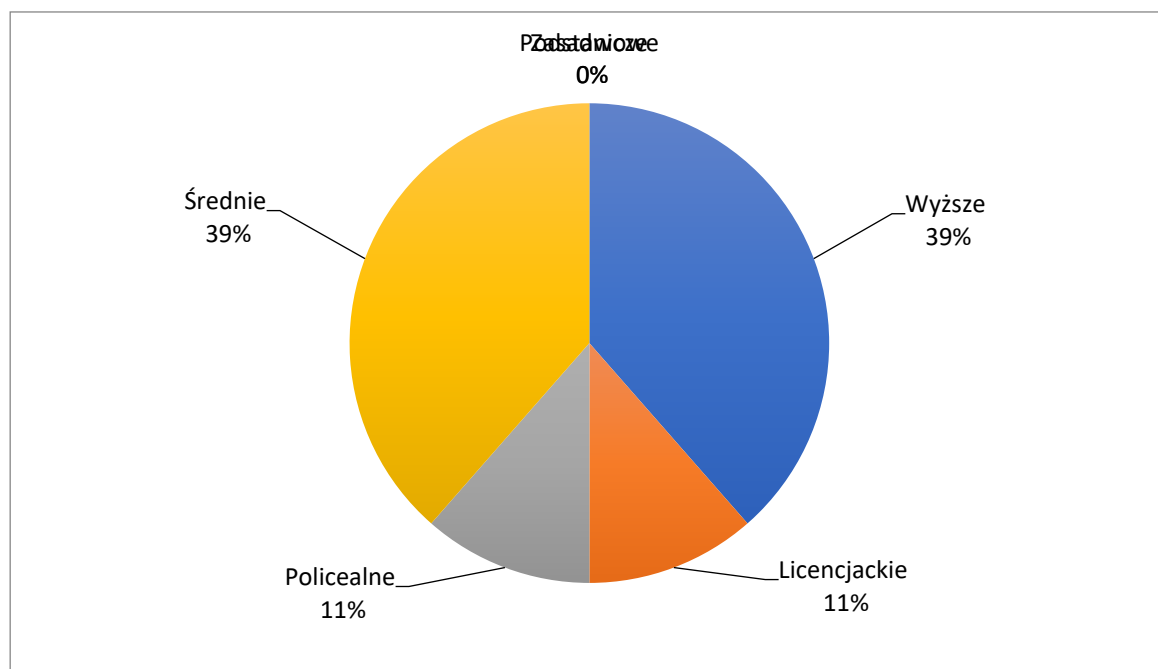


Wykres 1 Rozkład zatrudnienia w Komendzie w rozbiciu na korpusy



Wykres 2 Rozkład zatrudnienia w JRG w rozbiciu na korpusy

Stan zatrudnienia według poziomu wykształcenia:



Wykres 3 Rozkład zatrudnienia w rozbiciu na poziom wykształcenia

W 2023 roku kontynuowano proces podnoszenia kwalifikacji przez funkcjonariuszy. Branżowe studia I stopnia na Wydziale Inżynierii Bezpieczeństwa Pożarowego Akademii Pożarniczej w Warszawie kontynuuje 2 funkcjonariuszy, natomiast jeden funkcjonariusz ukończył przeszkolenie zawodowe przygotowujące do zajmowania stanowisk oficerskich związanych z kierowaniem działaniami ratowniczymi. Na kwalifikacyjny kurs zawodowy w zawodzie technik pożarnictwa został skierowany jeden funkcjonariusz.

W trakcie roku kalendarzowego siedem osób odeszło na zaopatrzenie emerytalne. Jedna osoba przeszła ze służby przygotowawczej do służby stałej. Aby utrzymać właściwy poziom zabezpieczenia kadrowego komendy przyjęto 3 osoby z naboru do służby w KM PSP w Dąbrowie Górniczej, jednego funkcjonariusza po ukończeniu Szkoły Aspirantów w Częstochowie oraz 3 funkcjonariuszy w związku z przeniesieniem służbowym z innej jednostki organizacyjnej PSP.

2 sierpnia 2023 r. w Komendzie Miejskiej Państwowej Straży Pożarnej w Dąbrowie Górniczej podczas uroczystej zbiórki Śląski Komendant Wojewódzki PSP nadbryg. Jacek Kleszczewski:

- odwołał z dniem 4 sierpnia 2023 roku, Pana mł. bryg. Zbigniewa Gnacik ze stanowiska Komendanta Miejskiego PSP w Dąbrowie Górniczej, oraz
- powierzył z dniem 4 sierpnia 2023 roku, Panu st. kpt. Mariuszowi Rozenberg pełnienie obowiązków Komendanta Miejskiego PSP w Dąbrowie Górniczej.

Z dniem 22 września 2023 roku Śląski Komendant Wojewódzki PSP powołał st. kpt. Mariusza Rozenberg na stanowisko Komendanta Miejskiego PSP w Dąbrowie Górniczej.



**STAN OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ**  
**WRAZ Z ANALIZĄ FUNKCJONOWANIA**  
**KRAJOWEGO SYSTEMU RATOWNICZO - GAŚNICZEGO**  
**NA OBSZARZE MIASTA DĄBROWA GÓRNICZA**  
**ZA ROK 2023**

- 9 -



CZEŚĆ OPERACYJNA



## 2. Organizacja krajowego systemu ratowniczo - gaśniczego na terenie miasta Dąbrowa Górnicza.

### 2.1 Struktura ochrony przeciwpożarowej.

Na poziomie powiatowym system ochrony przeciwpożarowej oparty jest na dwóch podstawowych filarach:

- Państwowej Straży Pożarnej,
- jednostkach ochotniczych straży pożarnych zarówno włączonych do krajowego systemu ratowniczo - gaśniczego jak i tych działających poza systemem.

Wszystkie wskazane powyżej podmioty, zgodnie z ustawą o ochronie przeciwpożarowej, nazywane są jednostkami ochrony przeciwpożarowej (JOP).

Państwowa Straż Pożarna na terenie miasta Dąbrowa Górnicza swoje ustawowe zadania realizuje za pomocą Komendy Miejskiej PSP z siedzibą w Dąbrowie Górniczej oraz podległej Jednostce Ratowniczo - Gaśniczej (JRG):

- JRG PSP w Dąbrowie Górniczej ul. Podlesie 2,

W 2023 roku na potrzeby działań ratowniczo - gaśniczych Komenda Miejska PSP zapewniała obsadę osobową w ilości 17 funkcjonariuszy pełniących służbę 24 godziny. W tym:

- 15 strażaków „wyjazdowych” (stanowią obsadę pojazdów ratowniczo - gaśniczych),
- 2 dyżurny operacyjny powiatu pełniących służbę na Stanowisku Kierowania Komendanta Miejskiego PSP zlokalizowanym w budynku Komendy.

W ramach drugiego filaru stanowiącego system ochrony przeciwpożarowej na terenie miasta Dąbrowa Górnicza funkcjonuje 6 jednostka Ochotniczej Straży Pożarnej włączonych do Krajowego Systemu Ratowniczo-Gaśniczego oraz 6 jednostek Ochotniczej Straży Pożarnej spoza systemu.

Do głównych zadań jednostek OSP włączonych w KSRG należy:

- uczestniczenie w działaniach ratowniczo - gaśniczych na terenie działania Komendy m.in. w zakresie: walki z pożarami, ratownictwa technicznego w szczególności na drogach, ratownictwa medycznego, prowadzenie działań ratowniczych na obszarach wodnych, w tym podczas powodzi, usuwanie skutków zdarzeń w szczególności po przejściu anomalii pogodowych,
- w przypadku włączenia Jednostki w struktury odwołów operacyjnych powiatu lub województwa, uczestniczenie w działaniach ratowniczych również poza terenem działania Komendy,
- na wezwanie Komendy przejazd do siedziby wyznaczonej jednostki ratowniczo - gaśniczej w celu ratowniczego zabezpieczania obszaru chronionego przydzielonego tej JRG,
- uczestniczenie w innych działaniach, do których Jednostka zostanie wezwana przez Komendę, zarówno na terenie miasta jak i poza nim.

Jednostki ochrony przeciwpożarowej spoza krajowego systemu ratowniczo - gaśniczego podczas walki z pożarami i w zakresie ratownictwa technicznego, chemicznego i ekologicznego oraz podczas klęsk żywiołowych realizują te same zadania, jakie przewidziane są dla podmiotów krajowego systemu ratowniczo-gaśniczego, z wyłączeniem tych, których realizacja jest niemożliwa z uwagi na indywidualne wyposażenie i wyszkolenie poszczególnej jednostki. Z zakresu ratownictwa medycznego jednostki te prowadzą działania

w zakresie kwalifikowanej pierwszej pomocy. Obszarem chronionym dla jednostek OSP spoza KSRG jest teren miasta, na której znajduje się dana jednostka.

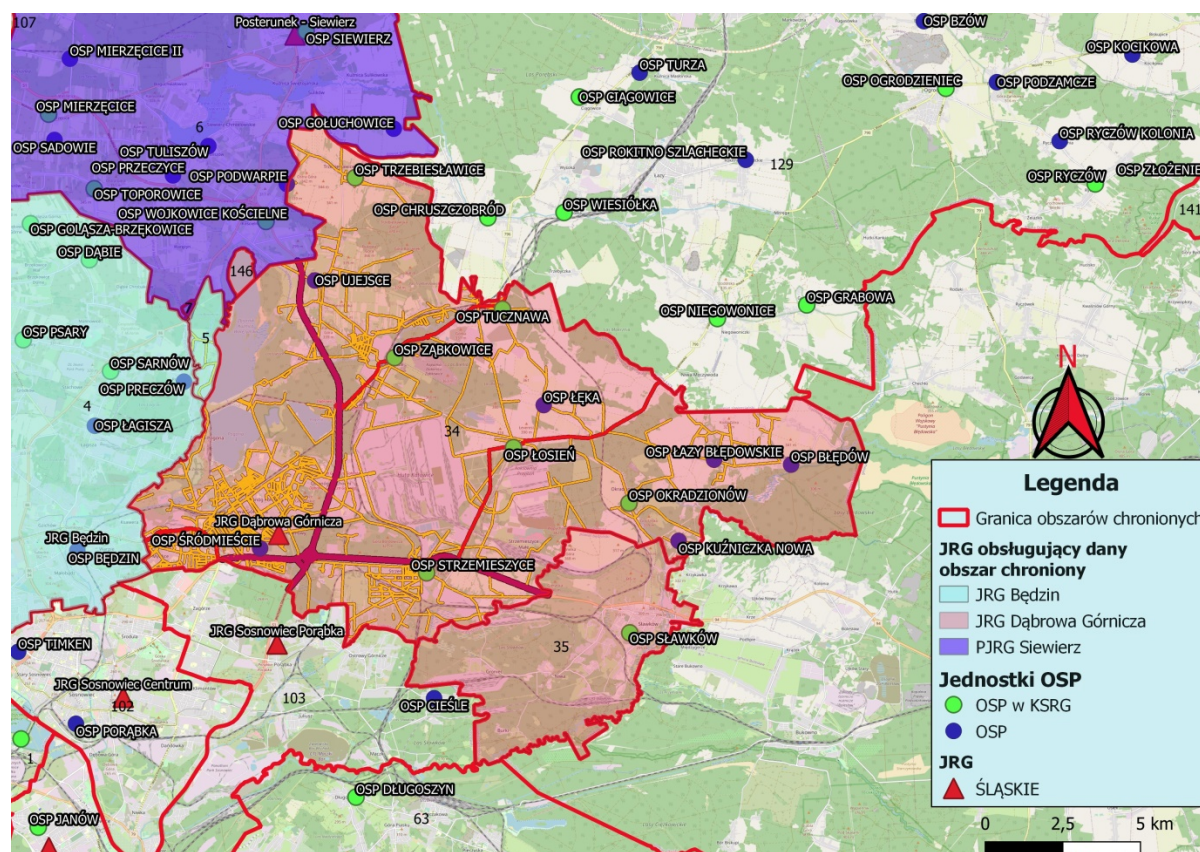
Ponadto na terenie miasta funkcjonują dwie jednostki zakładowych straży pożarnych, są to:

- Służba Ochrony Przeciwpożarowej i Ratownictwa Gazowego, dla której terenem działania jest zakład ArcelorMittal S.A.
- Zakładowa Straż Pożarna, dla której terenem działania jest zakład JSW KOKS S.A.

## 2.2 Operacyjne zabezpieczenie miasta Dąbrowa Górnicza – lokalizacja JOP.

Głównym wyznacznikiem zabezpieczenia rejonu chronionego jest kryterium dotarcia do procenta populacji w czasie 15 minut od zgłoszenia zdarzenia. Docelowym minimalnym poziomem zabezpieczenia operacyjnego rejonu chronionego na koniec 2023 roku, wskazanym w dokumencie „Program Ratownictwa i Ochrony Ludności na lata 2014 – 2020” przyjętym przez Radę Ministrów jest kryterium dotarcia do 80% populacji ludności w czasie do 15 min. Stanowi to wzrost o 5% w stosunku do wartości przyjętej w poprzednim dokumencie.

Poziom zabezpieczenia operacyjnego miasta jest określony jako „wysoki” na co duży wpływ ma rozmieszczenie jednostek OSP oraz JRG równomiernie na terenie całego obszaru miasta.



