



BIULETYN INFORMACYJNY
KOMENDY MIEJSKIEJ
PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ
W KRAKOWIE

ZA ROK 2021



**Biuletyn zredagowano w Wydziale Organizacyjno-Kadrowym
Komendy Miejskiej Państwowej Straży Pożarnej w Krakowie**

Materiały do opracowania oraz dokumentację fotograficzną dostarczyli naczelnicy wydziałów, samodzielne stanowiska pracy, oficer prasowy Komendanta Miejskiego Państwowej Straży Pożarnej w Krakowie oraz dowódcy jednostek ratowniczo-gaśniczych Komendy Miejskiej Państwowej Straży Pożarnej w Krakowie.

W Biuletynie wykorzystano ponadto zdjęcia osób i instytucji współpracujących z tut. Komendą:

- ◆ zdjęcie główne na okładce, str. 1 oraz str. 20 i 21: Ćwiczenia „Goszcza 2021”, Ćwiczenia „Forester 2021” – fot. Konrad Sikorski,
- ◆ str. 8 – Witold Ziółkowski,
- ◆ str. 20 ćwiczenia „Czernichów 2021” – dh Jakub Knapik,
- ◆ str. 46 zdjęcie dachu JRG 6 – fot. F. U. Tomasz Warzecha,
- ◆ str. 67 wręczenie nagrody Bezpieczny Kraków – fot. W. Majka, Kancelaria Prezydenta Miasta Krakowa.

Redakcja i skład: Anna Kuś

Korekta: kpt. Ilona Jabczyk

Projekt okładki: Anna Kuś

Do służbowego wykorzystania

Kraków, luty 2022 roku



Szanowni Państwo,

Przekazuję w Państwa ręce kolejną edycję Biuletynu Informacyjnego Komendy Miejskiej Państwowej Straży Pożarnej w Krakowie. Zwięźle, a zarazem z dbałością o szczegóły pragnę w ten sposób podsumować wszystkie najważniejsze wydarzenia, fakty i informacje dotyczące działalności Komendy Miejskiej Państwowej Straży Pożarnej w Krakowie, a także – w zakresie działań ratowniczo-gaśniczych – również innych jednostek ochrony przeciwpożarowej funkcjonujących w granicach administracyjnych Miasta Krakowa oraz powiatu krakowskiego za rok 2021.

Miniony 2021 rok dla krakowskich strażaków był rokiem wyjątkowym. W naszym rejonie działania jednostki ochrony przeciwpożarowej podejmowały interwencje niemal 18 000 razy, co jest największą liczbą działań w historii krakowskiej Komendy. Dotychczas naszą codziennością była walka z zagrożeniami od ognia, wody i wynikającymi z rozwoju cywilizacyjnego. Teraz kolejny już rok mierzyliśmy się również z pandemią, podejmując działania zabezpieczające mieszkańców Krakowa i powiatu krakowskiego przed rozprzestrzenieniem się wirusa SARS-CoV-2 oraz czynności wspierające inne podmioty w walce z pandemią. Nasza służba zarówno w koszarach, jak również na froncie działań ratowniczo-gaśniczych, przebiegała często w szczególnym reżimie sanitarnym i przy wynikających z niego ograniczeniach, co niejednokrotnie bezpośrednio podnosiło złożoność realizowanych zadań.

Ogromnym sprawdzianem skuteczności naszych działań w 2021 roku był pożar budynku Archiwum Miasta Krakowa. Ta akcja na długo pozostanie w naszej pamięci. W bardzo trudnych warunkach mroźnej zimy oraz zagrożenia epidemicznego z ogromnym poświęceniem przez 11 dni walczyliśmy z groźnym żywiołem ognia. Wszyscy strażacy biorący udział w tej akcji w mojej ocenie zasługują na słowa uznania i szacunku za wykazaną postawę i ofiarność oraz wzorową realizację swoich zadań.

Mimo tego, że w roku 2021 wprowadzono wiele ograniczeń aktywności dla społeczeństwa, przedsiębiorców, pracowników i pracodawców, praca w warunkach ścisłego reżimu sanitarnego nie przeszkodziła w zrealizowaniu prawie 1000 czynności kontrolno-rozpoznawczych w zakresie ochrony przeciwpożarowej, głównie dotyczących wydania stanowiska w związku z zakończeniem inwestycji budowy, przebudowy lub modernizacji budynków i obiektów, bądź spełnienia warunków ochrony przeciwpożarowej.

W obiektach naszych strażnic wykonaliśmy szereg prac remontowych wynikających z bieżących potrzeb zapewnienia właściwych warunków służby. Kontynuowaliśmy również prace związane z sukcesywną wymianą ubrań specjalnych nowej generacji dla strażaków naszej Komendy. Dzięki środkom finansowym, jakie udało się pozyskać spoza planu budżetowego, udało się zakupić kolejne pojazdy i sprzęt.

Wszystkie prezentowane w niniejszym Biuletynie działania Komendy Miejskiej PSP w Krakowie były możliwe do zrealizowania dzięki wielu instytucjom współpracującym z naszą Komendą. Do wszystkich służb, inspekcji i straży współdziałających z nami, zarówno w działaniach ratowniczych, jak i postępowaniu administracyjnym kieruję słowa podziękowania za bardzo dobrą współpracę. Od niej uzależniony jest wysoki poziom gotowości i profesjonalizmu, na którym zbudowany jest Krajowy System Ratowniczo-Gaśniczy. Serdeczne podziękowania za współpracę oraz wsparcie w realizacji zadań składam również władzom samorządowym Miasta Krakowa, powiatu krakowskiego oraz wszystkich gmin w obszarze działania Komendy. Dziękuję także nadrzędnym jednostkom organizacyjnym Państwowej Straży Pożarnej, a także Szkole Aspirantów Państwowej Straży Pożarnej w Krakowie za nieocenioną szeroko zakresową pomoc, dzięki której wykonanie wszystkich ww. zadań było możliwe.

Słowa podziękowania w tym miejscu kieruję również do całej kadry funkcjonariuszy i pracowników cywilnych Komendy Miejskiej PSP w Krakowie. To dzięki Wam wszystkie wyzwania, z jakimi przyszło nam się zmierzyć oraz zaplanowane na rok 2021 zadania stały się faktami, które są prezentowane w niniejszym Biuletynie. Za to serdecznie Wam wszystkim dziękuję.

Wszystkim życzę miłej lektury naszego Biuletynu.

Komendant Miejski

Państwowej Straży Pożarnej



st. bryg. mgr inż. Paweł Knapik

Spis treści

| | | |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 1. | Organizacja Państwowej Straży Pożarnej na terenie Miasta Krakowa i powiatu krakowskiego | 7 |
| 2. | Działalność operacyjno-szkoleniowa | 9 |
| 3. | Działalność kontrolno-rozpoznawcza | 25 |
| 4. | Monitoring pożarowy | 31 |
| 5. | Polityka kadrowa i sprawy organizacyjne | 32 |
| 6. | Finanse | 38 |
| 7. | Logistyka – kwatermistrzostwo | 43 |
| 8. | Logistyka – sprawy techniczne | 48 |
| 9. | Bezpieczeństwo i higiena pracy | 57 |
| 10. | Sprawy obronne i archiwizacja | 60 |
| 11. | Pomoc prawna | 61 |
| 12. | Sport | 62 |
| 13. | Uroczystości, spotkania, jubileusze | 65 |
| 14. | Popularyzacja ochrony przeciwpożarowej, współpraca z innymi podmiotami i organizacjami, kampanie społeczne, współpraca i przekaz medialny | 71 |
| 15. | Jednostki Ratowniczo-Gaśnicze | 73 |
| 16. | Przeciwdziałanie pandemii COVID-19 | 108 |

1. Organizacja Państwowej Straży Pożarnej na terenie Miasta Krakowa i powiatu krakowskiego

Komenda Miejska PSP w Krakowie jest zakwalifikowana do I kategorii komend miejskich Państwowej Straży Pożarnej. Terenem jej działania jest obszar Miasta Krakowa – 327 km², 780,8 tys. mieszkańców (stan na 30.06.2021 wg. Urzędu Statystycznego w Krakowie) i powiatu krakowskiego (1231 km², ok. 280 tys. mieszkańców). Siedziba Komendy mieści się w Krakowie przy ul. Westerplatte 19.

Kierownictwo Komendy Miejskiej PSP w Krakowie w 2021 roku stanowili:

- ◆ st. bryg. Paweł Knapik – Komendant Miejski PSP,
- ◆ st. bryg. Andrzej Nowak – Zastępca Komendanta Miejskiego PSP,
- ◆ bryg. Arkadiusz Kielin – Zastępca Komendanta Miejskiego PSP.

Wg obowiązującego od 1 kwietnia 2020 Regulaminu Organizacyjnego Komendy Miejskiej Państwowej Straży Pożarnej w Krakowie, Komendant Miejski PSP kieruje pracą Komendy Miejskiej przy pomocy Zastępców Komendanta Miejskiego, naczelników wydziałów, głównego księgowego, dowódców Jednostek Ratowniczo-Gaśniczych oraz pracowników samodzielnych stanowisk pracy. Komendant Miejski PSP st. bryg. Paweł Knapik nadzoruje bezpośrednio Wydział Organizacyjno-Kadrowy, Wydział Finansów, Samodzielne Stanowisko Pracy Bezpieczeństwa i Higieny Pracy, Samodzielne Stanowisko Pracy do spraw Ochrony Danych, Obronnych, Ochrony Informacji Niejawnych i Archiwizacji, Samodzielne Stanowisko Pracy do spraw Pomocy Prawnej.

St. bryg. Andrzej Nowak nadzoruje bezpośrednio pracę Wydziału Operacyjno-Szkoleniowego, Wydziału Kontrolno-Rozpoznawczego i Jednostek Ratowniczo-Gaśniczych.

Bryg. Arkadiusz Kielin nadzoruje bezpośrednio pracę Wydziału Kwatermistrzowskiego i Wydziału Technicznego.

W ramach Komendy Miejskiej PSP w Krakowie funkcjonują następujące komórki organizacyjne (według stanu na dzień 31 grudnia 2021 r.):

- ◆ Wydział Operacyjno-Szkoleniowy (MR), w skład którego wchodzi Sekcja Stanowisko Kierowania Komendanta Miejskiego PSP (SKKM), Sekcja do spraw Krajowego Systemu Ratowniczo-Gaśniczego oraz Sekcja Informatyki i Łączności,
- ◆ Wydział Kontrolno-Rozpoznawczy (MZ), w skład którego wchodzi Sekcja Kontrolno-Rozpoznawcza i Sekcja Analiz,
- ◆ Wydział Organizacyjno-Kadrowy (MOK), w skład którego wchodzi Sekcja Organizacyjna,
- ◆ Wydział Finansów (MF),
- ◆ Wydział Kwatermistrzowski (MT), w skład którego wchodzi Sekcja Zamówień i Świadczeń.
- ◆ Wydział Techniczny (MTT),
- ◆ Samodzielne Stanowisko Pracy do spraw Ochrony Danych, Obronnych, Ochrony Informacji Niejawnych i Archiwizacji (MSO),
- ◆ Samodzielne Stanowisko Pracy do spraw Pomocy Prawnej (MRP),
- ◆ Samodzielne Stanowisko Pracy Bezpieczeństwa i Higieny Pracy (MB),
- ◆ Jednostka Ratowniczo-Gaśnicza Nr 1 (JRG 1) z siedzibą w Krakowie przy ul. Westerplatte 19,
- ◆ Jednostka Ratowniczo-Gaśnicza Nr 2 (JRG 2) z siedzibą w Krakowie przy ul. Rzemieśniczej 10,
- ◆ Jednostka Ratowniczo-Gaśnicza Nr 3 (JRG 3) z siedzibą w Krakowie przy ul. Zarzecze 106,
- ◆ Jednostka Ratowniczo-Gaśnicza Nr 4 (JRG 4) z siedzibą w Krakowie przy ul. Obrońców Modlina 2,
- ◆ Jednostka Ratowniczo-Gaśnicza Nr 5 (JRG 5) z siedzibą w Krakowie przy ul. Kazimierza Wyki 3,
- ◆ Jednostka Ratowniczo-Gaśnicza Nr 6 (JRG 6) z siedzibą w Krakowie przy ul. Aleksandry 2,
- ◆ Jednostka Ratowniczo-Gaśnicza Nr 7 (JRG 7) z siedzibą w Krakowie przy ul. Rozrywka 26,
- ◆ Jednostka Ratowniczo-Gaśnicza w Skawinie (JRG Skawina) z siedzibą w Skawinie przy ul. Piłsudskiego 20.

Pod względem operacyjnym Komendzie Miejskiej PSP w Krakowie podlega Jednostka Ratowniczo-Gaśnicza Szkoły Aspirantów PSP w Krakowie z siedzibą w Krakowie na os. Zgody 18.

Kadrę kierowniczą Komendy stanowili (według stanu na dzień 31 grudnia 2021 r.):

- ◆ **bryg. Grzegorz Jeziorek** – Naczelnik Wydziału Operacyjno-Szkoleniowego,
- ◆ **bryg. Sławomir Ścibiorek** – Naczelnik Wydziału Kontrolno-Rozpoznawczego,
- ◆ **kpt. Ilona Jabczyk** – Naczelnik Wydziału Organizacyjno-Kadrowego,
- ◆ **asp. Aneta Lorens** – Główny Księgowy,
- ◆ **bryg. Robert Cisowski** – Naczelnik Wydziału Kwatermistrzowskiego,
- ◆ **mł. bryg. Marcin Witek** – Naczelnik Wydziału Technicznego,
- ◆ **mł. bryg. Agnieszka Januś** – Samodzielne Stanowisko Pracy do spraw Ochrony Danych, Obronnych, Ochrony Informacji Niejawnych i Archiwizacji,
- ◆ **mł. kpt. Karolina Kowalska** – Samodzielne Stanowisko Pracy do spraw Pomocy Prawnej,
- ◆ **mł. bryg. Witold Mach** – Samodzielne Stanowisko Pracy Bezpieczeństwa i Higieny Pracy,
- ◆ **mł. bryg. Łukasz Szewczyk** – Dowódca Jednostki Ratowniczo-Gaśniczej Nr 1,
- ◆ **mł. bryg. Piotr Marchewka** – Dowódca Jednostki Ratowniczo-Gaśniczej Nr 2,
- ◆ **mł. bryg. Andrzej Poniedziałek** – Dowódca Jednostki Ratowniczo-Gaśniczej Nr 3,
- ◆ **mł. bryg. Henryk Tarcholik** – Dowódca Jednostki Ratowniczo-Gaśniczej Nr 4,
- ◆ **bryg. Jacek Kukuła** – Dowódca Jednostki Ratowniczo-Gaśniczej Nr 5,
- ◆ **bryg. Robert Anioł** – Dowódca Jednostki Ratowniczo-Gaśniczej Nr 6,
- ◆ **bryg. Jacek Hajduk** – Dowódca Jednostki Ratowniczo-Gaśniczej Nr 7,
- ◆ **bryg. Radosław Rzońca** – Dowódca Jednostki Ratowniczo-Gaśniczej w Skawinie.



2. Działalność operacyjno-szkoleniowa

W 2021 r. na poziomie Miasta Krakowa i powiatu krakowskiego Krajowy System Ratowniczo-Gaśniczy stanowiący integralną część bezpieczeństwa wewnętrznego kraju, obejmujący szeroko pojęte ratownictwo, tworzyły następujące podmioty:

- ◆ 9 Jednostek Ratowniczo-Gaśniczych,
- ◆ 49 Jednostek Ochotniczej Straży Pożarnej,
- ◆ 1 Lotniskowa Służba Ratowniczo-Gaśnicza Kraków-Balice.

Wsparciem podmiotów Krajowego Systemu Ratowniczo-Gaśniczego w Mieście Krakowie i powiecie krakowskim są:

- ◆ 134 jednostki Ochotniczej Straży Pożarnej spoza systemu KSRG, które czynnie działają przede wszystkim na terenie powiatu ziemskiego,
- ◆ 3 jednostki OSP działające przy: MPK S.A., Gegenbauer oraz Muzeum Ratownictwa w Krakowie,
- ◆ Służba Ochrony Przeciwpożarowej i Ratownictwa Gazowego zakładu ArcelorMittal Poland,
- ◆ Wojskowa Ochrona Przeciwpożarowa.

Komenda Miejska Państwowej Straży Pożarnej w Krakowie w ramach organizacji Krajowego Systemu Ratowniczo-Gaśniczego na poziomie Miasta Krakowa oraz powiatu krakowskiego współpracuje z Wydziałem Bezpieczeństwa i Zarządzania Kryzysowego Urzędu Miasta Krakowa oraz Wydziałem Bezpieczeństwa i Zarządzania Kryzysowego Starostwa Powiatowego w Krakowie, a także z innymi służbami: m.in. z policją, Pogotowiem Ratunkowym, Wodnym Ochotniczym Pogotowiem Ratunkowym, Górkim Ochotniczym Pogotowiem Ratunkowym, Strażami Miejskimi w Krakowie i Skawinie.

W 2021 r. do Krajowego Systemu Ratowniczo-Gaśniczego została włączona jednostka Ochotniczej Straży Pożarnej Narama. Proces włączania OSP do KSRG przedstawia poniższa tabela.

Proces włączania OSP do KSRG w latach 2004-2021

| Jednostki OSP w KSRG | Okres | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------|------------|------|------|------|------|------|------|-------------------|------|-------------------|------|------|------|
| | do 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 – 2015 | 2016 | 2017 – 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
| 49 | 39 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 3 | 0 | 2 | 0 | 1 |

Wszelkie statystyki zostały opracowane na podstawie danych z programu SWD-PSP wg stanu na dzień 11 stycznia 2022 r.

Dodatkowo w Komendzie Miejskiej PSP w Krakowie funkcjonują specjalistyczne grupy ratownicze, wchodzące w skład Małopolskiej Brygady Odwodowej w ramach Wojewódzkiego i Centralnego Odvodu Operacyjnego (WOO i COO):

- ◆ Specjalistyczna Grupa Ratownictwa Wysokościowego „Kraków 3”,
- ◆ Specjalistyczna Grupa Ratownictwa Wodno-Nurkowego „Małopolska”,
- ◆ Specjalistyczna Grupa Ratownictwa Chemiczno-Ekologicznego „Kraków 6”,
- ◆ Specjalistyczna Grupa Ratownictwa Technicznego „Kraków”,
- ◆ Specjalistyczna Grupa Poszukiwawczo-Ratownicza „Kraków 5”.

Funkcjonariusze KM PSP w Krakowie współtworzą również moduły międzynarodowe:

- ◆ moduł GFFFV do zwalczania pożarów lasów,
- ◆ moduł CBRNE do zwalczania zagrożeń w zakresie przeciwdziałania zagrożeniom chemicznym, biologicznym, radiologicznym, nuklearnym i wybuchowym.

Pododdziały taktyczne Małopolskiej Brygady Odwodowej (MBO) z Krakowa dysponowane były do działań ratowniczo-gaśniczych w 2021 r. 171 razy, w tym:

- ◆ Specjalistyczna Grupa Ratownictwa Chemiczno-Ekologicznego „Kraków 6” – 114,
- ◆ Specjalistyczna Grupa Ratownictwa Wodno-Nurkowego „Małopolska” – 45,
- ◆ Specjalistyczna Grupa Ratownictwa Wysokościowego „Kraków 3” – 10,
- ◆ Specjalistyczna Grupa Ratownictwa Technicznego „Kraków” – 1,
- ◆ Specjalistyczna Grupa Poszukiwawczo-Ratownicza „Kraków 5” – 1.

Działania ratowniczo-gaśnicze

W 2021 r. na obszarze Miasta Krakowa oraz powiatu krakowskiego jednostki podległe KM PSP w Krakowie udawały się do akcji **17 802** razy, w tym:

- ◆ 2021 razy do pożarów,
- ◆ 13620 razy do miejscowych zagrożeń,
- ◆ 2161 razy na skutek alarmów fałszywych.

Do interwencji strażacy wyjeżdżali:



- do akcji – co 29 minut,
- do pożaru – co 260 minut,
- do miejscowych zagrożeń – co 38 minut.

Ilość osób poszkodowanych podczas zdarzeń, w których interweniowali strażacy KM PSP

| Ilość osób poszkodowanych | Miasto Kraków | powiat krakowski |
|---------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| Pożary | 46 osób, w tym 11 śmiertelnych | 7 osób, w tym 1 śmiertelna |
| Miejscowe zagrożenia | 532 osoby, w tym 40 śmiertelnych | 337 osób, w tym 30 śmiertelnych |

Działania ratownicze związane z likwidacją pożarów prowadzone były m.in. w:

- ◆ obiektach mieszkalnych – 557 razy,
- ◆ uprawach, rolnictwie – 285 razy,
- ◆ środkach transportu – 239 razy,
- ◆ obiektach użyteczności publicznej – 116 razy,
- ◆ obiektach produkcyjnych – 41 razy,
- ◆ obiektach magazynowych – 16 razy,
- ◆ lasach – 6 razy,
- ◆ innych obiektach – 761 razy.

Najczęstszymi przyczynami powstawania pożarów m.in. były:

- ◆ nieostrożność osób dorosłych przy posługiwaniu się ogniem otwartym – 425,
- ◆ podpalenia umyślne, w tym akty terroru – 451,
- ◆ wady urządzeń i instalacji elektrycznych – 103,
- ◆ wady środków transportu – 98.

Miejscowe zagrożenia, w których likwidacji brała udział straż pożarna powstawały m.in. w:

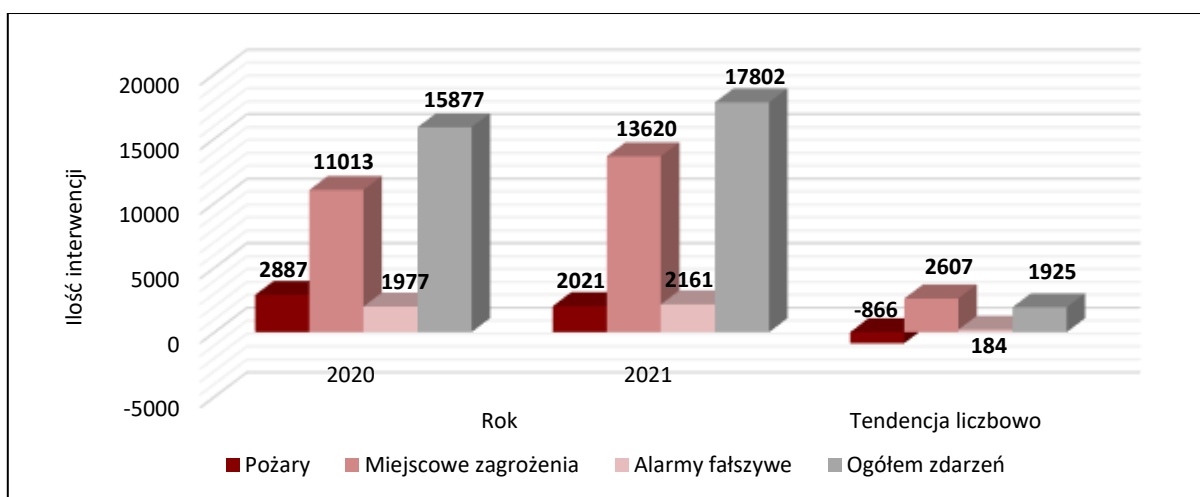
- ◆ obiektach mieszkalnych – 3867,
- ◆ obiektach użyteczności publicznej – 2267,
- ◆ środkach transportu – 1876,
- ◆ obiektach produkcyjnych – 101,

- ◆ lasach – 93,
- ◆ uprawach, rolnictwie – 62,
- ◆ obiektach magazynowych – 36,
- ◆ innych obiektach – 5318,
- ◆ związane z COVID-19 – 2431.

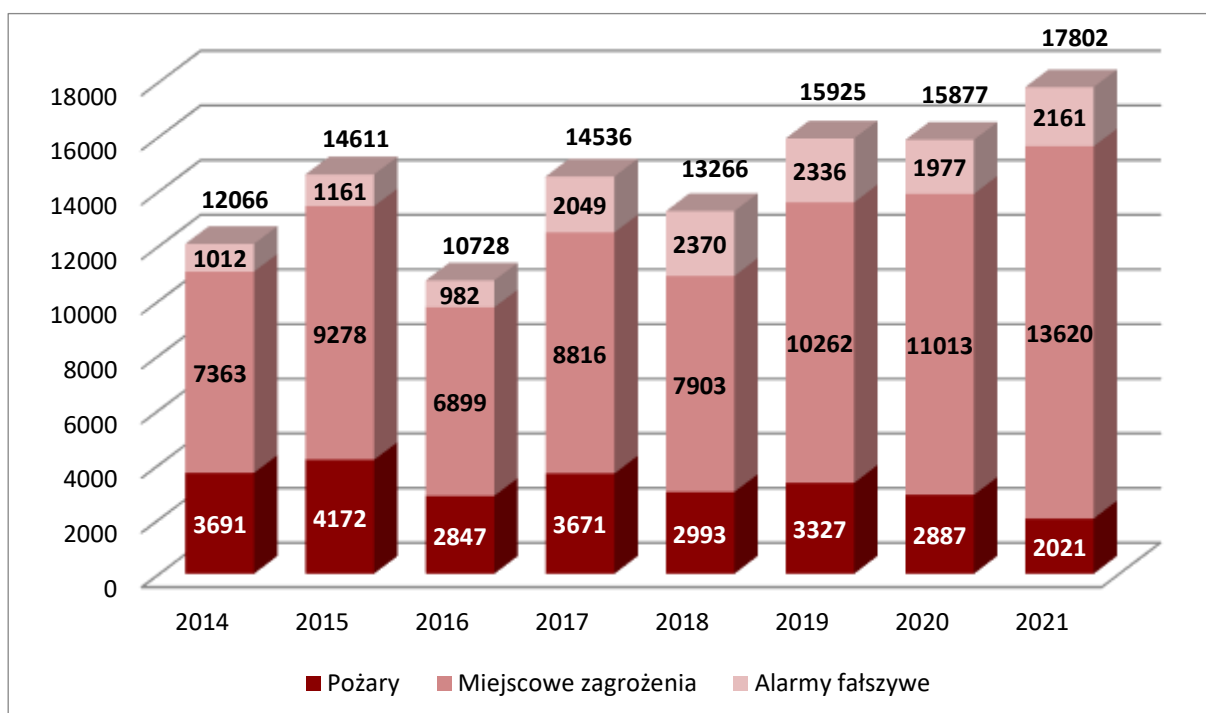
Najczęstszymi przyczynami powstawania miejscowych zagrożeń były:

- ◆ gwałtowne opady atmosferyczne – 2286,
- ◆ huragany, silne wiatry – 1947,
- ◆ niezachowanie zasad bezpieczeństwa w ruchu środków transportu – 1565,
- ◆ nietypowe zachowanie się zwierząt i owadów stwarzające zagrożenie – 829,
- ◆ wady środków transportu – 261.

Ilość interwencji w zależności od rodzaju zdarzenia w latach 2020-2021



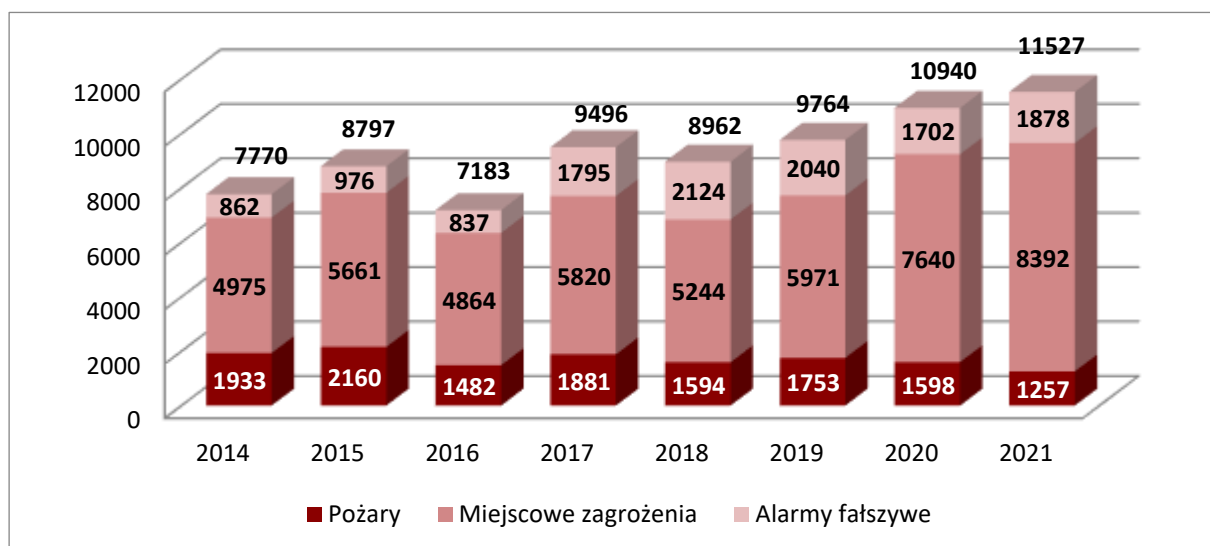
Działania ratownicze na terenie działania KM PSP w Krakowie w latach 2014–2021



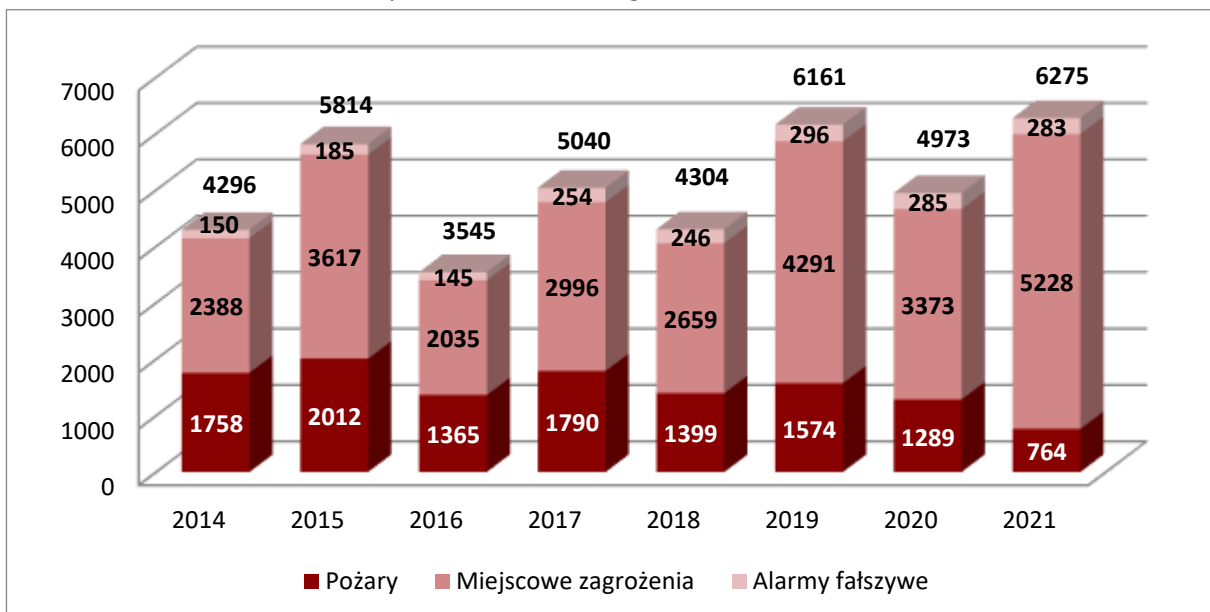
Ilość interwencji na terenie Krakowa i powiatu krakowskiego z podziałem na teren działania JRG

| Jednostka Ratowniczo-Gaśnicza | Požary | Miejscowe zagrożenia | Alarmy fałszywe | Razem |
|-------------------------------|--------------|----------------------|-----------------|---------------|
| JRG 1 | 211 | 984 | 475 | 1670 |
| JRG 2 | 222 | 1197 | 350 | 1769 |
| JRG 3 | 348 | 2451 | 318 | 3117 |
| JRG 4 | 170 | 574 | 124 | 868 |
| JRG 5 | 263 | 2286 | 202 | 2751 |
| JRG 6 | 151 | 1834 | 136 | 2121 |
| JRG 7 | 255 | 1441 | 265 | 1961 |
| JRG Skawina | 187 | 872 | 86 | 1145 |
| JRG SA PSP | 214 | 1981 | 205 | 2400 |
| Razem | 2 021 | 13 620 | 2 161 | 17 802 |

Działania ratownicze na terenie Miasta Krakowa w latach 2014–2021



Działania ratownicze na terenie powiatu krakowskiego w latach 2014–2021

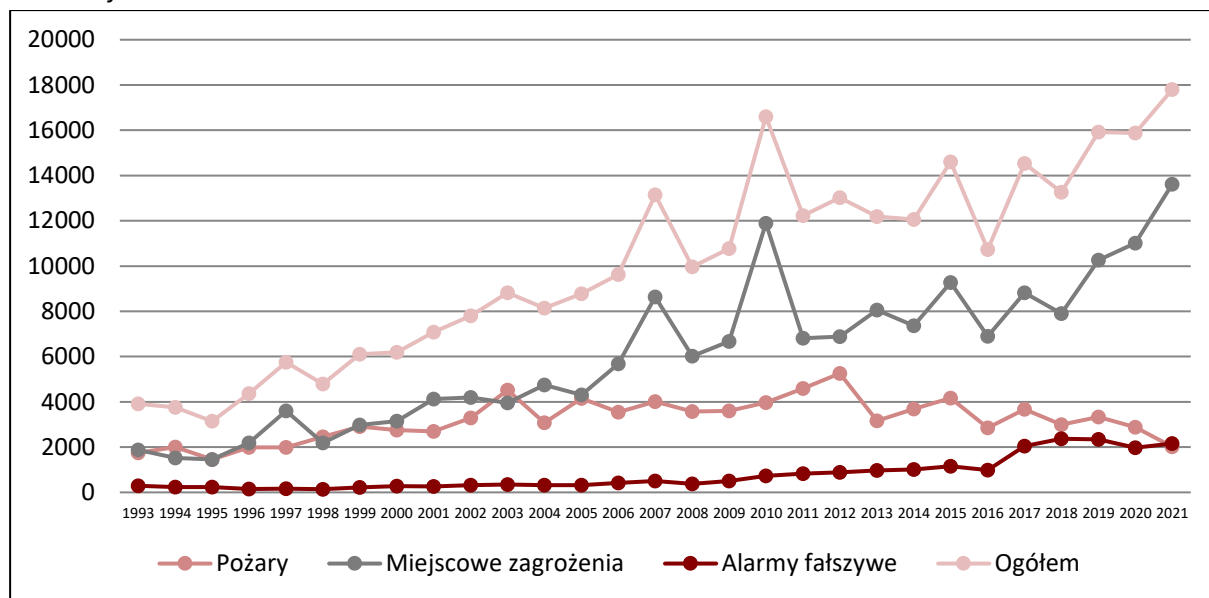


Działania ratownicze w latach 2014–2021 wg terenu działania JRG

| Jednostka Ratowniczo-Gaśnicza | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
|-------------------------------|-------|-------|-------|------|------|------|-------|------|
| JRG 1 | 1 365 | 1 486 | 1 380 | 1767 | 1740 | 1771 | 1 686 | 1670 |
| JRG 2 | 1 401 | 1 721 | 1 385 | 1965 | 1662 | 1861 | 1 566 | 1769 |
| JRG 3 | 2 337 | 3 088 | 2 118 | 2780 | 2620 | 3173 | 2 879 | 3117 |
| JRG 4 | 813 | 881 | 602 | 840 | 822 | 1087 | 864 | 868 |
| JRG 5 | 1 727 | 2 034 | 1 244 | 1804 | 1730 | 2249 | 2 425 | 2751 |
| JRG 6 | 1 039 | 1 113 | 857 | 1019 | 960 | 1163 | 1 886 | 2121 |
| JRG 7 | 1 228 | 1 755 | 1 126 | 1425 | 1312 | 1746 | 1 602 | 1961 |
| JRG Skawina | 947 | 1 141 | 850 | 1521 | 973 | 1336 | 978 | 1145 |
| JRG SA PSP | 1 209 | 1 392 | 1 166 | 1415 | 1447 | 1542 | 1 991 | 2400 |

W 2021 r. liczba interwencji w odniesieniu do 2020 r. wzrosła o 12%. Spadła znacząco, bo o ponad 30 % ilość pożarów, natomiast zanotowano duży wzrost, o ponad 24 %, miejscowych zagrożeń.