Mapa 1 Mapa rozlokowania JOP w mieście Dąbrowa Górnicza.

### 2.3 Dojazd do % populacji ludności w Dąbrowie Górniczej w czasie 8, 15, 30 min.

Sposób przedstawienia wielkości	Wielkość populacji	Szacunkowa wielkość populacji będącej w zasięgu działania podmiotów realizujących działania ratownicze											
		Przedziały czasowe											
		Do 8 min .				Do 15 min.				Do 30 min.			
		warianty				warianty				warianty			
		Pora dzienna	Pora nocna	Szczyty komunikacyjne	Niekorzystne warunki atmosferyczne	Pora dzienna	Pora nocna	Szczyty komunikacyjne	Niekorzystne warunki atmosferyczne	Pora dzienna	Pora nocna	Szczyty komunikacyjne	Niekorzystne warunki atmosferyczne
Udział w populacji powiatu [%]	100	81	81	61	61	100	100	100	100	100	100	100	100

Tabela 1 Dojazd do % populacji ludności w Dąbrowie Górniczej w czasie 8, 15, 30 min

Kryterium dotarcia do 80 % populacji ludności w czasie 15 minut jest spełnione.

### 2.4 Dojazd do % powierzchni miasta Dąbrowa Górnicza w czasie 8, 15, 30 min.

Sposób przedstawienia wielkości	Powierzchnia powiatu	Szacunkowa powierzchnia powiatu znajdująca się w zasięgu działania podmiotów realizujących działania ratownicze											
		Przedziały czasowe											
		Do 8 min .				Do 15 min.				Do 30 min.			
		warianty				warianty				warianty			
		Pora dzienna	Pora nocna	Szczyty komunikacyjne	Niekorzystne warunki atmosferyczne	Pora dzienna	Pora nocna	Szczyty komunikacyjne	Niekorzystne warunki atmosferyczne	Pora dzienna	Pora nocna	Szczyty komunikacyjne	Niekorzystne warunki atmosferyczne
Udział powierzchni powiatu [%]	100	37	37	22	22	96	96	96	96	100	100	100	100

Tabela 2 Dojazd do % powierzchni miasta Dąbrowa Górnicza w czasie 8, 15, 30 min

## 2.5 Wyposażenie Komendy Miejskiej PSP w Dąbrowie Górniczej w samochody do likwidacji zdarzeń.

Jednostka	Rodzaj pojazdu	Oznaczenie	Rok produkcji	Przekroczenie normy eksploatacji [w latach]
JRG Dąbrowa Górnicza	gaśnicze	GBA 2,5/16 Pr	2023	n/d
		*GBA 2,5/29 Pr	2014	2
		GCBA 5/38/4,6	2021	n/d
		GCBA 8,3/65/27,4	2022	n/d
		SCCs	2020	n/d
	drabina mechaniczna	SCD 437	2009	n/d
	rozpoznawczo ratownicze	*SLRr Land Rover	2012	2
		SLRr Ford Ranger	2022	n/d
	specjalne	SCRt (RW3)	2010	n/d
		SCRt Mega - City	2010	n/d
		SCRt Rotator	2019	n/d
		Quad CF Moto	2023	n/d
		SKw	1988	21
* czerwoną czcionką zaznaczono samochody z przekroczonym czasem eksploatacji				

Tabela 3 Wiek pojazdów ratowniczo-gaśniczych będących na wyposażeniu KM PSP Dąbrowa Górnicza

Na przestrzeni trzech ostatnich lat KM PSP Dąbrowa Górnicza pozyskała kilka nowych samochodów, a tym samym była w stanie nieodpłatnie przekazać starsze pojazdy do jednostek OSP, stąd też średni wiek pojazdów uległ znacznemu obniżeniu.

## 2.6 SPECJALISTYCZNA GRUPA RATOWNICTWA TECHNICZNEGO funkcjonująca przy Jednostce Ratowniczo - Gaśniczej.

Na terenie województwa śląskiego funkcjonują trzy specjalistyczne grupy ratownictwa technicznego: „SGRT Dąbrowa Górnicza”, „SGRT Bielsko Biała” oraz „SGRT Szkoła Częstochowa”.

Specjalistyczna Grupa Ratownictwa Technicznego została utworzona w 2013 r. na podstawie art. 13 ust. 6 pkt 3 Ustawy o Państwowej Straży Pożarnej z dnia 24 sierpnia 1991 r. z początkowo sił i środków wydzielonych z Jednostki Ratowniczo-Gaśniczej w Dąbrowie Górniczej oraz Gliwicach i funkcjonowała pod nazwą SGRT „Dąbrowa Górnicza - Gliwice”. W 2020 r. na podstawie Rozkazu Komendanta Miejskiego Państwowej Straży Pożarnej w Dąbrowie Górniczej Nr 2/2020 z dnia 16 marca 2020 r., w sprawie utworzenia SGRT oraz



zasad organizacji ratownictwa technicznego w krajowym systemie ratowniczo dokonano reorganizacji tworząc aktualnie Specjalistyczną Grupę Ratownictwa Technicznego „SGRT Dąbrowa Górnicza”. Przepisy znowelizowano w październiku 2021 r. - **utrzymując standard gotowości A , B lub AB na bazie pojazdów:**

- samochód SLRR Ford Ranger ,
- samochód SCRT (RW-3) Scania,
- samochód SCRT „ROTATOR” Renault,
- samochód SCRT „MEGA-CITY” Scania

Zgodnie z Zasadami organizacji ratownictwa technicznego w KSRG: „Dowódca działań SGRT może wnioskować do KDR o powiększenie jej składu potrzebnego do wykonania zadań lub potrzebę zadysponowania kolejnej grupy”.

Podstawowym celem powołania grup ratownictwa technicznego jest możliwość szybkiego dysponowania sił i środków do miejscowych zagrożeń, w których występuje konieczność użycia większej liczby specjalistycznego i ciężkiego sprzętu. Wyposażenie grupy w ciężkie specjalne samochody techniczne zostało dobrane, w sposób zapewniający możliwość usuwania skutków miejscowych zagrożeń w bardzo szerokim zakresie.

Specjalistyczna Grupa Ratownictwa Technicznego stosuje wyspecjalizowane techniki podczas działań ratowniczych, katastrof budowlanych, wypadków komunikacyjnych, awarii infrastruktury technicznej.

Na wyposażeniu „SGRT Dąbrowa Górnicza” znajduje się Specjalny Ciężki Samochód Ratownictwa Technicznego, tzw. „Rotator” (jeden z ośmiu w kraju). Jest to najnowocześniejszy tego typu pojazd wykorzystywany w ratownictwie technicznym. Jego uniwersalne wyposażenie m.in. w żuraw o udźwigu ponad 50 ton, umożliwia likwidację skutków zdarzeń w bardzo trudnych warunkach lub z udziałem m.in. samochodów ciężarowych, autobusów czy pojazdów szynowych.



Fotografia 1 Samochody SGRT Dąbrowa Górnicza.



Fotografia 2 Działania ratownicze SGRT Dąbrowa Górnicza (zdjęcie pogłądowe).



Fotografia 3 Działania ratownicze SGRT Dąbrowa Górnicza (zdjęcie pogłądowe).

## **WAŻNIEJSZE ZDARZENIA SGRT DĄBROWA GÓRNICZA W 2023 ROKU**

1. Dnia 17.11.2023 r., godz. 4:43 rozpoczęcie działań.

Miejsce zdarzenia: Bobrowniki - Siemonia (pow. będziński), autostrada A1.

Samochód ciężarowy z naczepą uderzył w bariery energochłonne. Brak osób poszkodowanych. Działania SGRT polegały na zabezpieczeniu miejsca zdarzenia, wyciągnięciu uszkodzonego zespołu pojazdów na jezdnię przy użyciu wyciągarek linowych SCRT Rotator oraz zabezpieczeniu i odholowaniu zestawu na pobliski parking.

2. Dnia 23.11.2023 r., godz. 13:15 rozpoczęcie działań.

Miejsce zdarzenia: Gliwice, autostrada A4.



Samochód ciężarowy wraz z naczepą (cysterna) przewrócił się na bok.

Działania SGRT polegały na zabezpieczeniu miejsca zdarzenia oraz postawieniu przewróconego zestawu na koła. Zadania realizowane były przy wykorzystaniu wyciągarek linowych SCRT Rotator. Samochód ciężarowy wraz z naczepą zabrała przybyła na miejsce pomoc drogowa.



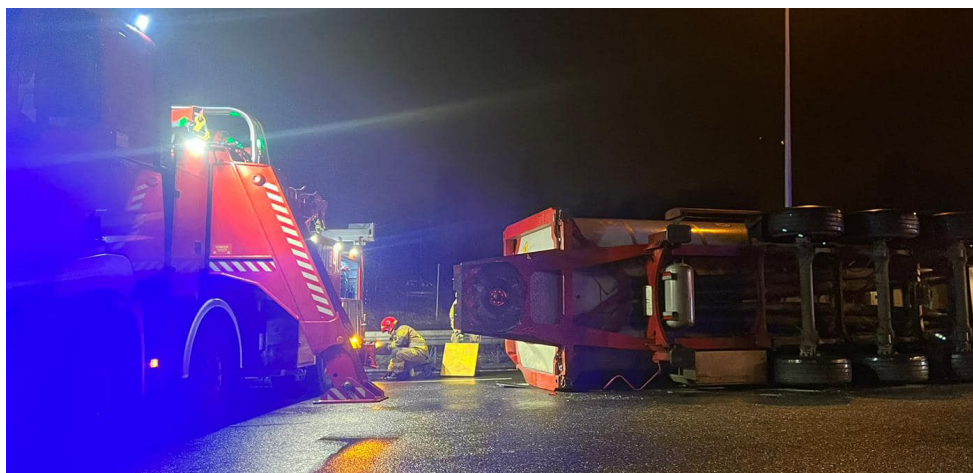
Fotografia 4 Działania ratownicze SGRT Dąbrowa Górnicza.

3. Dnia 14.12.2023 r., godz. 20:05 rozpoczęcie działań.

Miejsce zdarzenia: Piekary Śląskie, Autostrada A1, pikietaż 6 - kierunek Częstochowa.

Samochód ciężarowy z naczepą zderzył się z samochodem osobowym.

Działania SGRT polegały na zabezpieczeniu miejsca zdarzenia, uwolnieniu ciągnika siodłowego Volvo spod naczepy oraz postawieniu przewróconej cysterny na koła. Zadania realizowane były przy pomocy wyciągarek linowych SCRT (RW-3), SCRT Mega-City oraz SCRT Rotator. Samochód ciężarowy wraz z naczepą zabrała przybyła na miejsce pomoc drogowa.

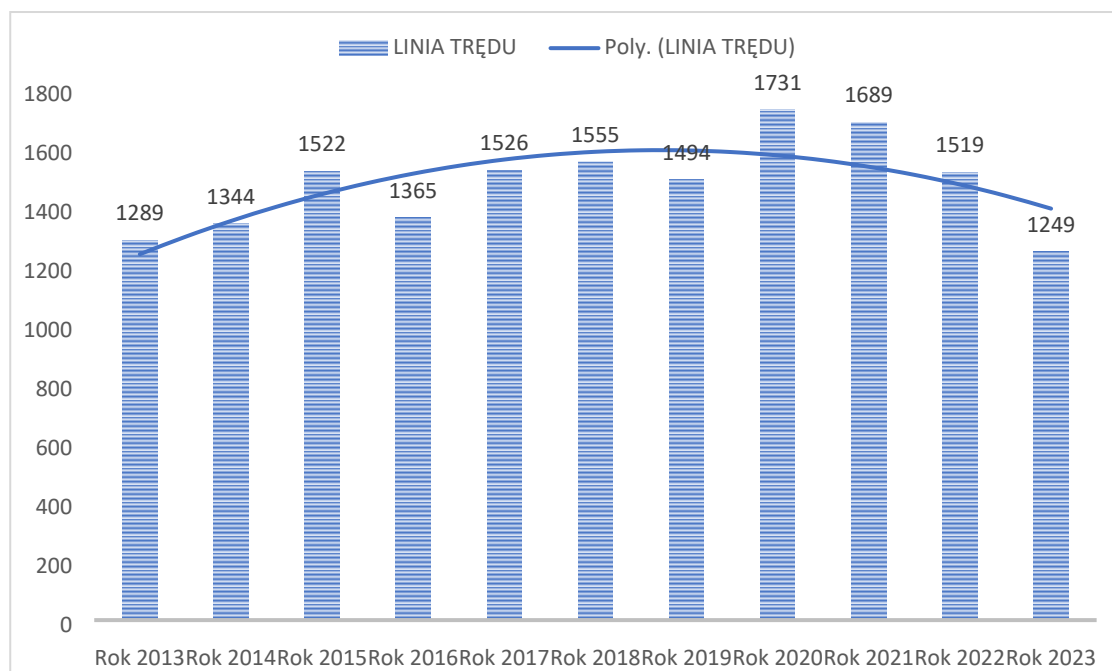


Fotografia 5 Działania ratownicze SGRT Dąbrowa Górnicza.