Tendencja liczbowa zdarzeń na terenie działania KM PSP w Krakowie w latach 1993–2021

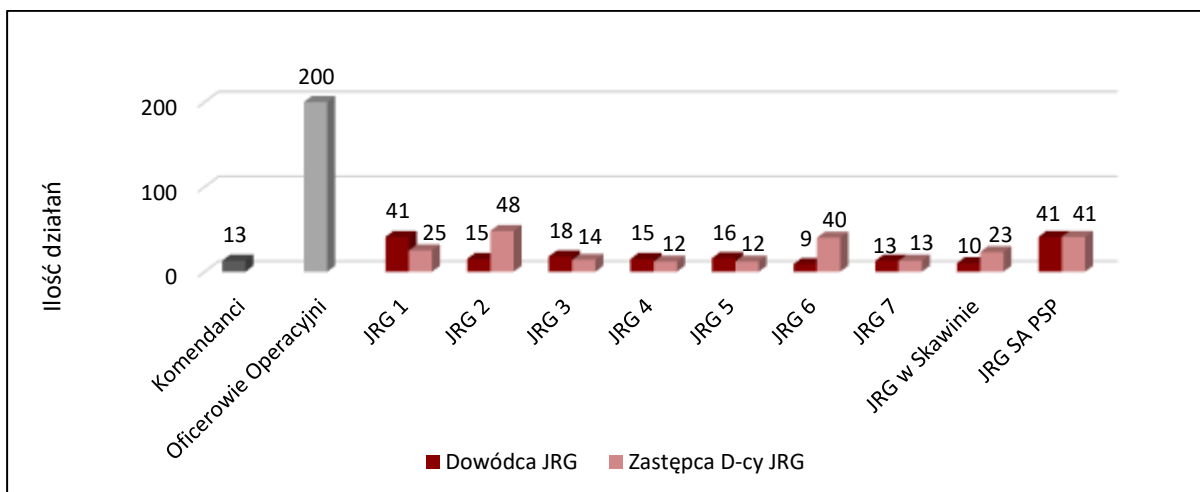


Ilość zdarzeń powstałych na terenie poszczególnych gmin z obszaru działania KM PSP w Krakowie

| Gmina | Pożary | Miejskowe zagrożenia | Alarmy fałszywe | Razem |
|------------------------|--------|----------------------|-----------------|-------|
| Czernichów | 72 | 242 | 10 | 324 |
| Igołomia-Wawrzeńczyce | 26 | 115 | 1 | 142 |
| Iwanowice | 11 | 212 | 5 | 228 |
| Jerzmanowice-Przegonia | 43 | 135 | 11 | 189 |
| Kocmyrzów-Luborzyca | 42 | 354 | 17 | 413 |
| Krzeszowice | 56 | 605 | 26 | 687 |
| Liszki | 62 | 301 | 22 | 385 |
| Michałowice | 28 | 199 | 27 | 254 |
| Mogilany | 27 | 257 | 17 | 301 |
| Skawina | 134 | 514 | 61 | 709 |
| Skąta | 34 | 208 | 3 | 245 |
| Sułoszowa | 17 | 87 | 4 | 108 |

| | | | | |
|----------------|-------------|--------------|-------------|--------------|
| Słomniki | 30 | 219 | 11 | 260 |
| Wielka Wieś | 40 | 647 | 15 | 702 |
| Zabierzów | 58 | 497 | 33 | 588 |
| Zielonki | 48 | 446 | 11 | 505 |
| Świątyni Górne | 36 | 190 | 9 | 235 |
| Miasto Kraków | 1257 | 8392 | 1878 | 11527 |
| Razem | 2021 | 13620 | 2161 | 17802 |

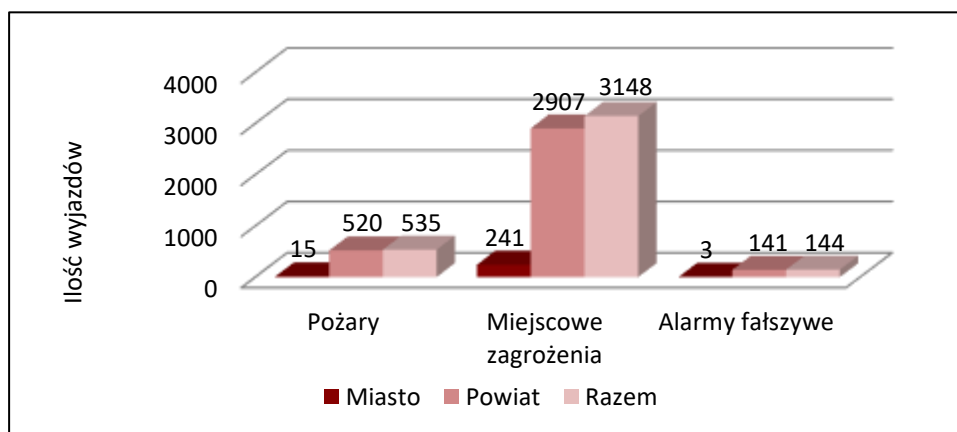
Udział dowództwa KM PSP w działaniach ratowniczo-gaśniczych w 2021 roku



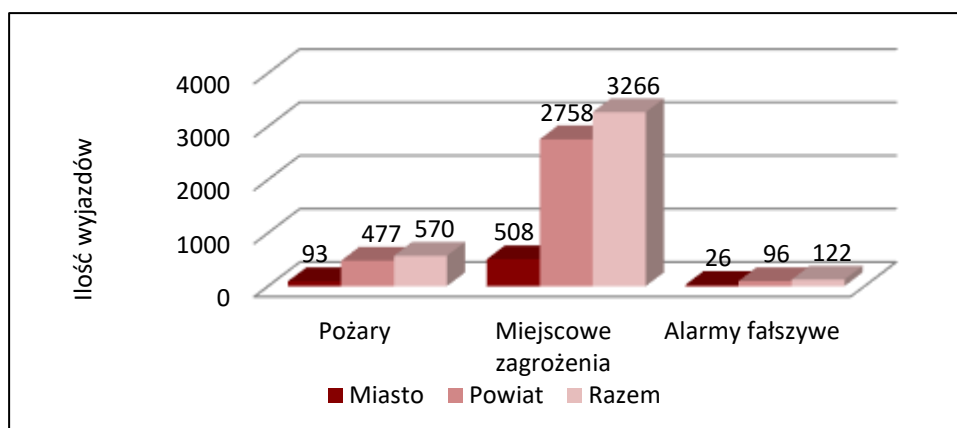
Interwencje jednostek Ochotniczych Straży Pożarnej w latach 2014–2021 z uwzględnieniem jednostek włączonych do KSRG i spoza KSRG

| Ilość interwencji jednostek OSP | | | | | | | |
|---------------------------------|----------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| Rok | OSP | Pożary | | Miejscowe zagrożenia | | Alarmy fałszywe | |
| | | Wszystkie interwencje | Samodzielne interwencje | Wszystkie interwencje | Samodzielne interwencje | Wszystkie interwencje | Samodzielne interwencje |
| 2014 | OSP w KSRG | 1116 | 882 | 1380 | 1018 | 72 | 55 |
| | OSP spoza KSRG | 1127 | 890 | 897 | 689 | 65 | 56 |
| 2015 | OSP w KSRG | 1248 | 952 | 2015 | 1528 | 93 | 72 |
| | OSP spoza KSRG | 1354 | 1070 | 1662 | 1288 | 76 | 61 |
| 2016 | OSP w KSRG | 885 | 608 | 1293 | 782 | 82 | 54 |
| | OSP spoza KSRG | 903 | 662 | 913 | 528 | 69 | 44 |
| 2017 | OSP w KSRG | 1189 | 879 | 1971 | 1385 | 97 | 78 |
| | OSP spoza KSRG | 1281 | 985 | 1449 | 973 | 71 | 52 |
| 2018 | OSP w KSRG | 845 | 578 | 1688 | 1130 | 87 | 59 |
| | OSP spoza KSRG | 1044 | 774 | 1423 | 931 | 83 | 54 |
| 2019 | OSP w KSRG | 995 | 729 | 2610 | 1979 | 152 | 111 |
| | OSP spoza KSRG | 1240 | 951 | 2536 | 1967 | 124 | 91 |
| 2020 | OSP w KSRG | 793 | 567 | 2105 | 1643 | 120 | 90 |
| | OSP spoza KSRG | 1095 | 851 | 1904 | 1523 | 122 | 104 |
| 2021 | OSP w KSRG | 535 | 287 | 3148 | 2628 | 144 | 111 |
| | OSP spoza KSRG | 570 | 341 | 3266 | 2790 | 122 | 92 |

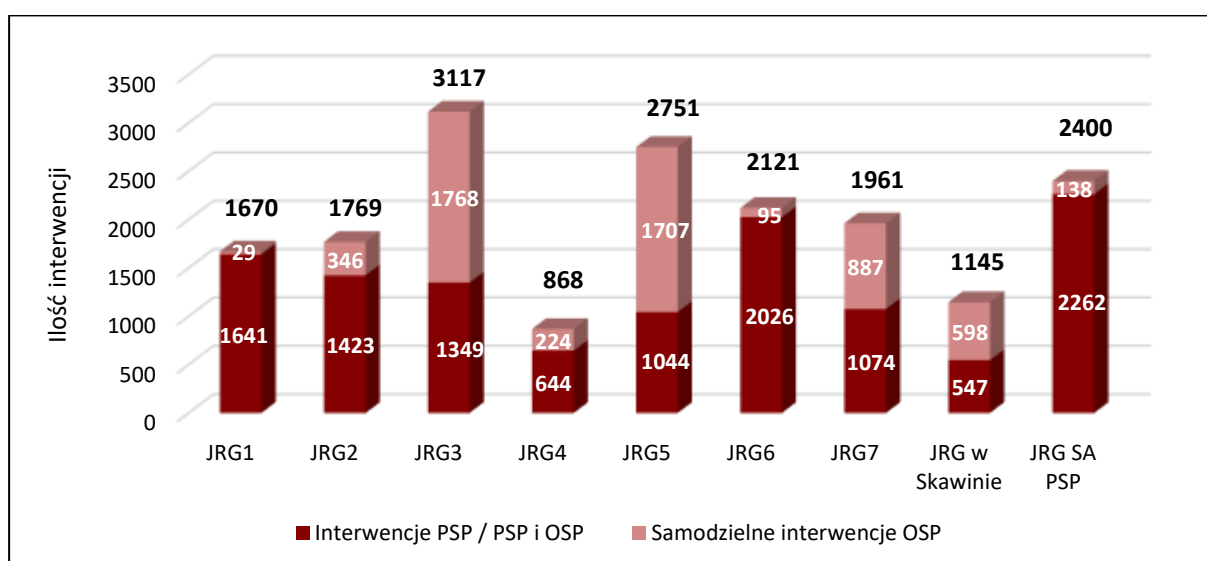
Wyjazdy OSP w KSRG w 2021 r.



Wyjazdy OSP spoza KSRG w 2021 r.



Zestawienie samodzielnych interwencji Jednostek OSP do zdarzeń na terenie działania poszczególnych JRG w 2021 r.



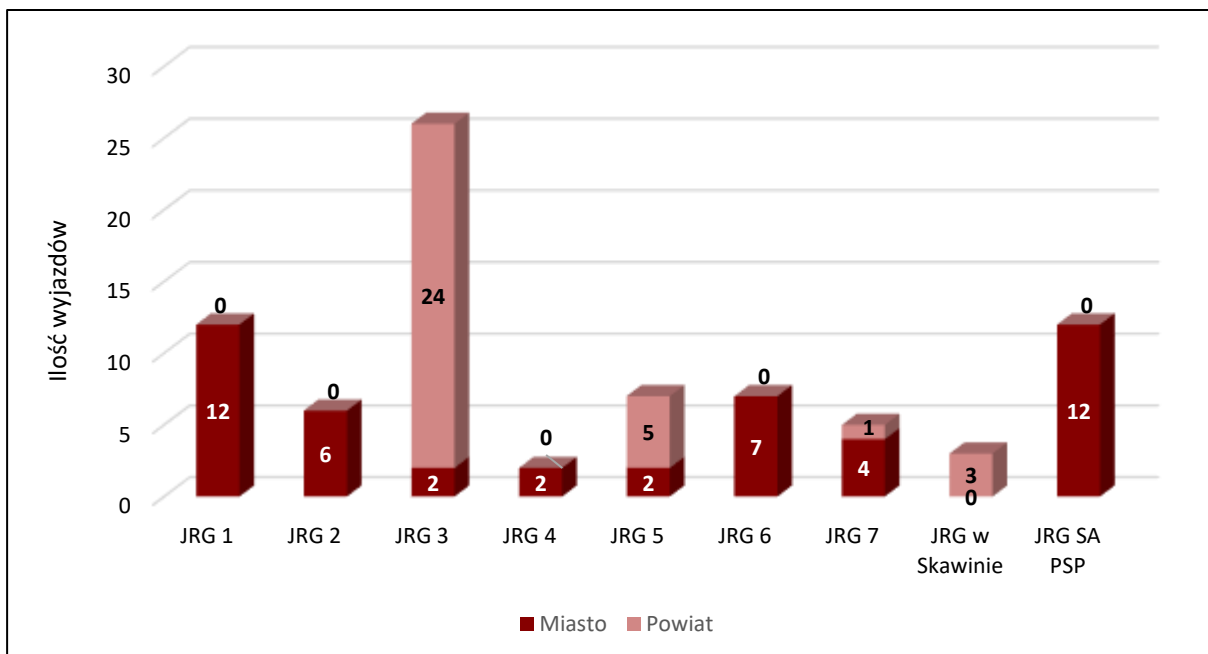
Udział jednostek OSP w działaniach ratowniczych w ciągu ostatnich lat wyraźnie wzrasta. W 2021 r. uczestniczyły one w sumie w 7 785 zdarzeniach, z czego samodzielnie w 6 536. Jednostki OSP

w większości prowadzą interwencje na terenie powiatu. Największa ilość z ogólnej liczby interwencji jednostek OSP przypada na rejon działania JRG 3 i JRG 5.

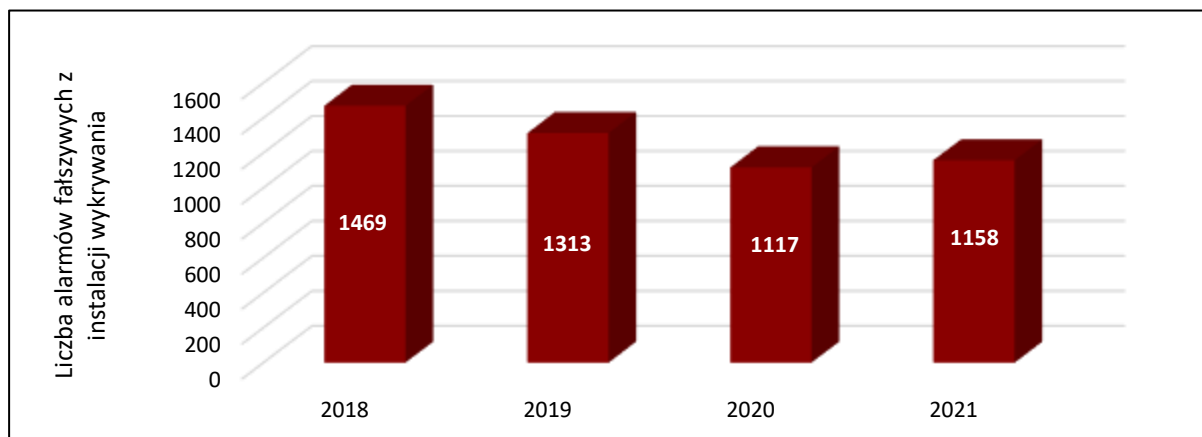
Zrealizowane szkolenia OSP i liczba wydanych zaświadczeń

| Liczba szkoleń | Nazwa szkolenia | Liczba druhów zakwalifikowanych na szkolenie | Liczba wydanych zaświadczeń |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------|
| 7 | szkolenie ze współpracy z LPR | 245 | 181 |
| 5 | szkolenie podstawowe strażaków ratowników OSP | 177 | 147 |
| 8 | szkolenie kierujących działaniami ratowniczymi dla członków OSP | 155 | 142 |
| 2 | szkolenia kierowców-konserwatorów | 27 | 23 |
| 3 | szkolenie dla naczelników OSP | 59 | 55 |
| 1 | szkolenie z zakresu ratownictwa technicznego dla strażaków ratowników OSP | 40 | 36 |
| | Razem: | 703 | 584 |

Zestawienie wyjazdów KM PSP w Krakowie do Izolowanych Zdarzeń Ratownictwa Medycznego (IZRM) w 2021 r.



Zestawienie wyjazdów KM PSP w Krakowie do alarmów fałszywych z instalacji wykrywania w latach 2018–2021r.



Wprowadzenie naliczania kosztów związanych z wyjazdem jednostek ochrony przeciwpożarowej do alarmów fałszywych z instalacji wykrywania przyczyniło się do spadku liczby podejmowanych interwencji, mimo wzrostu ilości obiektów wyposażonych w system sygnalizacji pożarowej podłączonych do stacji odbiorczej alarmów pożarowych (co roku ok 90-100 nowych obiektów).

Przeprowadzone kontrole w JRG, SKKM, OSP włączonych do KSRG i spoza KSRG i innych jednostek ochrony przeciwpożarowej

Celem kontroli jest sprawdzenie funkcjonowania jednostek ratowniczo-gaśniczych, realizacji prowadzonych ćwiczeń, doskonalenia zawodowego oraz przygotowania do prowadzenia działań ratowniczo-gaśniczych w czasie pożarów, klęsk żywiołowych i innych miejscowych zagrożeń.

Ilość przeprowadzonych inspekcji gotowości operacyjnej oraz hospitacji zajęć doskonalenia zawodowego

| Rodzaj jednostki | Inspekcje gotowości operacyjnej | Sprawdzenie toku pełnienia służby | Hospitacje zajęć doskonalenia zawodowego |
|------------------|---------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------------|
| JRG | 17 | 20 | 12 |
| SKKM | 2 | 0 | 0 |
| OSP w KSRG | 35 | 0 | 0 |
| OSP spoza KSRG | 2 | 0 | 0 |
| Inne JOP | 1 | 0 | 0 |

Aktualizacja dokumentacji operacyjnej

W 2021 r. Wydział Operacyjno-Szkoleniowy przeprowadził Analizę Zabezpieczenia Operacyjnego a także aktualizację Planu Ratowniczego, Miasta Krakowa i powiatu krakowskiego. Realizowano zapisy porozumienia podpisanego 28 marca 2018 r. pomiędzy Komendą Wojewódzką Państwowej Straży Pożarnej w Krakowie a Generalną Dyrekcją Dróg Krajowych i Autostrad w Krakowie o współpracy w zakresie zdarzeń drogowych oraz bezpieczeństwa na drogach województwa małopolskiego. Ponadto wydział operacyjno-szkoleniowy na bieżąco aktualizuje m.in. wykaz sił i środków w systemie wspomaganie decyzji SWD-ST jak również dokumentację Małopolskiej Brygady Odwodowej oraz wykaz obiektów posiadających instrukcje bezpieczeństwa ppoż.

Opiniowanie i zabezpieczanie imprez masowych

Funkcjonariusze Komendy Miejskiej PSP w Krakowie w 2021 r. wystąpi do Małopolskiego Komendanta Wojewódzkiego PSP 37 zawiadomień dotyczących zabezpieczenia imprez masowych i pozostałych zgromadzeń przez jednostki ochrony przeciwpożarowej.

Doskonalenie zawodowe strażaków KM PSP w Krakowie

Pracownicy Wydziału Operacyjno-Szkoleniowego oraz poszczególnych JRG regularnie prowadzili zajęcia doskonalenia zawodowego. Ponadto zorganizowane zostały:

- ◆ szkolenie z systemu piany sprężonej przeprowadzone przez firmę ONE-SEVEN,
- ◆ prezentacja niskopodwoziowego pojazdu SCD-30 na terenie Zamku Królewskiego na Wawelu i elektrycznego pojazdu ratowniczo-gaśniczego firmy Rosenbauer,
- ◆ szkolenie z zakresu doskonalenia techniki jazdy pojazdami pożarniczymi – tor Bednary.

Liczne zajęcia prowadzone były dla KM PSP Kraków oraz całego województwa małopolskiego w ramach szkoleń zorganizowanych przez Wojewódzki Ośrodek Szkolenia KW PSP w Krakowie w systemie wideokonferencyjnym.

Przeprowadzone manewry i ćwiczenia

| Data i miejsce | Temat ćwiczeń | Uczestnicy |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 31.08.2021 r. Miejscowość Czernichów w rejonie wałów na rzece Wiśle oraz żwirownia w miejscowości Kłokoczyn. | Ćwiczenia pk. „Czernichów 2021” Ćwiczenia taktyczno-bojowe zgrywające pododdziały Małopolskiej Brygady Odwodowej oraz Centralnego Odvodu Operacyjnego Scenariusz ćwiczeń obejmował 2 niezależne epizody: Epizod I – działania ewakuacyjne i poszukiwawcze prowadzone przy użyciu łodzi ratowniczych realizowane na rzece Wiśle przez Kompanię Specjalną Powodziowo-Ewakuacyjną „KRAKUS I”. W działaniach wykorzystano m.in. łodzie ratownicze, geolokalizację GPS, drony ratownicze i termowizję. Epizod II – Działania pompowe zagrożonych zalaniem terenów realizowane przez Kompanię Pompową „KRAK”. W działaniach ratowniczych wykorzystywano pompy pożarnicze wysokiej wydajności, drony ratownicze, armaturę do budowy magistrali węzowych i zbiorniki brezentowe. Wsparcie dla działań w obu epizodach stanowili ratownicy z OSP Niegoszowice wraz z dronami ratowniczymi, sporządzając dokumentację filmową, zdjęciową oraz tzw. „trzecie oko” KDR-a. | 17 zastępów ratowniczo-gaśniczych, 6 łodzi i około 80 strażaków: zastępy KM PSP w Krakowie, KW PSP w Krakowie, KM PSP w Tarnowie, KP PSP w Dąbrowie Tarnowskiej, Brzesku, Wieliczce, Chrzanowie; jednostki OSP z terenu gminy Czernichów oraz OSP Jawiszowice, Brzeszcze, Gdów i Chorągwica. |
| 30.09.2021 r. Międzynarodowy Port Lotniczy Kraków-Balice | Ćwiczenia pk. „Wirus 2021” Scenariusz ćwiczeń obejmował weryfikację procedur postępowania służb państwowych i lotniskowych podczas zagrożenia chorobą wysoce zakaźną i szczególnie niebezpieczną wśród załogi i pasażerów statku powietrznego. W działaniach wzięły udział siły i środki MBO – Specjalistyczna Grupa Ratownictwa Chemiczno-Ekologicznego „Kraków-6”, których zadaniem było m.in. rozstawienie ciągu dekontaminacyjnego. | Zastępy KM PSP w Krakowie, SGRChem-Eko „Kraków 6”, LSRG Balice, WSP JW4495, a także kadeci SA PSP w Krakowie. |
| 12.10.2021 r. Kompleks leśny Goszcza | Ćwiczenia pk. „Goszcza 2021” Ćwiczenia taktyczno-bojowe z udziałem sił i środków Kompanii Gaśniczej „Wawel” Scenariusz ćwiczeń obejmował pożar kompleksu leśnego w miejscowości Goszcza w gm. Kocmyrzów-Luborzyca, a głównym celem ćwiczących zastępów było sprawienie skutecznego systemu działań gaśniczych w warunkach leśnych. | 20 zastępów, w tym ok. 100 strażaków KM PSP w Krakowie, KW PSP w Krakowie, OSP z terenu powiatu krakowskiego, drony z JRG 7 oraz Nadleśnictwo Miechów. |

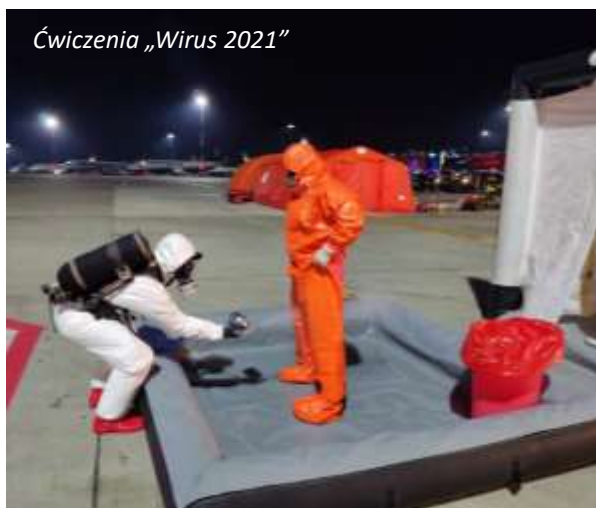
| | | |
|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | <p>Działania podzielono na 2 odcinki bojowe: pierwszy obejmował prowadzenie działań ratowniczo-gaśniczych (6 skutecznych prądów gaśniczych) i budowę stanowiska z buforem wodnym na miejscu pożaru, drugi objął budowę skutecznej magistrali wodnej (1200 m) w mieszanym systemie przetłaczania i dowożenia oraz budowę punktu zaopatrzenia wodnego.</p> <p>W koordynacji działań na miejscu pomagał utworzony Sztab Komendanta Miejskiego PSP oraz bezzałogowe statki powietrzne z JRG 7.</p> | |
| <p>27-28.10.2021 r. Puszcza Niepołomicka</p> | <p>Ćwiczenia pk. „Forester 2021” Ćwiczenia praktyczne modułu do gaszenia pożarów lasów z ziemi poza granicami kraju przy użyciu pojazdów GFFFV w zakresie pożaru kompleksów leśnych Główne cele zrealizowane podczas ćwiczeń:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ sprawdzenie gotowości operacyjnej pojazdów oraz strażaków poszczególnych komend powiatowych i miejskich województwa małopolskiego, ➤ sprawdzenie skutecznego obiegu dokumentacji, alarmowania, ukończenia i przemieszczania modułu, ➤ sprawdzenie obowiązujących procedur oraz zasad funkcjonowania i dysponowania modułu GFFFV, ➤ doskonalenie techniki zarządzania modułem oraz rozwiązywania potencjalnych problemów napotkanych podczas rzeczywistego zadysponowania w sytuacji kryzysowej, ➤ uzyskanie wiedzy na temat funkcjonujących procedur dysponowania analogicznych podmiotów zgłoszonych do zasobów Europejskiego Mechanizmu Ochrony Ludności, ➤ ugruntowanie wiedzy wśród członków modułu nt. obowiązujących regulacji stanowiących o Europejskim Mechanizmie Ochrony Ludności, ➤ sprawdzenie możliwości praktycznej przekroczenia granic państwa, ➤ praktyczna budowa obozowiska, ➤ sprawdzenie możliwości realizacji działań operacyjnych w terenie leśnym, ➤ sprawdzenie skuteczności współpracy na poziomach SKKW-SKKM-PSK oraz właściwych komórek organizacyjnych. <p>W trakcie ćwiczeń od momentu odprawy paszportowej zrealizowanej przez Karpacki Oddział Straży Granicznej strażacy zmagali się z wyzwaniami w postaci np. podrzucenia nieznanej substancji do skrytek pojazdów, próby kradzieży na terenie obozowiska, budowy miasteczka namiotowego, zaginionego ratownika, komunikatów prasowych w języku angielskim czy udzielenia kwalifikowanej pierwszej pomocy ratownikowi.</p> <p>W praktycznej realizacji ćwiczeń pomagały Nadleśnictwo Niepołomice, Straż Leśna, Podkarpacki Oddział Straży Granicznej oraz KP PSP w Wieliczce i OSP Kłaj.</p> | <p>30 zastępów, w tym ok. 100 strażaków, KW PSP w Krakowie, KM PSP w Krakowie, Tarnowie, Nowym Sączu, KP PSP w Oświęcimiu, Dąbrowie Tarnowskiej, Wieliczce, Straż Graniczna, Nadleśnictwo Niepołomice, Straż Leśna</p> |
| <p>10.11.2021 r. ArcelorMittal Poland Oddział w Krakowie</p> | <p>Ćwiczenia pk. „Huta 2021” Ćwiczenia grup specjalistycznych na terenie Zakładu Dużego Ryzyka ArcelorMittal Poland Celem ćwiczeń było między innymi sprawdzenie wewnętrznego i zewnętrznego planu operacyjno-ratowniczego firmy ArcelorMittal Poland Oddział w Krakowie. Scenariusz ćwiczeń obejmował 3 niezależne epizody i zawiązanie Sztabu Komendanta Miejskiego PSP w celu ich koordynacji. Epizod I – rozszczelnienie cysterny kolejowej do przewozu benzolu na terenie Zakładu Koksownia.</p> | <p>20 zastępów, w tym ok. 100 strażaków, KW PSP w Krakowie, KM PSP w Krakowie i Nowym Targu, KP PSP Nowy Targ, SOPIRG AMP Kraków</p> |

| | | |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| | <p>Działania prowadzone były przez SOPiRG AMP i SGRChem-Eko „Kraków-6” i polegały m.in. na ewakuacji pracowników, budowie zasilania wodnego i linii gaśniczych, wyznaczeniu strefy niebezpiecznej, identyfikacji, ograniczeniu i uszczelnieniu wycieku benzolu.</p> <p>Epizod II – zastąpienie suwnicowego w kabinie w Nowej Walcowni Gorącej.</p> <p>Na miejsce przybył zastęp JRG SA w Krakowie i SGRW „Kraków-3”, a następnie przy wykorzystaniu technik wysokościowych ratownicy dotarli do uszkodzonego i ewakuowali go z suwnicy.</p> <p>Epizod III – zaginięcie kajakarzy na terenie Basenu Portowego.</p> <p>Na miejsce zdarzenia zadysponowano JRG-4 i SGRW-N „Małopolska”. Działania prowadzono zarówno na powierzchni wody, skąd podjęto 1 osobę uszkodzoną oraz z wykorzystaniem technik nurkowych – 2 osoby odnaleziono pod powierzchnią wody.</p> | |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

Sily i środki Jednostek Ratowniczo-Gaśniczych Komendy Miejskiej PSP w Krakowie w ramach funkcjonowania Kompanii Gaśniczej SMOK-I uczestniczyły w ćwiczeniach na terenie Zakładów Dużego Ryzyka organizowanych przez KP PSP w Oświęcimiu oraz KP PSP w Chrzanowie:

- ◆ 6 października 2021 r. na terenie zakładu SYNTHOS Dwory 7 Sp. z o.o. S.J. w Oświęcimiu (Kompania SMOK I ukończona – plutony A1, B, C, D),
- ◆ 9 listopada 2021 r. na terenie zakładu „ORLEN Południe” S.A. w Trzebini (Kompania „SMOK I” ukończona – plutony A, B, C, D oraz pluton ratowniczo-gaśniczy „Kraków 3”).

W dniu 29 września 2021 r. przeprowadzono praktyczne sprawdzenie funkcjonowania procedury przeniesienia SKKM PSP w Krakowie w zastępcze miejsce pracy.



Ćwiczenia „Wirus 2021”



Ćwiczenia „Czernichów 2021”



Ćwiczenia „Goszcza 2021”



Informatyka i łączność

W 2021 r. przeprowadzono czynności modernizacyjne i usprawniające system łączności oraz urządzenia teleinformatyczne Komendy i Zintegrowanego Centrum Zarządzania Kryzysowego Miasta Krakowa m.in.:

- ◆ uruchomiono radioprzełęcznik „Sułozowa” w celu poprawy łączności na terenie powiatu krakowskiego,
- ◆ przeprowadzono modernizację radioprzełęcznika „Wola Kalinowska” i zmianę technologii dostarczania internetu, co spowodowało wzrost jego niezawodności,
- ◆ wraz ze strażakami z JRG 1, 2, 6, 7 oraz Skawina dokonano przebudowy sieci informatycznej w jednostkach (nowe okablowania dla telefonii IP i sprzętu komputerowego, szafy teleinformatyczne i konfiguracja sieci) przygotowujące do wdrożenia telefonii IP oraz nowego standardu Wi-Fi,
- ◆ kontynuowano program zmiany adresacji IP sieci KM PSP Kraków zgodnie z wytycznymi krajowej sieci PSP w celu uruchomienia jednolitego systemu przydzielania adresacji IP,
- ◆ przeprowadzono modernizację instalacji antenowej na SDŁ KM PSP Kraków w celu poprawienia jej parametrów i niezawodności,
- ◆ zakupiono i skonfigurowano nowy sprzęt komputerowy dla wydziałów KM PSP Kraków,
- ◆ zakupiono i skonfigurowano sprzęt dla JRG: drukarki oraz laptopy,
- ◆ kontynuowano wdrożenie kompletnego systemu telefonii IP zgodnego z numeracją AB 47 – na dzień 31.12.2021 zamontowano 95% systemu. Po zamontowaniu całości i przeprowadzeniu testów niezawodności rozpocznie się wyłączenie analogowego systemu telefonii,
- ◆ przeprowadzono proces wyłonienia nowego dostawcy usług telefonii komórkowej i internetu mobilnego dla potrzeb KM PSP Kraków oraz wdrożenie tych usług wraz z wymianą aparatów i kart SIM,

- ◆ na bieżąco wykonywano standardowe zadania Sekcji Informatyki i Łączności: administracja siecią komputerową, naprawy i konfiguracje sprzętu sieciowego i komputerowego KM PSP, rozwiązywanie problemów informatycznych zgłaszanych przez użytkowników, konserwacje i konfiguracje urządzeń łączności KM PSP, programowanie urządzeń końcowych pracujących w sieci radiowej KM PSP.



Wybrany nowy sprzęt informatyczny w KM PSP w Krakowie

Dofinansowanie jednostek OSP

W 2021 r. zostały przyznane środki z dotacji celowej dla:

- ◆ 48 jednostek OSP w KSRG w wysokości 592 127,00 zł, w tym środki inwestycyjne w wysokości 240 000,00 zł (zakup 1 średniego samochodu ratowniczo-gaśniczego) oraz środki na wydatki bieżące w wysokości 352 127,00 zł. W ramach dotacji wykonano m.in. remont w remizach OSP, dokonano zakupu wyposażenia osobistego i ochronnego oraz sprzętu techniki specjalnej,
- ◆ 40 jednostek OSP spoza KSRG w wysokości 550 000,00 zł, w tym środki inwestycyjne w wysokości 410 000,00 zł (zakup 2 średnich samochodów ratowniczo-gaśniczych) oraz środki na wydatki bieżące w wysokości 140 000,00 zł. W ramach dotacji wykonano m.in. remont w remizach OSP, dokonano zakupu wyposażenia osobistego i ochronnego oraz sprzętu techniki specjalnej,
- ◆ 4 jednostek OSP z przeznaczeniem dla Młodzieżowych Drużyn Pożarniczych w wysokości 25 000,00 zł.

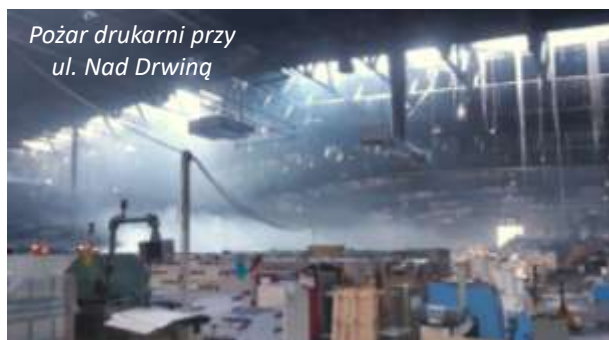
181 jednostek OSP w ramach dotacji ze środków Funduszu Przeciwdziałania Covid-19 otrzymało dotację w kwocie 5 000 zł.

2 jednostki OSP z powiatu krakowskiego zaangażowały się w program „#SzczepimySię z OSP” organizowanym we współpracy z Kancelarią Prezesa Rady Ministrów, Ministrem Spraw Wewnętrznych i Administracji oraz Ministerstwem Zdrowia. Jednostki OSP otrzymały dotację w kwocie 55 820 zł. z przeznaczeniem na zakup wyposażenia osobistego i ochronnego oraz sprzętu techniki specjalnej.

Wybrane akcje ratowniczo-gaśnicze

Kraków, ul. Nad Drwiną 6 stycznia

Pożar w budynku drukarni. W chwili dojazdu pierwszych zastępów PSP ogień wydostawał się przez dach. Po zabezpieczeniu miejsca zdarzenia i wyłączeniu głównego wyłącznika prądu pożar ugaszono podając wodę jednocześnie z wnętrza hali i dachu obiektu.



Kraków, ul. Na Załęczu 2 6–17 lutego

Wyjeżdżając w dniu 6 lutego 2021 roku do zgłoszenia z monitoringu do Archiwum Urzędu Miasta Krakowa przy ul. Na Załęczu nikt nie zdawał sobie sprawy, że będzie to początek długotrwałej akcji. Po przybyciu na miejsce okazało się, że doszło do pożaru w obu halach, gdzie zgromadzona była dokumentacja papierowa. Na miejsce zadysponowano kolejne zastępy i sprzęt specjalistyczny, Zawiązał się sztab kryzysowy, w którego skład weszli m.in. przedstawiciele Urzędu Miasta Krakowa, Nadzoru Budowlanego i prokuratury. Straż pożarna od początku interwencji podejmowała szereg działań mających na celu zminimalizowanie strat. Do gaszenia pożaru użyto prądów wody i piany, a także podjęto próbę gaszenia proszkiem. W celu dotarcia do wnętrza hali wykonano kilka otworów w ścianach. Ze względu na ujemne temperatury rotowano sprzęt specjalistyczny w celu jego odmrożenia. Dużym wyzwaniem było również utrzymanie ciągłości podawania wody, stąd liczne siły i środki z województwa małopolskiego. Pożar ugaszono, schłodzono konstrukcję i dogaszono elementy tłące i żarzące się.



Wielodobowe działania z udziałem większości funkcjonariuszy KM PSP w Krakowie były trudnym sprawdzianem dla strażaków, sprzętu zabezpieczenia logistycznego oraz dały nowe spojrzenie na problematykę tego rodzaju pożarów wewnętrznych.

Kraków, ul. Morawiańskiego 1 kwietnia

Pożar wagonów kolejowych pasażerskich na bocznym i nieczynnym torze w Prokocimiu. Do rozpoczęcia działań gaśniczych konieczne było wstrzymanie ruchu pociągów na dwóch czynnych torach będących w bliskim sąsiedztwie płonących wagonów i odłączenie napięcia w linii energetycznej nad miejscem pożaru. Z uwagi na duże problemy z zaopatrzeniem wodnym, spowodowane niskim ciśnieniem w sieci hydrantowej oraz brak możliwości przejazdu ciężkich samochodów pod wiaduktami prowadzącymi do miejsca pożaru, zadysponowano na miejsce cysterne GCBM 25/32 z JRG 3 oraz samochód ze sprzętem ochrony dróg oddechowych SLPGaz z JRG 5. W pierwszej fazie pożaru działania polegały na równoczesnym podawaniu wody na płonące wagony i zabezpieczeniu pozostałych.