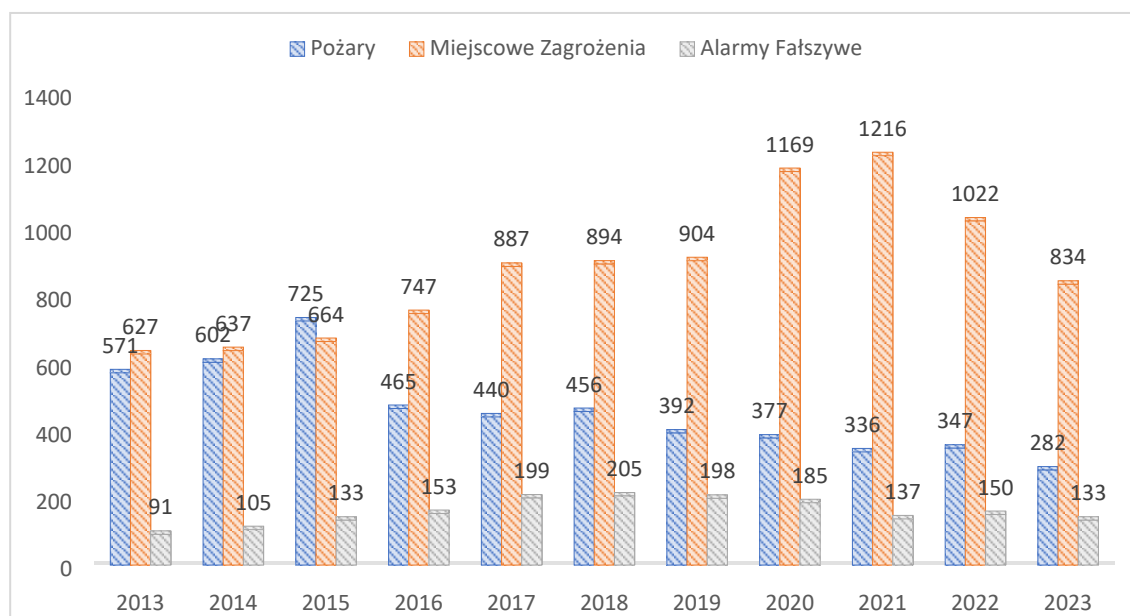
### 3. Interwencje jednostek ochrony przeciwpożarowej w Dąbrowie Górniczej w ujęciu ilościowym i rodzajowym.

#### 3.1 Zestawienie ilości zdarzeń za ostatnie 10 lat w ujęciu ilościowym

Statystyka ilości interwencji prowadzonych przez jednostki ochrony przeciwpożarowej Miasta Dąbrowa Górnicza 2013 – 2023 przedstawia się następująco:

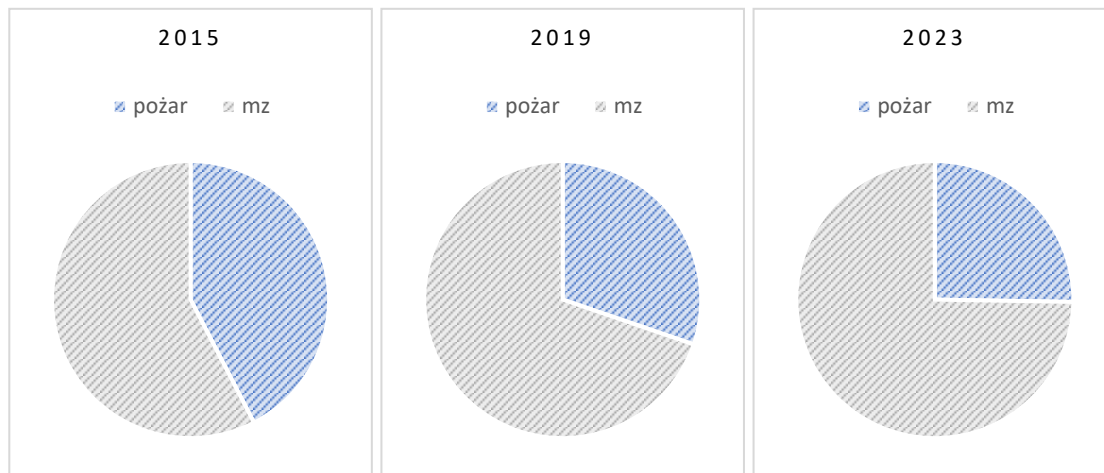


Wykres 4 Interwencje JOP na przestrzeni 10 lat w ujęciu ilościowym



Wykres 5 Zestawienie zdarzeń interwencji JOP na przestrzeni 10 lat w rozbiciu na ich charakter

Z przedstawionych danych wynika, iż w roku 2023 w stosunku do roku 2022 odnotowano o 270 interwencji mniej. Mniejsza ilość interwencji związana jest z brakiem obostrzeń pandemicznych i mniejszą ilością interwencji związanych z wojną na Ukrainie. Jednakże należy zauważyć, iż na przestrzeni ostatnich lat znacząco zmieniają się proporcje rodzajów zdarzeń, co najlepiej obrazuje poniższy wykres kołowy.

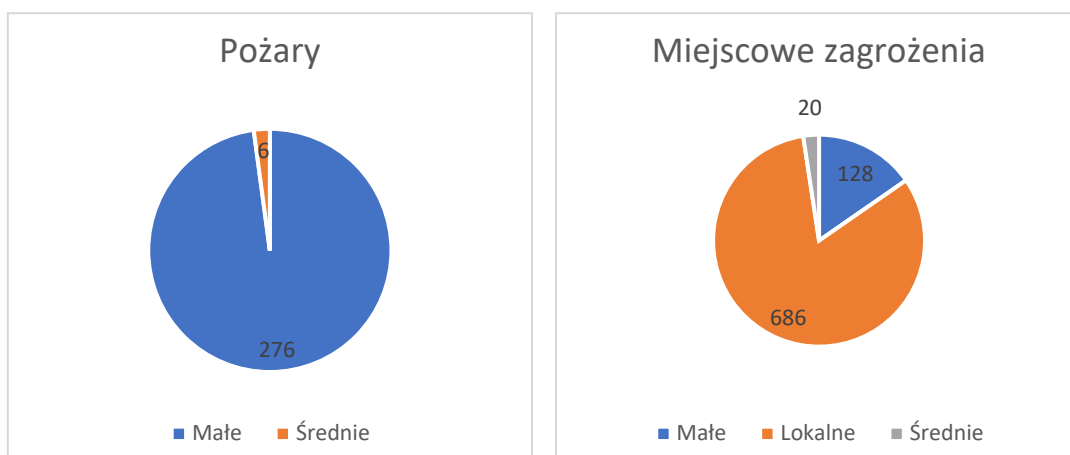


Wykres 6 Zmiana proporcji rodzaju zdarzenia na przestrzeni lat

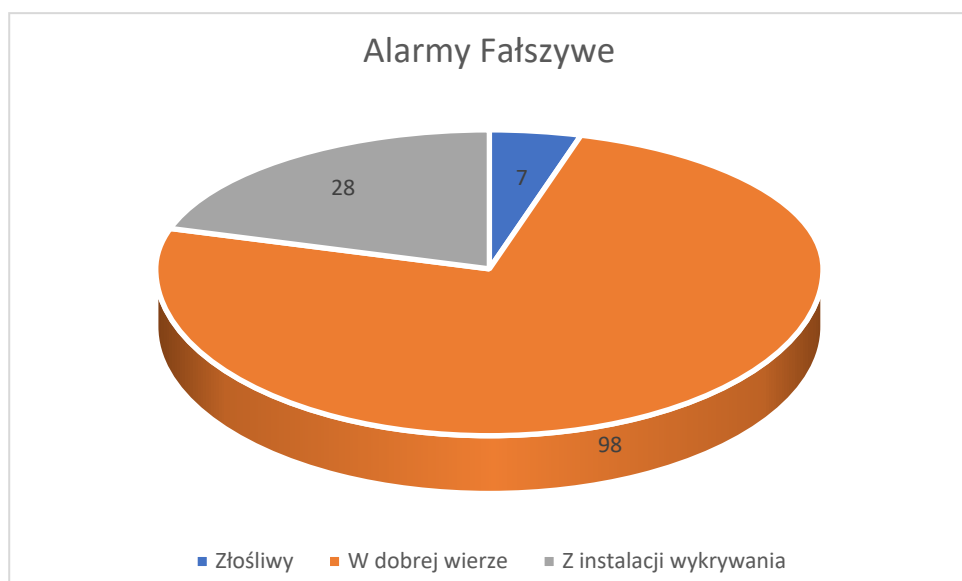
Powyższe wynika m.in. z faktu stałego poszerzania spektrum działań nie tylko gaśniczych, ale także ratowniczych. Dodatkowo stale rosnąca świadomość mieszkańców, w jakich sytuacjach może interweniować straż pożarna przyczynia się do zwiększenia liczby interwencji (należałoby tu wskazać np. interwencje związane z pandemią COVID-19).

### 3.2 Interwencje jednostek ochrony przeciwpożarowej w 2023 roku

W roku 2023 na terenie miasta jednostki ochrony przeciwpożarowej interweniowały 1249 razy.

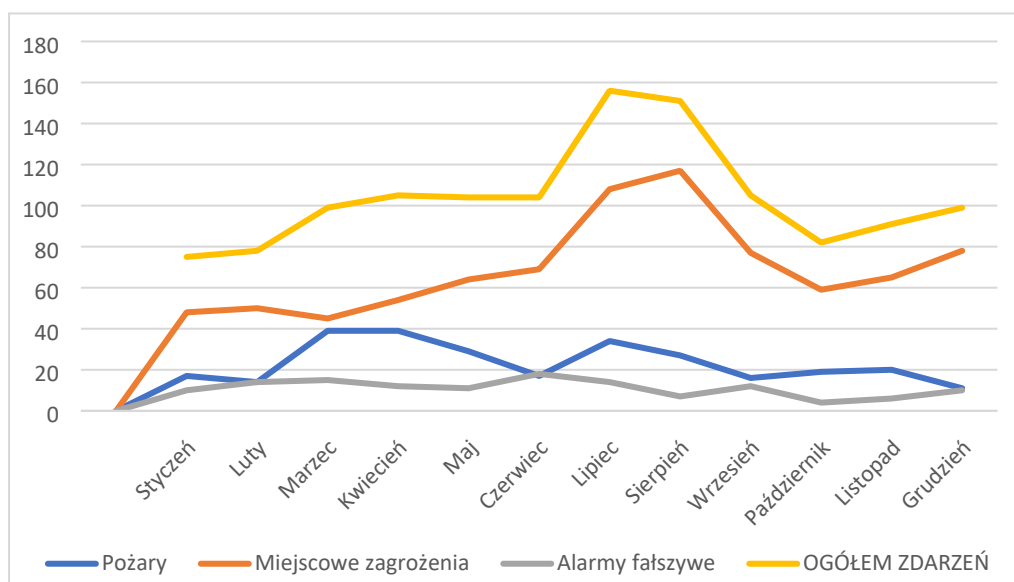


Wykres 7 Liczba pożarów oraz miejscowych zagrożeń w 2023 r.



Wykres 8 Liczba alarmów fałszywych w 2023 r.

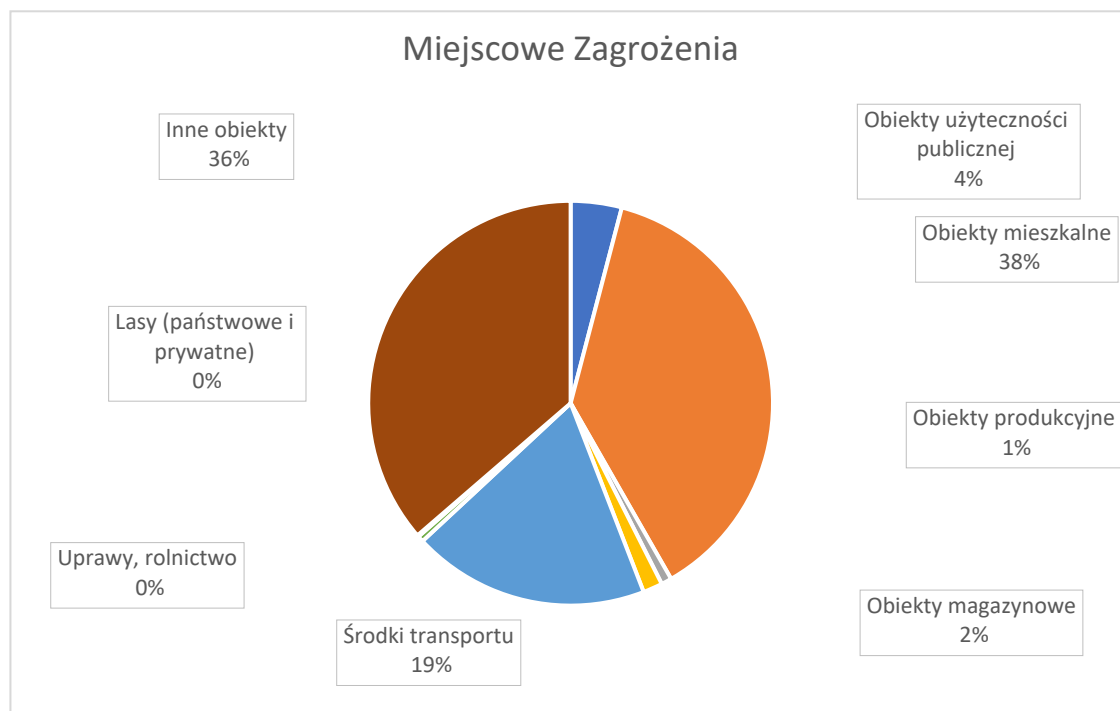
Na poniższym wykresie przedstawiono rozkład ilość zdarzeń w poszczególnych miesiącach:



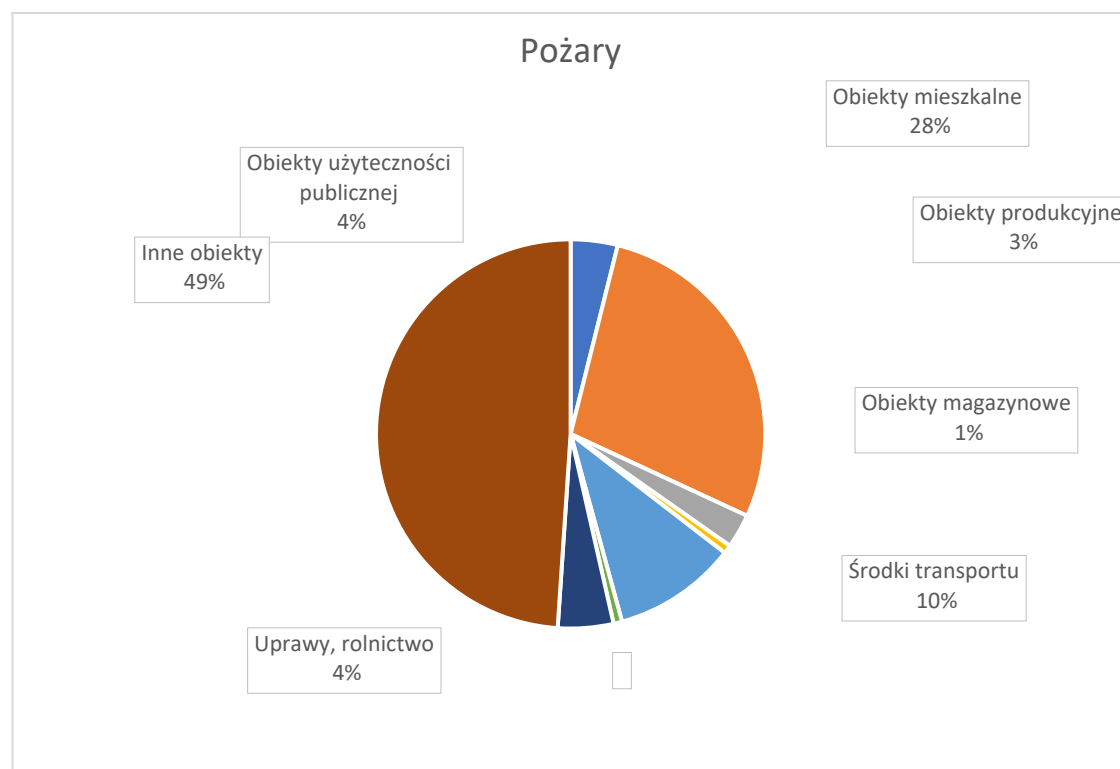
Wykres 9 Liczba interwencji w rozbiu na miesiące w 2023 r.

Zauważalna jest okresowa zmienność rodzaju interwencji od okresu w roku. Gwałtowne skoki na wykresie „miejscowych zagrożeń” w okresie letnim należy wiązać ze wzmożoną ilością interwencji związanych z usuwaniem gniazd owadów błonkoskrzydłych, gwałtownych zjawisk atmosferycznych i anomalii pogodowych.

### 3.3 Zestawienie ilości zdarzeń za 2023 w ujęciu rodzajowym



Wykres 10 Miejsce zagrożenia w rozbiciu na rodzaj obiektu.



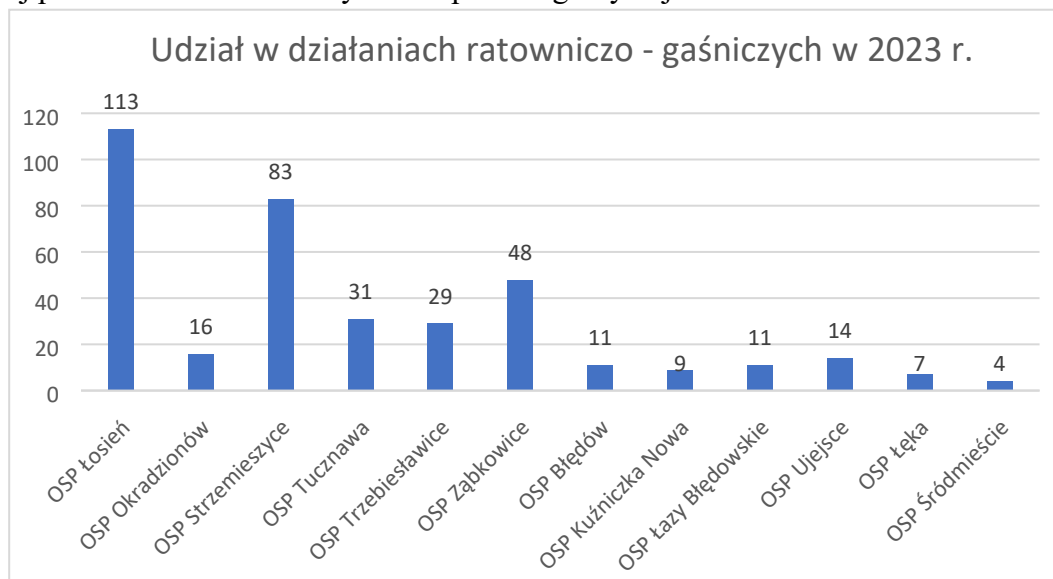
Wykres 11 Pożary w rozbiciu na rodzaj obiektu

Zestawienie pokazane powyżej w połączeniu z danymi zobrazowanymi na wykresie nr 10, wskazują główne kierunki działań profilaktycznych. Potwierdza się, iż największą grupą

odbiorców powinni być użytkownicy obiektów mieszkalnych, zarówno w zakresie uświadamiania zagrożeń z tlenkiem węgla jak i właściwego użytkowania budynków pod kątem bezpieczeństwa pożarowego. Ponadto ukierunkowanie działań w stronę monitoringu pożarowego w obiektach produkcyjnych jak i użyteczności publicznej, zdecydowanie powinno wpłynąć na zmniejszenie ilości generowanych fałszywych alarmów, a co za tym idzie interwencji jednostek PSP, które w 2023 roku stanowiły aż 28% wszystkich fałszywych interwencji.

### 3.4 Udział poszczególnych jednostek OSP w działaniach ratowniczych w 2023 roku

Poniżej przedstawiono ilościowy udział poszczególnych jednostek OSP w liczbie zdarzeń:



Wykres 12 Udział poszczególnych jednostek OSP w działaniach ratowniczych w 2023 r.

W Dąbrowie Górniczej główną rolę podczas zwalczania zagrożeń odgrywają zastępy Państwowej Straży Pożarnej, natomiast widoczny jest udział zastępów Ochotniczej Straży Pożarnej podczas zwalczania zagrożeń, które w znaczący sposób wspomagają PSP.

Ogólna liczba interwencji w 2023 roku, w których odnotowano udział jednostek OSP wyniosła 332.

### 3.5 Dotacje dla jednostek OSP

Wzorem lat ubiegłych w 2022 r. za pośrednictwem Komendy Miejskiej Państwowej Straży Pożarnej w Dąbrowie Górniczej jednostki OSP z terenu miasta Dąbrowa Górnicza otrzymały dofinansowanie na wykonanie zadań publicznych pod tytułem:

- 1) „Zapewnienie gotowości bojowej jednostki ochrony przeciwpożarowej włączonej do krajowego systemu ratowniczo-gaśniczego”
- 2) „Przygotowanie jednostek ochotniczych straży pożarnych do działań ratowniczo-gaśniczych”
- 3) Dofinansowanie dla MDP
- 4) Dofinansowanie NFOŚiGW / WFOŚiGW.

Ad. 1) Dotacje dla OSP. Zapewnienie gotowości bojowej jednostki ochrony przeciwpożarowej włączonej do krajowego systemu ratowniczo-gaśniczego”

l.p.	Nazwa jednostki	Przyznana kwota dotacji w ramach wydatków bieżących	Przyznana kwota dotacji w ramach wydatków inwestycyjnych	Faktycznie poniesione koszty w ramach wydatków bieżących	Faktycznie poniesione koszty w ramach wydatków inwestycyjnych	Koszty pokryte z środków własnych jednostki lub innych źródeł
1	OSP Ząbkowice	10 000,00 zł	0	10 350,00 zł	0	350,00 zł
2	OSP Tucznawa	10 000,00 zł	0	10 977,75 zł	0	977,75 zł
3	OSP Trzebieszawice	6 450,00 zł	0	6 450,00 zł	0	0
4	OSP Okradzionów	6 450,00 zł	0	6 450,00 zł	0	0
5	OSP Łosień	8 000,00 zł	0	8 000,01 zł	0	0,01 zł
6	OSP Strzemieszyce	7 800,00 zł	0	7 968,00 zł	0	168,00 zł
<b>R A Z E M</b>		<b>48 700,00 zł</b>	<b>0</b>	<b>50 195,76 zł</b>	<b>0</b>	<b>1 495,76 zł</b>

Tabela 4 Dotacje dla OSP. Zapewnienie gotowości bojowej jednostki ochrony przeciwpożarowej włączonej do krajowego systemu ratowniczo-gaśniczego”

Ad. 2) Dotacje dla OSP. Na zadanie „Przygotowanie jednostek ochotniczych straży pożarnych do działań ratowniczo-gaśniczych” przedstawiały się następująco:

l.p.	Nazwa jednostki	Przyznana kwota dotacji w ramach wydatków bieżących	Przyznana kwota dotacji w ramach wydatków inwestycyjnych	Faktycznie poniesione koszty w ramach wydatków bieżących	Faktycznie poniesione koszty w ramach wydatków inwestycyjnych	Koszty pokryte z środków własnych jednostki lub innych źródeł
1	OSP Błędów	5 500,00 zł	0	5 500,00 zł	0	0
2	OSP Kuźniczka Nowa	5 500,00 zł	0	5 540,00 zł	0	40,00 zł
3	OSP Łazy Błędowskie	5 000,00 zł	0	6 148,00 zł	0	148,00 zł
4	OSP Ujejsce	1 500,00 zł	0	2 180,00 zł	0	180,00 zł
5	OSP Łęka	1 500,00 zł	0	1 518,00 zł	0	18,00 zł
<b>R A Z E M</b>		<b>19 000,00 zł</b>	<b>0</b>	<b>20 886,00 zł</b>	<b>0</b>	<b>386,00 zł</b>

Tabela 5 Dotacje dla OSP. Na zadanie „Przygotowanie jednostek ochotniczych straży pożarnych do działań ratowniczo-gaśniczych”

Ad. 3) Dotacje dla OSP. Na zadanie „Przygotowanie jednostek ochotniczych straży pożarnych do działań ratowniczo-gaśniczych” (dotacja dla MDP) przedstawiały się następująco:

l.p.	Nazwa jednostki	Przyznana kwota dotacji w ramach wydatków bieżących	Przyznana kwota dotacji w ramach wydatków inwestycyjnych	Faktycznie poniesione koszty w ramach wydatków bieżących	Faktycznie poniesione koszty w ramach wydatków inwestycyjnych	Koszty pokryte z środków własnych jednostki lub innych źródeł
1	OSP Łosień	2 500,00 zł	0	2 500,00 zł	0	0
2	OSP Okradzionów	2 500,00 zł	0	2 520,00 zł	0	20,00 zł
3	OSP Tucznawa	4 000,00 zł	0	4 302,00 zł	0	302,00 zł
4	OSP Trzebieszawice	4 000,00 zł	0	4 072,00 zł	0	72,00 zł
5	OSP Ujejsce	2 500,00 zł	0	2 844,00 zł	0	344,00 zł
6	OSP Łęka	2 500,00 zł	0	3 865,50 zł	0	1 365,50 zł
<b>R A Z E M</b>		<b>18 000,00 zł</b>	<b>0</b>	<b>20 103,50 zł</b>	<b>0</b>	<b>2 103,50 zł</b>

Tabela 6 Dotacje dla OSP. Na zadanie „Przygotowanie jednostek ochotniczych straży pożarnych do działań ratowniczo-gaśniczych” (dotacja dla MDP)



Ad. 4) Dotacje dla OSP. Dofinansowanie NFOŚiGW / WFOŚiGW.