Ratownicy w aparatach ODO przeszukali wagony, gdyż istniało podejrzenie, że w środku znajdują się bezdomni ludzie. Ostatecznie nie było osób poszkodowanych.



Pożar wagonów kolejowych przy ul. Morawiańskiego

Wawrzeńczyce, DK-79 28 maja

Zdarzenie drogowe z udziałem samochodu osobowego i autobusu. W wyniku zdarzenia zginął kierujący samochodem osobowym. W drugim pojeździe znajdowało się 11 osób łącznie z kierowcą. Poszkodowani opuścili pojazd o własnych siłach, przed przybyciem podmiotów straży pożarnej. Konieczne było zamknięcie drogi w obu kierunkach. Autobus został przeszukany przez ratowników OSP. Na miejsce zdarzenia przybyła Specjalistyczna Grupa Ratownictwa Technicznego „Kraków”, która usunęła pojazd na pobocze udrażniając ruch.



Zderzenie samochodu osobowego i autobusu w Wawrzeńczycach

Kraków Bieżanów 5-8 sierpnia

W okresie od 5 do 8 sierpnia do Krakowa i powiatu krakowskiego dotarła fala intensywnych opadów atmosferycznych, na skutek których doszło do zalania i podtopienia wielu terenów miasta. W szczególności ucierpiała dzielnica Bieżanów, gdzie wystąpiła z koryta rzeka Serafa. Do Stanowiska Kierowania Komendanta Miejskiego PSP w Krakowie wpłynęło ponad tysiąc zgłoszeń alarmowych z prośbą o interwencję strażaków. Większość z nich dotyczyła zalanych posesji, piwnic, domków oraz niedrożnych przepustów melioracyjnych. Działania strażaków PSP oraz OSP skupiały się



Powódź w krakowskim Bieżanowie

zasypywaniu worków piaskiem i ich transporcie do mieszkańców, ewakuacji osób i mienia z zagrożonych terenów, wypompowywaniu wody z zalanych piwnic, rozstawianiu pomp wysokiej wydajności w miejscach dużych rozlewisk wody (szczegółowe działania JRG 4 i JRG 6 w rozdziale *Jednostki Ratowniczo-Gaśnicze*).

3. Działalność kontrolno-rozpoznawcza

W roku 2021 funkcjonariusze Wydziału Kontrolno-Rozpoznawczego wykonywali czynności w zakresie analizowania, rozpoznawania i ewidencjonowania zagrożeń pożarowych oraz innych zagrożeń miejscowych, prowadzenia kontroli przestrzegania przepisów przeciwpożarowych oraz opracowywania projektów decyzji i postanowień w zakresie poprawy stanu zabezpieczenia przeciwpożarowego.

W 2021 r. przeprowadzono ogółem 823 czynności kontrolno-rozpoznawcze, z czego:

- ◆ 401 w obiektach użyteczności publicznej, w tym m. in:
 - 145 w żłobkach i przedszkolach,
 - 54 w szkołach i obiektach dydaktycznych,
 - 41 w obiektach zabytkowych,
 - 25 w obiektach handlowo-usługowych,
 - 20 w szpitalach,
 - 3 w obiektach sakralnych.
- ◆ 168 w budynkach mieszkalnych,
- ◆ 99 w obiektach produkcyjno-magazynowych,
- ◆ 82 w obiektach zamieszkania zbiorowego,
- ◆ 65 w obiektach wypoczynku dzieci i młodzieży,
- ◆ 4 w gospodarstwach rolnych i lasach,
- ◆ 4 w zakładach stwarzających zagrożenie dla ludzi i środowiska.

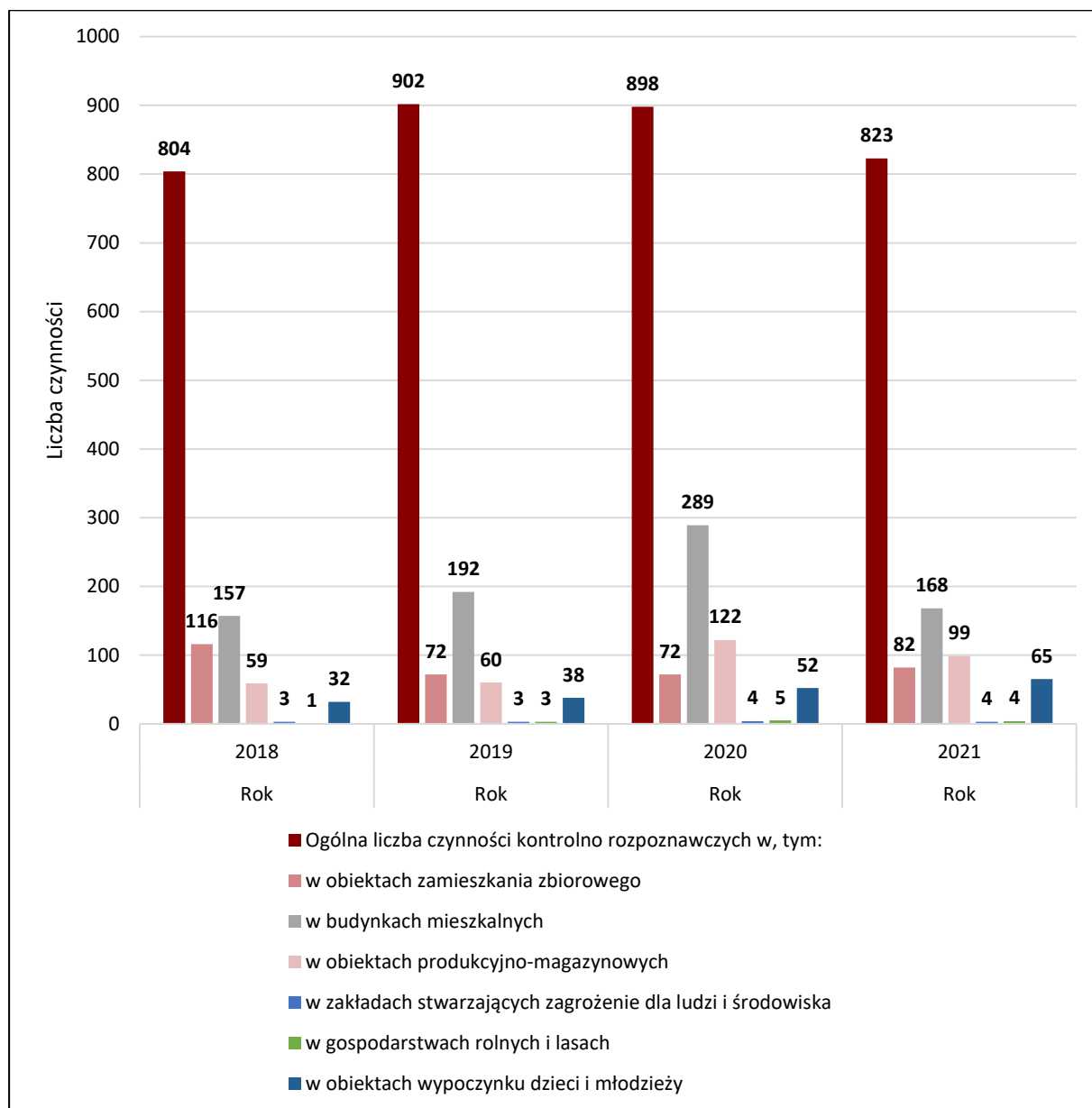
W porównaniu do lat 2018–2020 liczba przeprowadzonych czynności w roku 2021 przedstawia się następująco:

Ogólna liczba czynności kontrolno-rozpoznawczych, w tym w:

| | Rok 2018 | Rok 2019 | Rok 2020 | Rok 2021 |
|-----------------------------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| objektach użyteczności publicznej | 436 | 534 | 354 | 401 |
| objektach zamieszkania zbiorowego | 116 | 72 | 72 | 82 |
| budynkach mieszkalnych | 157 | 192 | 289 | 168 |
| objektach produkcyjno-magazynowych | 59 | 60 | 122 | 99 |
| zakładach stwarzających zagrożenie dla ludzi i środowiska | 3 | 3 | 4 | 4 |
| w gospodarstwach rolnych i lasach | 1 | 3 | 5 | 4 |
| objektach wypoczynku dzieci i młodzieży | 32 | 38 | 52 | 65 |
| Razem: | 804 | 902 | 898 | 825 |

Na podstawie art. 26 ust.1 pkt 1 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. o Państwowej Straży Pożarnej, Komendant Miejski Państwowej Straży Pożarnej w Krakowie w związku ze stwierdzonymi podczas czynności kontrolno-rozpoznawczych nieprawidłowościami powodującymi zagrożenie życia ludzi i naruszającymi aktualnie obowiązujące przepisy przeciwpożarowe, wydał 102 decyzje administracyjne nakazujące w określonym terminie usunięcie stwierdzonych nieprawidłowości.

Liczba przeprowadzonych czynności w latach 2018–2021



Porównanie liczby kontroli, stwierdzonych nieprawidłowości oraz wydanych na tej podstawie decyzji administracyjnych w latach 2018–2021

| | Rok 2018 | Rok 2019 | Rok 2020 | Rok 2021 |
|-------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|
| Liczba kontroli | 804 | 902 | 898 | 823 |
| Liczba stwierdzonych nieprawidłowości | 55 | 264 | 101 | 147 |
| Liczba wydanych decyzji administracyjnych | 52 | 94 | 65 | 102 |

Najczęściej występującymi nieprawidłowościami są:

- ◆ niezapewnienie odpowiednich warunków ewakuacji ludzi z budynków w zakresie niezachowania odpowiednich szerokości i dopuszczalnych długości,
- ◆ zły stan dróg ewakuacyjnych, zwłaszcza w zakresie elementów wystroju i składowania materiałów palnych,

- ◆ brak aktualnej dokumentacji dot. stanu technicznego instalacji użytkowych lub przeciwpożarowych w obiektach,
- ◆ brak pełnej sprawności instalacji użytkowych lub przeciwpożarowych,
- ◆ brak zabezpieczenia przed zadymieniem dróg ewakuacyjnych,
- ◆ brak wymaganego oświetlenia awaryjnego,
- ◆ brak instalacji wodociągowych przeciwpożarowych,
- ◆ brak dróg pożarowych,
- ◆ brak instrukcji bezpieczeństwa pożarowego.

Porównanie liczby najczęściej stwierdzanych nieprawidłowości w latach 2018–2021

| | Rok 2018 | Rok 2019 | Rok 2020 | Rok 2021 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|
| Ogólna liczba stwierdzonych nieprawidłowości, w tym m.in.: | 55 | 264 | 101 | 147 |
| Niezapewnienie odpowiednich warunków ewakuacji ludzi z budynków | 10 | 68 | 18 | 17 |
| Brak aktualnej dokumentacji dot. stanu technicznego instalacji użytkowych w obiektach | 17 | 40 | 14 | 24 |
| W zakresie instalacji wodociągowych przeciwpożarowych | 2 | 33 | 7 | 8 |
| Zły stan dróg ewakuacyjnych, zwłaszcza w zakresie drożności, elementów wystroju i składowania materiałów palnych | 8 | 23 | 19 | 23 |
| Brak instrukcji bezpieczeństwa pożarowego | 4 | 26 | 4 | 4 |
| Brak systemu sygnalizacji pożarowej | 8 | 0 | 2 | 3 |
| Brak dróg pożarowych | 6 | 19 | 13 | 10 |

W roku 2021 wydano 391 zaświadczeń, opinii lub postanowień w sprawie spełniania wymogów przepisów ochrony przeciwpożarowej dla obiektów, obiektów i terenów imprez masowych oraz wykorzystania dróg w sposób szczególny, a także miejsc magazynowania odpadów.

W związku z ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska, w 2021 r. funkcjonariusze Wydziału Kontrolno-Rozpoznawczego kolejny raz kontrolowali zakłady stwarzające zagrożenie wystąpienia awarii przemysłowych. Czynności kontrolno-rozpoznawcze przeprowadzono w czterech zakładach stwarzających potencjalne zagrożenie dla ludzi i środowiska o zwiększonym ryzyku wystąpienia awarii przemysłowej.

Skontrolowane obiekty stwarzające potencjalne zagrożenie dla ludzi i środowiska o zwiększonym ryzyku wystąpienia awarii przemysłowej:

Zakłady dużego ryzyka

| Lp. | Nazwa zakładu |
|-----|--------------------------------------------|
| 1 | ArcelorMittal Poland Oddział w Krakowie |

Zakłady zwiększonego ryzyka

| Lp. | Nazwa zakładu |
|-----|----------------------------------------------------------------|
| 1 | ALKAT Sp. z o.o. Zakład w Krakowie |
| 2. | PGE Energia Ciepła S.A. Oddział nr 1 w Krakowie |
| 3 | Maxam Polska Sp. z o. o. Skład w Tenczynku, gm. Krzeszowice |

Opracowano następujące analizy, sprawozdania i informacje dotyczące stanu bezpieczeństwa pożarowego na terenie działania Komendy Miejskiej PSP w Krakowie:

- ◆ cele i kierunki działania PSP i KSRG na rok 2021,
- ◆ roczne plany czynności kontrolno-rozpoznawczych na rok 2021,
- ◆ czynności kontrolno-rozpoznawcze w 2021 r.,
- ◆ sprawozdanie z czynności kontrolno-rozpoznawczych za I półrocze 2021 r.,
- ◆ sprawozdanie z czynności kontrolno-rozpoznawczych za II półrocze 2021 r.,
- ◆ kwalifikacje obiektów do zimowego wypoczynku dzieci i młodzieży,
- ◆ akcja „Bezpieczne wakacje 2021”,
- ◆ realizacja celów i kierunków działania PSP i KSRG na 2021 r.,
- ◆ sprawozdanie z realizacji monitoringu pożarowego na terenie działania KM PSP Kraków.

W 2021 r. funkcjonariusze Wydziału Kontrolno-Rozpoznawczego uczestniczyli w 392 kontrolach mających na celu stwierdzenie zgodności wykonania obiektu budowlanego z projektem budowlanym. W 78 przypadkach wyrażono sprzeciw, uwagi lub zastrzeżenia w sprawie przystąpienia do eksploatacji obiektu lub terenu.

Wybrane czynności kontrolno-rozpoznawcze w roku 2021

Budynek hotelowy w Balicach

Inwestycja polegała na budowie budynku o funkcji hotelowo-gastronomicznej wraz z garażem podziemnym oraz towarzyszącą infrastrukturą techniczną. W obiekcie znajdują się pokoje, część administracyjno-biurowa, usługi gastronomii oraz pomieszczenia techniczne związane z realizacją funkcji podstawowej. Budynek posiada łącznie 7 kondygnacji, w tym jedną podziemną.

Obiekt wyposażono w system sygnalizacji pożarowej, awaryjne oświetlenie ewakuacyjne, hydranty wewnętrzne 25 i 33, dźwiękowy system ostrzegawczy, oddymianie klatek schodowych i szybów dźwigów osobowych, przeciwpożarowy wyłącznik prądu, zbiornik przeciwpożarowy, instalację tryskaczową w garażu podziemnym.

Podstawowe parametry techniczne:

- ◆ powierzchnia zabudowy – 1 046,00 m²,
- ◆ powierzchnia użytkowa – 5 588,12 m²,
- ◆ powierzchnia całkowita – 8 309,04 m², w tym:
 - kondygnacje nadziemne – 6 189,20 m²,
 - kondygnacja podziemna – 2 119,84 m²,
- ◆ powierzchnia wewnętrzna – 7 849,35 m², w tym:
 - kubatura – 29 431,68 m³,
 - wysokość – 18,92 m,
- ◆ grupa wysokości SW,
- ◆ liczba kondygnacji – 7, w tym:
 - nadziemnych – 6
 - podziemnych – 1
- ◆ przeznaczenie/kategoria zagrożenia ludzi:
 - ZL III – część kondygnacji podziemnej,
 - ZL I i ZL III – parter,
 - ZL V – pozostałe kondygnacje,
 - PM – kondygnacja podziemna /poza częścią ZL III/
- ◆ klasa odporności pożarowej – B.



Elewacja frontowa budynku hotelowego w Balicach

Budynek biurowo-usługowy z garażem podziemnym otwartym i garażem nadziemnym otwartym przy Alei Pokoju w Krakowie

Inwestycja polegała na budowie budynku biurowo-usługowego z garażem podziemnym otwartym i garażem nadziemnym otwartym.

Obiekt wyposażono w system sygnalizacji pożarowej, awaryjne oświetlenie ewakuacyjne, hydranty wewnętrzne 25 i 33, oddymianie klatek schodowych i szybów dźwigów osobowych, przeciwpożarowy wyłącznik prądu.

Podstawowe parametry techniczne:

- ◆ powierzchnia zabudowy – 2 242,51 m²
- ◆ powierzchnia całkowita nadziemna – 10 168 m²,
- ◆ powierzchnia całkowita podziemna – 3 269 m²
- ◆ kubatura – 55 811,65 m³
- ◆ wysokość – 19,38 m,
- ◆ grupa wysokości SW,
- ◆ liczba kondygnacji – 6, w tym:
 - nadziemnych – 5,
 - podziemnych – 1,
- ◆ kategoria zagrożenia ludzi
 - PM – kondygnacje podziemne,
 - ZL I, ZL III – parter,
 - ZL V – pozostałe kondygnacje nadziemne,
- ◆ klasa odporności pożarowej – B.



Budynek biurowo-usługowy z garażem podziemnym przy Alei Pokoju w Krakowie

Budynek hotelowy przy ul. Mogiłskiej w Krakowie

Inwestycja polegała na budowie hotelu z parkingiem podziemnym. Budynek posiada 2 kondygnacje podziemne oraz osiem kondygnacji nadziemnych. W obrębie kondygnacji podziemnych usytuowano pomieszczenia techniczne i garaż zamknięty. Na kondygnacjach nadziemnych zlokalizowano lobby z recepcją i zapleczem biurowym administracji hotelu, restaurację z barem i zapleczem kuchennym oraz pokoje hotelowe.

Obiekt wyposażono w system sygnalizacji pożarowej, dźwiękowy system ostrzegawczy, awaryjne oświetlenie ewakuacyjne, hydranty wewnętrzne 25 i 33, oddymianie mechaniczne garażu, system zabezpieczający przed zadymieniem klatki schodowej, przeciwpożarowy wyłącznik prądu, zbiornik przeciwpożarowy, instalację tryskaczową w garażu podziemnym.

Podstawowe parametry techniczne:

- ◆ powierzchnia zabudowy – 1 394,07 m²,
- ◆ powierzchnia całkowita nadziemna – 9 380,45 m²,
- ◆ powierzchnia całkowita podziemna – 6 340,46 m²,
- ◆ kubatura – 55 526,34 m³,
- ◆ wysokość – 24,95 m,



Budynek hotelowy przy ul. Mogiłskiej w Krakowie

- ◆ grupa wysokości SW,
- ◆ liczba kondygnacji – 10, w tym:
 - nadziemnych – 8,
 - podziemnych – 2,
- ◆ kategoria zagrożenia ludzi:
 - PM – garaż podziemny otwarty poziom -1,
 - ZL I – kantyna i lokale użytkowe poziom 0,
 - ZL III – pozostałe kondygnacje,
- ◆ wymagana klasa odporności pożarowej – B.

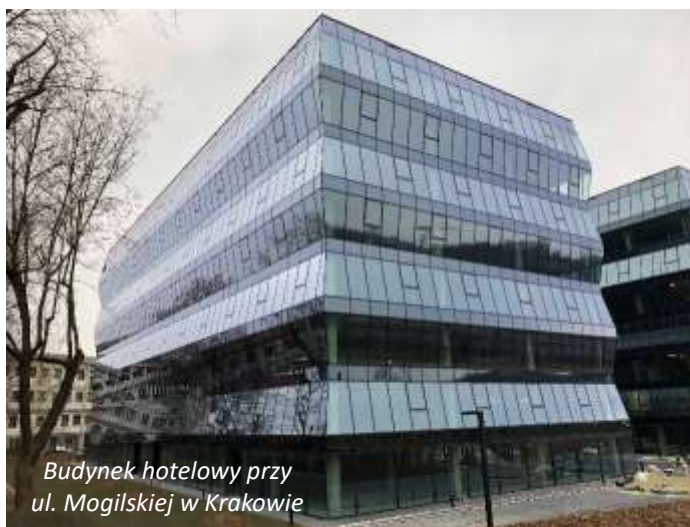
Budynek biurowo-usługowy z garażem podziemnym przy ul. Wadowickiej w Krakowie

Inwestycja polegała na budowie obiektu użyteczności publicznej, przeznaczonego na działalność biurową (powierzchnie pod wynajem) wraz z pomieszczeniami towarzyszącymi (działalność handlowa i usługowa itp. w obrębie parteru) i technicznymi (strefa techniczna wydzielona na najwyższej kondygnacji). Budynek zalicza się do grupy obiektów wielokondygnacyjnych wysokich. Posiada 8 kondygnacji nadziemnych i 1 kondygnację podziemną, przeznaczoną na garaż.

Obiekt wyposażono w system sygnalizacji pożarowej, dźwiękowy system ostrzegawczy, awaryjne oświetlenie ewakuacyjne, hydranty wewnętrzne 25 i 33, zawory hydrantowe 52, oddymianie mechaniczne garażu i poziomych dróg ewakuacyjnych, dźwig dla ekip ratowniczych, przeciwpożarowy wyłącznik prądu, zbiornik przeciwpożarowy, system zabezpieczający przed zadymieniem klatki schodowej i szybu dźwigu dla ekip ratowniczych.

Podstawowe parametry techniczne:

- ◆ powierzchnia zabudowy – 1 782,81 m²,
- ◆ powierzchnia całkowita – 18 638,52 m²,
- ◆ kubatura – 70 541,79 m³,
- ◆ wysokość – 29,78 m,
- ◆ grupa wysokości W,
- ◆ liczba kondygnacji – 9, w tym:
 - nadziemnych – 8,
 - podziemnych – 1,
- ◆ kategoria zagrożenia ludzi:
 - PM – kondygnacja podziemna,
 - ZL I – parter,
 - ZL III – pozostałe kondygnacje nadziemne,
- ◆ klasa odporności pożarowej – B.



4. Monitoring pożarowy

Każdego roku wzrasta liczba obiektów wyposażonych w system sygnalizacji pożarowej. W roku 2020 na terenie Miasta Krakowa i powiatu krakowskiego zlokalizowanych było 1399 obiektów wyposażonych w system sygnalizacji pożarowej, w 2021 r. liczba ww. obiektów zwiększyła się do 1492.

Ogólna liczba obiektów wyposażonych w system sygnalizacji pożarowej oraz włączonych do systemu monitoringu pożarowego w SKKM w Krakowie w latach 2015–2021

| | Rok 2015 | Rok 2016 | Rok 2017 | Rok 2018 | Rok 2019 | Rok 2020 | Rok 2021 |
|----------------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|---------------|---------------|
| Obiekty wyposażone w system sygnalizacji pożarowej (SSP) | 961 | 1038 | 1111 | 1205 | 1306 | 1399 | 1492 |
| Obiekty podłączone do monitoringu pożarowego | 706 (73%) | 763 (73%) | 840 (76%) | 922 (76%) | 1017 (77%) | 1093 (78%) | 1156 (77%) |

Obiekty zobowiązane do posiadania systemu sygnalizacji pożarowej oraz włączone do systemu monitoringu pożarowego w SKKM w Krakowie w latach 2015–2021

| | Rok 2015 | Rok 2016 | Rok 2017 | Rok 2018 | Rok 2019 | Rok 2020 | Rok 2021 |
|------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Obiekty zobowiązane do posiadania systemu sygnalizacji pożarowej (SSP) | 484 | 524 | 571 | 630 | 692 | 753 | 802 |
| Obiekty zobowiązane i wyposażone w system sygnalizacji pożarowej (SSP) | 455 (94%) | 496 (95%) | 545 (95%) | 603 (96%) | 668 (96%) | 728 (96%) | 778 (97%) |
| Obiekty podłączone do monitoringu pożarowego | 423 (87%) | 456 (87%) | 509 (89%) | 562 (89%) | 628 (90%) | 688 (91%) | 737 (92%) |

5. Polityka kadrowa i sprawy organizacyjne

Struktura zatrudnienia i ruch kadrowy w Komendzie Miejskiej PSP w Krakowie

Według stanu na dzień 31 grudnia 2021 r. w Komendzie Miejskiej PSP w Krakowie zatrudnionych było 626 funkcjonariuszy oraz 15 pracowników cywilnych.

W 2021 r. przyjęto do służby/pracy 47 osób, w tym:

- ◆ 12 absolwentów szkół pożarniczych przyjętych do służby stałej,
- ◆ 29 osób przyjętych do służby przygotowawczej po przeprowadzonym naborze,
- ◆ 4 funkcjonariuszy w ramach przeniesienia z innej komendy PSP,
- ◆ 2 pracowników cywilnych, w tym 1 osoba w ramach umowy na zastępstwo).

W 2021 r. zwolniono ze służby/pracy 35 osób, w tym:

- ◆ 31 funkcjonariuszy, z czego 27 na zaopatrzenie emerytalne oraz 4 do dalszego pełnienia służby w innej jednostce organizacyjnej PSP,
- ◆ 4 pracowników cywilnych (1 osoba w wyniku przeprowadzonego naboru została zatrudniona na etacie funkcjonariusza).

Struktura zatrudnienia strażaków i pracowników cywilnych w Komendzie Miejskiej PSP w Krakowie ze względu na płeć, system i rodzaj służby/pracy

| Stan zatrudnienia w KM PSP Kraków na dzień 31.12.2021 r. | Funkcjonariusze | Pracownicy cywilni |
|----------------------------------------------------------|-----------------|--------------------|
| Ogółem: 641 | 626 | 15 |
| Kobiety | 18 | 11 |
| Mężczyźni | 608 | 4 |
| System służby codzienny | 76 | - |
| System służby zmianowy | 550 | - |
| Służba stała | 583 | - |
| Służba przygotowawcza | 43 | - |
| Pracownicy Korpusu Służby Cywilnej | - | 8 |
| Pracownicy obsługi | - | 7 |

Nabory do służby

W roku 2021 przeprowadzono:

- ◆ 4 nabory do służby na stanowisko stażysta w służbie przygotowawczej, w tym dwa nabory w zmianowym systemie czasu służby na stanowisko strażak-hejnalista oraz dwa nabory w codziennym systemie czasu służby,
- ◆ kontynuowano nabór ogłoszony pod koniec roku 2020, w wyniku którego w 2021 roku przyjęto do służby 25 nowych strażaków-stażystów,
- ◆ 2 nabory do służby w codziennym systemie czasu służby na zasadach przeniesienia służbowego w ramach struktur Państwowej Straży Pożarnej.

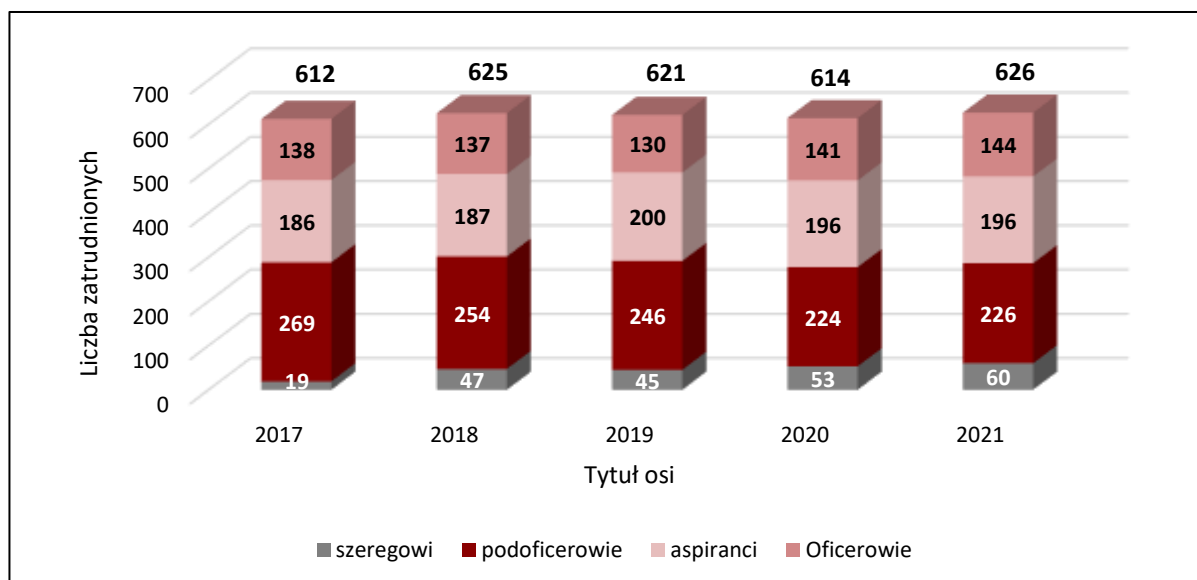
Stan zatrudnienia strażaków w Komendzie Miejskiej PSP w Krakowie ze względu pion służbowy

| Pion służbowy | Logistyka | Szkoleniowy | Operacyjny | Prewencji | Pozostałe | Razem |
|---------------------|-----------|-------------|------------|-----------|-----------|-------|
| Zatrudnienie | 18 | 1 | 578 | 13 | 16 | 626 |

Zwolnienia funkcjonariuszy ze służby w latach 2017–2021

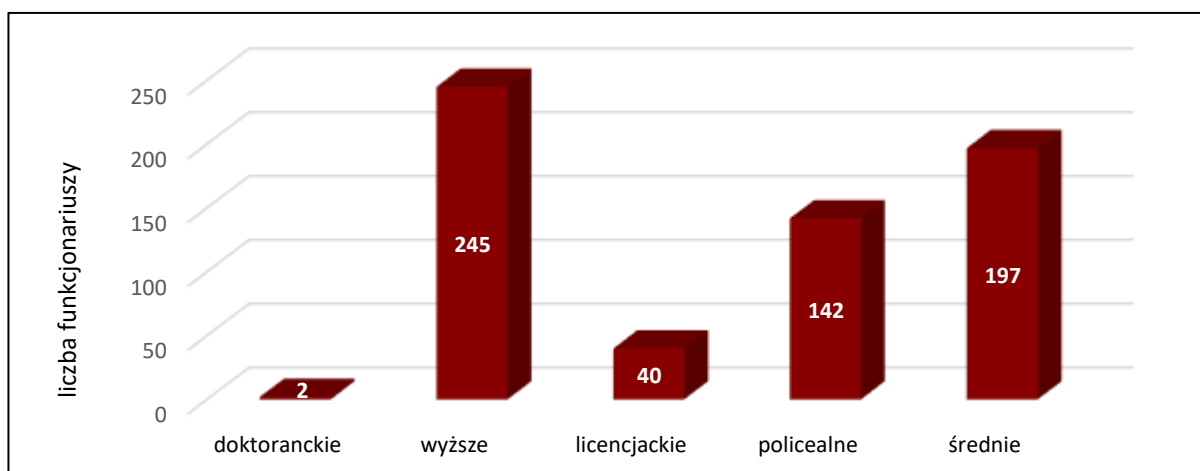
| | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
|--------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Zwolnienia ogółem, w tym: | 30 | 23 | 28 | 36 | 31 |
| przejście na zaopatrzenie emerytalne | 22 | 9 | 18 | 30 | 27 |
| zwolnienie z innych przyczyn | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| przeniesienia | 8 | 14 | 10 | 6 | 4 |

Stan zatrudnienia według korpusów w latach 2017–2021



Od roku 2017 przez kolejne lata na zbliżonym poziomie utrzymuje się liczba oficerów KM PSP w Krakowie. Liczba strażaków z korpusu aspirantów utrzymała się na tym samym poziomie co w 2020 r. Korpus podoficerów wciąż stanowi najliczniejszą grupę w stanie osobowym Komendy Miejskiej PSP w Krakowie. Od 2017 r. stale wzrasta liczba strażaków przyjmowanych do służby w PSP w wyniku ogłaszanych naborów, którzy zasilają korpus szeregowych.

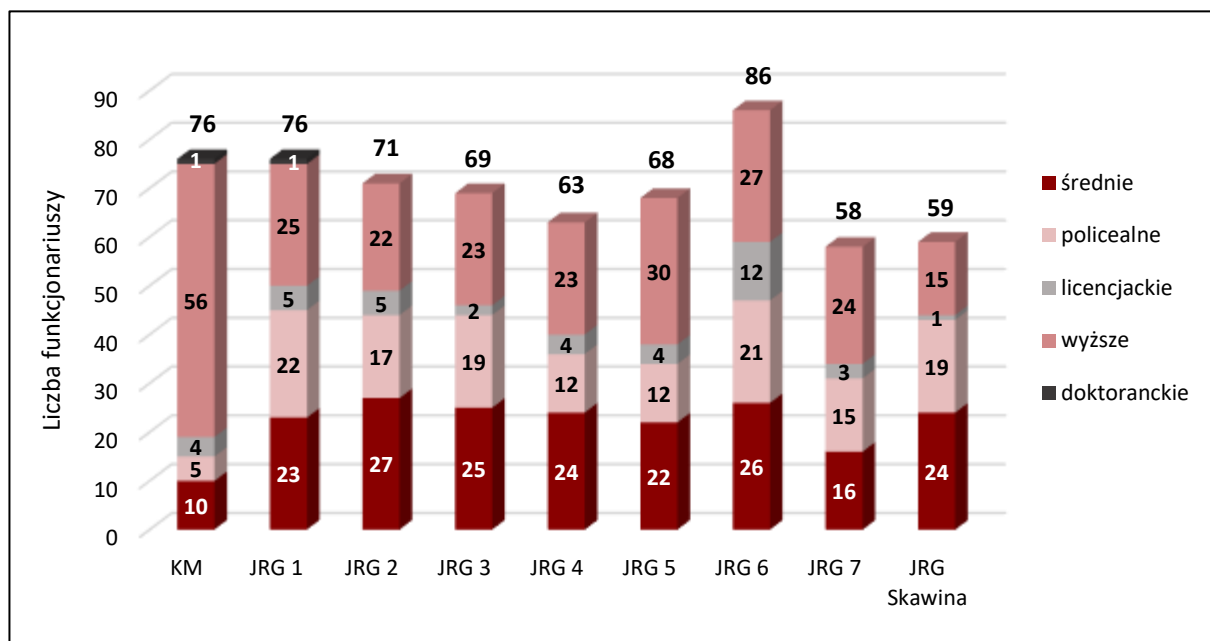
Wykształcenie funkcjonariuszy w 2021 roku



Powyższy wykres przedstawia przekrój w zakresie wykształcenia ogólnego funkcjonariuszy. Najliczniejszą grupę stanowią osoby z wykształceniem wyższym, w tym wyższym II stopnia, nieco mniej jest absolwentów szkół średnich, a następnie policealnych. Strażaków z wykształceniem podstawowym i zawodowym nie ma już w służbie czynnej. Najwięcej funkcjonariuszy z wykształceniem wyższym pracuje w Komendzie Miejskiej PSP.

Strukturę wykształcenia funkcjonariuszy z podziałem na wydziały KM (łącznie) i poszczególne JRG przedstawiono w tabeli.

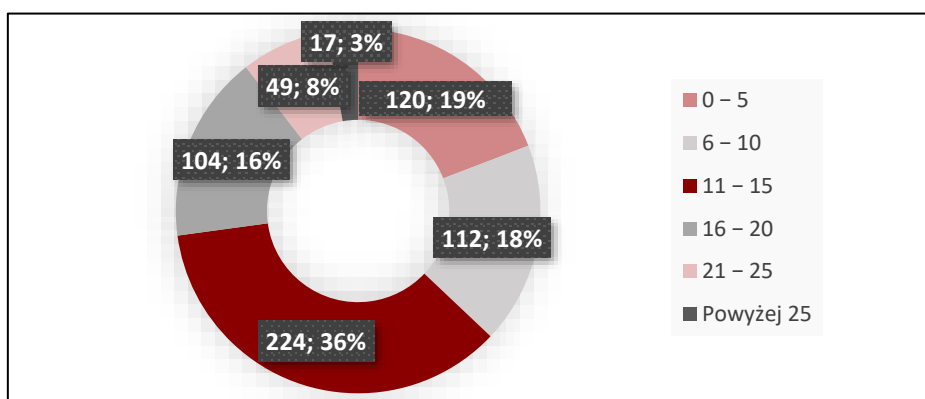
Wykształcenie wg komórek organizacyjnych



Staż pracy

W 2021 r. 37% funkcjonariuszy stanowili ludzie młodzi, których staż w służbie nie przekraczał 10 lat, liczną grupę stanowili strażacy o stażu pracy od 11 do 15 lat – 36%. Pozostali funkcjonariusze o stażu służby ponad 15 lat stanowią 27% wszystkich zatrudnionych strażaków.

Staż pracy funkcjonariuszy w liczbach (liczba osób; udział procentowy)



Czas służby, absencja oraz godziny ponadnormatywne

W porównaniu do roku poprzedniego, w 2021 r. zwiększyła się liczba godzin ponadnormatywnych wypracowanych przez strażaków. Wiąże się to m.in. ze stanem epidemii COVID-19 i koniecznością zastępowania osób przebywających na kwarantannie i w izolacji domowej. Duży wzrost liczby ponadnormatywnych godzin wypracowanych przez strażaków systemu codziennego w I półroczu 2021 spowodowany był przez ich udział w działaniach gaśniczych podczas pożaru archiwum Miasta Krakowa w lutym 2021.