#### **Dofinansowanie NFOŚiGW / WFOŚiGW.**

- **Program „Bezpieczny Strażak”, łączna kwota 70 000,00 zł:**
  - OSP Łosień – 36 000,00 zł;
  - OSP Dąbrowa Górnicza – Śródmieście – 34 000,00 zł.
- **Program „Ogólnopolski cz. 2”, łączna kwota 61 000,00 zł:**
  - OSP Dąbrowa Górnicza - Kuźniczka Nowa – 20 000,00 zł;
  - OSP Ujejsce – 5 000,00 zł;
  - OSP Dąbrowa Górnicza-Łęka - 5 000,00 zł;
  - OSP Łosień – 11 000,00 zł;
  - OSP Okradzionów – 5 000,00 zł;
  - OSP Strzemieszyce – 5 000,00 zł;
  - OSP Dąbrowa Górnicza- Trzebieszawice – 5 000,00 zł.
- **Program „MDP”, łączna kwota 25 000,00 zł:**
  - OSP Ujejsce – 15 000,00 zł;
  - OSP Dąbrowa Górnicza-Łęka – 3 000,00 zł;
  - OSP Łosień – 4 000,00 zł;
  - OSP Okradzionów – 3 000,00 zł

### **3.6 Poszkodowani w zdarzeniach w latach 2018 - 2022.**

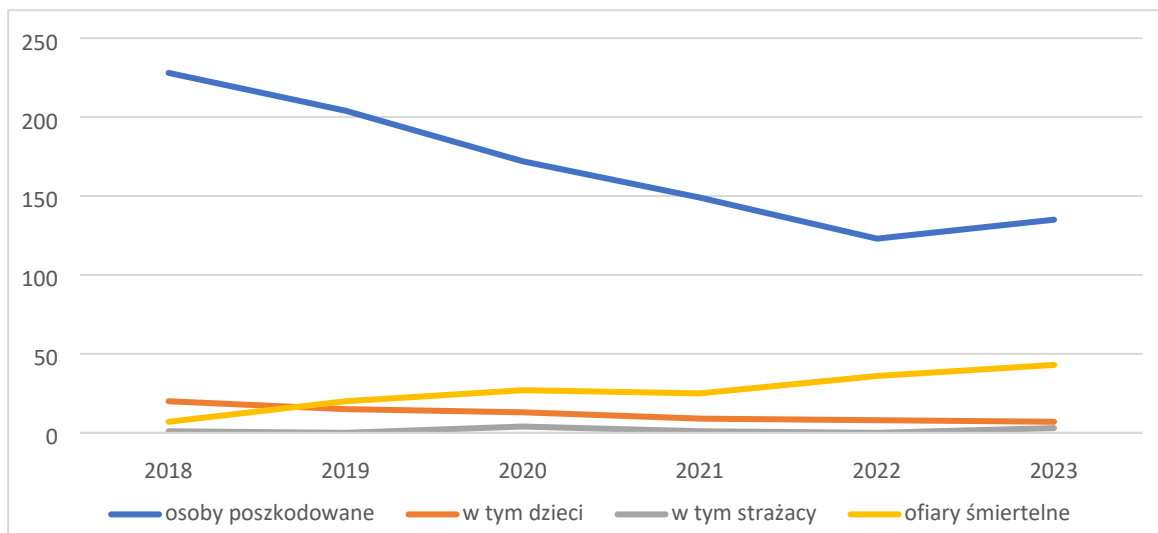
Na skutek zdarzeń zaistniałych na terenie Siemianowic Śląskich, podczas których działania prowadzili strażacy w 2023 roku śmierć poniosło:

- ogółem: 43 osoby,
- w pożarach: 0 osób,
- w miejscowych zagrożeniach: 43 osób.

W poniższej tabeli przedstawiono dane dotyczące liczby ofiar i osób rannych w zdarzeniach za okres od 2018 do 2023 roku.

Zestawienie liczby osób poszkodowanych w latach 2018 - 2023							
Rok	2018	2019	2020	2021	2022	2023	
osoby poszkodowane	228	204	172	149	123	135	
w tym dzieci	20	15	13	9	8	7	
w tym strażacy	1	0	4	1	0	3	
ofiary śmiertelne	7	20	27	25	36	43	

Tabela 7 Liczba osób poszkodowanych w zdarzeniach w latach 2018-2023 r



Wykres 13 Liczba osób poszkodowanych w zdarzeniach w latach 2018-2023 r.

### 3.7 Charakterystyczne zdarzenia, w których uczestniczyły jednostki ochrony przeciwpożarowej podległe KM PSP w Dąbrowie Górniczej w 2023 r.

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
---	----	-----	----	---	----	-----	------	----	---	----	-----

Maj 2023 r. – Pożar na skutek wybuchu benzyny w kanistrze w Dąbrowie Górniczej przy ul Morcinka 8 w budynku wielorodzinnym.

Po dojeździe na miejsce zdarzenia zastano pożar mieszkania na 10 - piętrze budynku wielorodzinnego o konstrukcji żelbetonowej o wymiarach ok. 25m x 25m x 30m wraz z piwnicą oraz szybem windy. Widoczny dym i płomienie wydobywający się z wybitych okien na 10 - piętrze. Część mieszkańców opuściła swoje mieszkania przed przybyciem JOP. Wszystkie osoby z mieszkania objętego pożarem samodzielnie opuściły mieszkanie i znajdują się na zewnątrz, posiadają widoczne oparzenia na ciele, zostały pod opieką ZRM. Stwierdzono, że pali się całe mieszkanie na 10 - piętrze budynku oraz panuje zadymienie na klatce schodowej (pietra 8-10). Powierzchnia pożaru wynosiła około 50 m<sup>2</sup>. Paliły się pomieszczenia wraz z całym wyposażeniem mieszkania. Osoby poszkodowane (2 osoby dorosłe i 3 dzieci) zostały zabrane do szpitala.

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
---	----	-----	----	---	----	-----	------	----	---	----	-----

Lipiec 2023 r. – Pożar mieszkania w budynku wielorodzinnym przy ul. Aleja Zwycięstwa 81.

Po dojeździe na miejsce zdarzenia zastano pożar mieszkania na 3 - piętrze budynku wielorodzinnego o konstrukcji żelbetonowej o wymiarach ok. 15m x 30m x 12m. Widoczny dym i płomienie wydobywający się z wybitych okien mieszkania znajdującego się na trzecim piętrze, przenoszące się na dach budynku. Część mieszkańców opuściła swoje mieszkania przed przybyciem JOP. Osoba z mieszkania objętego pożarem samodzielnie opuściła mieszkanie i znajdowała się na klatce schodowej w asyście Policji. Po dotarciu roty do miejsca zdarzenia stwierdzono, iż pożarem objęte jest całe mieszkanie znajdujące się na trzecim piętrze. W ciągu komunikacyjnym panuje silne zadymienie. Powierzchnia pożaru wynosiła około 100m<sup>2</sup> (mieszkanie oraz fragment elewacji i dachu budynku). Całe mieszkanie uległo spaleniu wraz z jego wyposażeniem.



Fotografia 6 Pożar przy ul. Alei Zwycięstwa 81.

### 3.8 Ćwiczenia Jednostki Ratowniczo - Gaśniczej Dąbrowa Górnicza

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
---	----	-----	----	---	----	-----	------	----	---	----	-----

Jednostka Ratowniczo-Gaśnicza w Dąbrowie Górniczej w dniu 4 lutego uczestniczyła w ćwiczeniach z zakresu organizacji działań ratowniczych na zbiorniku wodnym „Pogoria III”. Głównym celem ćwiczeń było doskonalenie technik w zakresie poruszania się po kruchym lodzie, budowania stanowisk asekuracji na lodzie z wykorzystaniem lin oraz specjalistycznych sań lodowych. Ponadto ratownicy zabezpieczeni w ubrania wypornościowe i kamizelki asekuracyjne trenowali umiejętność samodzielnego wyjścia z przerębła i lodowatej wody na kruchym lodzie, a także z zastosowaniem odpowiedniej techniki podjęcie poszkodowanego i ewakuację do miejsca bezpiecznego. Podczas ćwiczeń ukierunkowanych głównie na podniesienie efektywności prowadzenia działań oraz wykorzystania sprzętu do ratownictwa wodno - lodowego.



Fotografia 7 Ćwiczenia ratownictwo lodowe.

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
---	----	-----	----	---	----	-----	------	----	---	----	-----

W dniu 4 kwietnia 2023 r. na terenie firmy Thyssenkrupp Materiały Poland S.A., Dąbrowa Górnicza, ul. Toruńska 7 przeprowadzone zostały ćwiczenia zastępów z JRG Dąbrowa Górnicza. Tematem ćwiczeń była organizacja akcji ratowniczo-gaśniczej w związku z wystąpieniem pożaru na terenie zakładu. Podczas ćwiczeń sprawdzono również możliwości podjazdu i manewrowania wozów strażackich, a także samochodu z drabiną mechaniczną do prowadzenia bezpośrednich działań.





Fotografia 8 Ćwiczenia obiektowe



Fotografia 9 Ćwiczenia obiektowe

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
---	----	-----	----	---	----	-----	------	----	---	----	-----

W dniu 9 maja 2023 r. na terenie firmy „NGK Ceramics Polska” w Dąbrowie Górniczej przeprowadzone zostały ćwiczenia zastępów z JRG Dąbrowa Górnicza. Tematem ćwiczeń była organizacja akcji ratowniczo - gaśniczej w związku z wystąpieniem pożaru na terenie zakładu. Ćwiczenia miały na celu:

- doskonalenie umiejętności prowadzenia działań ratowniczo-gaśniczych,
- zapoznanie z obiektami zakładu, rozkładem pomieszczeń,
- zapoznanie z rozmieszczeniem gaśnic i hydrantów zewnętrznych,
- zapoznanie z drogami dojazdowymi, pożarowymi i ewakuacyjnymi,
- zapoznanie z rozmieszczeniem i usytuowaniem głównych wyłączników prądu i gazu na wypadek zdarzeń powstałych w w/w obiektach.



Fotografia 10 Ćwiczenia obiektowe

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
---	----	-----	----	---	----	-----	------	----	---	----	-----

Jednostka Ratowniczo-Gaśnicza w Dąbrowie Górniczej przez 3 dni sierpnia uczestniczyła w ćwiczeniach z zakresu organizacji działań ratowniczo - gaśniczych podczas pożarów wewnętrznych. Podczas ćwiczeń ukierunkowanych głównie na podniesienie efektywności prowadzenia działań gaśniczych były poruszane zagadnienia z tematyki gaszenia pożarów wewnętrznych. Do przeprowadzenia ćwiczeń został udostępniony przez KW PSP w Katowicach trenażer znajdujący się w Sosnowcu przy ul. Wiejskiej 160. Dzięki ćwiczeniom przeprowadzonym w w/w obiekcie ćwiczenia mogły odzwierciedlić realne warunki w trakcie akcji. Ćwiczenia dały możliwość usystematyzowania działań i wyciągnięcia wniosków m.in. dot. wyposażenia strażaków i samochodów ratowniczo - gaśniczych.



Fotografia 11 Ćwiczenia obiektowe

Każde przeprowadzone ćwiczenia dają możliwość sprawdzenia wiedzy i umiejętności ratowników, wychwycenia błędów i wprowadzeniu ewentualnych zmian w schematach, by maksymalnie poprawić skuteczność prowadzonych działań.

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
---	----	-----	----	---	----	-----	------	----	---	----	-----

W dniu 12 września 2023 r. na terenie Zakładu Dużego Ryzyka „Operator Logistyczny Paliw Płynnych - Baza Paliw nr 14 w Strzemieszycach” w Dąbrowie Górniczej przeprowadzone zostały ćwiczenia zastępów z JRG Dąbrowa Górnicza. Tematem ćwiczeń była organizacja akcji ratowniczo-gaśniczej w następstwie pożaru, który powstał na skutek wycieku oleju napędowego podczas rozładunku cysterny kolejowej. Założenia ćwiczeń obejmowały m.in. rozpoznanie operacyjne obiektu, zapoznanie strażaków z zagrożeniem występującym na terenie zakładu oraz zabezpieczeniem przeciwpożarowym, jak i również sprawdzenie poziomu wyszkolenia ratowników.



Fotografia 12 Ćwiczenia obiektowe





Fotografia 13 Ćwiczenia obiektowe

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
---	----	-----	----	---	----	-----	------	----	---	----	-----

W dniu 26 września 2023 r. na terenie Zakładu Przemiałownia Ekocem- Górażdże Cement S.A. w Dąbrowie Górniczej przeprowadzone zostały ćwiczenia zastępów z JRG Dąbrowa Górnicza. Tematem ćwiczeń była organizacja akcji ratowniczo-gaśniczej w następstwie pożaru, który powstał w biurze technicznym przy rozdzielni niskiego napięcia w następstwie czego dwóch pracowników wymagało ewakuacji ze strefy zagrożenia przy użyciu drabiny mechanicznej. Założenia ćwiczeń obejmowały m.in. rozpoznanie operacyjne obiektu, zapoznanie strażaków z zagrożeniem występującym na terenie zakładu oraz zabezpieczeniem przeciwpożarowym, jak i również sprawdzenie poziomu wyszkolenia ratowników.



Fotografia 14 Ćwiczenia obiektowe





Fotografia 15 Ćwiczenia obiektowe

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	IX	XI	XII
---	----	-----	----	---	----	-----	------	----	----	----	-----

W dniu 26 października 2023 r. w ramach Centralnego Odwołu Operacyjnego na terenie Komendy Miejskiej Państwowej Straży Pożarnej w Dąbrowie Górniczej odbyły się ćwiczenia Specjalistycznych Grup Ratownictwa Technicznego z terenu województwa śląskiego:

- SGRT Dąbrowa Górnicza,
- SGRT Bielsko Biała,
- SGRT z Centralnej Szkoły PSP w Częstochowie.

W ćwiczeniach uczestniczyło łącznie 22 strażaków, a ich głównym założeniem było doskonalenie technik postępowania podczas zdarzeń komunikacyjnych z udziałem samochodów ciężarowych.