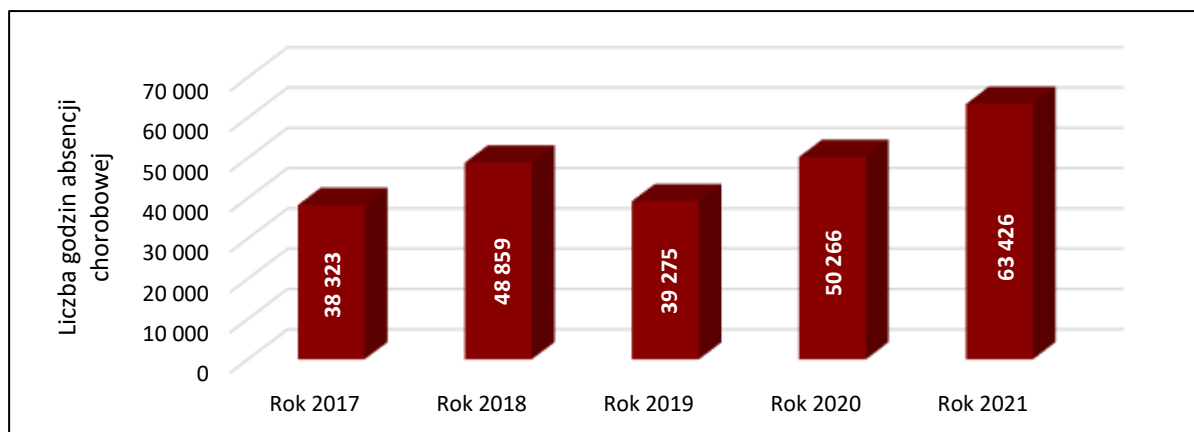
Liczba godzin ponadnormatywnych wypracowanych w okresach rozliczeniowych w latach 2019–2021

| Okres rozliczeniowy | System zmianowy | System codzienny |
|---------------------|-----------------|------------------|
| I półrocze 2019 | 79 312 | 5 339 |
| II półrocze 2019 | 94 408 | 4 400 |
| I półrocze 2020 | 57 552 | 3 086 |
| II półrocze 2020 | 60 750 | 3 938 |
| I półrocze 2021 | 61 064 | 5 169 |
| II półrocze 2021 | 71 552 | 3 581 |

Absencja

W związku z wystąpieniem epidemii koronawirusa SARS-CoV-2, liczba godzin pobytu strażaków na zwolnieniach lekarskich (w tym w kwarantannie oraz izolacji domowej) w 2021 r. osiągnęła największy w przeciągu ostatnich lat pułap.

Absencja chorobowa w służbie (w tym kwarantanna i izolacja domowa) w latach 2017–2021 (w godzinach)



W ramach prowadzonej dokumentacji w 2021 r. zaewidencjonowano:

- ◆ 1055 zwolnień lekarskich,
- ◆ 91 zwolnień od pracy na opiekę rodzicielską oraz opiekę nad członkiem rodziny,
- ◆ 264 wniosków o udzielenie czasu wolnego w zamian za godziny nadpracowane,
- ◆ 1 297 wniosków urlopowych,
- ◆ 54 wnioski o urlop ojcowski lub rodzicielski,
- ◆ 49 raportów o udzielenie urlopu okolicznościowego.

Polityka kadrowa

Na bieżąco przygotowywano decyzje dotyczące nagród jubileuszowych, dodatków służbowych, wynagrodzenia z tytułu zmiany wysługi lat. Łącznie przygotowano 3511 decyzji kadrowych, w tym m.in.:

- ◆ 1846 – w sprawie dodatku za pracę w warunkach szkodliwych,
- ◆ 1062 – w sprawie przyznania dodatku motywacyjnego,
- ◆ 325 – w sprawie dodatku służbowego,
- ◆ 149 – w sprawie mianowania i wynagrodzenia,
- ◆ 30 – w sprawie dodatku funkcyjnego,
- ◆ 29 – w sprawie mianowania w służbie stałej,
- ◆ 16 – w sprawie zwolnienia ze służby,

- ◆ 10 – w sprawie świadczenia motywacyjnego,
- ◆ 10 – w sprawie powierzenia i zakończenia powierzenia obowiązków służbowych.

Wystawiono 69 skierowań na badania dla kierowców pojazdów uprzywilejowanych lub kierowców pojazdów służbowych. Wydano decyzje i zezwolenia na kierowanie pojazdami uprzywilejowanymi dla 46 strażaków oraz 57 upoważnień do prowadzenia pojazdów służbowych. Wystawiono skierowania na badania okresowe dla 381 strażaków i 2 pracowników cywilnych, skierowania na badania okresowe nurka i orzeczenie o przydatności do wykonywania zadań nurka MSWiA dla 20 strażaków.

Przygotowano wnioski awansowe na wyższe stopnie służbowe dla 128 funkcjonariuszy oraz wnioski o nadanie odznaczeń państwowych, medali korporacyjnych i innych, tj.:

- ◆ 1 wniosek o nadanie Krzyża Zasługi,
- ◆ 11 wniosków o nadanie Medalu Za Długoletnią Służbę,
- ◆ 99 wniosków o nadanie Odznaki Zasłużony dla Ochrony Przeciwpożarowej,
- ◆ 21 wniosków o nadanie Medalu za Zasługi dla Pożarnictwa,
- ◆ 15 wniosków o nadanie Krzyża Zasługi Orderu Świętego Floriana.

Prowadzono sprawy z zakresu właściwej pracy strażaków-hejnalistów KM PSP. Koordynowano kwestie związane z udziałem hejnalistów w uroczystościach strażackich oraz uroczystościach i imprezach zewnętrznych, a także wizyty osób trzecich na Wieży Mariackiej. Z powodu epidemii ilość tych wizyt ograniczono do minimum i zadbano o przestrzeganie ograniczeń sanitarnych. Krakowscy strażacy-hejnalisci w 2021 r. po raz kolejny mieli zaszczyt reprezentować KM PSP w Krakowie w ogólnopolskiej akcji „Niepodległa do hymnu” w 103. rocznicę odzyskania niepodległości przez Polskę. W ramach ww akcji w sposób profesjonalny wykonali hymn państwowy, który był na żywo transmitowany przez rozgłośnię Polskiego Radia, telewizję internetową UMK oraz inne media. Wydarzenie to zapisało się w pamięci zarówno krakowian, jak i turystów odwiedzających miasto jako przejmująca, wzruszająca i zapadająca w pamięć chwila.

Sprawy organizacyjne

Od 1 stycznia 2021 r. wdrożono nowy program Fortech, służący do bieżącej obsługi finansowo-kadrowej, prowadzenia w wersji elektronicznej kartotek pracowników aktualnie zatrudnionych, oferentów do pracy i pracowników zwolnionych oraz naliczania wynagrodzenia. Zakres danych w programie ustalono zgodnie z przepisami prawa i potrzebami Komendy.

W Komendzie działa System Elektronicznego Zarządzania Dokumentacją (EZD), w którym w 2021 r. zarejestrowano wpływ 14 420 dokumentów.

Wydział Organizacyjno-Kadrowy na bieżąco organizował współpracę Komendanta Miejskiego Państwowej Straży Pożarnej w Krakowie i jego Zastępców z:

- ◆ Urzędem Miasta Krakowa,
- ◆ Starostwem Powiatowym w Krakowie,
- ◆ Komendą Wojewódzką Państwowej Straży Pożarnej w Krakowie,
- ◆ urzędami gmin,
- ◆ radami dzielnic,
- ◆ jednostkami Ochotniczych Straży Pożarnych,
- ◆ innymi organami i instytucjami,

przygotowując m.in. niezbędne informacje do wystąpień komendantów oraz informacje na stronę internetową KM PSP w Krakowie.

Kontrole wewnętrzne przeprowadzone w Komendzie Miejskiej PSP w Krakowie

Zgodnie z „Planem kontroli Komendy Miejskiej Państwowej Straży Pożarnej w Krakowie na rok 2021” zrealizowano dwie kontrole: dot. prawidłowości tankowania pojazdów i sprzętu silnikowego oraz legalności oprogramowania komputerowego.

Sprawy szkoleniowe

W roku 2021 na bieżąco przygotowywano dokumenty dotyczące kierowania na szkolenia zawodowe funkcjonariuszy PSP, kursy i szkolenia kwalifikacyjne oraz studia wyższe i podyplomowe.

| Szkolenia i kursy specjalistyczne | Liczba osób skierowanych |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| szkolenia instruktażowego dla kierowców-operatorów samochodów z drabiną mechaniczną | 45 |
| szkolenie doskonalące dla strażaków KSRG z zakresu współdziałania z Lotniczym Pogotowiem Ratunkowym (część teoretyczna) | 21 |
| szkolenia poszukiwawczo ratownicze realizowane przez KSRG w zakresie podstawowym | 12 |
| szkolenie z ratownictwa technicznego realizowane przez KSRG w zakresie podstawowym | 8 |
| szkolenie z zakresu gaszenia pożarów wewnętrznych | 5 |
| szkolenie sygnalisty hakowego | 5 |
| szkolenie młodszego nurka | 4 |
| szkolenie doskonalące z zakresu reagowania na zdarzenia radiacyjne | 4 |
| szkolenie „Prąd elektryczny a zagrożenia dla strażaków” | 3 |
| unifikacja instruktorów ratownictwa wysokościowego KSRG | 3 |
| szkolenie specjalistyczne z zakresu obsługi elektronicznych urządzeń do lokalizacji osób zasypanych | 3 |
| szkolenie specjalistyczne z zakresu organizacji działań poszukiwawczo - ratowniczych i technik ratowniczych w działaniach SGPR | 3 |
| szkolenie z obsługi sonarów | 2 |
| szkolenie specjalisty ochrony danych osobowych | 1 |
| szkolenie specjalistyczne w zakresie przeciwdziałania zagrożeniom chemicznym, biologicznym, radiologicznym, nuklearnym i wybuchowym | 1 |
| szkolenie obsad stanowisk kierowania | 1 |
| inne | 106 |
| Szkolenia i kursy kwalifikacyjne, studia pożarnicze | Liczba osób skierowanych |
| szkolenie podstawowe w zawodzie strażak | 28 |
| szkolenie podsumowującego proces doskonalenia zawodowego | 4 |
| kwalifikacyjny kurs zawodowy w zawodzie technik pożarnictwa | 3 |
| niestacjonarne studia I stopnia dla strażaków w służbie stałej na Wydziale Inżynierii i Ochrony Ludności SGSP | 3 |
| studia podyplomowe „Przeszkolenie zawodowe przygotowujące do zajmowania stanowisk związanych z kierowaniem działaniami ratowniczymi” (SPK), | 1 |

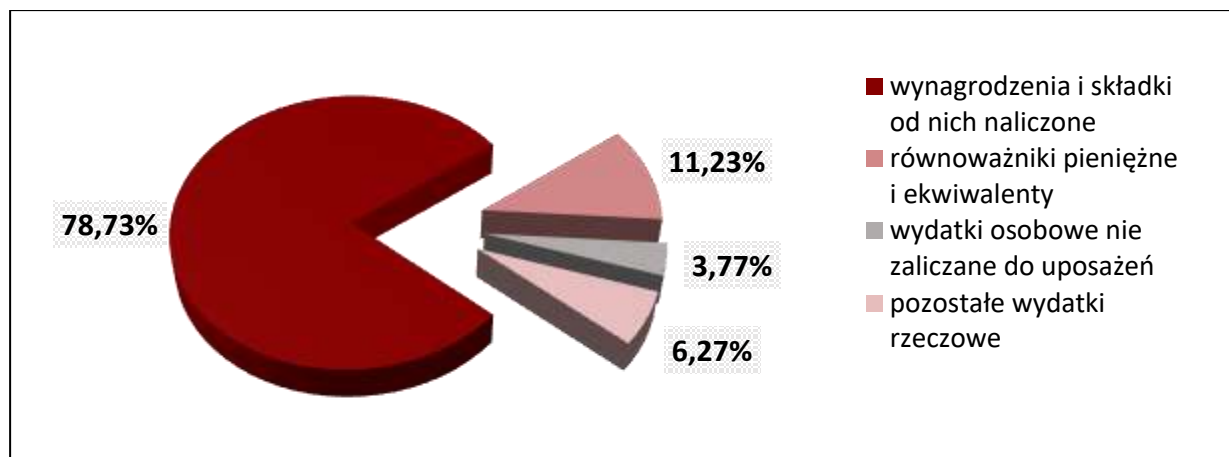
Liczba szkoleń i osób skierowanych oraz przeszkolonych wzrosła w porównaniu do roku 2020, co wynikało ze wznowienia realizacji szkoleń zawieszonych z powodu pandemii koronawirusa SARS-CoV-2. Wiele kursów i szkoleń realizowanych było w formie zdalnej.

6. Finanse

Budżet Komendy Miejskiej Państwowej Straży Pożarnej w Krakowie w ramach ustawy budżetowej na 2021 r. wynosił **59 613 891 zł**, w tym:

- ♦ wynagrodzenia i składki od nich naliczane 46 939 820 zł,
- ♦ równoważniki pieniężne i ekwiwalenty 6 694 081 zł,
- ♦ wydatki osobowe nie zaliczane do uposażeń 2 248 000 zł,
- ♦ pozostałe wydatki rzeczowe 3 731 990 zł.

Struktura wydatków budżetowych Komendy Miejskiej PSP w Krakowie w 2021 r.



Wynagrodzenia i składki od nich naliczane

W tej grupie znajdują się wydatki na: uposażenia funkcjonariuszy, wynagrodzenia pracowników obsługi, wynagrodzenia członków korpusu służby cywilnej, dodatkowe wynagrodzenia roczne, nagrody roczne dla funkcjonariuszy oraz składki na ubezpieczenia społeczne, Fundusz Pracy oraz Fundusz Emerytur Pomostowych.

Równoważniki pieniężne i ekwiwalenty

W tej grupie znajdują się: równoważniki w zamian za wyżywienie w naturze, ekwiwalenty i równoważniki pieniężne w zamian za umundurowanie, nagrody jubileuszowe wypłacane funkcjonariuszom, odprawy wypłacane funkcjonariuszom w związku ze zwolnieniem ze służby, ekwiwalent za niewykorzystany urlop, ekwiwalent za niewykorzystany czas wolny od służby, jednorazowe odszkodowania wypłacane w związku z doznaniem stałego lub długotrwałego uszczerbku na zdrowiu.

Wydatki osobowe niezaliczane do uposażeń

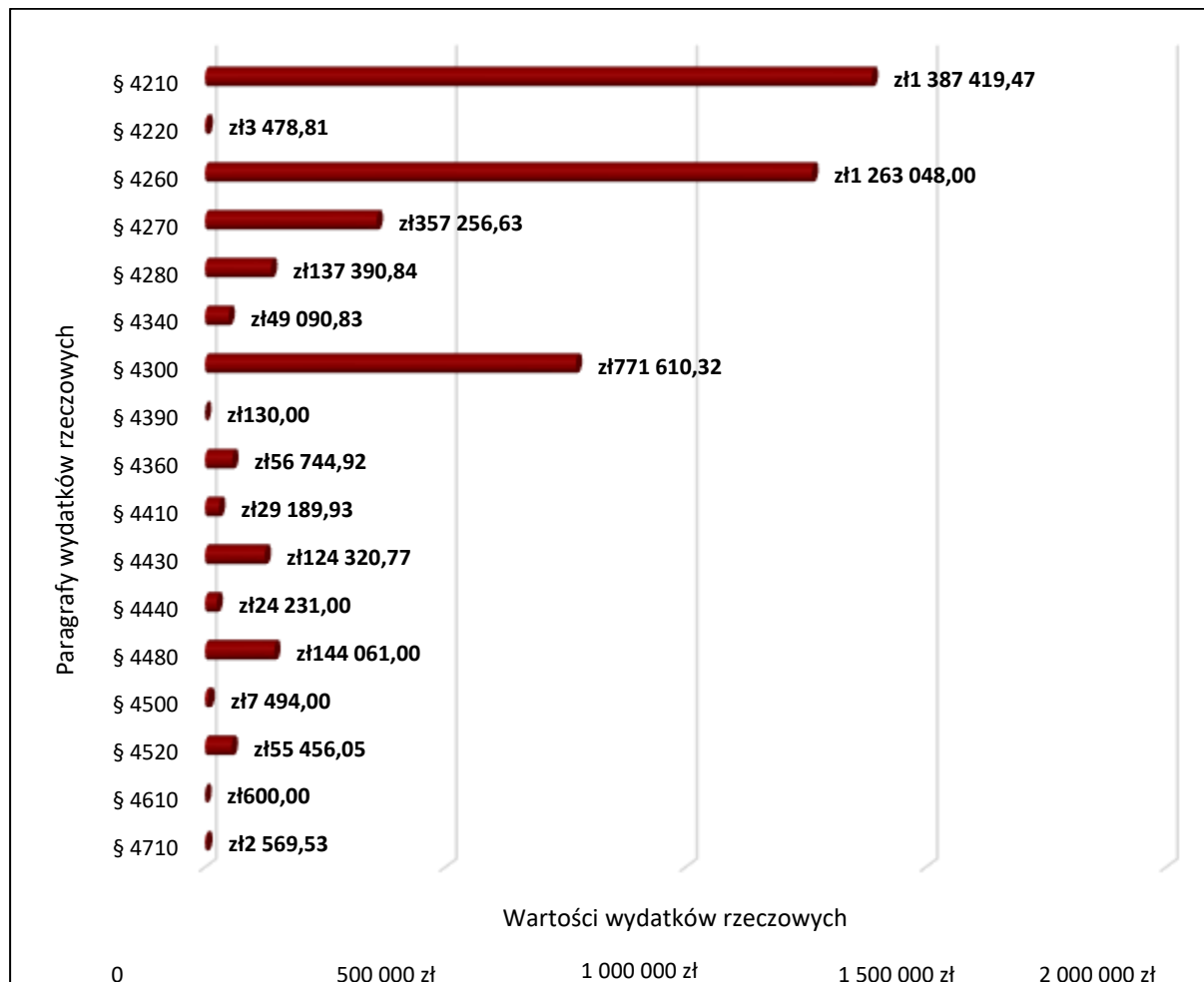
W tej grupie znajdują się wydatki na: równoważniki pieniężne wypłacane funkcjonariuszom za remont lokalu, równoważniki pieniężne wypłacane funkcjonariuszom za brak lokalu, pomoc mieszkaniowa, dopłata do wypoczynku dla funkcjonariuszy i ich rodzin, przejazdy raz w roku dla funkcjonariuszy i ich rodzin, zasiłki na zagospodarowanie, odprawy pośmiertne i zasiłki pogrzebowe, przejazdy do szkół oraz zwrot kosztów nauki.

Pozostałe wydatki rzeczowe

W tej grupie znajdują się wydatki na: zakup materiałów i wyposażenia, środków żywności, zakup energii, zakup usług pozostałych, zakup usług remontowo-konserwatorskich, zakup usług dostępu do sieci internetowej, zakup usług telekomunikacyjnych, podróże służbowe krajowe i zagraniczne,

szkolenia członków korpusu służby cywilnej i pracowników, odpisy na Zakładowy Fundusz Świadczeń Socjalnych, podatki od nieruchomości i środków transportowych, opłaty na rzecz budżetu państwa i na rzecz jednostek samorządu terytorialnego, inne opłaty i składki.

Struktura wykonania pozostałych wydatków rzeczowych w KM PSP Kraków na 31.12.2021 r.



| Paragraf | Opis paragrafu |
|----------|------------------------------------------------------------------------|
| § 4210 | Zakup materiałów i wyposażenia (w tym paliwo) |
| § 4220 | Zakup środków żywności |
| § 4250 | Zakup sprzętu i uzbrojenia |
| § 4260 | Zakup energii (energii elektryczna, ciepła, woda, gaz) |
| § 4270 | Zakup usług remontowych |
| § 4280 | Zakup usług zdrowotnych |
| § 4300 | Zakup usług pozostałych |
| § 4340 | Zakup usług remontowo-konserwatorskich dot. obiektów zabytkowych |
| § 4360 | Zakup usług telekomunikacyjnych, w tym internetu |
| § 4390 | Zakup usług obejmujących wykonanie ekspertyz, analiz i opinii |
| § 4410 | Podróże służbowe krajowe |
| § 4430 | Różne opłaty i składki |
| § 4440 | Odpis na Zakładowy Fundusz Świadczeń Socjalnych |
| § 4480 | Podatek od nieruchomości |
| § 4500 | Pozostałe podatki na rzecz budżetów jednostek samorządu terytorialnego |
| § 4520 | Opłaty na rzecz budżetów jednostek samorządu terytorialnego |
| § 4610 | Koszty postępowania sądowego i prokuratorskiego |
| § 4710 | Wpłaty na PPK finansowane przez podmiot zatrudniający |

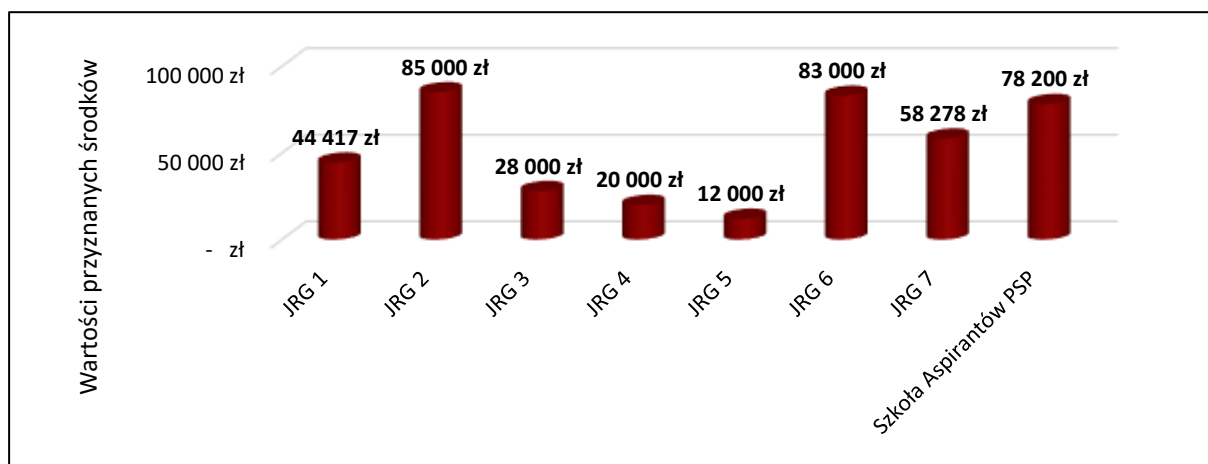
W 2021 r. budżet Komendy Miejskiej PSP w Krakowie – powiatowe zadania zlecone – ustawa – Wojewoda Małopolski (PZUWM) został zwiększony o kwotę **3 875 907 zł**, z tego:

- ◆ **227 074 zł** z przeznaczeniem na sfinansowanie zadań bieżących Komendy Miejskiej PSP w Krakowie,
- ◆ **577 500 zł** z przeznaczeniem na wypłatę świadczenia motywacyjnego strażakom pełniącym służbę w komendach powiatowych/miejskich Państwowej Straży Pożarnej,
- ◆ **29 700 zł** z przeznaczeniem na ubezpieczenie pojazdów jednostek organizacyjnych Państwowej Straży Pożarnej,
- ◆ **200 000 zł** z przeznaczeniem na remont poszycia dachowego budynków Jednostki Ratowniczo-Gaśniczej nr 6 w Krakowie,
- ◆ **30 040 zł** z przeznaczeniem na wypłaty rekompensaty pieniężnej za przedłużony czas służby strażakom pełniącym służbę w komendach powiatowych/miejskich Państwowej Straży Pożarnej,
- ◆ **138 953 zł** z przeznaczeniem na wypłatę odpraw dla funkcjonariuszy odchodzących na zaopatrzenie emerytalne,
- ◆ **2 592 640 zł** z przeznaczeniem na zadania z zakresu administracji rządowej na 2021 r. tj. wypłatę specjalnych dodatków motywacyjnych,
- ◆ **80 000 zł** z przeznaczeniem na wydatki ponoszone przez jednostki organizacyjne Państwowej Straży Pożarnej w związku z prowadzeniem działań związanych z przeciwdziałaniem i usuwaniem skutków klęsk żywiołowych w roku 2021.

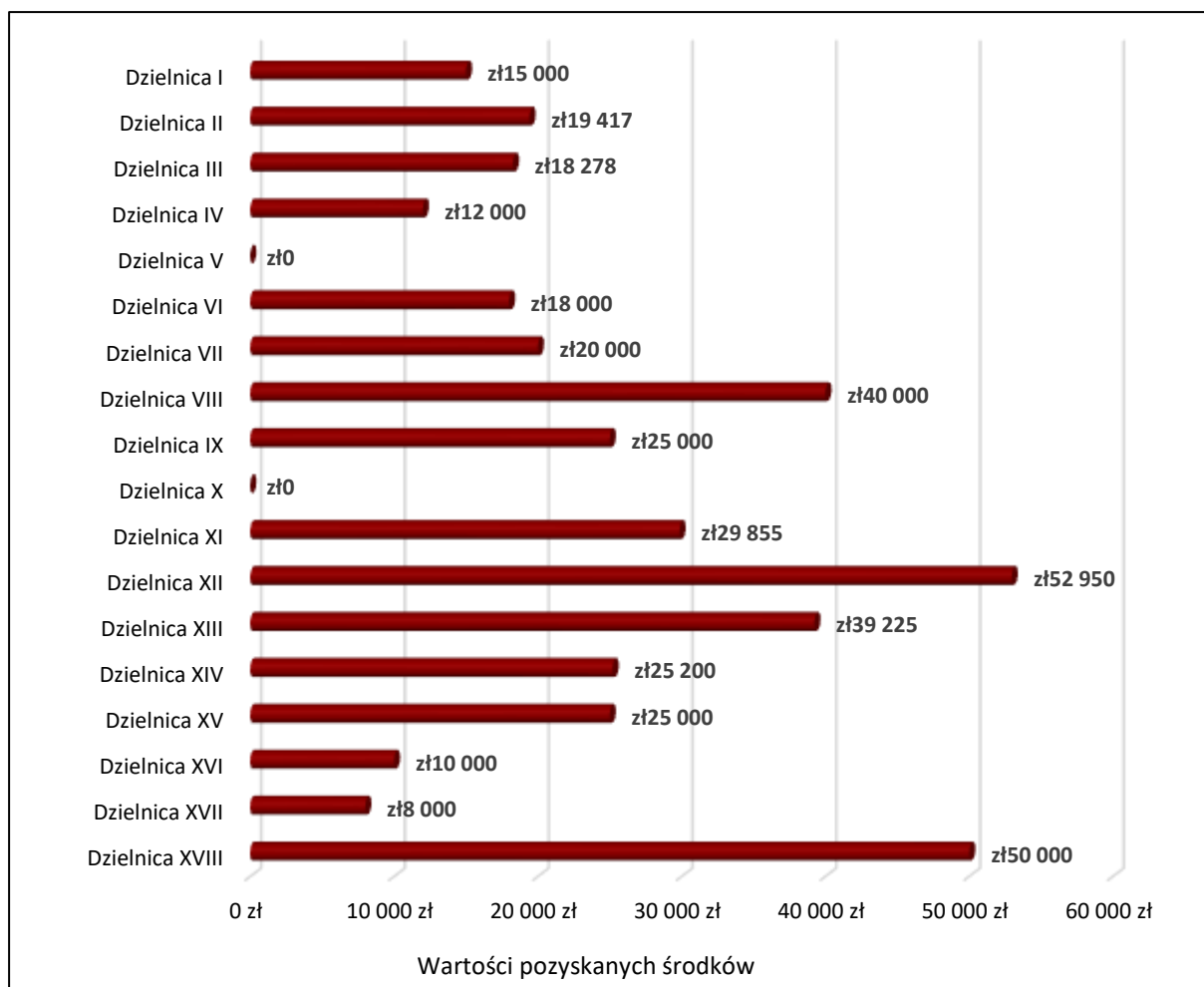
Dodatkowo w 2021 r. Komenda pozyskała środki finansowe z Urzędu Miasta Krakowa w wysokości **4 834 195 zł**. Na tę kwotę składają się:

- ◆ **408 895 zł** – środki z Dzielnicy Miasta Krakowa na funkcjonowanie JRG,
- ◆ **1 503 750 zł** – środki z Budżetu Obywatelskiego Dzielnicy i Ogólnomiejskiego Miasta Krakowa, w tym zakup Strażackiej Mobilnej Izby Przyjęć na kwotę 1 280 000 zł. Ze względu na brak części do montażu tego pojazdu zakup został przesunięty na 2022 r.,
- ◆ **400 000 zł** – środki na funkcjonowanie Zintegrowanego Centrum Zarządzania Kryzysowego,
- ◆ **317 000 zł** – środki na Fundusz Wsparcia Państwowej Straży Pożarnej, w szczególności na przeglądy okresowe aparatów ochrony dróg oddechowych,
- ◆ **775 410 zł** – środki od Prezydenta Miasta Krakowa na bieżące funkcjonowanie Komendy Miejskiej Państwowej Straży Pożarnej w Krakowie,
- ◆ **629 140 zł** – środki od Prezydenta Miasta Krakowa na dofinansowanie zadań inwestycyjnych, w tym na dofinansowanie zakupu ciągnika siodłowego, dofinansowanie zakupu pojazdów pożarniczych wraz z wyposażeniem, na dofinansowanie zakupu Strażackiej Mobilnej Izby Przyjęć oraz na dofinansowanie zakupu samochodu rozpoznawczo-ratowniczego,
- ◆ **800 000 zł** – środki z rezerwy na Zarządzanie Kryzysowe, w tym dofinansowanie zakupu ciągnika siodłowego i pojazdów pożarniczych z wyposażeniem na kwotę **300 000 zł**.

Środki finansowe pozyskane z Dzielnicy Miasta Krakowa w 2021 r. wg komórek organizacyjnych PSP



Środki finansowe pozyskane z Dzielnic Miasta Krakowa w 2021 r.



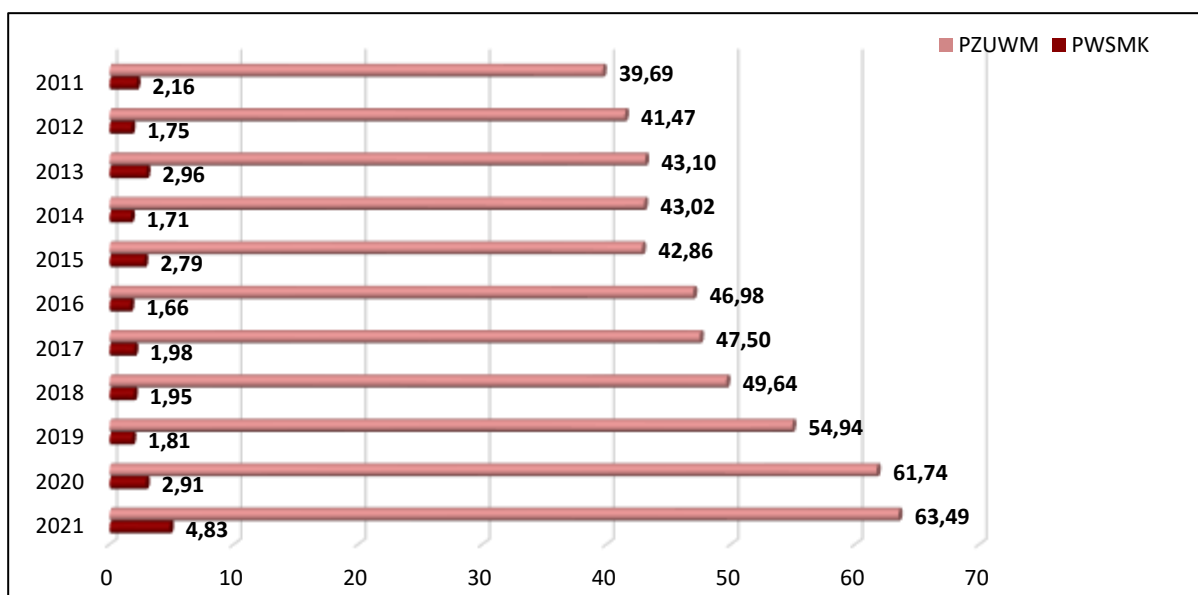
Po ww. zmianach budżet Komendy w 2021 r. wyniósł 68 323 993 zł, w tym:

- ◆ PZUWM (powiatowe zadania zlecone – ustawa – Wojewoda Małopolski) – 63 489 798 zł,
- ◆ PWSMK (powiatowe zadania własne – środki Miasta Krakowa) – 4 834 195 zł.

Dla porównania budżet Komendy w 2020 r. wyniósł 64 656 778 zł, w tym:

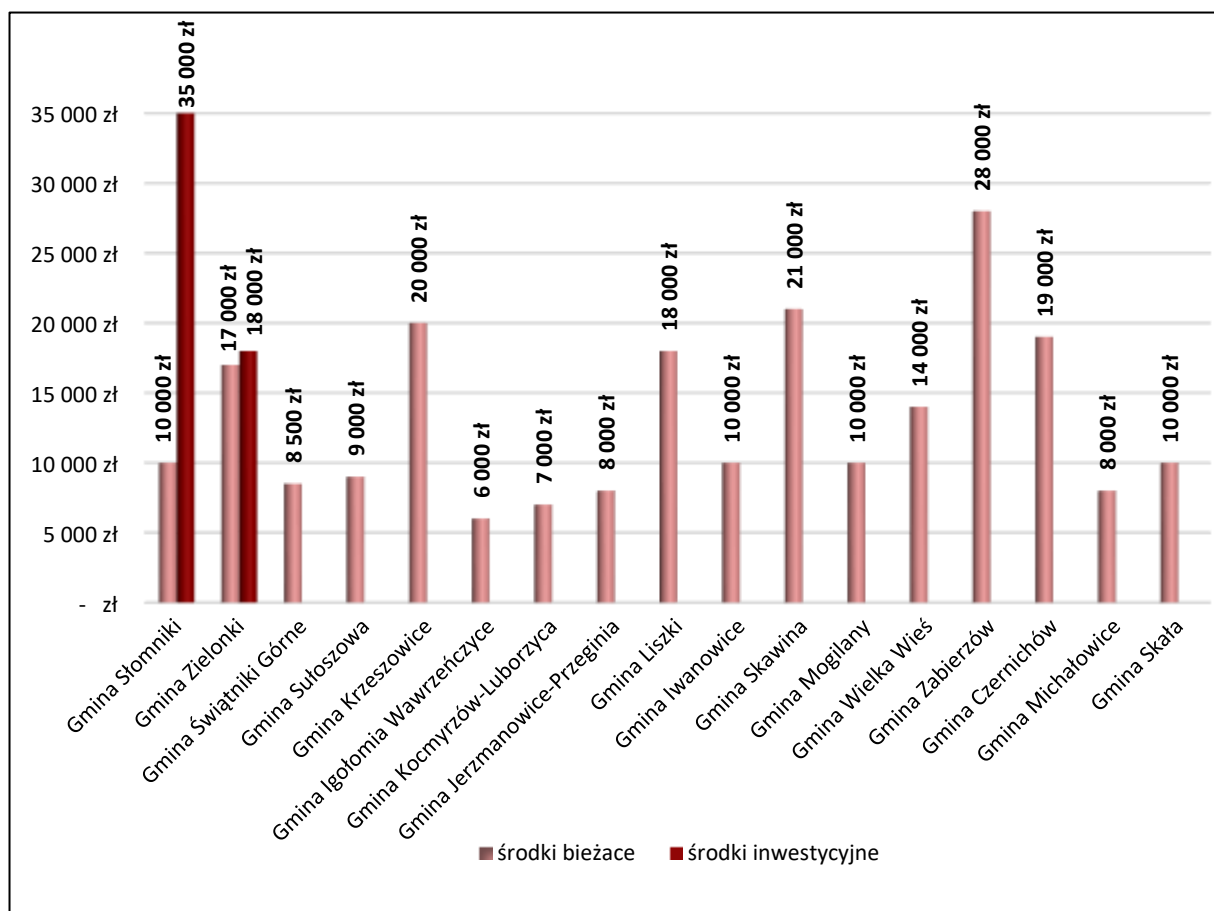
- ◆ PZUWM (powiatowe zadania zlecone – ustawa – Wojewoda Małopolski) – 61 741 278 zł,
- ◆ PWSMK (powiatowe zadania własne – środki Miasta Krakowa) – 2 915 500 zł.

Budżet Komendy Miejskiej PSP w latach 2011–2021 (w mln zł)



W 2021 r. budżet Komendy Miejskiej PSP w Krakowie został zwiększony o wpływy z Gmin na Fundusz Wsparcia Państwowej Straży Pożarnej w kwocie **396 500 zł**, w tym:

- ◆ gminy przeznaczyły środki finansowe w wysokości **276 500 zł** na utrzymanie w stałej gotowości stacji konserwacji i przeglądów aparatów ochrony dróg oddechowych. Z tego gmina Słomniki i Gmina Zielonki przekazały kwotę **53 000 zł** na wydatki inwestycyjne,
- ◆ powiat krakowski przeznaczył środki finansowe w kwocie **120 000 zł** na wykonanie poprawę warunków socjalno-bytowych, doposażenie w sprzęt dydaktyczny, zakup sprzętu ratowniczego dla Jednostki Ratowniczo-Gaśniczej w Skawinie.