Fotografia 16 Ćwiczenia SGRT Dąbrowa Górnicza

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
---	----	-----	----	---	----	-----	------	----	---	----	-----

W dniu 13 listopada 2023 r. zastępy JRG Dąbrowa Górnicza brały udział w ćwiczeniach sprawdzających elementy Wewnętrznego Planu Operacyjno Ratowniczego w ArcelorMittal Poland S.A. w Dąbrowie Górniczej. Scenariusz ćwiczeń zakładał rozszczelnienie zbiornika gazu konwertorowego na terenie stacji przetłaczania na skutek czego jeden pracownik został poszkodowany i wymagał ewakuacji ze strefy zagrożenia.



Fotografia 17 Ćwiczenia obiektowe



Fotografia 18 Ćwiczenia obiektowe



### 3.9 Szkolenia Ochotniczych Straży Pożarnych.

Rola Ochotniczych Straży Pożarnych w systemie bezpieczeństwa Miasta ciągle wzrasta. Wymaga to odpowiedniego przygotowania, nabywania odpowiednich umiejętności przez członków OSP. W związku z powyższym zachodzi potrzeba przeprowadzania szkoleń na poziomie podstawowym. Celem szkolenia na poziomie podstawowym jest przygotowanie do sprawnego i bezpiecznego wykonywania podstawowych czynności ratowniczych, w tym również obsługi i konserwacji sprzętu wykorzystywanego do działań ratowniczych. W 2023 roku przeszkolonych zostało 19 druhów OSP z teru miasta Dąbrowa Górnicza.

Słuchacze szkolenia podstawowego strażaków ratowników OSP nabyli uprawnienia do prowadzenia podstawowych czynności ratowniczych w ramach zastępu podczas działań ratowniczych z wykorzystaniem sprzętu i wyposażenia technicznego przewidzianego w programie szkolenia, prowadzenia działań ratowniczych podczas powodzi, wydawania sygnałów i poleceń uczestnikom ruchu lub innym osobom znajdującym się na drodze w ramach wykonywania działań ratowniczych.

Ponadto w świetlicy Komendy Miejskiej Państwowej Straży Pożarnej w Dąbrowie Górniczej odbył się również egzamin podsumowujący Szkolenie Kierującego Działaniem Ratowniczym dla Strażaka Ratownika OSP z terenu miasta Dąbrowa Górnicza. Egzamin zdało 12 druhów, którzy uczestniczyli w szkoleniu.



Fotografia 19 Szkolenie OSP z terenu miasta Dąbrowa Górnicza



**STAN OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ  
WRAZ Z ANALIZĄ FUNKCJONOWANIA  
KRAJOWEGO SYSTEMU RATOWNICZO - GAŚNICZEGO  
NA OBSZARZE MIASTA DĄBROWA GÓRNICZA  
ZA ROK 2023**



CZĘŚĆ KONTROLNO  
ROZPOZNAWCZA



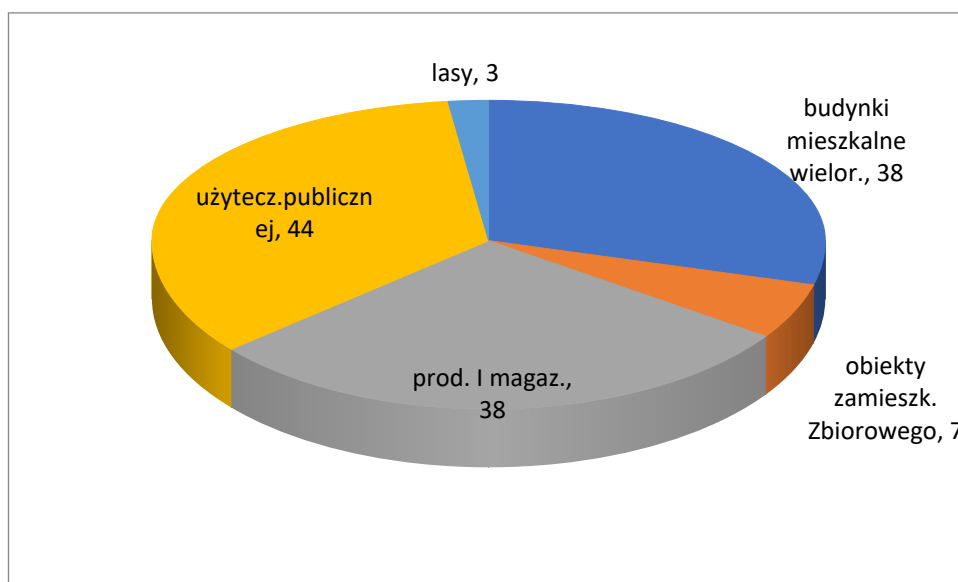
## 4. Działalność kontrolno-rozpoznawcza w 2023 roku.

### 4.1 Działalność kontrolno-rozpoznawcza na terenie miasta Dąbrowa Górnicza.

1. W 2023 roku funkcjonariusze sekcji kontrolno-rozpoznawczej w ramach realizacji zadań wynikających z rocznego planu pracy, dyspozycji Marszałka Województwa Śląskiego oraz Prezydenta Miasta Dąbrowa Górnicza (w związku z zezwoleniami/pozwoleniami na wytwarzanie i gospodarowanie odpadami), wniosków właścicieli lub użytkowników budynków, jak również bieżących poleceń KW PSP w Katowicach i kierownictwa tut. Komendy przeprowadzili w obiektach (na terenach) Miasta Dąbrowa Górnicza 152 kontrole.

2. Ilość kontroli w poszczególnych grupach obiektów przedstawiała się następująco:

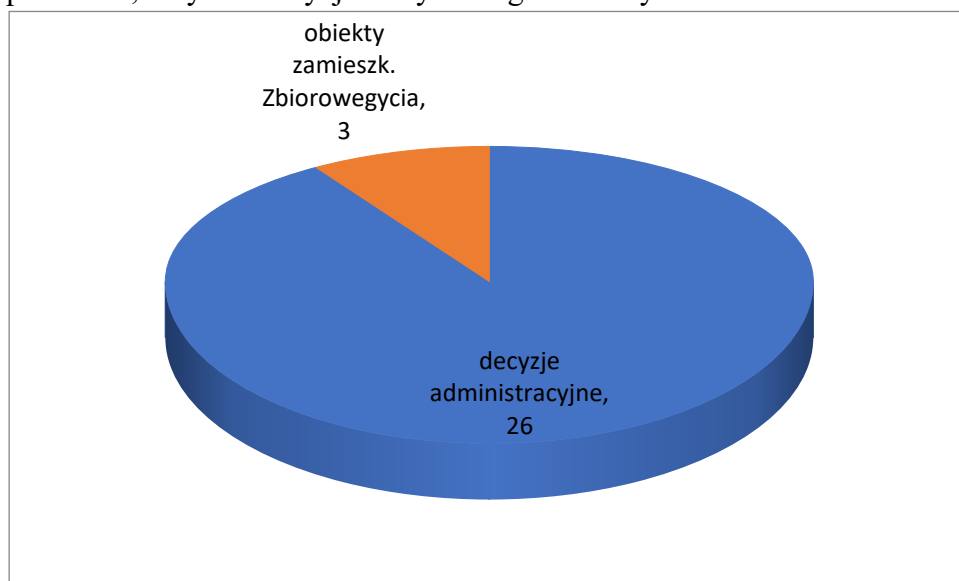
– obiekty użyteczności publicznej	– 44, w tym min.:
• szkoły, przedszkola i żłobki	– 7,
• obiekty administracyjno-biurowe	– 5,
• obiekty handlowe	– 21,
• hotele i motele	– 3,
• domy pomocy społecznej	– 4,
• obiekty widowiskowo - sportowe	– 2,
• inne	– 2,
– obiekty produkcyjne i magazynowe	– 38,
– obiekty zamieszkania zbiorowego	– 7,
– budynki mieszkalne wielorodzinne	– 38,
– lasy	– 3,
– inne	– 20,



Wykres 14 Kontrole PSP w rozbiciu na rodzaj obiektu

3. Spośród w/w kontroli 6 obejmowało sprawdzenie realizacji wcześniej wydanych decyzji administracyjnych Komendanta Miejskiego PSP w Dąbrowie Górniczej.

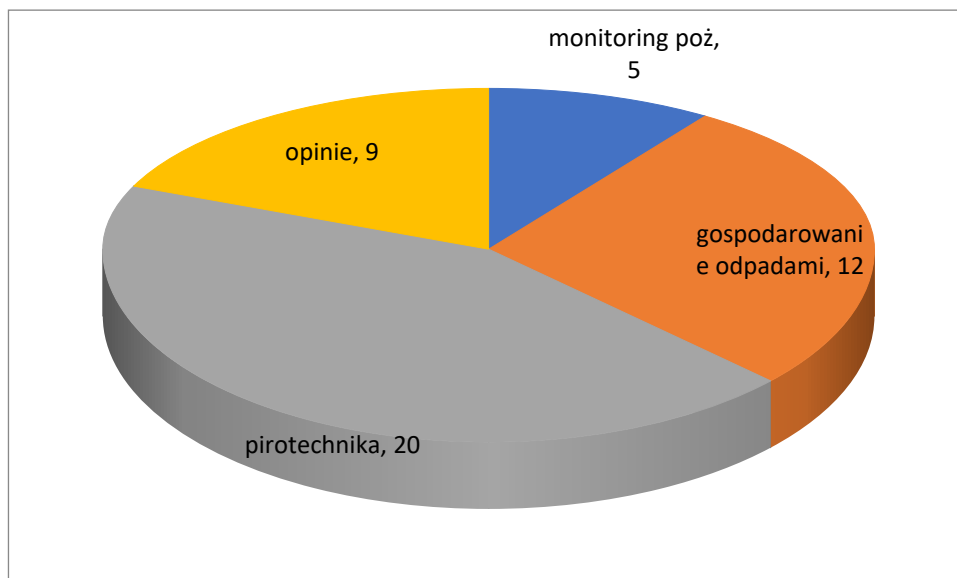
4. Na podstawie przeprowadzonych działań kontrolnych, w celu usunięcia stwierdzonych nieprawidłowości Komendant Miejski PSP w dąbrowie Górniczej wydał 26 decyzji administracyjnych nakazujących usunięcie uchybień naruszających przepisy przeciwpożarowe, w tym 3 decyzje w trybie zagrożenia życia ludzi.



Wykres 15 Liczba wydanych decyzji w związku z uchybieniami z zakresu ochrony przeciwpożarowej

5. Wśród prowadzonych czynności kontrolno-rozpoznawczych należy zwrócić uwagę na następujące działania:
- W związku z ubieganiem się właścicieli lub użytkowników obiektów o wydanie opinii z zakresu ochrony przeciwpożarowej przeprowadzono 9 kontroli,
  - Przeprowadzono 5 kontroli w obiektach objętych monitoringiem pożarowym, w zakresie oceny zgodności z wymaganiami ochrony przeciwpożarowej rozwiązań technicznych zastosowanych w obiekcie budowlanym,
  - W związku ze zmianami w Ustawie o Odpadach i Ustawie Prawo ochrony środowiska, na wniosek uprawnionych organów (Marszałek Województwa Śląskiego oraz Prezydent Miasta Dąbrowa Górnicza) przeprowadzono 12 kontroli, mających na celu sprawdzenie miejsc wytwarzania oraz gospodarowania odpadami,
  - W grudniu ub.r. przeprowadzono doraźne kontrole przestrzegania przepisów przeciwpożarowych w obiektach handlowych, w których odbywała się sprzedaż detaliczna materiałów pirotechnicznych widowiskowych.