7. Logistyka – kwatermistrzostwo

W ramach realizacji zadań służbowych Wydział Kwatermistrzowski prowadzi sprawy związane z:

- ◆ prowadzeniem rejestru składników majątku trwałego Komendy Miejskiej PSP i Komendy Wojewódzkiej PSP w użytkowaniu Komendy Miejskiej PSP w Krakowie w ilości ok. 16 000 pozycji,
- ◆ prowadzeniem obsługi mieszkaniowej, mundurowej i socjalnej strażaków, pracowników cywilnych i emerytów Komendy Miejskiej PSP,
- ◆ dokonywaniem zakupu sprzętu, paliwa, materiałów i urządzeń niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania Komendy Miejskiej PSP,
- ◆ planowaniem i realizacją inwestycji oraz remontów obiektów,
- ◆ zabezpieczeniem logistycznym działań ratowniczych, ćwiczeń i szkoleń,
- ◆ prowadzeniem postępowań dotyczących zamówień publicznych w Komendzie,
- ◆ prowadzeniem spraw z zakresu gospodarki magazynowej,
- ◆ bieżącym utrzymaniem w należytym stanie technicznym obiektów Komendy Miejskiej PSP oraz zaopatrzeniem w media niezbędne do ich funkcjonowania,
- ◆ współpracą z gminami powiatu krakowskiego oraz Komendą Wojewódzką PSP w Krakowie w zakresie Funduszu Wsparcia PSP.

W 2021 roku wydano 11 decyzji administracyjnych w sprawie przyznania pomocy finansowej na uzyskanie lokalu mieszkalnego lub domu dla strażaków Komendy Miejskiej PSP w Krakowie na kwotę – 110 260,00 zł.

| Decyzje administracyjne dotyczące przyznania strażakom Komendy Miejskiej PSP w Krakowie równoważnika pieniężnego za brak lokalu mieszkalnego oraz równoważnika za remont lokalu w 2021 roku | Liczba decyzji |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| decyzje o przyznaniu równoważnika za remont lokalu | 148 |
| decyzje w sprawie przyznania równoważnika pieniężnego za brak lokalu mieszkalnego | 52 |
| decyzje w sprawie utraty prawa do pobierania równoważnika pieniężnego za brak lokalu mieszkalnego | 13 |
| decyzje w sprawie zmiany stawki równoważnika pieniężnego za brak lokalu mieszkalnego | 12 |
| decyzje w sprawie zwrotu nienależnie pobranego równoważnika pieniężnego za brak lokalu mieszkalnego | 7 |
| decyzje w sprawie zmiany decyzji równoważnika za remont lokalu | 1 |

W roku 2021 naliczono dopłaty do wycieczki na kwotę 783 332,00 zł dla 608 osób.

W ramach Zakładowego Funduszu Świadczeń Socjalnych wypłacono dopłatę do wycieczki na kwotę 24 900 zł dla 16 pracowników cywilnych oraz przyznano świadczenie socjalne w wysokości 2 500 zł dla jednego pracownika.

Naliczono ekwiwalent pieniężny w zamian za umundurowanie dla 601 strażaków zatrudnionych w komórkach organizacyjnych KM PSP w kwocie 1 211 011,36 zł.

Przygotowano dokumentację w zakresie naliczania ekwiwalentu za jednorazowy przejazd publicznymi środkami komunikacji na kwotę 139 426,92 zł dla 1 751 świadczeniobiorców.

W ramach realizacji zakupu z programu modernizacyjnego nabyto:

- ◆ 100 kompletów ubrań specjalnych za kwotę 217 000 zł,
- ◆ 100 par butów specjalnych za kwotę 52 000 zł,
- ◆ 100 szt. hełmów za kwotę 30 000 zł.

W roku 2021 wystawiono 591 zamówień zgodnie z Decyzją nr 4/2020 Komendanta Miejskiego PSP w Krakowie w sprawie określenia zasad udzielania zamówień publicznych o wartości szacunkowej do 130 000 zł.

Zamówienia te dotyczyły m.in.:

- ◆ zakupu proszku gaśniczego FUREX za kwotę 63 055,05 zł,
- ◆ zakupu wentylatora oddymiającego akumulatorowego dla JRG 6 za kwotę 24 855,23 zł,
- ◆ zakupu umundurowania nowego typu do testowania dla Komendantów wraz z Dowódcą JRG 2 oraz Rzecznika Prasowego za kwotę 18 041,64 zł,
- ◆ zakupu kamery termowizyjnej FLIR k 33 dla JRG 3 za kwotę 18 000,00 zł,
- ◆ montażu systemu do dystrybucji sprężonego powietrza do pojazdów ratowniczo-gaśniczych JRG 6 za kwotę 19 950,00 zł,
- ◆ montażu stacji wyniesionej w miejscowości Czernichów za kwotę 9 618,60 zł,
- ◆ zakupu sprzętu wysokościowego dla JRG 3 za kwotę 13 712,57 zł,
- ◆ zakupu sprzętu do ratownictwa wodnego dla JRG 1 za kwotę 10 283,99 zł,
- ◆ zakupu trenażera pożarowego dla JRG 2 za kwotę 15 699,99 zł,
- ◆ zakupu urządzenia detekcyjnego z sensorami na NO₂, HF i CO dla JRG 6 za kwotę 9 717 zł,
- ◆ poprawy warunków socjalno-bytowych w JRG 1 za kwotę 35 850,01 zł,
- ◆ zakupu kamery termowizyjnej FLIR K45 dla JRG Skawina za kwotę 23 600,00 zł,
- ◆ montażu stacji wyniesionej – Sułoszowa, wieża Polkomtel BT22610 za kwotę 23 616,00 zł,
- ◆ dostawy i montażu mebli kuchennych dla JRG 3 za kwotę 9 700,00 zł,
- ◆ zakupu wentylatora oddymiającego E22 Rosenbauer dla JRG 4 za kwotę 19 224,77 zł,
- ◆ zakupu masek G1 firmy MSA dla JRG 5 za kwotę 12 546,00 zł,
- ◆ remontu punktu alarmowego (zakup mebli) w JRG Skawina za kwotę 14 145,00 zł,
- ◆ zakupu latarek ręcznych Streamlight SURVIVOR LED IEC TYPE C ATEX dla JRG 2 za kwotę 14 145,00 zł,
- ◆ zakupu osuszaczy powietrza dla użytkowników przemysłowych z profesjonalnym systemem odmrażania gorącym gazem dla JRG 6 za kwotę 16 236 ,00 zł,
- ◆ zakupu rękawic specjalnych na stan magazynowy za kwotę 36 090,99 zł,
- ◆ zakupu wyważacza Weber DO140 E-Force 3 dla JRG 2 za kwotę 25 000,00 zł,
- ◆ zakupu umundurowania koszarowego oraz umundurowania dowódczo-sztabowego na stan magazynowy za kwotę 60 944,25 zł,
- ◆ zakupu środków czystości dla funkcjonariuszy KM PSP w Krakowie za kwotę 35 972,99 zł,
- ◆ zakupu węży pożarniczych dla JRG za kwotę 100 918,42 zł,
- ◆ zakupu środka pianotwórczego za kwotę 34 501,50 zł,
- ◆ zakupu butli do aparatów powietrznych.

W roku 2021 przeprowadzono 9 postępowań w sprawie udzielenia zamówienia publicznego w trybie podstawowym:

| Zamówienie publiczne | Najkorzystniejsza oferta | Kwota udzielenia zamówienia publicznego |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Postępowanie w trybie podstawowym na dostawę pojazdu ratownictwa medycznego wraz z wyposażeniem dla JRG 1 – Strażacka Mobilna Izba Przyjęć | WAWRZASZEK ISS Sp. z o.o., Sp. Komandytowa, ul. Leszczyńska 22 43-300 Bielsko-Biała | 1 334 550,00 zł |
| Postępowanie w trybie podstawowym na dostawę umundurowania, odzieży specjalnej oraz środków ochrony indywidualnej dla Komendy Miejskiej PSP w Krakowie | <ul style="list-style-type: none"> ◆ Zadanie nr 1: Mielna Bis Sp. z o.o., ul. Cmentarna 6, 62-025 Kostrzyn; ◆ Zadanie nr 2: ARMATEC Arkadiusz Błach, Mateusz Borowski S.C., ul. Bokserska1/208, 02-682 Warszawa; ◆ Zadanie nr 3: Oddział Wojewódzki Związku Ochotniczych Straży Pożarnych RP woj. małopolskiego, ul. Wyki 3, 31-223 Kraków; | <ul style="list-style-type: none"> ◆ Zadanie nr 1: 121 118,10 zł ◆ Zadanie nr 2: 40 050,00 zł ◆ Zadanie nr 3: 9 840,00 zł |

| | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | <ul style="list-style-type: none"> ◆ Zadanie nr 4: Oddział Wojewódzki Związku Ochotniczych Straży Pożarnych RP woj. małopolskiego, ul. Wyki 3, 31-223 Kraków; ◆ Zadanie nr 5: MAT-POŻ Irena Matusiak, Ireneusz Matusiak Sp. jawna, ul. Łódzka 23, 95-030 Rzgów; ◆ Zadanie nr 6: MAT-POŻ Irena Matusiak, Ireneusz Matusiak Sp. jawna, ul. Łódzka 23, 95-030 Rzgów; ◆ Zadanie nr 7: Związek Ochotniczych Straży Pożarnych RP Wytwórnia Umundurowania Strażackiego, ul. Żeromskiego 3, 95-060 Brzeziny; ◆ Zadanie nr 8: Oddział Wojewódzki Związku Ochotniczych Straży Pożarnych RP woj. małopolskiego, ul. Wyki 3, 31-223 Kraków; | <ul style="list-style-type: none"> ◆ Zadanie nr 4: 19 676,00 zł ◆ Zadanie nr 5: 19 680,00 zł ◆ Zadanie nr 6: 31 980,00 zł ◆ Zadanie nr 7: 2 767,50 zł ◆ Zadanie nr 8: 1 476,00 zł |
| Postępowanie w trybie podstawowym na remont poszycia dachowego budynku JRG 6 – etap I | Postępowanie unieważnione | |
| Postępowanie w trybie podstawowym na remont poszycia dachowego budynku JRG 6 – etap I | Firma Usługowa Tomasz Warzecha, ul. Zagumnie 100, 33-100 Tarnów | 834 007,51 zł |
| Postępowanie w trybie podstawowym na zakup samochodu osobowego typu SLBus dla Komendy Miejskiej PSP w Krakowie | Firma Frank-Cars Sp. z o.o. ul. Jagiellońska 147/151 42-200 Częstochowa | 176 382,00 zł |
| Postępowanie w trybie podstawowym na przebudowę istniejącego węzła ciepłego oraz wykonanie stacji uzdatniania wody w budynku JRG 7 | Firma TECHNIKA Marcin Olek, Rafał Musiałkowski Sp. jawna, ul. Ciepłownicza 21, 31-574 Kraków | 118 047,58 zł |
| Postępowanie w trybie podstawowym na remont pomieszczeń w obiekcie JRG Skawina | Postępowanie unieważnione | |
| Postępowanie w trybie podstawowym na remont posadzki w garażach JRG 1 | Firma Contractore Sp. z o.o., Sp. komandytowa, ul. J. Piłsudskiego 14C, 34-600 Limanowa | 236 160,00 zł |
| Postępowanie w trybie podstawowym na remont pomieszczeń w obiekcie JRG Skawina | Zakład Remontowo-Budowlany Maciej Knutel, ul. Barbary 14/167, 30-838 Kraków | 51 495,54 zł |

Zrealizowane inwestycje i remonty:

Zrealizowane remonty:

- ◆ Remont poszycia dachowego budynku JRG 6 Etap I. Zadanie obejmowało:
 - rozebranie pokrycia dachowego z blachy,
 - rozebranie rynien z blachy,
 - rozebranie rury spustowej,
 - czyszczenie oraz malowanie podkonstrukcji stalowej (dźwigary oraz kratownice) farbą olejną 2-krotnie,
 - czyszczenie i malowanie konstrukcji stalowej elewacyjnej,
 - demontaż (starych płyt) i pokrycie dachu płytą OSB,
 - ułożenie na dachu izolacji z folii wentylacyjnej,
 - wykonanie poszycia dachowego wraz z obróbkami z pasem podrynnowym z blachy tytan-cynk,

- montaż rynien dachowych wykonanych z blachy tytan-cynk,
- montaż rur spustowych wykonanych z blachy tytan-cynk wraz z czyszczakiem (rewizja),
- dostawa i montaż wyłazu dachowego,
- usunięcie starej i wykonanie nowej izolacji cieplnej z wełny mineralnej układanej na sucho,
- wykonanie warstwy paraizolacji,
- wykonanie kominków wentylacyjnych systemowych,
- demontaż starych i montaż nowych płyt sufitowych,
- wymiana śniegołazów,
- wymiana przewodów instalacji odgromowej na dachu na uprzednio zamocowanych wspornikach, dach płaski, linka.

Prace remontowe zostały wykonane dzięki środkom finansowym Komendy Głównej PSP oraz Komendy Miejskiej PSP w Krakowie w kwocie 834 007,51 zł.



Demontaż starego poszycia w budynku JRG 6



Widok dachu JRG 6 po remoncie

- ◆ Remont posadzki w garażach JRG 1. Zadanie obejmowało:
 - usunięcie istniejącej zniszczonej posadzki,
 - wykonaniu nowej posadzki żywicznej wraz z podbudową.

Prace remontowe zostały wykonane dzięki środkom finansowym Prezydenta Miasta Krakowa oraz Komendy Miejskiej PSP w Krakowie w kwocie 285 250,83 zł.



*Widok garażu JRG 1 w czasie remontu.
Wykonanie podbudowy – zbrojenie*



Widok pomieszczenia po remoncie

- ◆ Przebudowa istniejącego węzła cieplnego oraz wykonanie stacji uzdatniania wody w budynku JRG 7. Zadanie obejmowało:
 - demontaż starego węzła,
 - adaptację pomieszczenia dla węzła cieplnego,
 - wykonanie instalacji elektrycznych w węźle cieplnym,
 - wykonanie instalacji AKPiA w oparciu o wytyczne MPEC S.A. w Krakowie w węźle cieplnym,
 - wykonanie instalacji wod-kan, C.O. i CWU,
 - wykonanie instalacji oraz dobór i montaż stacji uzdatniania wody.Prace remontowe zostały wykonane dzięki środkom finansowym Zintegrowanego Centrum Zarządzania Kryzysowego w kwocie 143 262,58 zł.



- ◆ Remont pomieszczenia sanitarnego w KM PSP w Krakowie przy ul. Westerplatte 19. Zadanie obejmowało:
 - remont instalacji wodno-kanalizacyjnych,
 - remont instalacji elektrycznej,
 - wymianę sanitariatów i umywalek,
 - wymianę okładzin ściennych i podłogowych,
 - malowanie pomieszczeń.

Prace remontowe zostały wykonane dzięki środkom finansowym Komendy Miejskiej PSP w Krakowie w kwocie 41 615,44 zł.

- ◆ Remont pomieszczeń w obiekcie JRG w Skawinie. Zadanie obejmowało:
 - demontaż i ponowny montaż po zakończeniu remontu urządzeń znajdujących się w pomieszczeniu lub na ścianach,
 - demontaż paneli ściennych,
 - przygotowanie powierzchni ściennych po szpachlowaniu nierówności,
 - malowanie farbami emulsyjnymi,
 - rozebranie posadzek z płytek na zaprawie,
 - wykonanie nowej posadzki z płytek typu gres wraz z cokolikami,
 - demontaż starej i montaż nowej stolarki drzwiowej,
 - demontaż i ponowny montaż nowych grzejników po zakończeniu remontu,
 - dostawę i montaż podłogi technicznej,
 - demontaż starych opraw oświetleniowych,
 - wykonanie nowej instalacji elektrycznej do oświetlenia wraz z montażem nowych opraw oświetleniowych oraz gniazd instalacyjnych wtykowych,
 - wydzielenie w istniejącym pomieszczeniu i wykonanie dodatkowego pomieszczenia na szafę techniczną (serwerownia) wraz z montażem stolarki drzwiowej i klimatyzatora w tym pomieszczeniu,
 - wywóz gruzu.

Prace remontowe zostały wykonane dzięki środkom finansowym Funduszu Wsparcia PSP w kwocie 51 495,54 zł.

- ◆ Remont pomieszczenia sanitarnego w JRG 5. Zadanie obejmowało:
 - remont instalacji wodno-kanalizacyjnych, CO i CWU,
 - remont instalacji elektrycznej,
 - wymianę sanitariatów, umywalek,
 - wymianę okładzin ściennych i podłogowych,
 - malowanie pomieszczeń.

Powyższe prace zostały wykonane dzięki środkom finansowym z Funduszu Wsparcia PSP w kwocie 28 000 zł.

8. Logistyka – sprawy techniczne

Wydział Techniczny prowadzi sprawy związane z gospodarką transportową polegające m.in. na zapewnieniu sprawności technicznej pojazdów i sprzętu silnikowego, wykonywaniu bieżących przeglądów, napraw, badań pojazdów i sprzętu silnikowego, a także ewidencjonowaniu okresowych kart pracy pojazdów samochodowych i urządzeń silnikowych. Do zadań wydziału należy również prowadzenie nadzoru nad prawidłowym funkcjonowaniem stacji serwisowej sprzętu ochrony dróg oddechowych.

W ramach Wydziału Technicznego funkcjonuje warsztat mechaniczny przy ul. Wyki 3 w Krakowie, który realizuje zadania w zakresie utrzymania w stałej gotowości sprzętu i pojazdów silnikowych poprzez wykonywanie bieżących napraw i okresowych przeglądów.

Komenda Miejska PSP w Krakowie w stałej gotowości operacyjno-technicznej utrzymuje 150 sztuk sprzętu, w tym: 93 samochody, 40 przyczep, 2 naczepy, 2 quady, koparkę, 12 kontenerów oraz 441 sztuk sprzętu silnikowego.

| L.p. | Samochody gaśnicze | Ilość sztuk |
|--------------|--------------------|-------------|
| 1. | średnie | 13 |
| 2. | ciężkie | 14 |
| 3. | cysterny wodne | 2 |
| Razem | | 29 |

| L.p. | Samochody specjalne | Ilość sztuk |
|--------------|--------------------------------------|-------------|
| 1. | drabiny mechaniczne | 9 |
| 2. | podnośniki hydrauliczne | 2 |
| 3. | samochody ratownictwa technicznego | 4 |
| 4. | samochody ratownictwa drogowego | 1 |
| 5. | samochody ratownictwa chemicznego | 2 |
| 6. | samochody ratownictwa wodnego | 1 |
| 7. | samochody oświetleniowe | 1 |
| 8. | samochody węzowe | 1 |
| 9. | samochody ratownictwa wysokościowego | 2 |
| 10. | samochody SPgaz. | 1 |
| 11. | samochody operacyjne | 11 |
| 12. | samochody rozpoznawczo-ratownicze | 11 |
| 13. | samochody ratownictwa medycznego | 1 |
| 14. | samochody dowodzenia i łączności | 2 |
| 15. | samochody kontenerowe | 3 |
| Razem | | 52 |

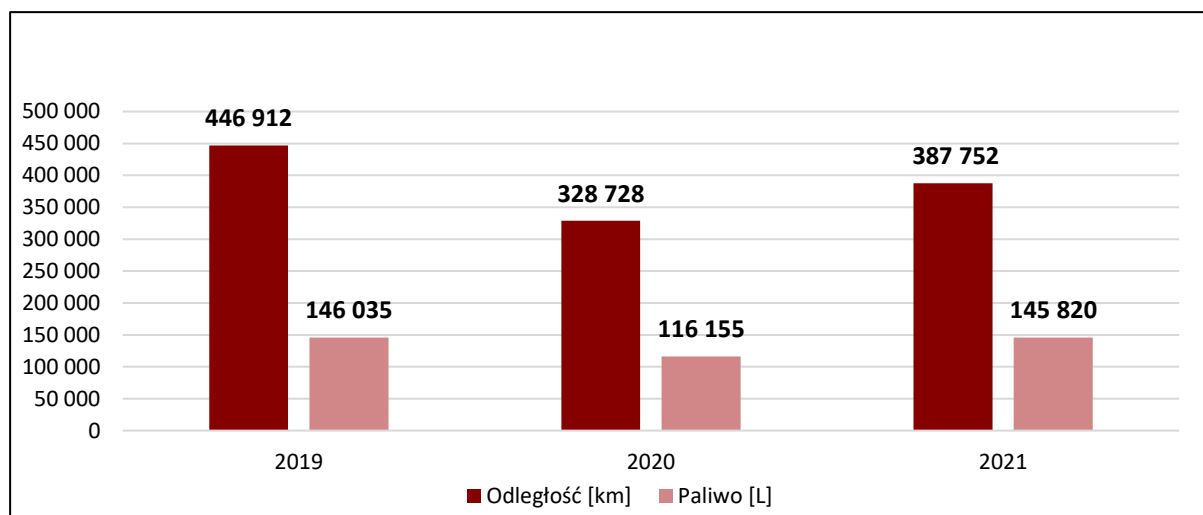
| L.p. | Pojazdy pomocnicze | Ilość sztuk |
|---------------|-----------------------------------|-------------|
| 1. | samochody ciężarowe do 3,5 t | 7 |
| 2. | samochody ciężarowe powyżej 3,5 t | 1 |
| 3. | mikrobusy | 4 |
| 4. | quady | 2 |
| 5. | koparko-ładowarka | 1 |
| Razem: | | 15 |

| L.p. | Przyczepy/naczepy | Ilość sztuk |
|---------------|--------------------------------------------|-------------|
| 1. | kontenerowa | 2 |
| 2. | prądotwórcza | 5 |
| 3. | dekontaminacyjna | 2 |
| 4. | ratownictwa ekologicznego/separator/zapora | 1/1/1 |
| 5. | pontonowa | 1 |
| 6. | łodziowa | 9 |
| 7. | towarowa | 11 |
| 8. | oddymiająca | 1 |
| 9. | naczepa cysterna | 2 |
| 10. | pompowa | 6 |
| Razem: | | 42 |

| L.p. | Kontenery | Ilość sztuk |
|---------------|--------------|-------------|
| 1. | wężowy | 1 |
| 2. | pianotwórczy | 1 |
| 3. | pompowy | 2 |
| 4. | ODO | 1 |
| 5. | transportowy | 5 |
| 6. | sanitarny | 1 |
| 7. | proszkowy | 1 |
| Razem: | | 12 |

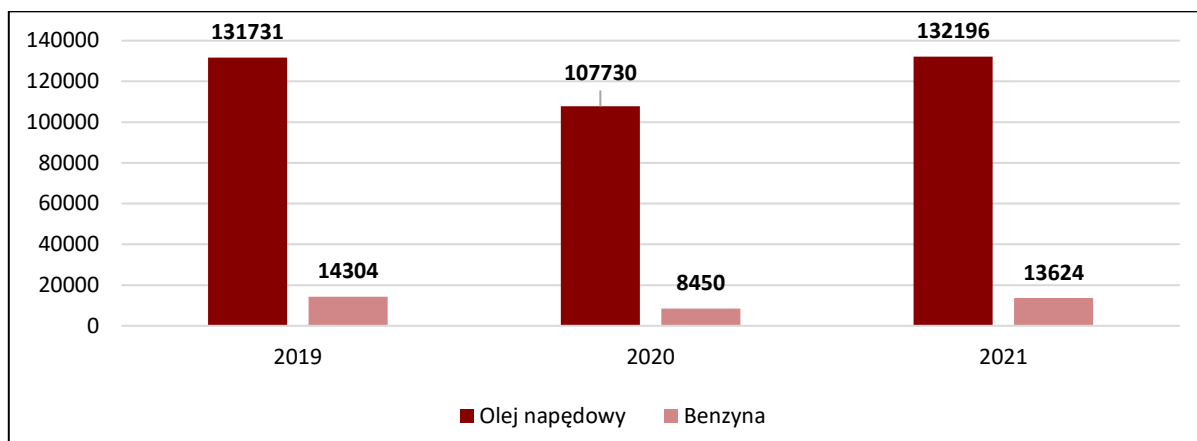
W roku 2021 pojazdy samochodowe przejechały 387 752 km, zużywając łącznie z całym sprzętem silnikowym 132 196 dm³ oleju napędowego i 13 624 dm³ benzyny. Dla porównania, w 2020 r. pojazdy samochodowe przejechały 328 728 km, zużywając łącznie ze sprzętem silnikowym 107 730 dm³ oleju napędowego i 8 425 dm³ benzyny. Koszt zakupu paliwa w roku 2021 wyniósł 785 316,33 zł.

Zestawienie przejechanych odległości (w km) oraz zużycia paliwa (w l) przez pojazdy i sprzęt silnikowy KM PSP w Krakowie w latach 2019–2021



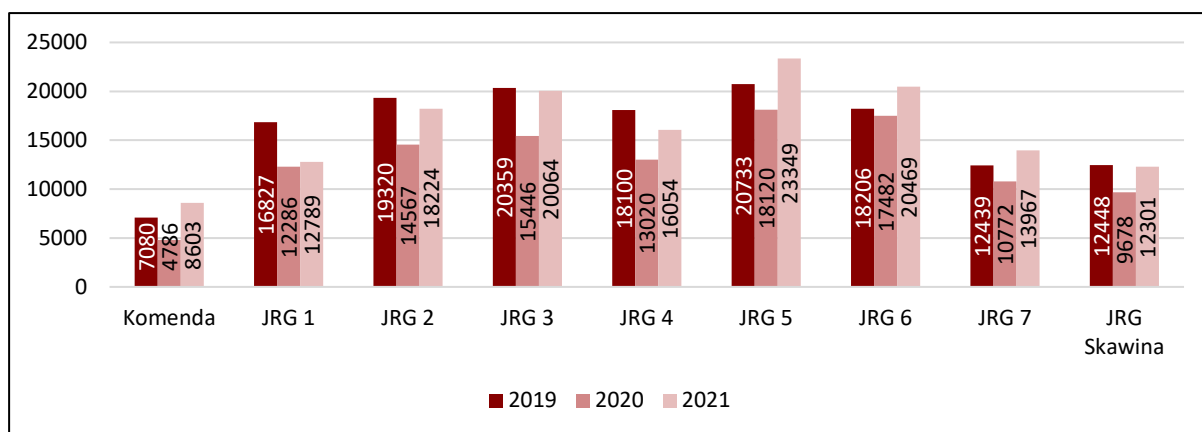
W 2021 r. przejechano o 17,96 % więcej kilometrów oraz zużyto o 25,54 % więcej paliwa niż w 2020 r.

Zestawienie zużycia paliwa wg rodzaju (w l) w latach 2019–2021



W porównaniu do roku poprzedniego, w 2021 r. zużycie oleju napędowego wzrosło o 22,71 %, a benzyny o 61,71 %.

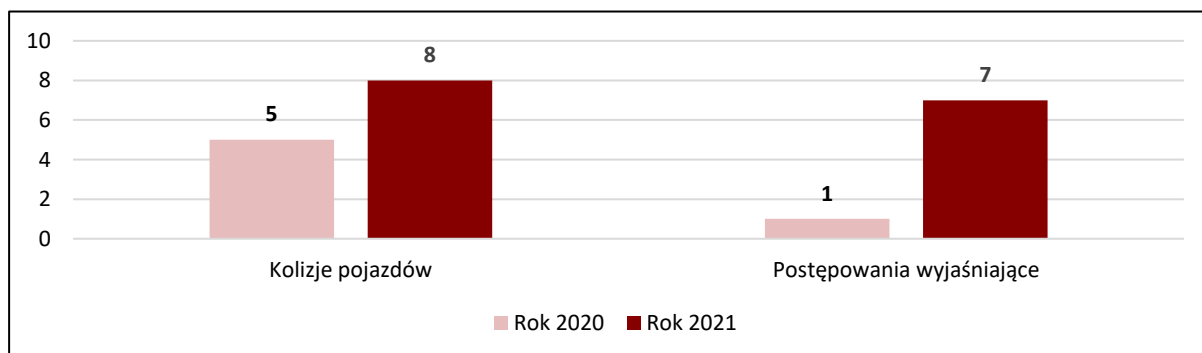
Zestawienie zużycia paliwa [w l] w latach 2019–2021 wg jednostek organizacyjnych



Kolizje u udziałem pojazdów pożarniczych

W roku 2021 KM PSP w Krakowie odnotowała 8 kolizji, w których uczestniczyły samochody służbowe (5 x pojazd GBA, 3 x pojazd GCBA). Przeprowadzano 7 postępowań wyjaśniających. Odnotowano nieznaczny wzrost kolizji z udziałem pojazdów pożarniczych w porównaniu do roku 2020.

Kolizje pojazdów



Naprawy, przeglądy i konserwacja sprzętu

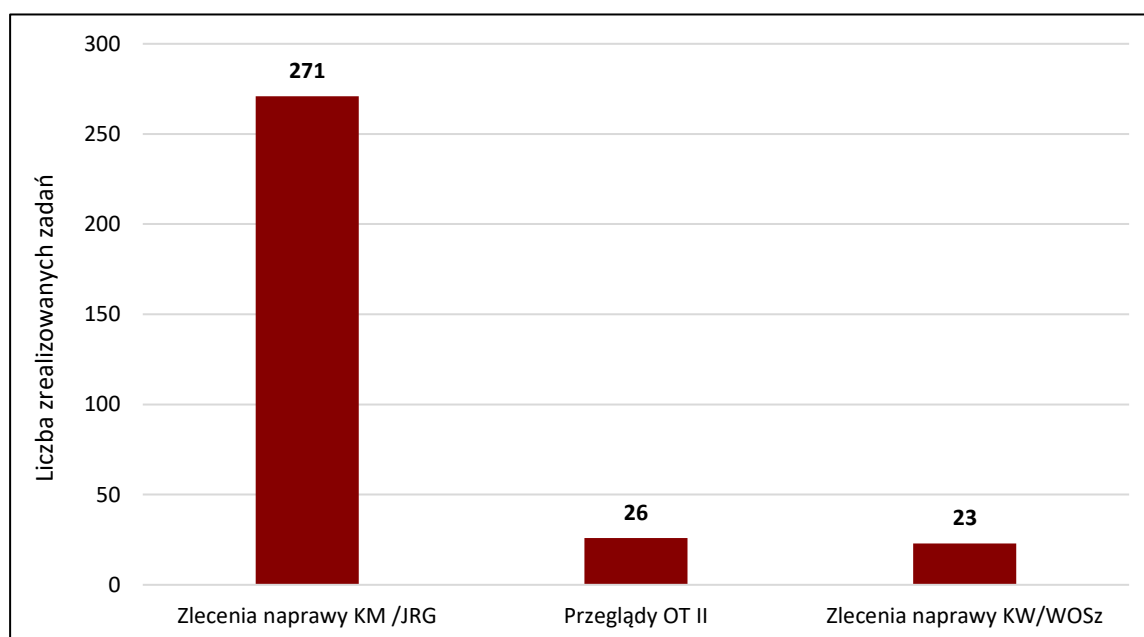
W 2021 r. wykonano przez firmy i instytucje zewnętrzne oraz we własnym zakresie następujące przeglądy pojazdów i sprzętu silnikowego:

- ◆ przegląd urządzeń hydraulicznych Holmatro, Lukas, Weber, pomp chemicznych i poduszek pneumatycznych na łączną kwotę 35 613,42 zł,
- ◆ przegląd drabin mechanicznych na kwotę 68 966,10 zł,
- ◆ przeglądy konserwacyjne dźwigów, podnośników, żurawi na kwotę 33 858,92 zł,
- ◆ przeglądy okresowe agregatów prądotwórczych na kwotę 11 193,00 zł,
- ◆ przeglądy UDT/TDT na kwotę 6 071,50 zł,
- ◆ przeglądy rejestracyjne pojazdów na kwotę 21 161,79 zł.

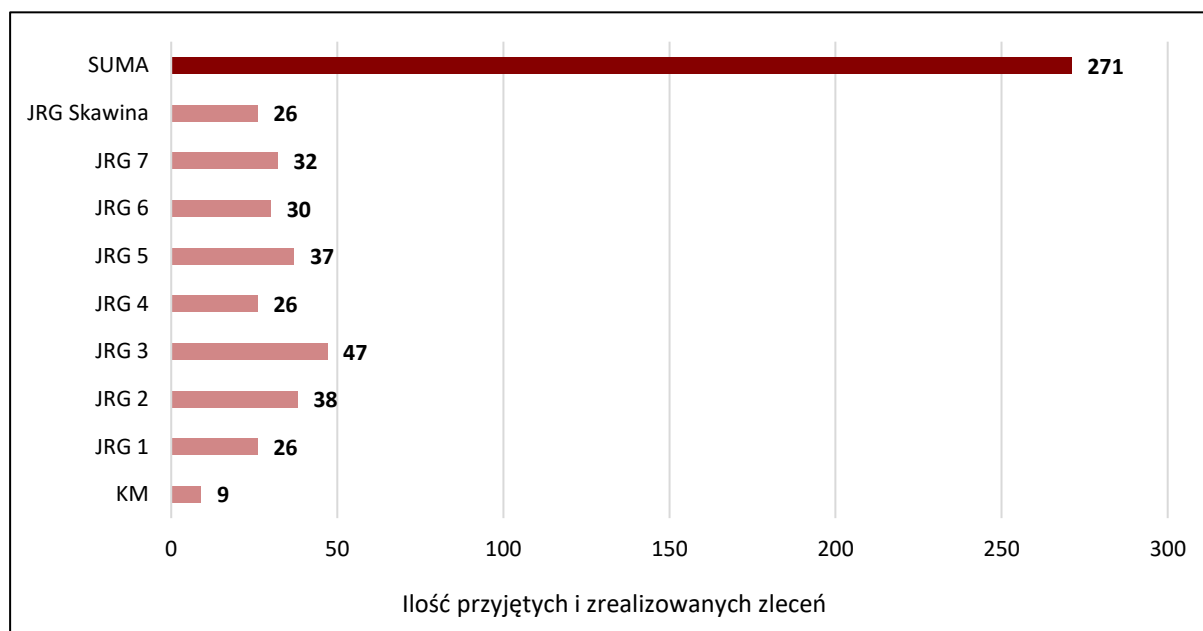
Pośród wielu napraw oraz zakupów dokonanych w 2021 r. były m.in.:

- ◆ naprawa skrzyni biegów w samochodzie SCD 37 Iveco Magirus z JRG 6 na kwotę 22 040,00 zł,
- ◆ naprawa hamulca windy oraz podpory w samochodzie SCD 37 Iveco Magirus z JRG 2 na kwotę 40 344,00 zł,
- ◆ naprawa układu hamulcowego w samochodzie marki Man z JRG 3 na kwotę 5 339,29 zł,
- ◆ naprawa układu hamulcowego w samochodzie marki Mercedes z JRG 7 na kwotę 5 823,21 zł,
- ◆ naprawa wieńca w samochodzie SCD 37 Iveco Magirus z JRG 2 na kwotę 4 162,00 zł,
- ◆ naprawa dyszla w przyczepie specjalnej (separator olejowy) z JRG 6 na kwotę 5 904,00 zł,
- ◆ naprawa elementów drabin mechanicznych wynikających z protokołów pokontrolnych na kwotę 4 674,00 zł,
- ◆ wymiana filtrów i oleju w nośnikach i żurawach samochodowych na kwotę 8 752,68 zł,
- ◆ zakup 26 szt. opon do pojazdów KM PSP w Krakowie, przekładki, naprawy na kwotę 21 843,19 zł,
- ◆ zakup 30 szt. akumulatorów do pojazdów i sprzętu silnikowego na kwotę 21 857 84,00 zł,
- ◆ zakup zestawu do diagnostyki i obsługi samochodów osobowych i ciężarowych na kwotę 34 993,50 zł.

Liczba zadań realizowanych przez warsztat mechaniczny Wydziału Technicznego w 2021 r.



Ilość przyjętych i zrealizowanych zleceń z KM PSP w Krakowie oraz poszczególnych JRG:



Ilość zrealizowanych zleceń wykonanych przez warsztat mechaniczny KM PSP w Krakowie w roku 2021 utrzymała się na podobnym poziomie jak w roku 2020.

Najczęściej wykonane naprawy w warsztacie mechanicznym na podstawie przyjętych zleceń z JRG

| | |
|---------------------------------------------------------------------|----|
| montaż, demontaż, naprawa bądź diagnostyka wideo rejestratorów | 14 |
| demontaż lub naprawa urządzeń LTE/GPS | 4 |
| montaż ładowarki do kamery termowizyjnej FLIR | 1 |
| naprawy sygnalizacji alarmowej świetlnej i dźwiękowej w pojazdach | 43 |
| naprawy z zakresu instalacji elektrycznej samochodowej i sprzętowej | 93 |
| naprawy układu hydraulicznego w pojazdach i sprzęcie | 10 |
| naprawy autopompy armatury wodnej w pojazdach i sprzęcie | 28 |
| naprawy układu hamulcowego w pojazdach i przyczepach | 41 |
| naprawy silnika, osprzętu układu zapłonowego w pojazdach i sprzęcie | 32 |
| naprawy układu paliwowego | 12 |
| naprawy, uszczelnienia układu pneumatycznego | 56 |
| naprawy zabudowy pożarniczej, nadwozia, podwozia | 29 |
| naprawy sprzęgła | 5 |
| naprawy układu zapłonowego | 14 |
| naprawy układu napędowego | 31 |
| naprawy układu kierowniczego | 19 |
| naprawy układu wydechowego | 11 |
| naprawy zawieszenia | 25 |
| naprawy skrzyni biegów | 6 |
| naprawy, kontrola klimatyzacji | 6 |
| naprawy, kontrola układu chłodzenia oraz grzewczego kabiny | 16 |
| drobne prace spawalnicze | 22 |
| drobne prace tokarskie | 10 |
| naprawy oświetlenia zewnętrznego i obrysowego | 15 |
| odczytywanie i kasowanie błędów check ze sterowników | 53 |

Na usługi zewnętrzne, części oraz niezbędne materiały eksploatacyjne potrzebne do przeprowadzenia napraw, przeglądów i obsługi pojazdów oraz sprzętu silnikowego Wydział Techniczny wraz z warsztatem mechanicznym wydatkował ok. 560 000 zł.