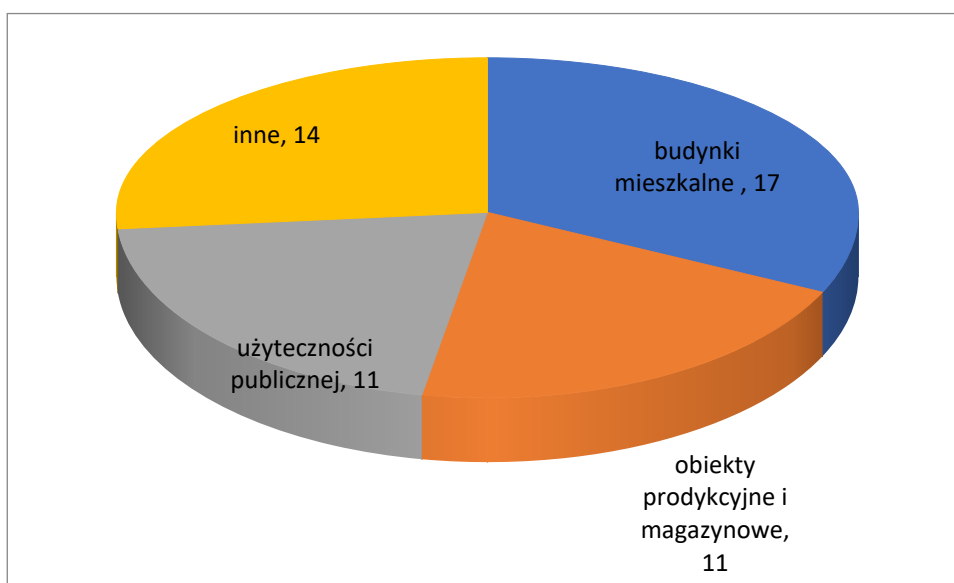




Wykres 16 Kontrole tematyczne

6. Spośród wszystkich działań kontrolnych przeprowadzonych w roku 2023 na terenie miasta Dąbrowa Górnicza 52 dot. przekazywania obiektów do użytkowania. Ilość odbiorów w poszczególnych grupach obiektów przedstawiała się następująco:

- |                                    |       |
|------------------------------------|-------|
| – obiekty użyteczności publicznej  | – 10, |
| – obiekty produkcyjne i magazynowe | – 11, |
| – budynki mieszkalne               | – 17, |
| – inne                             | – 14. |



Wykres 17 Kontrole związane z odbiorem nowych obiektów

Spośród ważniejszych obiektów przekazywanych do użytkowania w omawianym okresie należy wymienić:

- Fabryka separatorów do baterii litowo-jonowych „SK HI-Tech Battery materials Poland” ul. Innowacyjna 1, 42-520 Dąbrowa Górnicza,

- Budynek produkcyjno – magazynowy z zapleczem socjalno – biurowym CALMTEC Przemysław Krochmal ul. Katowicka 11, 42-530 Dąbrowa Górnicza,
- Instalacja odazotowania spalin – Blok energetyczny 21MW w JSW KOKS S.A. Koksownia Przyjaźń w Dąbrowie Górniczej, Dąbrowa Górnicza ul. Koksownicza 1,
- Budynek mieszkalny wielorodzinny wraz z garażem podziemnym ul. Spisaka 29D, 41-303 Dąbrowa Górnicza,
- ADATEX Sp. z o.o. – budynki mieszkalne wielorodzinne,
- Fabryka separatorów do baterii litowo – jonowych wraz z infrastrukturą techniczną – ETAP 2 „SK HI-TECH BATTERY MATERIALS POLAND”, ul. Innowacyjna 1, 42 – 520 Dąbrowa Górnicza,
- Budowa budynku węzła kruszenia odpadów stałych wraz z urządzeniami związanymi z budynkiem oraz rozbiórki magazynu części zamiennych 42-523 Dąbrowa Górnicza ul. Koksownicza 16 SARPI SP. Z O.O.,
- Budynek Zespołu Szkół nr 4 w Dąbrowie Górniczej ul. Łęknice 35, 41-300 Dąbrowa Górnicza.

7. Aktualnie do monitoringu pożarowego podłączonych jest 29 obiektów zlokalizowanych na terenie Miasta Dąbrowa Górnicza.

8. Ponadto w ub. r. funkcjonariusze sekcji kontrolno-rozpoznawczej uczestniczyli w innych formach działalności, a mianowicie:

- w związku ze stwierdzeniem w obiektach podczas prowadzenia działań ratowniczo-gaśniczych różnego rodzaju nieprawidłowości, w tym m.in. o charakterze instalacyjnym lub budowlanym kierowano do właścicieli, administratorów lub zarządców budynków wystąpienia z wnioskiem o podjęcie działań zmierzających do usunięcia występującego zagrożenia;
- w toku załatwiania spraw biurowych na wniosek osób i instytucji zainteresowanych potwierdzano urzędowo w formie zaświadczeń i informacji fakt zaistnienia zdarzeń;
- kontynuowano szeroką współpracę z Urzędem Miejskim w Dąbrowie Górniczej, Policją, oraz Powiatowym Inspektoratem Nadzoru Budowlanego;
- na podstawie otrzymanych wniosków uzgadniano projekty zmian miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

**STAN OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ  
WRAZ Z ANALIZĄ FUNKCJONOWANIA  
KRAJOWEGO SYSTEMU RATOWNICZO - GAŚNICZEGO  
NA OBSZARZE MIASTA DĄBROWA GÓRNICZA  
ZA ROK 2023**



CZĘŚĆ  
KWATERMISTRZOWSKO  
TECHNICZNA



## 5. Zabezpieczenie logistyczno - techniczne na potrzeby funkcjonowania Krajowego Systemu Ratowniczo – Gaśniczego w mieście.

### 5.1 Zabezpieczenie logistyczne działań Komendy Miejskiej PSP

Sekcja kwatermistrzowsko - techniczna realizowała zabezpieczenie logistyczno - techniczne działalności Komendy Miejskiej PSP w Dąbrowie Górniczej. W zakres prowadzonych działań wchodziły zagadnienia wynikające z bieżących potrzeb związanych z zapewnieniem bezpieczeństwa działań strażaków tut. Komendy oraz zaopatrzenie w najpotrzebniejsze przedmioty, materiały oraz paliwa, a także zabezpieczenie prawidłowego działania sprzętu pożarniczego i transportowego.

### 5.2 Zadania remontowo - inwestycyjne na obiektach Komendy Miejskiej

Komenda Miejska PSP w Dąbrowie Górniczej w terminie od 1 stycznia 2023 r. do 31 grudnia 2023 r. zrealizowała następujące zadania z zakresu bieżącej konserwacji i modernizacji budynków, sprzętu komendy i podległych jednostek oraz zakupu umundurowania i wyposażenia według poniższego zestawienia:

Lp.	Nazwa zadania
1.	Remont sali sztabowej budynku Komendy Miejskiej
2.	Prace na terenie placu zewnętrznego tereny Komendy

Tabela 8 Inwestycje bieżące utrzymania obiektów i sprzętu w 2023 r.

Lp.	Nazwa zadania	Wartość zadania w zł
1.	Umundurowanie specjalne	49.902,00 zł
2.	Umundurowanie służbowe	8.512,60 zł
3.	Umundurowanie wyjściowe	17.783,93 zł
4.	Wyposażenie budynków i pomieszczeń	46.462,43 zł

Tabela 9 Zakup umundurowania i wyposażenia w 2023 r.

### 5.3 Zadania zrealizowane w roku 2023 pozyskanych ze źródeł z zewnątrz.

W zakresie zabezpieczenia technicznego, transportowego, działań Komendy Miejskiej i podległej jednostki ratowniczo – gaśniczej.

Lp.	Nazwa zadania	Wartość zadania w zł
5.	Zakup samochodu specjalnego średniego ratowniczo gaśniczego z modułem proszkowym z napędem 4x2 VOLVO FLB3C FL	1.348.941,00 zł
6.	Zakup Quada CF MOTO	62.900,00 zł
7.	Przyczepa towarowa do quada	15.000,00 zł
8.	Dodatkowe wyposażenie do quada	14.850,00 zł
9.	Wełna mineralna	2.663,36 zł
10.	Płytki ceramiczne	1.934,15 zł

11.	Suszarka do ubrań	1.683,05 zł
12.	Zestaw ratowniczy RIT	7.250,00 zł
13.	Monitor LCD – 2 szt.	1.373,74 zł
14.	Uchwyty do monitora	825,97 zł
15.	Obuwie specjalne – 5 par	3.690,00 zł
16.	Hełm strażacki – 2 szt.	1.697,40 zł
17.	Umundurowanie z KW PSP w Katowicach	70.183,45 zł

Tabela 10 Sprzęt zakupiony w ramach pozyskanego finansowania 2023 roku

## W zakresie nieodpłatnego przekazania do innych jednostek

Lp.	Nazwa zadania	Wartość zadania w zł
1.	Samochód ratowniczo – gaśniczy GCBA Scania P400 do OSP Błędów	949.387,60 zł
2.	Samochód SLKw Bus Opel Vivaro do OSP Grabowa	109.238,00 zł
3.	Samochód SLKw Peugeot Partner do OSP Łosień	68.520,00 zł

Tabela 11 Nieodpłatne przekazanie sprzętu będącego na wyposażeniu KM PSP Dąbrowa Górnicza

### 5.4 Naprawy, remonty, bieżąca konserwacja sprzętu i inne.

Sekcja Kwatermistrzowsko - Techniczna realizowała bądź współuczestniczyła w realizacji poniżej przedstawionych zadań:

1. Na bieżąco realizowano remonty i naprawy sprzętu transportowego, silnikowego itp. oraz zapewniano dostawę części zamiennych i akcesoriów. Wykonano również przeglądy sprzętu zgodnie z wykazem:

Lp.	Nazwa zadania	Wartość zadania w zł
1.	Przeglądy i konserwacja detektorów	128.952,84 zł
2.	Przegląd sprzętu hydraulicznego i pneumatycznego	
3.	Przegląd sprężarki do napełniania butli powietrznych OUO	
4.	Przegląd i konserwacja butli na sprężone powietrze	
5.	Przegląd sprzętu wysokościowego	
6.	Przegląd i remont gaśnic	
7.	Odbiory UDT	
8.	Przegląd i konserwacja kompresora	
9.	Napełnianie butli tlenem medycznym	
10.	Naprawy, serwis i części do samochodów będących na wyposażeniu KM PSP w Dąbrowie Górniczej	

Tabela 12 Przeglądy i konserwacje sprzętu

2. Przygotowano do przeglądu i przeprowadzono przegląd techniczny sprzętu silnikowego i ratowniczego. Przegląd wykazał wysoki poziom sprawności sprzętu i jakości jego konserwacji.



### **5.5 Podsumowanie i wnioski w zakresie kwatermistrzowsko - technicznym:**

Działalność operacyjna KM PSP Dąbrowa Górnicza opiera się na działaniach przy użyciu sprzętu pożarniczego, w którego skład wchodzi pojazdy pożarnicze. Na dzień dzisiejszy KM PSP Dąbrowa Górnicza jest wyposażona w 16 samochodów. Z uwagi na fakt, iż warunki eksploatacji samochodów przez jednostki ochrony przeciwpożarowej są niekorzystne dla trwałości podzespołów (– krótkie odcinki przejazdu na zimny silniku, praca silnika na wysokich obrotach przy zimnym oleju, praca autopompy), oraz w znaczący sposób wpływają na wcześniejsze zużycie eksploatacyjne, na poziomie Komendy Głównej ustalone zostały normy (czasookresy) użytkowania poszczególnych pojazdów. W Komendzie użytkowane są dwa pojazdy z przekroczonym czasookresem.



**STAN OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ  
WRAZ Z ANALIZĄ FUNKCJONOWANIA  
KRAJOWEGO SYSTEMU RATOWNICZO - GAŚNICZEGO  
NA OBSZARZE MIASTA DĄBROWA GÓRNICZA  
ZA ROK 2023**

- 49



CZĘŚĆ FINANSOWA



## 6. Funkcjonowanie Komendy Miejskiej PSP w ujęciu finansowym.

### 6.1 Plan finansowy (budżet) Komendy w 2023 roku

Koszty funkcjonowania Państwowej Straży Pożarnej na obszarze powiatu są pokrywane z dotacji celowej budżetu państwa (dotacje na zadania bieżące oraz majątkowe z zakresu administracji rządowej oraz inne zadania zlecone ustawami realizowane przez powiat).

W pokrywaniu części kosztów funkcjonowania Państwowej Straży Pożarnej mogą uczestniczyć także gmina, powiat oraz samorząd województwa.

W 2023 roku plan finansowy Komendy uległ zmianie z kwoty 11.312.894,00 zł na początku roku do kwoty 11.784.541,96 zł na koniec roku, co daje zwiększenie w wysokości 471.647,96 złotych.

W ramach dotacji z budżetu państwa na zadania z zakresu administracji rządowej plan finansowy Komendy został zwiększony kwotą 471.647,96 zł z czego kwota 445.534,93 zł przeznaczona była na wynagrodzenia oraz świadczenia (podwyżki uposażeń i wynagrodzeń dla pracowników cywilnych, świadczenia motywacyjne oraz rekompensatę za nadgodziny), kwota 26.300,00 zł przeznaczona była na specjalistyczną grupę ratowniczą na podstawie art.12 ust. 5 pkt. 3 ustawy o Państwowej Straży Pożarnej z dnia 24 sierpnia 1991 r. (DZ. U. z 2022, poz. 1969 z późn. zm.), natomiast Miasto Dąbrowa Górnicza ze swojego budżetu dofinansowało zadania majątkowe w kwocie 300.000,00 zł na zakup samochodu GBA 2,5/29 Pr250 VOLVO

Plan finansowy z podziałem na źródła finansowania przedstawia poniższa tabela.