Współpraca z OSP

Prowadzono współpracę z Ochotniczymi Strażami Pożarnymi i gminami w zakresie pozyskiwania i przekazywania oraz użyczenia pojazdów, sprzętu silnikowego oraz innego.

Pojazdy, sprzęt silnikowy i inny uznane za zbędne w KM PSP w Krakowie i przekazane do OSP w 2021 r.:

- ◆ GBARt Star przekazany do OSP Smroków,
- ◆ SCDż Bumar przekazany do OSP Czernichów,
- ◆ SD 30 Magirus przekazany do OSP Miłocice,
- ◆ przyczepa Zastaw z zabudowanym zespołem pompowym przekazana do OSP Łęg Tarnowski,
- ◆ przyczepa Stopexim przekazana do OSP Kłokoczyn,
- ◆ przyczepa Tramp Trail przekazana do OSP Wawrzeńczyce,
- ◆ agregat prądotwórczy przekazany do OSP Rzeszotary,
- ◆ agregat prądotwórczy przekazany do OSP Smroków,
- ◆ wentylator oddymiający przekazany do OSP Ochojno,
- ◆ silnik zaburtowy przekazany do OSP Kłokoczyn,
- ◆ ponton przekazany do OSP Kłokoczyn,
- ◆ łódź płaskodenna przekazana do OSP Wawrzeńczyce,
- ◆ piła łańcuchowa przekazana do OSP Kłokoczyn,
- ◆ piła łańcuchowa przekazana do OSP Rzeplin,
- ◆ piła łańcuchowa przekazana do OSP Maszyce,
- ◆ piła łańcuchowa przekazana do OSP Olszowice,
- ◆ przecinarka tarczowa przekazana do OSP Wilczkowice,
- ◆ przecinarka tarczowa przekazana do OSP Więctawice,
- ◆ przecinarka tarczowa przekazana do OSP Rzeplin,
- ◆ przecinarka tarczowa przekazana do OSP Grębynice,
- ◆ zestaw narzędzi hydraulicznych przekazany do OSP Zielonki.

Sprzęt silnikowy oraz sprzęt ochrony dróg oddechowych użyczony przez KM PSP Kraków do OSP w 2021 r.:

- ◆ zestaw hydrauliczny Holmatro przekazany do OSP Jerzmanowice,
- ◆ aparaty powietrzne MSA przekazane do OSP Czułów,
- ◆ aparaty powietrzne MSA przekazane do OSP Morawica,
- ◆ aparaty powietrzne MSA przekazane do OSP Kryspinów,
- ◆ aparaty powietrzne MSA przekazane do OSP Przeginia Duchowna.

Sprzęt zakupiony dla Komendy Miejskiej PSP w Krakowie

W 2021 r. zakupiono na potrzeby KM PSP w Krakowie poniższe pojazdy oraz sprzęt:

- ◆ samochód GBARt 2,9/16 marki Man ze zwiększonym potencjałem ratownictwa drogowego, zakup finansowany ze środków Fundusze Europejskie „Usprawnienie systemu ratownictwa na drogach – etap IV” za kwotę 1 124 220,00 zł, pojazd użytkowany w JRG 2,
- ◆ samochód GCBARt 5,4/32 marki Man ze zwiększonym potencjałem ratownictwa drogowego, zakup finansowany ze środków Fundusze Europejskie „Usprawnienie systemu ratownictwa na drogach – etap IV” za kwotę 1 249 926,00 zł, pojazd użytkowany w JRG 5,
- ◆ samochód SLRr marki Ford Ranger, zakup finansowany ze środków Fundusze Europejskie „Usprawnienie systemu ratownictwa w transporcie kolejowym – etap I” za kwotę 614 631,00 zł, pojazd użytkowany w JRG 6,
- ◆ samochód SLRr marki Ford Ranger, zakup współfinansowany ze środków WFOŚiGW oraz środków samorządowych UM Kraków za kwotę 234 200,00 zł, pojazd użytkowany w JRG 7,

- ◆ samochód SD 30 marki Man, zakup finansowany ze środków Fundusze Europejskie „Zwiększenie skuteczności prowadzenia długotrwałych akcji ratowniczych” za kwotę 2 398 500,00 zł, pojazd użytkowany w JRG 5,
- ◆ samochód SD 40 marki Man, zakup finansowany ze środków Fundusze Europejskie „Zwiększenie skuteczności prowadzenia długotrwałych akcji ratowniczych” za kwotę 2 447 700,00 zł, pojazd użytkowany w JRG 4,
- ◆ samochód SLBus marki Ford Transit Custom, zakup finansowany ze środków budżetowych tut. komendy za kwotę 176 382,00 zł., pojazd użytkowany w JRG 4,
- ◆ kontener firmy EKOMBUD wykorzystywany jako przewoźny zbiornik na wodę gaśniczą o pojemności 25 m³, kontener może służyć jako zbiornik do schładzania baterii samochodów elektrycznych i hybrydowych po zakończonych działaniach gaśniczych, zakup finansowany ze środków samorządowych za kwotę 53 751,00 zł, kontener użytkowany w JRG 5,
- ◆ kontener transportowy firmy EKOMBUD do przewozu sprzętu ratowniczego i logistycznego oraz wyposażenia, zakup finansowany ze środków samorządowych za kwotę 79 827,00 zł, kontener użytkowany w JRG 5.

W roku 2021 KM PSP w Krakowie decyzją Małopolskiego Komendanta Wojewódzkiego PSP przekazała pojazd SCKw Jelcz z przyczepą Autosan do KP PSP w Dąbrowie Tarnowskiej, kompresor Bauer do KP PSP Sucha Beskidzka, a także umową użyczenia przesunięta została drabina mechaniczna SD 30 na podwoziu Iveco Magirus do KP PSP w Wadowicach. Ponadto KM PSP w Krakowie pozyskała z KP PSP w Miechowie używany pojazd ratowniczo-gaśniczy GBA 2,5/30 marki Mercedes Atego.



*Samochód GBART 2,9/16 marki Man
użytkowany w JRG 2*



*Samochód GCBART 5,4/32 na podwoziu
MAN TGM użytkowany w JRG 5*



*Samochód SLRr marki Ford Ranger
użytkowany w JRG 6*



*Samochód SLRr marki Ford Ranger
użytkowany w JRG 7*



Samochód SD 40 marki Man użytkowany w JRG 4



Samochód SD 30 marki Man użytkowany w JRG 5



Samochód SLBus marki Ford Transit Custom użytkowany w JRG 4



Kontener do schładzania baterii samochodów elektrycznych



Kontener transportowy firmy EKOMBUD do przewozu sprzętu ratowniczego i logistycznego użytkowany w JRG nr 5



Widok przestrzeni ładunkowej kontenera transportowego

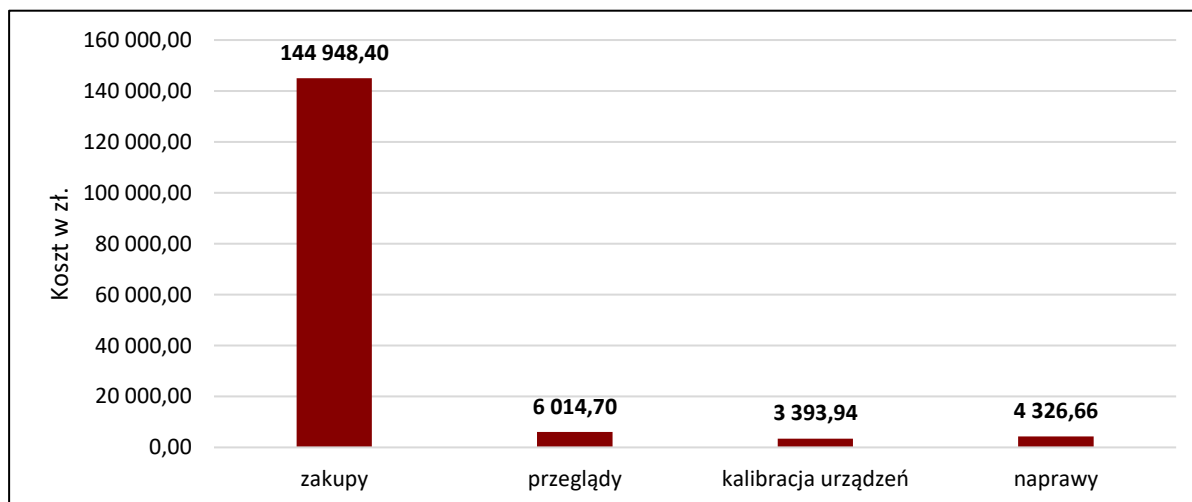
Zaplecze Sprzętu Ochrony Układu Oddechowego (SOUO)

Na terenie Jednostki Ratowniczo-Gaśniczej nr 5 w Krakowie zlokalizowana jest stacja serwisu sprzętu ochrony dróg oddechowych SPGaz, która odpowiada za sprawność aparatów, masek oraz butli powietrznych użytkowanych we wszystkich JRG oraz Ochotniczych Strażach Pożarnych Miasta Krakowa i powiatu krakowskiego. Obsługa sprzętu ochrony dróg oddechowych prowadzona jest przez 13 przeszkolonych i wykwalifikowanych funkcjonariuszy posiadających stosowne uprawnienia.

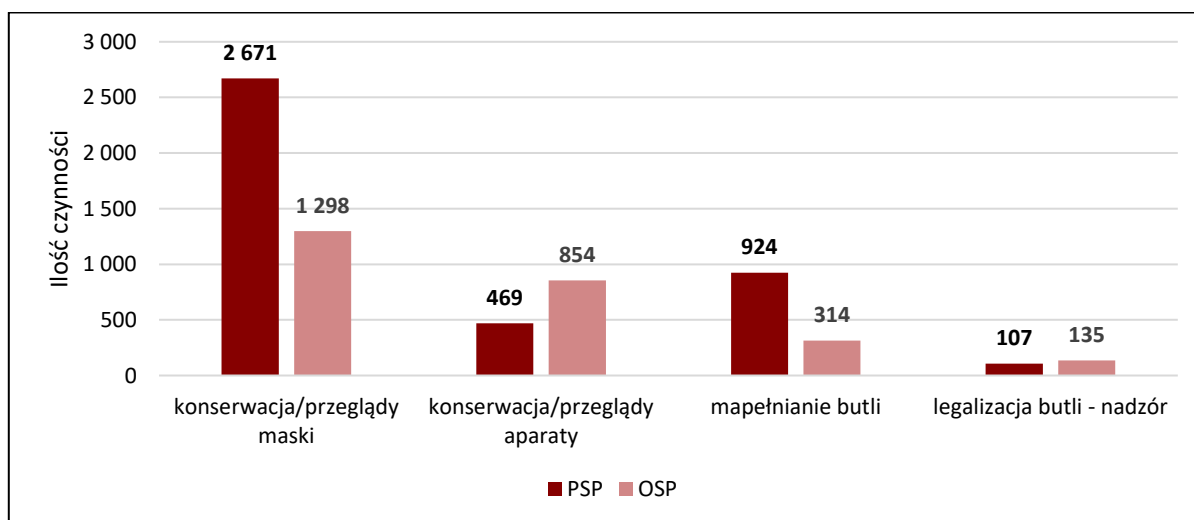
W 2021 r. w ramach utrzymania stacji zrealizowano poniższe zadania:

- ◆ zakupiono 30 szt. masek do aparatów powietrznych firmy MSA-Safety,
- ◆ zakupiono części zamienne do SOUO (membrany, orangi, pasy, itp., firmy Drager, MSA-Safety, Honeywell),
- ◆ przeprowadzono kalibrację narzędzi i urządzeń (klucze dynamometryczne, tester Proficheck, itp.),
- ◆ przeprowadzono naprawy i przeglądy kompresorów/sprężarek powietrza do napełniania butli powietrznych,
- ◆ nadzorowano terminowość przeglądów legalizacji butli powietrznych przez firmy zewnętrzne.

Koszty utrzymania zaplecza SOUO



Realizacja czynności stacja SPgaz.



9. Bezpieczeństwo i higiena pracy

Kontrole

W 2021 r. służba BHP przeprowadziła kontrole w ramach bezpieczeństwa i higieny służby/pracy – zgodnie z poniższą tabelą. Są to kontrole niezapowiedziane, przez co dają to rzeczywisty obraz stanu bezpieczeństwa zapewnianego przez Komendanta Miejskiego PSP.

| Rok | Kontrole ogółem | Kontrola BHP oraz kontrola uzbrojenia osobistego strażaków prowadzona przez służbę BHP KM PSP w Krakowie | Kontrole przeprowadzone przez Państwową Inspekcję Sanitarną MSWiA |
|------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| 2012 | 26 | 9 | 9 |
| 2013 | 41 | 24 | 9 |
| 2014 | 42 | 25 | 9 |
| 2015 | 42 | 25 | 9 |
| 2016 | 53 | 18 | 8 |
| 2017 | 54 | 20 | 11 |
| 2018 | 47 | 19 | 10 |
| 2019 | 49 | 8 | 8 |
| 2020 | 36 | 9 | Służba Sanitarna MSWiA została rozwiązana w dniu 1 lipca 2020 r. |
| 2021 | 22 | 22 | - |

Wskaźnik wypadków

W 2021 r. odnotowano 12 wypadków funkcjonariuszy i pracowników cywilnych. Poniższa tabela przedstawia ich ilość oraz rodzaj, liczbę dni niezdolności do służby (pracy) po wypadkach oraz średnią ilość dni niezdolności do służby (pracy) jednego poszkodowanego. Ze względu na fakt, iż poszkodowani byli średnio 54,75 dnia niezdolni do pracy, można przyjąć, że leczenie urazów po wypadkach wymagało dłuższego okresu leczenia.

| Rok | Liczba wypadków: | | | Liczba dni niezdolności do służby (pracy) wszystkich poszkodowanych | Średnia ilość dni niezdolności do służby każdego poszkodowanego |
|------|------------------|----------------|---------|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| | ogółem | w tym: | | | |
| | | indywidualnych | lekkich | | |
| 2012 | 32 | 32 | 32 | 1045 | 32,6 |
| 2013 | 18 | 18 | 18 | 463 | 25,7 |
| 2014 | 13 | 13 | 13 | 592 | 45,5 |
| 2015 | 18 | 18 | 18 | 1134 | 63 |
| 2016 | 13 | 13 | 13 | 507 | 39 |
| 2017 | 11 | 11 | 11 | 270 | 24,5 |
| 2018 | 21 | 21 | 21 | 834 | 39,7 |
| 2019 | 12 | 12 | 12 | 499 | 41,5 |
| 2020 | 8 | 8 | 8 | 314 | 39,25 |
| 2021 | 12 | 12 | 12 | 657 | 54,75 |

Okoliczności wypadków

W 2021 r. najczęściej wypadków odnotowano podczas akcji ratowniczo-gaśniczych, ćwiczeń oraz w trakcie alarmowania do działań ratowniczo-gaśniczych – w sumie 9.

| Rok | Wypadki ogółem | Wypadki zaistniałe podczas: | | | | | | |
|------|----------------|-----------------------------|----------------------------|---------------------|---------------------------------------|------------------|--------------------------|-----------------------------|
| | | alarmu | akcji ratowniczo-gaśniczej | szkolenia i ćwiczeń | konserwacji napraw sprzętu i urządzeń | zajęć sportowych | innej służby w strażnicy | innej służby poza strażnicą |
| 2012 | 32 | 1 | 6 | 4 | 2 | 16 | 0 | 3 |
| 2013 | 18 | 2 | 1 | 1 | 3 | 11 | 0 | 0 |
| 2014 | 13 | 0 | 1 | 0 | 2 | 7 | 2 | 1 |
| 2015 | 18 | 0 | 6 | 0 | 3 | 9 | 0 | 0 |
| 2016 | 13 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 |
| 2017 | 11 | 1 | 2 | 1 | 0 | 7 | 0 | 0 |
| 2018 | 21 | 2 | 6 | 3 | 0 | 6 | 2 | 2 |
| 2019 | 12 | 0 | 2 | 1 | 0 | 9 | 0 | 0 |
| 2020 | 8 | 1 | 3 | 1 | 1 | 2 | 0 | 0 |
| 2021 | 12 | 3 | 3 | 1 | 1 | 3 | 1 | 0 |

Przyczyny wypadków

Najczęstszymi przyczynami powstawania wypadków w 2021 r. było nieprawidłowe zachowanie, nieostrożność, nieuwaga własna i osób trzecich oraz trudne, nierówne, śliskie przejścia.

| Rok | Wypadki ogółem | Trudne, nierówne, śliskie przejścia | Nieprawidłowe zachowanie, nieostrożność, nieuwaga własna oraz osób trzecich |
|------|----------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| 2012 | 32 | 5 | 27 |
| 2013 | 18 | 3 | 15 |
| 2014 | 13 | 1 | 12 |
| 2015 | 18 | 1 | 17 |
| 2016 | 13 | 1 | 12 |
| 2017 | 11 | 1 | 10 |
| 2018 | 21 | 3 | 18 |
| 2019 | 14 | 1 | 13 |
| 2020 | 8 | 2 | 6 |
| 2021 | 12 | 3 | 9 |

Poszkodowani według wieku i stażu służby

W 2021 r. – w porównaniu do lat ubiegłych – poszkodowanymi w rozbiciu na wiek oraz staż służby byli głównie strażacy z kilkuletnim stażem służby i w wieku 36–45 lat.

| Poszkodowani wg wieku | | | | | Poszkodowani wg stażu służby lub pracy w dniu wypadku | | | | |
|-----------------------|-----------|-----------|-----------|--------------|-------------------------------------------------------|---------|----------|-----------|--------------|
| Do 25 lat | 26-35 lat | 36-45 lat | 46-55 lat | Ponad 55 lat | do 3 lat | 4-7 lat | 8-15 lat | 16-25 lat | Ponad 25 lat |
| 1 | 4 | 7 | 0 | 0 | 3 | 1 | 2 | 6 | 0 |

Urazy powypadkowe

W 2021 r. najczęstszym urazem powypadkowym były złamania, pęknięcia kości, zwichnięcia. Odnotowano 6 takich wypadków. Są to nadal najczęstsze urazy od wielu lat.

| Rok | Wypadki ogółem | Złamania, pęknięcia kości, zwichnięcia | Stłuczenie | Rany | Oparzenia | Uszkodzenie wzroku | Inne następstwa |
|------|----------------|----------------------------------------|------------|------|-----------|--------------------|-----------------|
| 2012 | 32 | 20 | 7 | 1 | 0 | 1 | 3 |
| 2013 | 18 | 13 | 2 | 2 | 1 | 0 | 0 |
| 2014 | 13 | 9 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| 2015 | 18 | 13 | 4 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 2016 | 13 | 10 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| 2017 | 11 | 6 | 2 | 2 | 0 | 0 | 1 |
| 2018 | 21 | 13 | 3 | 1 | 0 | 0 | 4 |
| 2019 | 14 | 11 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| 2020 | 8 | 6 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| 2021 | 12 | 11 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |

Wypłaty odszkodowań

Suma wypłat jednorazowych odszkodowań po przebytych urazach w roku 2021 odnosi się do wypadków odnotowanych w 2020 r. Wypłaty za 2021 r. przeszły na 2022 r. ze względu na napływające Orzeczenia Komisji Lekarskiej określające uszczerbek na zdrowiu. Orzeczenia te są wynikiem badania lekarskiego przeprowadzanego po skierowaniu poszkodowanego przez pracodawcę.

| Rok | Wysokość odszkodowań ogółem | Średnia wysokość wypłaty na osobę |
|------|-----------------------------|-----------------------------------|
| 2012 | 96 710,00 zł | 3 022,18 zł |
| 2013 | 58 992,00 zł | 3 687,00 zł |
| 2014 | 13 818,00 zł | 4 606,00 zł |
| 2015 | 70 497,68 zł | 5 874,80 zł |
| 2016 | 44 895,10 zł | 3 741,25 zł |
| 2017 | 43 414,92 zł | 3 617,91 zł |
| 2018 | 26 575,00 zł | 2 952,77 zł |
| 2019 | 53 310,00 zł | 3 950,70 zł |
| 2020 | 39 159,00 zł | 3 559,90 zł |
| 2021 | 33 162,41 zł | 3 684,70 zł |

10. Sprawy obronne i archiwizacja

Sprawy obronne

W KM PSP w Krakowie prowadzona jest bieżąca działalność w zakresie przygotowań obronnych na podstawie Zarządzenia nr 37 Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 25 października 2010 r. w sprawie instrukcji o działalności bieżącej i sprawozdawczej w zakresie przygotowań obronnych w resorcie spraw wewnętrznych i administracji. W ramach tych działań:

- ◆ przygotowano i realizowano plan szkolenia obronnego KM PSP w Krakowie oraz wdrożono do działalności ćwiczebne tabele sygnałowe zapewniające prowadzenie treningów w zakresie podwyższania i obniżania gotowości obronnej. W ramach szkolenia uczestniczono w 6 treningach w zakresie realizacji czynności przez służby dyżurne stanowisk kierowania (SKKW, SKKM, CZK) podczas podwyższania i obniżania gotowości obronnej,
- ◆ na bieżąco prowadzono aktualizację dokumentacji obronnej KM PSP w Krakowie,
- ◆ dokonano aktualizacji dokumentów wewnętrznych regulujących wykonywanie zadań w ramach powszechnego obowiązku obrony oraz określających zasady realizacji przygotowań obronnych w KM PSP w Krakowie,
- ◆ wykonano wymagane sprawozdania problemowe dotyczące problematyki obronnej oraz sprawozdania roczne z realizacji przygotowań obronnych realizowanych przez KM PSP w Krakowie,
- ◆ prowadzono współpracę z Wojskowymi Komendami Uzpełnień. Reklamowano funkcjonariuszy PSP w macierzystych WKU od obowiązku pełnienia czynnej służby wojskowej w razie ogłoszenia mobilizacji i w czasie wojny, a także występowano z wnioskami do WKU o uchylenie reklamowania z urzędu w stosunku do strażaków, którzy zakończyli służbę w KM PSP w Krakowie,
- ◆ przygotowano do użytku służbowego nowe karty realizacji zadań operacyjnych,
- ◆ uzgadniano z kierownictwami obiektów ważnych dla bezpieczeństwa i obronności państwa zakres udziału jednostek KM PSP w Krakowie w ich szczególnej ochronie.

Archiwum

Zgodnie z Decyzją Nr 17 Komendanta Głównego Państwowej Straży Pożarnej z dnia 22 kwietnia 2009 r. w sprawie organizacji i zakresu działania archiwów zakładowych oraz zasad postępowania z materiałami archiwalnymi i dokumentacją niearchiwalną w jednostkach organizacyjnych Państwowej Straży Pożarnej, archiwum Komendy Miejskiej w Krakowie:

- ◆ współpracuje z komórkami organizacyjnymi w zakresie sprawowania pieczy nad dokumentacją oraz właściwym i terminowym przygotowaniem dokumentacji do przekazania do archiwum,
- ◆ przejmuje akta z poszczególnych komórek organizacyjnych i stanowisk pracy. W 2021 r. do archiwum zakładowego zostało przyjętych 325 teczek aktowych z komórek organizacyjnych stanowiących ponad 13 mb dokumentacji,
- ◆ przechowuje i zabezpiecza przyjęte z komórek organizacyjnych akta oraz prowadzi niezbędne ewidencje, w tym wykaz spisów zdawczo-odbiorczych służących do rejestracji napływających do archiwum akt. W ewidencji wg stanu na 31.12.2021 r. znajduje się 922 pozycji spisów zdawczo-odbiorczych obejmujących 9668 teczek aktowych,
- ◆ na bieżąco udostępnia na pisemny wniosek zainteresowanych akta z archiwum zakładowego. W roku 2021 odnotowano 21 wniosków o udostępnienie akt,
- ◆ dokonuje kwerend zasobu archiwalnego i udziela informacji na podstawie posiadanych akt,
- ◆ brakuje dokumentację niearchiwalną przechowywaną w archiwum – w 2021 r. za zgodą Komendy Głównej PSP zniszczono blisko 10 mb dokumentacji niearchiwalnej (254 teczek) z 11 komórek organizacyjnych KM PSP,
- ◆ udziela pomocy i konsultacji w sprawach archiwalnych, w tym prowadzi instruktaże i szkolenia w zakresie przygotowania akt do przekazania do archiwum oraz udziela informacji w zakresie stosowania Instrukcji kancelaryjnej i wykorzystania Jednolitego Rzeczonego Wykazu Akt.

11. Pomoc prawna

Samodzielne Stanowisko Pracy ds. Pomocy Prawnej w 2021 roku realizowało następujące zadania:

- ◆ na bieżąco zapewniano obsługę prawną Komendy, tj. opiniowano pod względem formalno-prawnym projekty aktów prawnych Komendanta Miejskiego takich jak decyzje, rozkazy, zarządzenia, udzielono wiele ustnych opinii prawnych pracownikom KM PSP w Krakowie w procesie przygotowywania decyzji i postanowień administracyjnych oraz projektów innych pism przygotowywanych w Komendzie, interpretowano przepisy prawne stosowane w Komendzie: przede wszystkim przepisy ustawy o Państwowej Straży Pożarnej, ustawy o ochronie danych osobowych, Prawo Zamówień Publicznych, Kodeks Postępowania Administracyjnego, sporządzano pisemne opinie prawne, weryfikowano dokumentację tworzoną w ramach postępowania administracyjnego i w sferze zamówień publicznych,
- ◆ opiniowano pod względem redakcyjno-prawnym projekty umów i porozumień, których stroną jest Komenda Miejska PSP w Krakowie, a także innych dokumentów wymagających opinii prawnej,
- ◆ opracowywano projekty umów i aneksów do umów.
- ◆ zarejestrowano w rejestrze 115 umów i 39 porozumień, których stroną jest Komenda Miejska PSP w Krakowie.
- ◆ zarejestrowano w rejestrze 84 decyzje, 64 rozkazy i 11 zarządzeń Komendanta Miejskiego PSP w Krakowie.
- ◆ na bieżąco monitorowano akty prawne publikowane w Dziennikach Ustaw, Monitorach Polskich, Dziennikach Urzędowych.
- ◆ uczestniczono w pracach komisji przetargowej i pracach komisji do prowadzenia postępowań wyjaśniających dotyczących szkód wyrządzonych przez funkcjonariuszy w majątku Komendy Miejskiej Państwowej Straży Pożarnej w Krakowie, a także w pracach komisji i zespołów doraźnych.

Sprawy przed sądem powszechnym w 2021 roku:

- ◆ wszczęto przed sądem cywilnym sprawę z wniosku o stwierdzenie nabycia własności nieruchomości w drodze zasiedzenia,
- ◆ zakończyła się umorzeniem postępowania sprawa o zniesienie służebności,
- ◆ w toku jest sprawa w związku ze złożonym odwołaniem od decyzji odmawiającej przyznania świadczeń odszkodowawczych przysługujących w razie wypadku lub choroby pozostających w związku ze służbą

12. Sport

Najważniejsze wydarzenia sportowe 2021 roku w konkurencjach pożarniczych

XXXVII Mistrzostwa Polski w Sporcie Pożarniczym, obiekty Centralnej Szkoły Państwowej Straży Pożarnej w Częstochowie, 1–2 lipca

W zawodach, które stanowiły podsumowanie całorocznego trudu szkolenia sportowego strażaków prowadzonego w jednostkach Państwowej Straży Pożarnej, udział wzięło 20 drużyn i 161 zawodników. Rywalizacja odbywała się w trzech konkurencjach:

- ◆ **Pożarniczy tor przeszkód.** Konkurencja polega na przebiegnięciu 100 m z wykonaniem następujących czynności:
 - pokonaniem ściany,
 - rozwinięciem i połączeniem 2 odcinków węża pożarniczego W52,
 - pokonaniem równoważni,
 - podłączeniem jednego końca linii węzowej do nasady rozdzielacza, a drugiego do prądownicy.
- ◆ **Wspinanie przy użyciu drabiny hakowej.** To jedna z bardziej widowiskowych konkurencji. Zawodnik trzymając drabinę hakową dobiega do wspinalni i zacinając drabinę o parapet okna na poszczególnych piętrach, wspina się na trzecie piętro.
- ◆ **Pożarnicze ćwiczenie bojowe** – Zadanie wykonuje 7 strażaków. Zawodnicy mają za zadanie zbudować linię ssawną do ustawionego obok motopompy zbiornika, linię główną i 2 linię gaśnicze. Po zajęciu stanowisk przez prądowników – napełnić 10 l zbiornik wodą podawaną przez otwory nalewowe w tarczach.



W klasyfikacji generalnej drużyna z Małopolski zajęła 8. miejsce. Z zawodników KM PSP w Krakowie najlepiej indywidualnie zaprezentował się st. kpt. Bartłomiej Siepietowski zajmując 7. miejsce w konkurencji wspinanie przy użyciu drabiny hakowej i 6 miejsce w dwuboju pożarniczym.

XVI Mistrzostwa Świata w Sporcie Pożarniczym, Karaganda, Kazachstan, 30 sierpnia–6 września

Zawodnicy rywalizowali w konkurencji drabiny hakowej na mobilnej wspinalni, na pożarniczym torze przeszkód 100 m, w sztafecie pożarniczej 4x100 m i w ćwiczeniach bojowych.

Wśród rywalizujących o tytuły mistrzowskie strażaków-sportowców znalazła się również reprezentacja Polski, a w niej strażak z krakowskiej JRG 6, st. kpt. Bartłomiej Siepietowski.

Polscy strażacy osiągnęli bardzo dobre wyniki w konkurencjach indywidualnych, plasując się tuż za faworytami Mistrzostw. Klasyfikację generalną wygrali Białorusini, przed Czechami i Rosjanami, a Polska zakończyła rywalizację na 7. miejscu.



Najważniejsze wydarzenia 2021 roku w innych dyscyplinach sportowych

Mistrzostwa Służb Mundurowych w biegach narciarskich, Zakopane, 6–7 marca

W ramach Mistrzostw Polski Amatorów PZN w Biegach Narciarskich, które odbyły się 6 i 7 marca na trasach biegowych COS-OPO w Zakopanem, o medale walczyły służby mundurowe w Mistrzostwach Polski Służb Mundurowych w Narciarstwie Biegowym. Do rywalizacji stanęli żołnierze, policjanci, strażacy. Komendę Miejską PSP w Krakowie reprezentowali kpt. Marek Murzyn z JRG 2, mł. kpt. Mariusz Chrapek z JRG 3 oraz ogn. Janusz Czapnik z JRG 7.



Kpt. Marek Murzyn na najwyższym podium

Podczas tych dwudniowych zmagani nasi zawodnicy startowali w sobotę 6 marca na dystansie 15 km techniką dowolną (tyżwą). Kpt. Marek Murzyn zajął 6. miejsce w swojej kategorii wiekowej Mistrzostw Polski Amatorów i 1. miejsce w Mistrzostwach Służb Mundurowych.

W kolejnym dniu zmagani zawodnicy stanęli na starcie techniką klasyczną również na dystansie 15 km. W tym biegu wysoka, bo 3. pozycję w swojej kategorii wiekowej Mistrzostw Polski Amatorów wywalczył kpt. Marek Murzyn, co pozwoliło mu na zdobycie po raz kolejny pierwszego miejsca

w Mistrzostwach Służb Mundurowych tym razem techniką klasyczną.

Podsumowując, trzyosobowa drużyna KM PSP w Krakowie wywalczyła 2. miejsce w klasyfikacji drużynowej Mistrzostw Służb Mundurowych ustępując tylko żołnierzom z 6. Batalionu Powietrznodesantowego im. gen. dyw. Edwina Rozłubirskiego z Gliwic. Warto podkreślić sukces naszego zawodnika, który w Pucharze Polski Amatorów w Biegach Narciarskich w kat. M 30 po trzech punktowanych biegach zdobył wysoką drugą pozycję.

Tour de Pologne Amatorów, Arłamów, 10 sierpnia

To kolejna edycja największego wyścigu kolarskiego w Polsce skierowanego dla kolarzy-amatorów. W malowniczo położonej miejscowości Arłamów na podkarpaciu została poprowadzona wymagająca sportowo i piękna krajobrazowo trasa licząca 74 kilometry, na której rywalizowało ponad 2 tysiące kolarzy amatorów w tym 8-mio osobowa reprezentacja strażaków Komendy Miejskiej PSP w Krakowie w składzie: st. kpt. Bartłomiej Rosiek, kpt. Marek Murzyn, mł. kpt. Michał Jasiński, asp. Łukasz Ziętara, mł. asp. Wojciech Gawęda, st. ogn. Janusz Czapnik, st. str. Dominik Juszczyk oraz st. str. Madej Piotr. Wszyscy strażacy bezpieczne ukończyli ten wymagający wyścig.



Reprezentacja KM PSP w Krakowie na Tour de Pologne Amatorów

Mistrzostwa Polski Państwowej Straży Pożarnej w kolarstwie szosowym, Pyrzyce, 12 września

W ramach cyklu amatorskich imprez kolarskich Pomorze Zachodnie Tour – Szosowe Klasyki – Pyrzyckie Grand Prix, odbyły się Mistrzostwa Polski PSP w kolarstwie szosowym.



Reprezentacja KM PSP w Krakowie na Mistrzostwach Polski PSP w kolarstwie szosowym

W zawodach uczestniczyło 5 strażaków Komendy Miejskiej PSP w Krakowie w składzie: kpt. Marek Murzyn, mł. asp. Kazimierz Dubiel, mł. asp. Wojciech Gawęda, st. ogn. Janusz Czapnik, st. str. Piotr Madej. Strażacy ścigali się na 94-kilometrowym dystansie Classic. Wszyscy reprezentanci KM PSP w Krakowie ukończyli zawody. Na szczególną uwagę zasługuje występ mł. asp. Kazimierza Dubiela, który w kategorii M50 zdobył tytuł Wicemistrza Polski PSP w kolarstwie szosowym oraz st. str. Piotra Madeja, który w kategorii M20 zdobył tytuł Brązowego medalisty Mistrzostw Polski PSP w kolarstwie szosowym.

Górskie Samochodowe Mistrzostwa Polski, Warszawa, 20 listopada

Oficer Operacyjny Wydziału Operacyjno-Szkoleniowego Komendy Miejskiej PSP w Krakowie mł. bryg. Jarosław Zawadzki wywalczył w sezonie 2021 tytuł Mistrza Polski w kategorii Narodowej nr 11. Na ten duży sukces zapracował pośród 14 eliminacji GSMP organizowanych w sezonie 2021 na terenie Polski i Słowacji. Wsparcie logistyczne podczas eliminacji z udziałem mł. bryg. Jarosława Zawadzkiego zapewniły Komendy Miejskie i Powiatowe PSP m.in. w Sanoku, Gorlicach, Sopotcie, Limanowej, Jaśle oraz Kłodzku i Bystrzycy Kłodzkiej.



St. bryg. Paweł Knapik i mł. bryg. Jarosław Zawadzki

Sędziowanie zawodów OSP

Powiatowe Zawody Sportowo-Pożarnicze MDP Rudawa, 4 września

W miejscowości Rudawa na stadionie LKS Orłęta Rudawa odbyły się Zawody Sportowo-Pożarnicze Młodzieżowych Drużyn Pożarniczych CTIF (formuła jednodniowa) z terenu powiatu krakowskiego. Zawody rozpoczęły się konkurencją sztafeta pożarnicza 400 m. Drugą konkurencją było rozwinięcie bojowe, tzw. „bojówka”. W rywalizacji wzięło łącznie udział 21 drużyn – 7 dziewczęcych i 14 chłopięcych. Zawody otworzył pan Wojciech Pałka – Starosta Krakowski, a ceremonię zakończenia i dekoracji drużyn uświetnił pan Andrzej Adamczyk – Minister Infrastruktury.



Rywalizacja w rozwinięciu bojowym

Skrócone wyniki zawodów:

Drużyny dziewczęce:

- ◆ I miejsce MDP Kaszów – 1031,60 pkt,
- ◆ II miejsce MDP Siedlec – 1016,74 pkt,
- ◆ III miejsce MDP Waganowice – 993,71 pkt.

Drużyny chłopięce:

- ◆ I miejsce MDP Sieciechowice – 1040,68 pkt,
- ◆ II miejsce MDP Rzożów – 1034,43 pkt,
- ◆ III miejsce MDP Poskwitów – 1019,42 pkt.



Wręczenie nagród

13. Wydarzenia, uroczystości, jubileusze, spotkania

Narada roczna KM PSP w Krakowie podsumowująca działalność za rok 2020, 2 marca



Narada roczna

2 marca odbyła się odprawa roczna podsumowująca działalność Komendy Miejskiej Państwowej Straży Pożarnej za rok 2020. Odprawę otworzył st. bryg. Paweł Knapik – Komendant Miejski PSP w Krakowie. Z zaproszonych gości osobiście udział wzięli st. bryg. Piotr Filipek – Małopolski Komendant Wojewódzki PSP, pan Wojciech Pałka – Starosta Krakowski i pan Antoni Fryczek – Sekretarz Miasta Krakowa. Ze względu na ograniczenia pandemiczne odprawa odbyła się w formie

hybrydowej; część uczestników i kadry kierowniczej Komendy Miejskiej PSP uczestniczyła osobiście, a część w trybie zdalnym za pomocą systemu videokonferencji. Komendant Miejski podsumował działalność Komendy za rok 2020 w zakresie działań operacyjnych, prewencyjnych, kadrowych i finansowych ze szczególnym uwzględnieniem działań związanych ze wsparciem przeciwdziałania i walki z pandemią COVID-19. W dalszej części głos zabrali zaproszeni goście, dziękując za rok działalności i współpracy zarówno na poziomie służbowym jak i samorządowym.

Uroczysta zmiana służby w dniu Święta Flagi

2 maja

W dniu 2 maja we wszystkich Jednostkach Ratowniczo-Gaśniczych Komendy Miejskiej PSP w Krakowie w ścisłym reżimie sanitarnym odbyły się uroczyste zmiany służby połączone z podniesieniem flagi państwowej na maszt.



Uroczyste podniesienie flagi w JRG 4

Obchody Dnia Strażaka 2021 4 maja

4 maja w Komendzie Miejskiej Państwowej Straży Pożarnej w Krakowie odbyły się uroczystości ku czci św. Floriana. O godzinie 10.00 st. bryg. Paweł Knapik – Komendant Miejski PSP w Krakowie z wykorzystaniem połączenia video przeprowadził symboliczną zbiórkę kadry kierowniczej oraz obsad Jednostek Ratowniczo-Gaśniczych i złożył życzenia wszystkim funkcjonariuszom i pracownikom Komendy.

O godzinie 11.30 Małopolski Komendant Wojewódzki PSP st. bryg. Piotr Filipek w asyście Komendantów Miejskich i Powiatowych PSP z terenu województwa małopolskiego udał się



Przemarsz ulicami Krakowa



Msza święta podczas obchodów Dnia Strażaka

w przemarszu z dziedzińca Komendy Miejskiej w Krakowie przez Mały Rynek, Rynek Główny, ul. Floriańską i Plac Matejki do Bazyliki św. Floriana w Krakowie, gdzie o godzinie 12.00 odbyła się uroczysta msza święta w intencji małopolskich strażaków i ich rodzin. Przed mszą świętą strażacy-hejnalisci odegrali Hymn św. Floriana z Wieży Mariackiej.

Wszystkie wydarzenia odbywały się w ścisłym reżimie sanitarnym przy ograniczonej ilości osób i zachowaniu zasad dystansu, dezynfekcji i maseczek.

Uroczystość wręczenia odznaczeń i awansów na wyższe stopnie służbowe, 21 maja

21 maja na dziedzińcu Komendy Miejskiej PSP w Krakowie odbyła się uroczysta zbiórka z okazji Dnia Strażaka 2021 połączona z wręczeniem odznaczeń i awansów na wyższe stopnie służbowe strażakom oraz osobom wspierającym ochronę przeciwpożarową na terenie Miasta Krakowa i powiatu krakowskiego.

Zbiórkę rozpoczął strażak-hejnalista odgrywając melodię Hejnału Mariackiego, po czym minutą ciszy uczczono pamięć funkcjonariuszy, którzy odeszli na wieczną służbę po walce z chorobą COVID-19.

Powitania strażaków, kadry kierowniczej, przybyłych gości i przedstawicieli władz samorządowych dokonał st. bryg. Paweł Knapik – Komendant Miejski PSP w Krakowie. W krótkim przemówieniu nawiązał do nowych zadań, jakie stawia przed Jednostkami Ratowniczo-Gaśniczymi wspieranie działań walki z epidemią COVID-19. Szczególne podziękowania złożył strażakom na co dzień uczestniczącym w działaniach ratowniczo-gaśniczych, w tym JRG Szkoły Aspirantów, która stanowi zapewnienie bezpieczeństwa mieszkańców dzielnicy Nowa Huta.

W zbiórce udział wzięli st. bryg. Piotr Filipek – Małopolski Komendant Wojewódzki PSP, bryg. Rafał Czaja – Zastępca Komendanta Szkoły Aspirantów PSP w Krakowie, pan Antoni Fryczek – Sekretarz Miasta Krakowa, pan Tadeusz Nabagło – przedstawiciel Starosty Krakowskiego, bryg. Władysław Kulig – Kapelan Małopolskich Strażaków, pan Jerzy Mądryk – Komendant Straży Miejskiej Miasta Krakowa wraz z Zastępcą – panem Zbigniewem Ulmanem, przedstawiciele ZOSP RP: dh Leszek Zięba – Prezes Zarządu Powiatowego ZOSP RP Kraków-Ziemski oraz dh Wojciech Ruśniak – Zarządu ZOSP Powiatu Kraków-Grodzki; kadra kierownicza Komendy Miejskiej PSP w Krakowie oraz pododdziały awansowanych i wyróżnionych funkcjonariuszy i osób zaprzyjaźnionych.



Podczas zbiórki wręczone zostały m.in.: Odznaki Zasłużony dla Ochrony Przeciwpożarowej, Złoty Znak Związku OSP RP, Medale za Zasługi dla Pożarnictwa, Krzyże Zasługi Orderu św. Floriana, Dyplomy Komendanta Głównego PSP oraz nominacje na wyższe stopnie służbowe w korpusach: oficerskim, aspiranckim i podoficerskim.

Rozdanie nagród Bezpieczny Kraków za rok 2020, 24 czerwca



W dniu 24 czerwca 2021 w Pałacu Wielopolskich przy pl. Wszystkich Świętych w Krakowie odbyła się uroczystość wręczenia nagród Bezpieczny Kraków. Wyróżnienie zostało przyznane za rok 2020 funkcjonariuszom Państwowej Straży Pożarnej, Policji oraz Straży Miejskiej Miasta Krakowa, którzy odznaczyli się wzorową postawą i działaniem na rzecz bezpieczeństwa i porządku publicznego w Krakowie. Laureatem nagrody z ramienia Komendy Miejskiej Państwowej Straży Pożarnej w Krakowie został mł. bryg.

Andrzej Poniedziałek – Dowódca Jednostki Ratowniczo-Gaśniczej Nr 3.

W związku z trwającą pandemią, liczba gości została znacznie ograniczona. Uroczystość swoją obecnością zaszczylił prof. Jacek Majchrowski – Prezydent Miasta Krakowa. Ponadto obecni byli pan Dominik Jaśkowiec – Przewodniczący Rady Miasta Krakowa, pan Antoni Fryczek – Sekretarz Miasta Krakowa i pan Bogdan Klimek – Dyrektor Wydziału Bezpieczeństwa i Zarządzenia Kryzysowego UMK. Państwową Straż Pożarną reprezentował Zastępca Małopolskiego Komendanta Wojewódzkiego – bryg. Piotr Słowiak, Komendant Miejski PSP w Krakowie st. bryg. Paweł Knapik oraz jego Zastępcy: st. bryg. Andrzej Nowak i bryg. Arkadiusz Kielin.

Krakowscy Strażacy oddali hołd Powstańcom Warszawy, 1 sierpnia

1 sierpnia 2021 roku, w związku z obchodami 77. rocznicy Powstania Warszawskiego, we wszystkich Jednostkach Ratowniczo-Gaśniczych Komendy Miejskiej PSP w Krakowie odbyły się uroczyste zbiórki strażaków. Punktualnie o godzinie 17.00, która symbolizuje godzinę „W”, czyli moment wybuchu powstania, przed budynkami JRG strażacy pełniący w tym dniu służbę upamiętnili tamte wydarzenia i oddali cześć bohaterom biorącym udział w walce o Niepodległą Polskę. Przed siedzibą JRG wyprobowano pojazdy pożarnicze oraz uruchomiono sygnały dźwiękowe i świetlne.



Seminarium naukowe „Zagrożenia instalacji fotowoltaicznych”, 6–8 lipca

Seminarium miało miejsce w ramach realizacji działań statutowych SITP, a w szczególności w ramach prowadzenia działalności naukowo-technicznej oraz współpracy z jednostkami ochrony przeciwpożarowej. Seminarium zorganizowano dzięki współpracy z Komendantem Miejskim PSP w Krakowie oraz firmą NUUK ENERGY. Odkonano je w ramach zajęć doskonalenia zawodowego na terenie Jednostki Ratowniczo-Gaśniczej nr 6 w Krakowie.



Zajęcia praktyczne seminarium

Zakres tematyczny dotyczył zagadnień związanych z zagrożeniami powodowanymi przez instalacje fotowoltaiczne. Panel teoretyczny dotyczył analizy i wymagań formalno-prawnych instalacji PV i standardowych zasad postępowania podczas zdarzeń z instalacjami PV. Panel praktyczny seminarium obejmował zaprezentowanie modelowej instalacji PV wraz z jej poszczególnymi elementami, gdzie ekspert z firmy NUUK ENERGY zaprezentował możliwe zjawiska i zagrożenia w zależności od uszkodzeń mechanicznych lub pożarowych. Szczególną uwagę zwrócono na elementy bezpieczeństwa podczas zdarzeń z instalacjami PV.

Łącznie w seminarium udział wzięło 146 osób, w tym funkcjonariusze pełniący służby na podziale bojowym wszystkich zmian służbowych KM PSP w Krakowie oraz członkowie SITP.

Dzień Otwarty Małopolskiego Urzędu Wojewódzkiego, 4 września

4 września był wyjątkowym i niecodziennym dniem dla Małopolskiego Urzędu Wojewódzkiego. W tym dniu Wojewoda Małopolski pan Łukasz Kmita postanowił otworzyć drzwi urzędu, a nawet swojego gabinetu dla wszystkich zwiedzających. Wydarzenie to połączone było z 10. edycją Narodowego Czytania i pokazem sprzętu służb mundurowych. Strażacy z JRG 1 i 6 zaprezentowali pojazdy gaśnicze i specjalne, strażacy z JRG 2 pomagali najmłodszym w pokonywaniu dmuchanej ścianki wspinaczkowej, która wywołała wiele radości wśród dzieci. Kulminacyjnym momentem pokazów ze strony krakowskich strażaków był pokaz ratownictwa wysokościowego wykonany przez ratowników wysokościowych ze Specjalistycznej Grupy Ratownictwa Wysokościowego „Kraków 3” funkcjonującej na bazie JRG 3.



Dzień Otwarty MUW

Skuteczni razem – SPKP z PSP przeciwko zagrożeniom terrorystycznym, 11 września



Skuteczni razem

W dniach 5–11 września oraz 22–27 listopada 2021 roku w Krakowie odbyło się szkolenie z zakresu prowadzenia operacji kontrterrorystycznej w sytuacji ataku terrorystycznego z użyciem materiałów CBRN-E (Chemical, Biological, Radiological, Nuclear, and Explosives) w ramach projektu „Skuteczni razem – SPKP z PSP przeciwko zagrożeniom terrorystycznym”. W ramach treningu zostali przeszkoleni funkcjonariusze Samodzielnych Pododdziałów Kontrterrorystycznych Policji (SPKP) z garnizonu małopolskiego, śląskiego, świętokrzyskiego, mazowieckiego – Centralny

Pododdział Kontrterrorystyczny Policji „BOA”, (CPKP BOA), funkcjonariusze Państwowej Straży Pożarnej (JRG 6 KM PSP Kraków) oraz funkcjonariusze Policji Republiki Czeskiej z Jednostki Specjalnej z Ostravy. Projekt „Skuteczni razem – SPKP z PSP przeciwko zagrożeniom terrorystycznym” jest inicjatywą Samodzielnego Pododdziału Kontrterrorystycznego Policji w Krakowie i Jednostki Ratowniczo-Gaśniczej nr 6 Komendy Miejskiej Państwowej Straży Pożarnej w Krakowie. Inspiracją projektu była współpraca z jednostką kontrterrorystyczną z czeskiej Ostrawy i możliwości, jakie daje wykorzystanie pojazdu typu platforma szturmowa w zwalczaniu zagrożeń terrorystycznych w obiektach infrastruktury krytycznej i przestrzeni publicznej. Projekt jest współfinansowany przez



Strażak w kombinezonie spryskuje środkiem neutralizującym pojazd policyjny

Unię Europejską ze środków Programu Krajowego Funduszu Bezpieczeństwa Wewnętrznego. Jego celem jest zwiększenie zdolności służb do skutecznego i efektywnego reagowania na ataki terrorystyczne i zagrożenia CBRN-E w celu ochrony obiektów infrastruktury krytycznej i przestrzeni publicznej poprzez realizację szkoleń z wykorzystaniem pojazdu z platformą szturmową.

W pierwszym dniu szkolenia prowadzono zajęcia teoretyczne dot. m.in CBRN-E. Następnie funkcjonariusze mieli zajęcia praktyczne, m.in na terenie elektrociepłowni w Krakowie. Podczas tego szkolenia nacisk położono na wykorzystanie technik wysokościowych. Uczestniczyła w nim także załoga śmigłowca Sekcji Lotniczej Wydziału Sztab Policji KWP w Krakowie.

Finałem szkolenia były działania związane z pozorowanym atakiem terrorystycznym na elektrociepłownię. Po wdrożeniu procedur właściwych dla tego typu zdarzenia kryzysowego prowadzono negocjacje z terrorystami. W związku z rozwojem akcji przystąpiono do szturm na obiekt. Policjanci użyli w tym celu m.in. platformy szturmowej, desantowali się także przy użyciu śmigłowca.

Po akcji wdrożono procedurę dekontaminacji zespołów bojowych SPKP. Dekontaminację realizowali strażacy z grupy specjalistycznej SGRChem-Eko „Kraków 6”. Wnioski z ww. scenariusza posłużą do opracowania algorytmu dla grup chemicznych z całej Polski.

Prezentacja pojazdu ratowniczo-gaśniczego z napędem elektrycznym, 1 października

1 października w Komendzie Miejskiej PSP w Krakowie odbył się pokaz pojazdu ratowniczo-gaśniczego z napędem elektrycznym firmy Rosenbauer. Na wstępie przedstawiono prezentację multimedialną w sali konferencyjnej, aby po niej przejść do sprawdzenia praktycznych możliwości pojazdu.

W prezentacji udział wzięli Komendant Miejski PSP w Krakowie wraz z zastępcami, kadra kierownicza KM PSP w Krakowie oraz kadra z Komendy Wojewódzkiej PSP w Krakowie. Obecny na prezentacji był również przedstawiciel Prezydenta Miasta Krakowa pan Antoni Fryczek – Sekretarz Miasta Krakowa.



Pojazd ratowniczo-gaśniczy z napędem elektrycznym firmy Rosenbauer

Dzień Zaduszny, 2 listopada



Jak co roku w dniu zadusznym 2 listopada, kadra kierownicza Komendy Miejskiej Państwowej Straży Pożarnej w Krakowie odwiedziła groby zmarłych strażaków spoczywających na krakowskich nekropoliach.

Komendant Miejski PSP st. bryg. Paweł Knapik wraz z Zastępcą st. bryg. Andrzejem Nowakiem odwiedził cmentarz Rakowicki zapalając symboliczne znicze pamięci na grobach zmarłych Komendantów i osób szczególnie zasłużonych dla krakowskiego środowiska pożarniczego. Dowódcy poszczególnych Jednostek Ratowniczo-Gaśniczych odwiedzili pozostałe nekropolie oddając honory przy grobach strażaków, którzy odeszli na wieczną służbę.

103. rocznica odzyskania przez Polskę niepodległości, 11 listopada

Dokładnie w samo południe strażacy-hejnalści z okna Wieży Mariackiej skierowanego na płytę Rynku Głównego odegrali Hymn państwowy. Tym samym KM PSP w Krakowie włączyła się w ogólnopolską akcję *Niepodległa do Hymnu*, jako że o godzinie 12.00 Hymn odśpiewały jednocześnie miliony Polaków w swoich domach i na ulicach swoich miast. Do odśpiewania *Mazurka Dąbrowskiego* o tej porze zostali zaproszeni także wszyscy funkcjonariusze PSP oraz druhowie OSP z powiatu krakowskiego. Odegranie Hymnu, a po nim tradycyjnego Hejnału Mariackiego było transmitowane na żywo przez Polskie Radio.



Uroczyste wciągnięcie na maszt flagi państwowej

Strażacy będący tego dnia w służbie uczcili odzyskanie przez Polskę niepodległości poprzez uroczyste wciągnięcie na maszt flagi państwowej i, rzecz jasna, włączenie się do wspólnego śpiewu o godzinie 12.00.

Komenda Miejska PSP w Krakowie czynnie uczestniczyła również w obchodach Święta Niepodległości organizowanych przez Wojewodę Małopolskiego – pana Łukasza Kmitę. W ramach uroczystości Komendant Miejski PSP w Krakowie – st. bryg. Paweł Knapik wraz z komendantami służb mundurowych krakowskiego garnizonu złożył wieniec przed Grobem Nieznanego Żołnierza na Placu Matejki, a strażacy Komendy uczestniczyli w uroczystej defiladzie i pokazach sprzętu tych służb.

Prezentacja niskopodwoziowego pojazdu SCD-30 w Zamku Królewskim na Wawelu, 8 grudnia

8 grudnia w Krakowie na terenie Zamku Królewskiego na Wawelu odbyła się prezentacja pojazdu specjalnego SCD-30 marki Rosenbauer z podwoziem umożliwiającym wjazd na dziedziniec arkadowy. Podczas prezentacji obecna była kadra kierownicza KM PSP w Krakowie tj. Komendant Miejski PSP w Krakowie – st. bryg. Paweł Knapik wraz z Zastępcami: st. bryg. Andrzejem Nowakiem i bryg. Arkadiuszem Kielinem oraz przedstawiciele Urzędu Miasta Krakowa: pan Antoni Fryczek – Sekretarz Miasta Krakowa, pan Bogusław Klimek – Dyrektor Wydziału Bezpieczeństwa i Zarządzania Kryzysowego. W pokazie uczestniczyli również reprezentanci zarządu Zamku Królewskiego na Wawelu.

Podczas prezentacji zademonstrowano możliwości techniczne i taktyczne nowoczesnej konstrukcji pojazdu marki Rosenbauer; sam wjazd na teren dziedzińca arkadowego z uwagi na niewielkie rozmiary bramy stanowi nie lada wyzwanie.



Pojazd SCD-30 na Wawelu

14. Popularyzacja ochrony przeciwpożarowej, współpraca z innymi podmiotami i organizacjami, kampanie społeczne, współpraca i przekaz medialny

Komenda Miejska PSP w Krakowie stale podejmuje akcje informacyjno-edukacyjne oraz czynnie bierze udział w kampaniach społecznych związanych z upowszechnieniem zasad bezpieczeństwa pożarowego. W 2021 r. działania te zostały mocno ograniczone poprzez pandemię COVID-19. Część zrealizowanych przedsięwzięć to:

- ♦ udział w akcjach organizowanych dla całej formacji PSP tj. „Bezpieczne Zimowiska – Otwarte Strażnice”, „Bezpieczne wakacje – Otwarte Strażnice”,
- ♦ funkcjonowanie sali edukacyjnej „Ognik” tj. specjalnych pomieszczeń edukacyjno-informacyjnych dla dzieci, które w trakcie wizyt odbywają teoretyczne i praktyczne szkolenie jak skutecznie unikać pożaru oraz jak się zachować, jeśli do niego dojdzie. Sala edukacyjna znajduje się na terenie JRG 2,
- ♦ finał konkursu „Prawo Ratownictwo Bezpieczeństwo” współorganizowanego ze Strażą Miejską Miasta Krakowa na terenie hali Tauron Arena w Krakowie,
- ♦ finał powiatowy ogólnopolskiego konkursu wiedzy o ochronie pożarowej „Młodzież zapobiega pożarom” zorganizowany wspólnie z ZG OSP powiatu krakowskiego na terenie JRG 7 w Krakowie.

Podczas wykonywanych czynności kontrolno-rozpoznawczych, organizowanych ćwiczeń i działań ratowniczych prowadzono kontrole możliwości dojazdu pojazdów pożarniczych do budynków mieszkalnych i terenów będących w zarządzie wspólnot i spółdzielni mieszkaniowych oraz na terenie zakładów pracy. W razie stwierdzenia nieprawidłowości wydawano decyzje administracyjne.

W 2021 r. realizowano kampanie społeczne i działania uświadamiające społeczeństwo. Były to:

- ♦ ogólnopolska kampania społeczna pod patronatem Komendy Głównej PSP „Czujka na straży twojego bezpieczeństwa” propagująca podczas spotkań z mieszkańcami Miasta Krakowa i powiatu krakowskiego instalowanie czujników tlenu węgla oraz czujek dymowych w mieszkaniach i domach. W ramach akcji rozdano kilkadziesiąt dualnych czujników tlenu węgla i dymu, które trafiły do mieszkańców Miasta Krakowa,
- ♦ realizacja w sezonie letnim 2021 kampanii społecznej „Stop Pożarom Traw”,
- ♦ zadania cykliczne w ramach programu „Bezpieczny Powiat” oraz „Bezpieczny Kraków” Urzędu Miasta Krakowa, udział przedstawicieli Komendy w posiedzeniach Rady Programowej Programu poprawy bezpieczeństwa mieszkańców „Bezpieczny Kraków”,
- ♦ bieżąca działalność i zadania edukacyjne realizowane w sali „Ognik” w JRG 2 KM PSP w Krakowie.

W cyklu kwartalnym przesyłano do wojewódzkiego koordynatora prewencji społecznej KW PSP w Krakowie sprawozdania z zakresu działań w ramach kampanii „Kręci mnie bezpieczeństwo” oraz „Czujka na straży twojego bezpieczeństwa”.

Program „Bezpieczny Kraków”

Od marca do października przedstawiciel KM PSP w Krakowie, Dowódca JRG 1 mł. bryg. Łukasz Szewczyk brał udział w pracach zespołu powołanego zarządzeniem Prezydenta Miasta Krakowa, którego zadaniem była kompleksowa realizacja działań związanych z przygotowaniem programu poprawy bezpieczeństwa dla Miasta Krakowa na lata 2022–2024 pn. „Bezpieczny Kraków”. Zadania te to w szczególności:

- ♦ ocena aktualności obecnie funkcjonującego programu poprawy bezpieczeństwa dla Miasta Krakowa pn. „Bezpieczny Kraków” i określenie przesłanek do przeprowadzenia jego aktualizacji,

- ◆ analiza stanu bezpieczeństwa i porządku publicznego na terenie Miasta Krakowa w oparciu o badania nad poczuciem bezpieczeństwa mieszkańców Krakowa, prowadzone i finansowane przez gminę miejską Kraków, statystyki przestępstw i wykroczeń oraz mapę zagrożeń w zakresie funkcjonującego programu poprawy bezpieczeństwa dla Miasta Krakowa pn. „Bezpieczny Kraków”,
- ◆ prowadzenie konsultacji społecznych wraz z Krakowską Radą Działalności Pożytku Publicznego lub organizacjami pozarządowymi,
- ◆ ustalenie celów i kryteriów realizacji programu poprawy bezpieczeństwa dla Miasta Krakowa pn. „Bezpieczny Kraków”,
- ◆ ustalenie kosztów realizacji programu poprawy bezpieczeństwa dla Miasta Krakowa pn. „Bezpieczny Kraków”.

W dniu 9 grudnia 2021 r. miała miejsce konferencja podsumowująca program „Bezpieczny Kraków” realizowany w latach 2018–2021. Z ramienia tut. Komendy w konferencji udział wzięli Komendant Miejski PSP w Krakowie st. bryg. Paweł Knapik oraz Dowódca JRG 1 mł. bryg. Łukasz Szewczyk.

W ramach realizacji programu „Bezpieczny Kraków” w programie kierunkowym „Bezpieczne skrzyżowania i ulice” Komenda Miejska PSP w Krakowie, jako podmiot współpracujący, podjęła szereg działań zmierzających do poprawy bezpieczeństwa na drogach. Działaniami zostały objęte drogi, obiekty i tereny Miasta Krakowa. Głównymi celami programu była stopniowa poprawa poziomu bezpieczeństwa mieszkańców Krakowa i ich mienia poprzez realizację kampanii „Parkuj z głową”.

Finał Konkursu „Prawo, Ratownictwo, Bezpieczeństwo” w Tauron Arena Kraków, 18 listopada

W wyniku eliminacji do finału zakwalifikowano 12 drużyn złożonych z uczniów klas 7 i 8 szkół podstawowych z terenu Krakowa. Po rozwiązaniu testu z wiedzy teoretycznej drużyny udały się na stacje ćwiczebne przygotowane przez Strażników Miejskich oraz Strażaków KM PSP usytuowanych wokół krakowskiej Tauron Areny.

Podczas podsumowania konkursu st. kpt. Bartłomiej Rosiek – oficer prasowy KM PSP w Krakowie wygłosił prelekcję na temat bezpieczeństwa pożarowego ze szczególnym uwzględnieniem zagrożeń stwarzanych przez tlenek węgla, czyli czad. Zwycięska drużyna otrzymała dualne czujniki tlenu węgla i dymu.



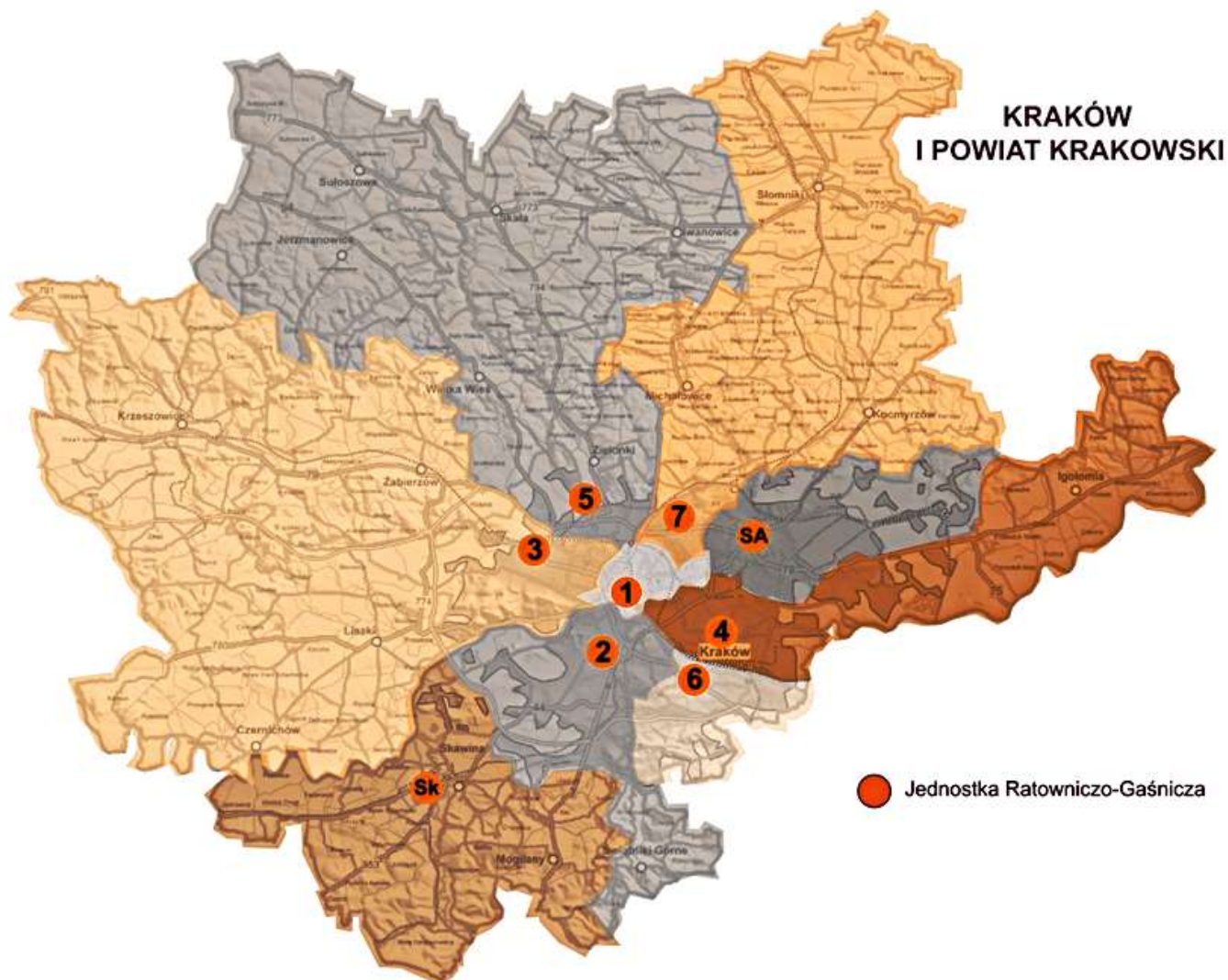
Funkcjonowanie strony internetowej Komendy Miejskiej PSP w Krakowie

W roku 2021 zanotowano wiele aktywności na stronie internetowej Komendy Miejskiej PSP w Krakowie www.gov.pl/web/kmpsp-krakow. Na bieżąco pojawiały się publikacje i komunikaty w zakresie ważnych wydarzeń, naborów do służby, propagowania akcji „#szczepimy się”, kampanii społecznych PSP i innych. W dziale *Aktualności* dodano 46 artykułów, w dziale *Co robimy* dot. dobowej ilości interwencji pojawiło się 365 wpisów.

W ramach nieetatowej funkcji oficera prasowego w roku 2021 odbywała się współpraca ze środkami masowego przekazu m.in. telewizją, radiem, prasą w zakresie komentowania bieżących akcji ratowniczo-gaśniczych budzących zainteresowanie społeczne.

15. Jednostki Ratowniczo-Gaśnicze

W skład Komendy Miejskiej Państwowej Straży Pożarnej w Krakowie wchodzi 8 Jednostek Ratowniczo-Gaśniczych: 7 z siedzibą na terenie Miasta Krakowa oraz 1 z siedzibą w Skawinie. W systemie operacyjnego zabezpieczenia Miasta Krakowa oraz powiatu krakowskiego funkcjonuje również Jednostka Ratowniczo-Gaśnicza Szkoły Aspirantów PSP w Krakowie z siedzibą na os. Zgody 18.



Powyższa mapa przedstawia rejony działania Jednostek Ratowniczo-Gaśniczych na terenie Miasta Krakowa i powiatu krakowskiego.

Jednostka Ratowniczo-Gaśnicza nr 1

W roku 2021 Jednostka Ratowniczo-Gaśnicza nr 1 zanotowała 1670 wyjazdów do zdarzeń na własnym rejonie działania oraz 70 interwencji poza nim.

| Interwencje | Rodzaj zdarzenia | Ilość |
|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------|
| Na własnym rejonie działania | pożary | 211 |
| | miejscowe zagrożenia | 984 |
| | alarmy fałszywe | 475 |
| | Razem | 1670 |
| Poza własnym rejonem działania na terenie Miasta Krakowa i powiatu Krakowskiego | pożary | 31 |
| | miejscowe zagrożenia | 21 |
| | alarmy fałszywe | 18 |
| | Razem: | 70 |

Ćwiczenia na obiektach

W 2021 roku przeprowadzono ćwiczenia taktyczno-bojowe oraz zapoznanie strażaków jednostki z krakowskimi obiektami:

| L.p. | Nazwa obiektu i adres | Rodzaj rozpoznania operacyjnego |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| 1. | Archiwum Narodowe w Krakowie, ul. Rakowicka 22e | Ćwiczenia na obiekcie i zapoznanie z obiektem |
| 2. | Biblioteka Kraków, Filia nr 3, Kraków, pl. Jana Nowaka Jeziorańskiego 3 | |
| 3. | Małopolski Ogrodu Sztuki Teatru im. Juliusza Słowackiego, Kraków, ul. Rajska 12 | |
| 4. | Zamek Królewski na Wawelu, Kraków, Wawel 5 | |
| 5. | Szpital Specjalistyczny im. J. Dietla – Oddział Reumatologii i Immunologii, Kraków, ul. Skarbowa 1 | |
| 6. | Szpital Uniwersytecki w Krakowie – Zespół Klinik Ginekologicznych, Kraków, ul. Kopernika 23 | |
| 7. | Dworzec PKP Kraków Główny, ul. Pawia 5a | |
| 8. | Bulwar Kurlandzki, Kraków, rzeka Wisła | |
| 9. | Autozłom, Liszki 126 | |
| 10. | Centrum Operacji Lądowych DKL, Kraków, ul. Rakowicka 29 | |
| 11. | Muzeum Historyczne Miasta Krakowa, Rynek Główny 1 | |

Dodatkowo strażacy z JRG 1 wzięli udział, sporządzając dokumentację operacyjną (notatkę z ewakuacji), w 43 ćwiczeniach ewakuacyjnych na obiektach znajdujących się w rejonie operacyjnym jednostki. Były to m.in.:

- ◆ Dworzec Autobusowy MDA Kraków, ul. Bosacka 18,
- ◆ Dom Pomocy Społecznej im. Ludwika i Anny Helclów, Kraków, ul. Helclów 2,
- ◆ Narodowy Stary Teatr im. Heleny Modrzejewskiej, Kraków, ul. Jagiellońska 5,
- ◆ Szpital Zakonu Bonifratrów, Kraków, ul. Trynitaraska 11,
- ◆ Pałac Krzysztofory, Kraków, Rynek Główny 35,
- ◆ Pałac Peugetów, Kraków, ul. Starowiślna 15,
- ◆ Krakowskie Pogotowie Ratunkowe, Kraków, ul. Św. Łazarza 14,
- ◆ Oddział Regionalny Agencji Mienia Wojskowego, ul. Montelupich 3,
- ◆ Szkoła Aspirantów PSP w Krakowie, os. Zgody 18,
- ◆ Krajowa Szkoła Sądownictwa i Prokuratury, ul. Przy Rondzie 3



Ćwiczenia na Autozłomie w Liszkach



Ćwiczenia w Małopolskim
Ogrodzie Sztuki Teatru



Zapoznanie z możliwością
prowadzenia działań na Wawelu

Doskonalenie zawodowe

W 2021 r. strażacy z JRG 1, oprócz wyżej wymienionych ćwiczeń na obiektach, uczestniczyli na każdej zmianie służbowej w ćwiczeniach organizowanych na Bulwarach Wiślanych – ćwiczenia z ratownictwa wodnego, w tym lodowego. W roku 2021 przedmiotowe ćwiczenia organizowano wraz z ratownikami z Wodnego Ochotniczego Pogotowia Ratunkowego (WOPR). Na Bulwarach Wiślanych odbyły się również ćwiczenia z podawania wody z działka wodno-pianowego z dachu pojazdu gaśniczego lub działka dedykowanego do kosza drabiny mechanicznej.

W ramach doskonalenia zawodowego realizowanego przez Wojewódzki Ośrodek Szkolenia KW PSP w Krakowie Dowódca JRG 1 przeprowadził w dniach 18, 19, 24, 25, 26 lutego 2021 r. cykl szkoleń dla strażaków z JRG województwa małopolskiego z zakresu wykorzystania systemu gaśniczo-tnącego cobra przy działaniach ratowniczo-gaśniczych.

W ramach poprawy gotowości operacyjnej JRG 1 przy działaniach związanych z ratownictwem wodnym, strażak zmiany II st. ogn. Jacek Kuc wykonał specjalistyczny wieszak na tzw. suche skafandry, dzięki któremu przy zastosowaniu specjalnych kanałów grzewczych znacząco skrócił się czas suszenia ubrań do ratownictwa wodnego.

W roku 2021 st. ogn. Bogusław Koprowski oraz ogn. Łukasz Górszczyk wykonali również specjalistyczne stanowisko szkoleniowe do ratownictwa wysokościowego. Na stanowisku tym można ćwiczyć większość czynności przewidzianych w ramach działań ratowniczo-gaśniczych poziomu podstawowego z zakresu ratownictwa wysokościowego oraz wiązanie węzłów ratowniczych.

W dniach 19, 25 i 26 marca 2021 r. podczas szkolenia zorganizowanego przez WOSz KW PSP w Krakowie dla operatorów numerów alarmowych zatrudnionych w Centrum Powiadamiania Ratunkowego Małopolskiego Urzędu Wojewódzkiego Dowódca JRG 1 mł. bryg. Łukasz Szewczyk wygłosił prelekcję dotyczącą zasad przyjmowania zgłoszeń kierowanych do PSP.



Wieszak na tzw.
suche skafandry

Dowódca JRG 1 brał również udział w pracach zespołu powołanego rozkazem Małopolskiego Komendanta Wojewódzkiego PSP mającego na celu wypracowanie zunifikowanego modelu zasad kontroli czasu pracy rot w sprzęcie ODO oraz organizacji rot asekurujących. Projekt nosił nazwę „Powietrze dla rot”. W ćwiczeniach prowadzonych w ramach projektu udział wzięła większość strażaków z JRG 1.

Współpraca z zarządami dzielnic, szkołami i innymi podmiotami

Ze względu na panującą pandemię uczestnictwo dowództwa JRG 1 w sesjach i posiedzeniach Komisji Bezpieczeństwa w ramach Dzielnicy I Stare Miasto i Dzielnicy II Grzegórzki czy Dzielnicy VII Zwierzyniec zostały mocno ograniczone. Przedmiotowa współpraca polegała na bilateralnych spotkaniach Dowódcy JRG 1 mł. bryg. Łukasza Szewczyka z przewodniczącymi wspomnianych dzielnic.

W roku 2021 udało się zarezerwować w budżetach dzielnic 45 000 zł na wsparcie JRG 1 w roku 2022, oraz dodatkowe 50-60 000 na remonty pomieszczeń w JRG 1, co w sumie dałoby rekordową kwotę ok. 100 000 zł.