Plan finansowy (budżet) Komendy w 2023 roku:	Plan na 01.01.2023 r.	Plan po zmianach (na 31.12.2023 r.)	Wykonanie 31.12.2023 r.
ogółem	11.312.894,00 zł	12.084.541,96	12.082.828,06ł
w tym:			
dotacja z budżetu państwa na zadania z zakresu administracji rządowej:	11.312.894,00 zł	11.784.541,96	11.782.828,06ł
dofinansowanie Gmina Dąbrowa Górnicza przez Funduszu Wsparcia Państwowej Straży Pożarnej	0 zł	300.000,00	300.000,00 zł

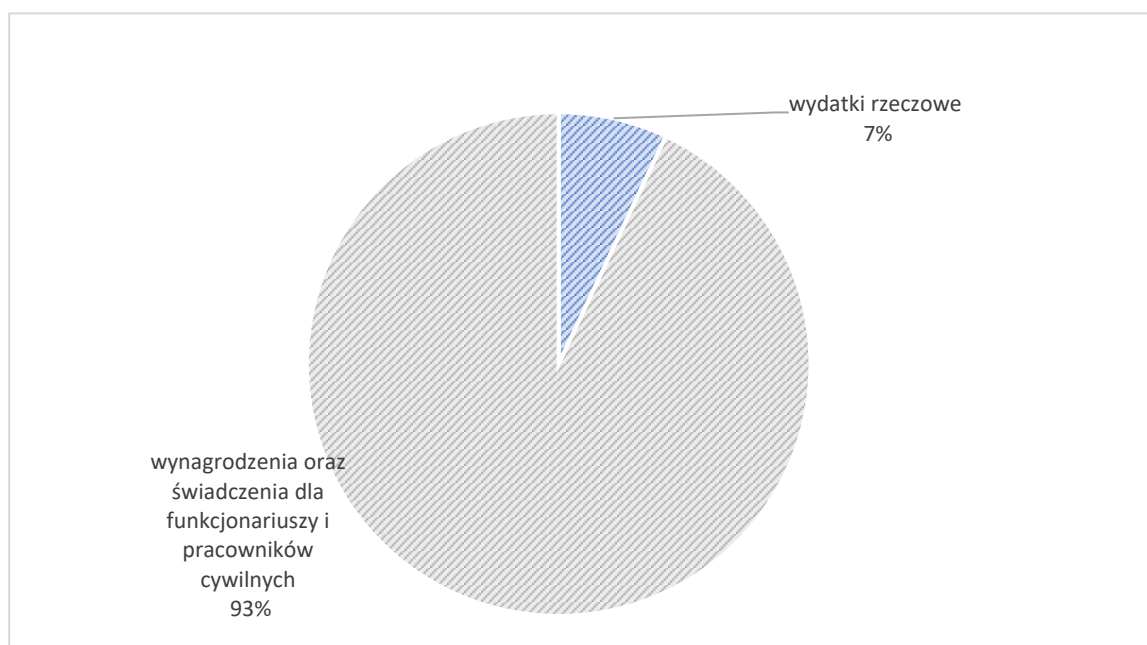
Tabela 13 Plan finansowy w podziale na źródła finansowania w 2023 roku

Wydatki komendy w przeważającej większości (ponad 90%) stanowią wynagrodzenia oraz świadczenia dla funkcjonariuszy oraz pracowników. Pozostałe wydatki (niecałe 10%) stanowią tzw. wydatki rzeczowe, tj. koszty bieżącego utrzymania budynków, zakup paliwa i części zamiennych do samochodów i sprzętu, usługi związane z naprawami i przeglądami sprzętu, a także zakup wyposażenia i umundurowania (szczegółowo opisane w rozdziale sekcji kwatermistrzowsko – technicznej).

Strukturę wydatków z dotacji na zadania z zakresu administracji rządowej (kwota ogółem 11.782.828,06 zł) na dzień 31.12.2023 r., z podziałem na grupy, przedstawia poniższa tabela:

Struktura poniesionych wydatków z dotacji budżetu państwa na 31.12.2023r. (w podziale na grupy)	grupa wydatków	udział procentowy
<b>ogółem, w tym:</b>	<b>11.782.828,06</b>	
wydatki rzeczowe	823.465,38zł	7,00%
wynagrodzenia oraz świadczenia dla funkcjonariuszy i pracowników cywilnych	10.959.362,68zł	93%

Tabela 14 Struktura wydatków z dotacji Budżetu Państwa na 31.12.2023 r.



Wykres 18 Struktura wydatków ogółem na 31.12.2023r.



**STAN OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ  
WRAZ Z ANALIZĄ FUNKCJONOWANIA  
KRAJOWEGO SYSTEMU RATOWNICZO - GAŚNICZEGO  
NA OBSZARZE MIASTA DĄBROWA GÓRNICZA  
ZA ROK 2023**



**PODSUMOWANIE  
WNIOSKI**



## 7. Podsumowanie i wnioski służące poprawie funkcjonowania krajowego systemu ratowniczo-gaśniczego na obszarze miasta Dąbrowa Górnicza.

W ciągu całego roku liczebność oraz struktura etatów nie uległa zmianie. Zapełnienie etatów na 31.12.2023 wynosiło 100%, co gwarantuje efektywne realizowanie ustawowych zadań.

Wzrostowa tendencja ilości zdarzeń nakazuje w dalszym ciągu, poza doskonaleniem zawodowym strażaków PSP, przeprowadzić proces kształcenia i przystosowywania jednostek OSP do prowadzenia samodzielnych działań ratowniczo-gaśniczych. W ramach powyższego przedsięwzięcia Komenda zamierza zorganizować szkolenia według potrzeb.

Analiza wyposażenia Komendy w samochody gaśnicze i specjalna wykazuje iż rodzaj oraz liczebność w/w sprzętu jest na właściwym poziomie. Jednakże należy w dalszym ciągu prowadzić proces sukcesywnej wymiany wyeksploatowanych samochodów.

Wskazane jest również kontynuowanie współpracy z Centrum Zarządzania Kryzysowego Urzędu Miasta w zakresie utrzymania bazy materiałowej na wypadek gwałtownych zjawisk atmosferycznych. Dotychczasowe działania, zdecydowanie potwierdziły swoją zasadność.

Z uwagi na zlokalizowanie ogromnej większości zdarzeń w najbardziej zurbanizowanej części miasta, konieczna jest praca nad umożliwieniem jak najszybszego dotarcia zastępów straży pożarnej do zdarzeń. W tym celu w bieżącym roku planujemy dalsze pogłębianie współpracy z zarządcami i właścicielami budynków wielorodzinnych w zakresie promowania rozwiązań utrzymujących przejezdność dróg pożarowych, szczególnie na osiedlach mieszkalnych, m.in. rozwinięcie akcji „Droga pożarowa – drogą życia”.

Zasadnym jest kontynuowanie działań przez funkcjonariuszy tutejszej Komendy mające na celu uświadamianie zagrożeń powodowanych przez „czad”. Realizowane w tym zakresie będą pogadanki, prelekcje w szkołach oraz akcje profilaktyczne.

Dodatkowo w związku ze zwiększaniem się ilości instalacji fotowoltaicznych w mieście, celem przeciwdziałania zagrożeniom w bieżącym roku planowana jest również realizacja programu poprawy świadomości społeczeństwa w zakresie wymagań prawnych oraz zagrożeń powodowanych przez domowe instalacje fotowoltaiczne.

Ważnym elementem mającym duży wpływ na bezpieczeństwo pożarowe jest prowadzenie stałej i systematycznej działalności kontrolno-rozpoznawczej. W latach 2023 – 2024 planowane jest utrzymanie na obecnym poziomie ilości kontroli w obiektach produkcyjno-magazynowych, które z uwagi na wielkość lub występowanie dużej ilości palnych materiałów mogą stwarzać szczególne utrudnienia w zakresie możliwości prowadzenia działań ratowniczo-gaśniczych. Ponadto przewiduje się zwiększenie ilości kontroli w obiektach

użyteczności publicznej obejmujących m. in. obiekty prowadzące działalność opiekuńczą (dzieci , osoby starsze), placówki medyczne oraz oświatowe.

## SPIS TABEL

Tabela 1 Dojazd do % populacji ludności w Dąbrowie Górniczej w czasie 8, 15, 30 min.....	- 13 -
Tabela 2 Dojazd do % powierzchni miasta Dąbrowa Górnicza w czasie 8, 15, 30 min .....	- 13 -
Tabela 3 Wiek pojazdów będących na wyposażeniu KM PSP Dąbrowa Górnicza .....	- 14 -
Tabela 4 Dotacje dla OSP. Zapewnienie gotowości bojowej jednostki ochrony przeciwpożarowej włączonej do krajowego systemu ratowniczo-gaśniczego” .....	- 23 -
Tabela 5 Dotacje dla OSP. Na zadanie „Przygotowanie jednostek ochotniczych straży pożarnych do działań ratowniczo-gaśniczych” .....	- 24 -
Tabela 6 Dotacje dla OSP. Na zadanie „Przygotowanie jednostek ochotniczych straży pożarnych do działań ratowniczo-gaśniczych” (dotacja dla MDP) .....	- 24 -
Tabela 7 Liczba osób poszkodowanych w zdarzeniach w latach 2018-2023 r .....	- 25 -
Tabela 8 Inwestycje bieżące utrzymania obiektów i sprzętu w 2023 r. ....	- 45 -
Tabela 9 Zakup umundurowania i wyposażenia w 2023 r. ....	- 45 -
Tabela 10 Sprzęt zakupiony w ramach pozyskanego finansowania 2023 roku.....	- 46 -
Tabela 11 Nieodpłatne przekazanie sprzętu będącego na wyposażeniu KM PSP Dąbrowa G. ....	- 46 -
Tabela 12 Przeglądy i konserwacje sprzętu .....	- 46 -
Tabela 13 Plan finansowy w podziale na źródła finansowania w 2023 roku .....	- 51 -
Tabela 14 Struktura wydatków z dotacji Budżetu Państwa na 31.12.2023 r. ....	- 52 -

## SPIS WYKRESÓW

Wykres 1 Rozkład zatrudnienia w Komendzie w rozbiciu na korpusy .....	- 7 -
Wykres 2 Rozkład zatrudnienia w JRG w rozbiciu na korpusy .....	- 7 -
Wykres 3 Rozkład zatrudnienia w rozbiciu na poziom wykształcenia .....	- 8 -
Wykres 4 Interwencje JOP na przestrzeni 10 lat w ujęciu ilościowym .....	- 18 -
Wykres 5 Zestawienie zdarzeń interwencji JOP na przestrzeni 10 lat w rozbiciu na ich charakter ...	- 18 -
Wykres 6 Zmiana proporcji rodzaju zdarzenia na przestrzeni lat.....	- 19 -
Wykres 7 Liczba pożarów oraz miejscowych zagrożeń w 2023 r.....	- 19 -
Wykres 8 Liczba alarmów fałszywych w 2023 r. ....	- 20 -
Wykres 9 Liczba interwencji w rozbiciu na miesiące w 2023 r. ....	- 20 -
Wykres 10 Miejscowe zagrożenia w rozbiciu na rodzaj obiektu. ....	- 21 -
Wykres 11 Pożary w rozbiciu na rodzaj obiektu .....	- 21 -
Wykres 12 Udział poszczególnych jednostek OSP w działaniach ratowniczych w 2023 r. ....	- 22 -
Wykres 13 Liczba osób poszkodowanych w zdarzeniach w latach 2018-2023 r. ....	- 26 -
Wykres 14 Kontrole PSP w rozbiciu na rodzaj obiektu .....	- 39 -
Wykres 15 Liczba wydanych decyzji w związku z uchybieniami z zakresu ochrony ppoż .....	- 40 -
Wykres 16 Kontrole tematyczne.....	- 41 -
Wykres 17 Kontrole związane z odbiorem nowych obiektów .....	- 41 -
Wykres 18 Struktura wydatków ogółem na 31.12.2023r. ....	- 52 -

## SPIS MAP

<i>Mapa 1 Mapa rozlokowania JOP w mieście Dąbrowa Górnicza. ....</i>	<i>- 12 -</i>
--	---------------

## SPIS FOTOGRAFII

<i>Fotografia 1 Samochody SGRT Dąbrowa Górnicza. ....</i>	<i>- 15 -</i>
<i>Fotografia 2 Działania ratownicze SGRT Dąbrowa Górnicza (zdjęcie poglądowe). ....</i>	<i>- 16 -</i>
<i>Fotografia 3 Działania ratownicze SGRT Dąbrowa Górnicza (zdjęcie poglądowe). ....</i>	<i>- 16 -</i>
<i>Fotografia 4 Działania ratownicze SGRT Dąbrowa Górnicza. ....</i>	<i>- 17 -</i>
<i>Fotografia 5 Działania ratownicze SGRT Dąbrowa Górnicza. ....</i>	<i>- 17 -</i>
<i>Fotografia 6 Pożar przy ul. Alei Zwycięstwa 81. ....</i>	<i>- 27 -</i>
<i>Fotografia 7 Ćwiczenia ratownictwo lodowe. ....</i>	<i>- 28 -</i>
<i>Fotografia 8 Ćwiczenia obiektowe ....</i>	<i>- 29 -</i>
<i>Fotografia 9 Ćwiczenia obiektowe ....</i>	<i>- 29 -</i>
<i>Fotografia 10 Ćwiczenia obiektowe ....</i>	<i>- 30 -</i>
<i>Fotografia 11 Ćwiczenia obiektowe ....</i>	<i>- 31 -</i>
<i>Fotografia 12 Ćwiczenia obiektowe ....</i>	<i>- 31 -</i>
<i>Fotografia 13 Ćwiczenia obiektowe ....</i>	<i>- 32 -</i>
<i>Fotografia 14 Ćwiczenia obiektowe ....</i>	<i>- 32 -</i>
<i>Fotografia 15 Ćwiczenia obiektowe ....</i>	<i>- 33 -</i>
<i>Fotografia 16 Ćwiczenia SGRT Dąbrowa Górnicza ....</i>	<i>- 33 -</i>
<i>Fotografia 17 Ćwiczenia obiektowe ....</i>	<i>- 34 -</i>
<i>Fotografia 18 Ćwiczenia obiektowe ....</i>	<i>- 34 -</i>
<i>Fotografia 19 Szkolenie OSP z terenu miasta Dąbrowa Górnicza ....</i>	<i>- 35 -</i>