Popularyzacja ochrony przeciwpożarowej

W związku pandemią wizyty grup dzieci i młodzieży w jednostkach PSP w roku 2021 były mocno ograniczone. Mimo tego udało się zorganizować kolejną edycję szkoleń i pokazów pn. Akademia Superbohaterów. Celem projektu jest przeszkolenie tzw. liderów bezpieczeństwa w zakresach związanych z ratownictwem, ochroną ludności oraz nabyciem umiejętności związanych z reagowaniem w sytuacjach kryzysowych. Zadanie adresowane jest do uczniów drugich klas szkół ponadpodstawowych. Jest integralną częścią programu poprawy bezpieczeństwa dla Miasta Krakowa na lata 2018–2021 pn. „Bezpieczny Kraków” przyjętego w dniu 24 stycznia 2018 r. przez Radę Miasta Krakowa.

W ramach szkolenia licealiści zapoznali się pokrótce z historią Krakowskiej Straży Pożarnej, zadaniami stawianymi dziś przed Państwową Strażą Pożarną, w tym realizacją ratownictwa we wszystkich specjalizacjach. Następnie przedstawiono im zagadnienia ochrony przeciwpożarowej obejmujące zasady ewakuacji, użycie podręcznego sprzętu gaśniczego, warunki rozwoju pożaru itp. Zarówno szkolenie teoretyczne, jak i zajęcia praktyczne zostały ocenione niezwykle wysoko przez koordynatora projektu oraz Dyрекcję Wydziału Bezpieczeństwa i Zarządzania Kryzysowego UMK.

Strażacy z JRG 1 wzięli również udział w cyklicznych wydarzeniach organizowanych w rejonie operacyjnym jednostki. Mowa tu m.in. o Wielkiej Lekcji Ekologii, która odbyła się 26 września 2021 r. w Tauron Arena Kraków czy finale konkursu Prawo, Ratownictwo, Bezpieczeństwo zorganizowanego przez Straż Miejską Miasta Krakowa i KM PSP w Krakowie również w hali widowiskowo-sportowej Tauron Arena Kraków.

Nowe wyposażenie jednostki i remonty

Rok 2021 był kolejnym rokiem, kiedy w sposób znaczący udało się poprawić warunki socjalne w jednostce. 23 grudnia 2021 r. dokonano odbioru prac remontowych związanych z wykonaniem nowej nawierzchni boksów garażowych usytuowanych w lewej oficynie placu wewnętrznego JRG 1. Remont objął kompleksowe prace związane z wymianą nie tylko nawierzchni, ale całej podbudowy, dzięki czemu boksy garażowe mogą przyjąć pojazdy o tonażu do kilkudziesięciu ton. Dodatkowo wykonano nowe tynki na ścianach i filarach oraz ułożono warstwę mającą zapobiegać zawilgoceniu ścian. Biorąc pod uwagę, że wszystkie obiekty JRG 1 są objęte nadzorem konserwatora zabytków, wykonanie przedmiotowych prac w tak wysokim standardzie, było nie lada wyzwaniem. Koszt przedmiotowej inwestycji wraz z projektem, uzyskaniem niezbędnych pozwoleń i kosztami inspektora nadzoru budowlanego wyniósł niemal 300 000 zł.

W minionym roku wykonano również remont pomieszczeń socjalnych – sal przeznaczonych na czuwanie. W ramach tych prac wymieniono i rozbudowano instalacje elektryczną, odmalowano ściany oraz wymieniono łóżka sypialne, szafki itp. Koszt remontu wyniósł ok. 50 000 zł i był finansowany

z pozyskanych środków od Zarządów Dzielnicy I, II i VII, a także środków budżetowych tut. Komendy. Wszystkie ww. prace strażacy z JRG 1 wykonali samodzielnie.

Rok 2021 był również owocny dla JRG 1 pod kątem doposażenia w sprzęt ratowniczy. Do jednostki trafiły namioty pneumatyczne, które będą stanowić wyposażenie nowego pojazdu specjalistycznego.

W minionym roku również rozpoczęto realizację projektów, jakie znalazły uznanie mieszkańców Dzielnicy I w ramach Budżetu Obywatelskiego Miasta Krakowa na rok 2020. Po długich pracach w szerokim zespole eksperckim udało się opracować opis przedmiotu zamówienia niezbędny do ogłoszenia przetargu na pojazd wsparcia medycznego dla JRG 1, który miał zostać zakupiony w ramach Budżetu Obywatelskiego Miasta Krakowa z projektu o nazwie „Strażacka Mobilna Izba Przyjęć”. Niestety z powodu pandemii i przerwania łańcucha dostaw, podmiot zobowiązany do dostarczenia pojazdu przesunął jego oddanie na I kwartał 2022 r.

W ramach projektu dzielnicowego „Bezpiecznie nad Wisłą – Grzegórzki” pozyskano dwa nowe skafandry do ratownictwa wodno-lodowego oraz inny drobniejszy sprzęt za kwotę niemal 10 tys. zł.

Budżet Obywatelski – kolejny sukces

W 2021 r. jednym z projektów zgłoszonych do części ogólnomiejskiej Budżetu Obywatelskiego był pomysł zgłoszony przez Dowódcę JRG 1 mł. bryg. Łukasza Szewczyka stanowiący kontynuację zwycięskiego projektu z roku 2020. Do 1 280 000 zł pozyskanych na rok 2021 dodano kolejne 240 000 zł na rok 2022 z przeznaczeniem na zakup pojazdu operacyjnego dla JRG 1, który będzie wykorzystywany w ramach tworzonej Specjalistycznej Grupy Ratownictwa Medycznego.

To zdecydowanie największy sukces JRG 1 w 2021 roku. Sukces, który nie byłby możliwy bez zaangażowania i ciężkiej pracy wielu osób, nie tylko strażaków z JRG 1, kierownictwa, funkcjonariuszy wydziałów tut. Komendy, dowódców JRG, ale także naszych przyjaciół – druhów OSP z terenu powiatu krakowskiego, jednostek oświatowych z terenu dzielnicy I i II, personelu krakowskich szpitali, a także duchownych, którzy rozpowszechniali nasz projekt. W ramach projektów dzielnicowych uznanie znalazł również ten pn. „Sprzęt dla Strażaków z Westerplatte”, tj. zakup głównie sprzętu ochrony indywidualnej dla strażaków z JRG 1 na kwotę 35 000 zł.

Inne ważne wydarzenia

Przedstawiciel JRG 1, mł. bryg. Łukasz Szewczyk w dniach 10–21 września 2021 r. wziął udział w wizycie studyjnej zrealizowanej w ramach projektu pn. „Zwiększenie skuteczności reagowania ukraińskich służb ratowniczych na sytuacje kryzysowe – etap IV”. Przedmiotowa wizyta miała na celu przeprowadzenie działań ewaluacyjnych ex-ante (w tym m.in. rozeznanie możliwości zaadoptowania przez stronę ukraińską wybranych rozwiązań, standardów, założeń oraz wytycznych prezentowanych podczas szkolenia, opracowanie nowych programów szkolenia i doskonalenia zawodowego w oparciu o treści prezentowane w trakcie realizacji projektu), a także dokonanie wstępnej oceny adekwatności zaplanowanych do realizacji działań projektowych do oczekiwań i możliwości partnerów ukraińskich z obwodów chmielnickiego i iwanofrankińskiego.

7-9 października 2021 miał miejsce w Krakowie 9. Ogólnopolski Kongres Ratowników Medycznych. Od lat przyciąga on setki osób, głównie ratowników medycznych, lekarzy i specjalistów zakresu ochrony zdrowia i ratownictwa. W kongresie uczestniczył przedstawiciel KM PSP w Krakowie mł. bryg. Łukasz Szewczyk, który wziął udział w panelu dyskusyjnym dot. przyszłości ratownictwa medycznego w Polsce.

Współpraca z OSP

JRG 1 współpracuje z druhami OSP, mimo że w rejonie operacyjnym JRG 1 nie znajduje się siedziba żadnej ich jednostki. Przedmiotowa współpraca dotyczyła m.in. budżetu obywatelskiego czy udziału przedstawiciela JRG 1 w posiedzeniach zarządu ZOSP RP Kraków-Grodzki.

W 2021 r. strażacy z JRG 1 przeszkolili ponadto swoich kolegów z OSP w trakcie:

- ◆ szkolenia kierowców – konserwatorów sprzętu z terenu gminy Iwanowice,

- ◆ szkolenia kierujących działaniami ratowniczymi z terenu gminy Słomniki,
- ◆ szkolenia kierujących działaniami ratowniczymi z terenu gminy Wielka Wieś,
- ◆ szkolenia naczelników z terenu powiatu krakowskiego.

Wyzwania i plany na przyszłość

Jednym z celów JRG 1 na rok 2022 jest powołanie Specjalistycznej Grupy Ratownictwa Medycznego na bazie sprzętu już posiadanego, a także w związku z zapewnieniem finansowania zakupu nowego pojazdu ratownictwa medycznego, pozyskaniem przyczepy z namiotem i zapleczem logistycznym. Taki pododdział byłby wsparciem dla systemu PRM w czasie dużych zdarzeń masowych i mnogich, zapleczem logistycznym podczas tego typu zdarzeń oraz byłby dysponowany – dzięki właściwościom oczekiwanego pojazdu – w trudny teren niemożliwy do pokonania dla zespołów ratownictwa medycznego. Grupa stanowiłaby także wsparcie dla jednostek opieki medycznej w trakcie sytuacji kryzysowych np. nagłego wzrostu zachorowań w związku z pandemią.

Jednostka Ratowniczo-Gaśnicza nr 2

JRG 2 oraz OSP z rejonu działania jednostki w 2021 r. uczestniczyły w akcjach ratowniczo-gaśniczych na własnym rejonie działania 1 769 razy, a 138 razy poza nim. W sumie zastępy JRG 2 oraz współdziałających OSP do działań wyjeżdżały 1907 razy.

| Interwencje | Rodzaj zdarzenia | Ilość |
|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|--------------|
| Na własnym rejonie działania | pożary | 222 |
| | miejscowe zagrożenia | 1197 |
| | alarmy fałszywe | 350 |
| | Razem | 1769 |
| Poza własnym rejonem działania na terenie Miasta Krakowa i powiatu krakowskiego | pożary | 56 |
| | miejscowe zagrożenia | 67 |
| | alarmy fałszywe | 15 |
| | Razem: | 138 |
| Interwencje Specjalistycznej Grupy Ratownictwa Technicznego „Kraków” | | 1 |

Jednostka Ratowniczo-Gaśnicza nr 2 w Krakowie, oprócz realizacji zadań ustawowych, dodatkowo realizuje zadania w obrębie organizacji ratownictwa technicznego w zakresie specjalistycznych czynności ratowniczych. Na bazie tej jednostki funkcjonuje Specjalistyczna Grupa Ratownictwa Technicznego „Kraków”, której wydzielone siły i środki wchodzą w skład Batalionu „Kraków” Centralnego Odwołu Operacyjnego. Skład osobowy SGRT „Kraków”, a także wyszkolenie i posiadany sprzęt wg obowiązujących Zasad Organizacji Ratownictwa Technicznego w KSRG pozwala na utrzymywanie gotowości operacyjnej SGRT „Kraków” na poziomie B. Poziom ten wiąże się między innymi z możliwością podjęcia działań przy użyciu specjalistycznego pojazdu typu Rotator.

Obszar chroniony Jednostki Ratowniczo-Gaśniczej nr 2 obejmuje teren Miasta Krakowa Dzielnice VIII, IX, X, XIII oraz miasto i gminę Świątniki Górne. W obszarze tym funkcjonuje 6 jednostek ochotniczych straży pożarnych: OSP Rzeszotary, OSP Olszowice, OSP Świątniki Górne, OSP Ochojno, OSP Wrząsowice i OSP Kostrze.

Wybrane akcje ratowniczo-gaśnicze

- ◆ Kraków, ul. Malborska – Pożar warsztatu samochodowego. Pożarem był objęty wewnątrz cały budynek tj.: pomieszczenie napraw pojazdów z samochodem będącym na podnośniku, pomieszczenie zaplecza serwisu oraz pomieszczenie z częściami zamiennymi,

◆ Kraków ul. Janowskiego – pożar poddasza budynku mieszkalno-magazynowego,

◆ Kraków, Zalew Zakrzówek. Akcja ratunkowa mężczyzny w wieku ok. 20 lat, który skoczył z półki skalnej do wody, a następnie nie mógł wydostać się z powrotem na wzgórze. Po dotarciu na miejsce ustalono, że mężczyzna znajduje się na brzegu, trzyma się drzewa i jest wyziębiony. Ratownik z JRG 2 zjechał z ok. 20-metrowej ściany na linie do uszkodzonego, przeprowadził rozpoznanie medyczne i zabezpieczył go przed utratą ciepła. Następnie dwóch ratowników Specjalistycznej Grupy Ratownictwa Wysokościowego „Kraków 3” opuściło się do uszkodzonego i przy pomocy technik alpinistycznych sprowadzili go do tafli wody i przetransportowali na brzeg łodzią Specjalistycznej Grupy Ratownictwa Wodno-Nurkowego „Małopolska”.



Akcja ratunkowa na Zakrzówku

◆ Kraków, ul. Zawia – pożar instalacji fotowoltaicznej na dachu budynku. Przed przybyciem PSP z hali ewakuowało się ok. 100 pracowników. Strażacy dostali się na dach po drabinach zamontowanych na stałe na budynku i po odłączeniu prądu przystąpili do gaszenia instalacji fotowoltaicznej przy pomocy podręcznego sprzętu gaśniczego. Dzięki szybkiej i skutecznej akcji pożar ugaszono i nie dopuszczono do rozprzestrzenienia się pożaru na całą instalację. Na dachu budynku znajdowało się 2650 sztuk paneli fotowoltaicznych.

Działalność, doskonalenie zawodowe i udział funkcjonariuszy w ćwiczeniach na obiektach

Z powodu pandemii wirusa SARS-CoV-2 ćwiczenia na zewnętrznych obiektach zostały znacznie ograniczone, ale mimo to udało się przeprowadzić kilkanaście z nich m.in.:

| Miesiąc | Nazwa obiektu i adres | Rodzaj rozpoznania operacyjnego |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Maj | Polskie Koleje Państwowe, Kraków, ul. Półtangi | Ćwiczenia Centralnego Obwodu Operacyjnego |
| Czerwiec | MAKRO CASH&CARY II, Kraków, ul. Zakopiańska 70A | |
| Sierpień | Centrum Handlowe Castorama, Kraków, ul. Zakopiańska 62A | |
| Sierpień | Salon Samochodowy Lexus – Toyota, Kraków, ul. Zakopiańska 68 | |
| Wrzesień | Centrum Kongresowe ICE Kraków, Kraków, ul. Konopnickiej 17 | |
| Wrzesień | Szpital Kliniczny im. dr. Józefa Babińskiego w Krakowie ul. Doktora Józefa Babińskiego 29 | |
| Październik | Muzeum Sztuki i Techniki Japońskiej MANGGHA, Kraków, ul. Konopnickiej 26 | |
| Listopad | Centrum Jana Pawła II ul. Totus Tuus | |
| Grudzień | MPK ul. Brożka 3 | |

W celu przygotowania funkcjonariuszy do działań w przestrzeniach trudnodostępnych, na terenie JRG 2 w 2020 r. zbudowano tor FIRE-Trap symulujący takie warunki. Strażacy JRG 2 – w okresie złagodzenia obostrzeń związanych z pandemią COVID-19 również ratownicy ze wszystkich krakowskich JRG oraz ratownicy z OSP powiatu krakowskiego – podczas zajęć doskonalenia zawodowego pokonują kolejne przeszkody toru doskonaląc techniki dotarcia i ewakuacji uszkodzonych z miejsc o ograniczonej możliwości przemieszczania się.

Ważne wydarzenia

W dniu 28 lipca na terenie Jednostki Ratowniczo-Gaśniczej nr 2 odbyło się spotkanie z Zastępcą Komendanta Głównego PSP nadbryg. Krzysztofem Hejdukim. W spotkaniu uczestniczyli również Zastępca Małopolskiego Komendanta Wojewódzkiego PSP mł. bryg. Przemysław Pręczyk oraz

Komendant Miejski PSP w Krakowie st. bryg. Paweł Knapik. Głównym tematem spotkania było przedstawienie koncepcji przebudowy strażnicy JRG 2. Komendant Miejski PSP w Krakowie wraz z Dowódcą JRG 2 zapoznali uczestników spotkania z obecnie panującymi warunkami socjalnymi obejmującymi boksy garażowe, pomieszczenia socjalne, szkoleniowe, administracyjne i magazynowe. Obecna jednostka została oddana do użytkowania w końcu lat 50-tych ubiegłego wieku. Założenia projektowe z tamtego okresu nie są w stanie sprostać obecnym wymaganiom.

Nadbryg. Krzysztof Hejduk zapoznał się z przygotowaną przez biuro projektowe dokumentacją przedstawiającą planowaną przebudowę. Projekt przebudowy zakłada zwiększenie powierzchni użytkowej obiektu, zarówno w części garażowej jak i socjalnej.

Podczas spotkania nadbryg. Krzysztof Hejduk spotkał się również ze strażakami zmiany II JRG 2. Rozmowa w głównej mierze dotyczyła terminu i sposobu wprowadzenia nowego umududowania koszarowego oraz sposobu realizacji planowanej inwestycji.



Zastępca Komendanta Głównego nadbryg. Krzysztof Hejduk z wizytą w JRG 2

Działalność Specjalistycznej Grupy Ratownictwa Technicznego „Kraków”

W JRG 2 funkcjonuje Specjalistyczna Grupa Ratownictwa Technicznego „Kraków”. W jej skład wchodzi specjalistyczne zastępy: SCRT Rotator Renault, SCRT Scania, SLRr Suzuki, przyczepa ratownictwa techniczno-budowlanego PERI. W 2021 r. zastępy wchodzące w skład SGRT „Kraków” brały udział w 8 akcjach ratowniczych.

SGRT Kraków 2 brała również udział w szeregu szkoleń oraz ćwiczeń zgrywających, m. in. w:

- ♦ warsztatach tematycznych z zakresu przemieszczania dużych gabarytów i ładunków w dniach 4–5 października przy współpracy z Komendą Wojewódzką PSP w Krakowie oraz Szkołą Aspirantów PSP w Krakowie. Celem warsztatów była weryfikacja założeń programowych projektowanego specjalistycznego kursu oraz doskonalenie technik pracy przy użyciu ciężkiego sprzętu ratownictwa drogowego.



Warsztaty z zakresu przemieszczania dużych gabarytów

W warsztatach udział również wzięli przedstawiciele Komendanta Głównego PSP, wykładowcy i instruktorzy z SGSP w Warszawie, SA PSP w Poznaniu i Krakowie, Koordynator Ratownictwa Technicznego z woj. śląskiego oraz dowódcy SGRT z Warszawy, Poznania, Lublina, Puław w ramach posiedzenia

Zespołu Zadaniowego powołanego przez Komendanta Głównego PSP do spraw aktualizacji Zasad Organizacji Ratownictwa Technicznego w KSRG. Głównym celem spotkania Zespołu było wypracowanie ramowych założeń szkolenia dla członków SGRT w obszarze tzw. przemieszczania gabarytów przy użyciu ciężkiego sprzętu drogowego,

- ◆ ćwiczeniach poligonowych Centralnego Odvodu Operacyjnego Grup Poszukiwawczo-Ratowniczych oraz Technicznych województwa małopolskiego pod kryptonimem „Silni Razem – Żagań 2021”. Ćwiczenia realizowano w zakresie zgrywania i doskonalenia technik ratowniczych ww. grup specjalistycznych podczas wystąpienia zdarzeń o charakterze katastrofy budowlanej. W ćwiczeniach udział wzięły 2 JRG z 2 zastępy z obsadą 10 ratowników.



Ćwiczenia „Żagań 2021”

- ◆ Krajowych Ćwiczeniach Ratowniczych Centralnego Odvodu Operacyjnego Krajowego Systemu Ratowniczo-Gaśniczego „Opolskie 2021” w dniach 19–21 października na terenie Nysy i powiatu nyskiego. W ćwiczeniach tych wzięły udział wydzielone siły i środki z województw: opolskiego, małopolskiego, łódzkiego i śląskiego oraz Centralnej Szkoły PSP w Częstochowie i Szkoły Aspirantów PSP w Krakowie. Reprezentacja JRG 2 składała się z samochodów ratownictwa technicznego: SCRT Scania, SCRT Rotator i SLRR Suzuki z obsadą. W trakcie ćwiczeń przed grupą zostały postawione zadania m.in.:
 - dotarcia i ewakuacji osób poszkodowanych z katastrofy budowlanej wiaduktu drogowego – osoby uwięzione w zasypanych samochodach,
 - likwidacji skutków katastrofy w ruchu drogowym z udziałem autobusu i pociągu.



Ćwiczenia „Opolskie 2021”



Ćwiczenia „Opolskie 2021”

Nowe wyposażenie jednostki

W 2021 JRG 2 KM PSP w Krakowie w ramach programu unijnego „Usprawnienie systemu ratownictwa na drogach – etap IV”, którego celem jest optymalna efektywność prowadzenia przez PSP akcji ratowniczych w transporcie drogowym i którego beneficjentem jest Komenda Główna PSP, pozyskała nowy ciężki wóz ratowniczo-gaśniczy GCBA 2,9/16/300 MAN TGM z pełnym wyposażeniem, ciężkim zestawem hydraulicznym oraz systemem piany sprężonej CAFS.

Prace remontowe

W ramach prac remontowo-adaptacyjnych funkcjonariusze krakowskiej „dwójki” własnymi siłami zaadaptowali i wyremontowali nieużywane zaplecze warsztatowo-techniczne na potrzeby nowej szatni na ubrania specjalne. Szatnia jest podzielona na 3 boksy oddzielone od siebie ażurowymi ściankami, pomieszczenie jest znacznie większe i wyższe od poprzednich, a także lepiej wentylowane.

Współpraca z zarządami dzielnic, OSP i innymi podmiotami

W ramach współpracy z ochotniczymi strażami pożarnymi jednostka prowadziła m.in. ćwiczenia taktyczno-bojowe dla OSP z gminy Świątniki Górne oraz OSP Kostrze. Dodatkowo, 40 druhów z powiatu krakowskiego zostało przeszkolonych z zakresu ratownictwa technicznego.

Jak co roku jednostka współpracowała z Radami Dzielnic VIII, IX, X, XIII oraz Radą Miasta i Gminy Świątniki Górne uczestnicząc w spotkaniach z radnymi oraz mieszkańcami, podczas których poruszono bieżące problemy i zagadnienia z zakresu bezpieczeństwa.

Dzięki bardzo dobrej współpracy z zarządami Dzielnic VIII, IX, X i XIII uzyskano fundusze, które przeznaczono na wyposażenie jednostki w sprzęt ratowniczo-gaśniczy oraz warsztatowy. W roku 2021 dzięki wsparciu finansowemu zakupiono 14 szt. specjalistycznych latarek StreamLight, hydrauliczne narzędzie ratownicze służące do otwierania drzwi, 2 kurtyny przeciwdymowe oraz węże pożarnicze.

Jednostka Ratowniczo-Gaśnicza nr 3

W 2021 r. JRG 3 odnotowała łącznie 3 200 wyjazdów do zdarzeń realizowanych samodzielnie, wspólnie z innymi jednostkami na własnym rejonie działania, poza nim oraz przez jednostki Ochotniczych Straży Pożarnych z rejonu działania JRG 3:

| Interwencje | Rodzaj zdarzenia | Ilość |
|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------|
| Na własnym rejonie działania | pożary | 348 |
| | miejscowe zagrożenia | 2451 |
| | alarmy fałszywe | 318 |
| | Razem: | 3117 |
| Poza własnym rejonem działania na terenie miasta Krakowa i powiatu krakowskiego | pożary | 31 |
| | miejscowe zagrożenia | 29 |
| | alarmy fałszywe | 14 |
| | Razem: | 74 |
| Poza terenem miasta Krakowa i powiatu krakowskiego | pożary | 3 |
| | miejscowe zagrożenia | 6 |
| | alarmy fałszywe | 0 |
| | Razem: | 9 |
| Interwencje Specjalistycznej Grupy Ratownictwa Wysokościowego | | 10 |

Jednostka Ratowniczo-Gaśnicza nr 3 w Krakowie oprócz realizacji zadań ustawowych dodatkowo realizuje zadania w obrębie organizacji ratownictwa wysokościowego w zakresie specjalistycznych czynności ratowniczych. Na bazie tej jednostki funkcjonuje Specjalistyczna Grupa Ratownictwa Wysokościowego „Kraków 3”, której wydzielone siły i środki wchodzi w skład Batalionu „Kraków” Centralnego Odvodu Operacyjnego. Skład osobowy SGRW „Kraków 3”, w tym wykształcenie i posiadany sprzęt wg obowiązujących Zasad Organizacji Ratownictwa Wysokościowego w KSRG pozwala na utrzymywanie najwyższej gotowości operacyjnej „BS”. Poziom ten wiąże się między innymi z możliwością podjęcia działań przez grupę z pokładu śmigłowca.

Obszar chroniony Jednostki Ratowniczo-Gaśniczej nr 3 obejmuje teren Miasta Krakowa oraz w dużej mierze teren powiatu krakowskiego, na który składają się cztery gminy: Czernichów, Krzeszowice, Liszki oraz Zabierzów. W gminach tych funkcjonują w sumie 53 jednostki Ochotniczych Straży Pożarnych, z których 14 zostało włączonych do Krajowego Systemu Ratowniczo-Gaśniczego. Na terenie działania JRG 3 znajduje się również Międzynarodowy Port Lotniczy Kraków-Balice wraz z funkcjonującą na jego terenie jednostką Lotniskowej Służby Ratowniczo-Gaśniczej. Na terenie obszaru chronionego przez JRG 3 funkcjonuje także Wojskowa Straż Pożarna JW 4495 16 Batalionu

Powietrznodesantowego w Krakowie przy ul. Wrocławskiej 82. Z tymi podmiotami JRG 3 współpracuje na co dzień podczas działań ratowniczo-gaśniczych, ćwiczeń oraz szkoleń.

Rok 2021 wśród odnotowanych interwencji to niewątpliwie rok pomocy przy gaszeniu pożaru archiwum Miasta Krakowa przy ul. Na Załączu oraz anomalii pogodowych związanych z nagłymi intensywnymi opadami deszczu powodującymi lokalne podtopienia, powodzie, gradobicia i silne wiatry. Do likwidacji skutków tych zdarzeń strażacy JRG 3 byli dysponowani na teren powiatu miechowskiego do pomocy przy zabezpieczaniu domostw po gradobiciu i na teren powiatu myślenickiego do pomocy przy usuwaniu skutków powodzi jaka nawiedziła miejscowość Głogoczów. Wśród pozostałych interwencji szczególnie na uwagę zasługują:

- ◆ 16 stycznia, Bolechowice ul. Wąska 3. Pożar z przyległej do budynku wiaty rozprzestrzenił się na dach domu mieszkalnego. Działania utrudnione ze względu na prace na wysokości w aparatach OUO, ukryty pożar pod pokryciem dachu i instalację fotowoltaiczną na dachu budynku,
- ◆ 23 lutego, Czerna. Kierujący samochodem ciężarowym na łuku drogi stracił panowanie nad pojazdem i po staranowaniu ogrodzenia, dwóch samochodów osobowych oraz wiaty uderzył w jednorodzinny dom mieszkalny. W wyniku tego zdarzenia w pojeździe uwięzione zostały dwie osoby podróżujące tym samochodem,
- ◆ 9 kwietnia, Kraków ul. Lubelska. Podczas prac wyburzeniowych budynku doszło do oderwania legara żelbetonowego, który uderzył w sąsiedni budynek uszkodzając okna oraz elewację. Po zakończeniu czynności przez biegłych policji i nadzór budowlany firma prowadząca wyburzenie usunęła legar i niestabilne elementy wyburzanego budynku,
- ◆ 13 lipca, Kraków ul. Zakliki z Mydlnik. Zderzenie pociągu osobowego z samochodem osobowym na niestrzeżonym przejeździe kolejowym. W wyniku zdarzenia lekkich obrażeń doznał kierujący samochodem osobowym. Pasażerowie podróżujący pociągiem nie wymagali pomocy medycznej,
- ◆ 17 września, Balice ul. Kpt. Mieczysława Medweckiego. Zderzenie samochodu osobowego z autobusem linii podmiejskiej MPK na drodze o dużym natężeniu ruchu w pobliżu lotniska. W wyniku zdarzenia poszkodowanych zostało pięć osób. Ewakuacji z pojazdu przez strażaków wymagała jedna osoba. Priorytetowe działania JOP to udzielenia KPP osobom poszkodowanym do czasu przyjazdu ZRM.



- ◆ 7 listopada, Kraków ul. Armii Krajowej. Ewakuacja operatora dźwigu wieżowego, który zgłosił złe samopoczucie i nie był w stanie sam zejść na dół. Poszkodowany został zwieziony w trójkącie ewakuacyjnym przez SGRW „Kraków 3” przy zastosowaniu technik linowych.
- ◆ 13 grudnia, Kamień. Poszukiwania zaginionej osoby. Podczas działań wykorzystano drona z kamerą termowizyjną oraz pojazd typu quad. Ratownicy poruszający się samochodem osobowym i quadem natrafili na mężczyznę leżącego na plecach w mokrym ubraniu, nieprzytomnego i z objawami hipotermii. Poszkodowany został przetransportowany do ogrzewanej kabiny samochodu pożarniczego, gdzie zdjęto mu mokrą odzież i ogrzano kompresami

grzewczymi. Po około 20 minutach ogrzewania udało się nawiązać z mężczyzną logiczny kontakt. Poszkodowany został przekazany ZRM.

Ćwiczenia na obiektach

W 2021 r. JRG nr 3 przeprowadziła ćwiczenia taktyczno-bojowe oraz ćwiczenia jako zapoznanie strażaków z obiektem, jego systemami p.poż, a także warunkami ewakuacji osób na następujących obiektach:

- ◆ Kryspinów zalew – ćwiczenia doskonalenia działań ratownictwa lodowego,
- ◆ Kryspinów Jaskinia,
- ◆ Krzeszowice, Nadleśnictwo Krzeszowice – ćwiczenia z udziałem wszystkich jednostek ochotniczych straży pożarnych z terenu gminy Krzeszowice oraz zastępu z JRG 3. Założeniem do ćwiczenia był pożar kompleksu leśnego na dużej powierzchni z założeniem zorganizowania i dostarczania dużej ilości wody na duże odległości z zachowaniem intensywności i ciągłości podawania środka gaśniczego,
- ◆ Kraków, Miasteczko AGH budynki wysokie – ćwiczenia przy użyciu podnośnika hydraulicznego SH 68, sprawdzenie możliwości dojazdu, rozstawienia i możliwości podjęcia działań na wyższych kondygnacjach,
- ◆ Muzeum Fotografii, Kraków, ul. Józefitów 16,
- ◆ Biblioteka Jagiellońska, Kraków, al. Adama Mickiewicza 22,
- ◆ Szpital Ortopedyczny, ul. Modrzewiowa 22,
- ◆ Firma BWI, Balice, ul. Medweckiego 2,
- ◆ AGH, Instytut Metalurgii, Kraków, ul. Czarnowiejska 66,
- ◆ PAN, Instytut Katalizy i Fizykochemii Powierzchni, Kraków, ul. Niezapominajek 8.



Ewakuacja operatora dźwigu wieżowego

Dodatkowo strażacy wzięli udział, sporządzając dokumentację z ewakuacji, w 14 ćwiczeniach ewakuacyjnych na obiektach znajdujących się w rejonie operacyjnym jednostki.

Na przełomie miesiąca czerwca i lipca strażacy z JRG 3 wzięli udział w szkoleniu organizowanym w JRG 6 z zakresu zagrożeń i taktyki działań ratowniczo-gaśniczych podczas zdarzeń z instalacjami fotowoltaicznymi.

Wydzielone siły i środki z JRG 3 wchodzące w skład Małopolskiej Brygady Odwodowej oraz Batalionu „KRAKÓW” Centralnego Odvodu Operacyjnego wzięły udział w ćwiczeniach:

- ◆ 22 września – samochód SLKW, ćwiczenia powodziowe kompani „KRAKUS II” pk „Powódź 2021” na terenie Zakładu Eksploatacji Kruszywa w Radłowie,
- ◆ 28 października – pojazdy GCBART 5/32 oraz GCBM 25/18, ćwiczenia modułu GFFV pod kryptonimem „Forester 2021” na terenie puszczy Niepołomickiej,
- ◆ 9 listopada – pojazd GCBA 6/4/64, ćwiczenia plutonu ratowniczo-gaśniczego „Kraków 3” MBO wariant przemysłowy na terenie Zakładu Orlen Południe w Trzebini pod kryptonimem „Orlen Południe 2021”.

Działalność Specjalistycznej Grupy Ratownictwa Wysokościowego „Kraków 3”

W 2021 r. Specjalistyczna Grupa Ratownictwa Wysokościowego z JRG 3 uczestniczyła w 10 akcjach ratowniczych. Dodatkowo w 99 akcjach wykorzystano sprzęt ratownictwa wysokościowego znajdujący się na wyposażeniu samochodów ratowniczo-gaśniczych bez konieczności wzywania SGRW. Kilka akcji

SGRW polegało na udzielaniu pomocy osobom poszkodowanym oraz zwierzętom i ich ewakuacji ze strefy zagrożonej. Akcje związane z ewakuacją poszkodowanych prowadzone były na obiektach technicznych (dźwig budowlany) oraz terenowych (w kamieniołomach):

- ◆ 17 kwietnia, Kraków, teren Kamieniołomu Zakrzówek. Poszkodowany znajdował się na półce skalnej około 20 m. poniżej szczytu kamieniołomu. Ratownicy zjechali do poszkodowanego i po jego zabezpieczeniu opuścili go do łódki SGRWN.
- ◆ 23 kwietnia, Kraków most Grunwaldzki. Na podejście technicznym, zamontowanym poniżej mostu, osoba postronna zauważyła przedmiot przypominający broń palną. Na prośbę policji ratownicy przy użyciu technik linowych zjechali na podest, zabrali przedmiot i przekazali policji.
- ◆ 10 maja, Zielonki, ul. Na Podskalą 4. Zgłoszenie dotyczyło mężczyzny, który wpadł do studni. Po przyjeździe ratowników na miejsce okazało się, że studnia była na tyle płytka, że mężczyzna został wydobyty przez ratowników z pierwszego zastępu przybyłego na miejsce.
- ◆ 23 maja, Libiąż, ul. Ludwika Waryńskiego 40. Na skutek silnego wiatru zostało złamane duże drzewo, które oparło się o budynek mieszkalny. Ze względu na brak możliwości użycia drabiny mechanicznej lub podnośnika, koniecznym było usunięcie zagrożenia poprzez wejście ratowników na drzewo przy użyciu technik alpinistycznych i odcinaniu mniejszych elementów oraz opuszczaniu przy użyciu technik linowych.
- ◆ 25 czerwca, Kraków, ul. Tadeusza Kościuszki. Mężczyzna wszedł na dźwig budowlany typu „Żuraw” i groził, że skoczy. Negocjację z mężczyzną prowadzili policjanci. Ostatecznie mężczyzna zszedł sam, a ratownicy SGRW nie podejmowali działań.
- ◆ 10 lipca, Kraków Zygmunta Augusta 9/20. Na skutek zawalenia stropu w jednym z mieszkań okazało się, że poszkodowany został mężczyzna, który został uwięziony pod zwalonymi elementami budynku. Jedną z koncepcji ewakuowania poszkodowanego było podniesienie go przez otwór w stropie na nieszkodzony poziom budynku przy użyciu technik linowych, a następnie opuszczenie na poziom gruntu. Jednak w międzyczasie wykonano dostęp do poszkodowanego i ewakuowano go z poziomu, na którym się znajdował.
- ◆ 24 sierpnia, Kraków Telimena 40. Zgłoszenie dotyczyło braku kontaktu z operatorem dźwigu budowlanego typu żuraw. Po przybyciu na miejsce ratowników okazało się, że mężczyzna zdołał sam zejść z dźwigu, a ratownik medyczny ZRM, który skontrolował stan poszkodowanego, stwierdził oznaki udaru.
- ◆ 3 października, Kraków, Kamieniołom Zakrzówek. Poszkodowany znajdował się na półce skalnej. Ratownicy zjechali do poszkodowanego i po jego zabezpieczeniu opuścili go do łódki SGRWN.
- ◆ 7 grudnia, Kraków, ul. Armii Krajowej 5. Operator dźwigu budowlanego typu żuraw o wysokości ok. 40 m. zgłosił przez wewnętrzną łączność bezprzewodową złe samopoczucie. W chwili przybycia na miejsce ratowników poszkodowany znajdował się w kabinie dźwigu pod opieką dwóch pracowników budowy. Ratownicy po dotarciu do mężczyzny zabezpieczyli go pod względem medycznym, ewakuowali z dźwigu w trójkącie ewakuacyjnym przy użyciu technik linowych i przekazali ZRM.
- ◆ 11 grudnia, Ojców. Osoba postronna zgłosiła, że na półce skalnej nad drogą, na wysokości około 20 m. znajduje się uwięziony pies. Ratownicy zjechali po linach do psa, z taśm wykonali improwizowaną uprząż i w niej zwieźli zwierzę do podnóża skały. Z uwagi na to, że na miejscu nie było właściciela psa, zwierzę zostało przekazane druhom OSP Skała, którzy brali udział w akcji.

Skład i Wyposażenie Grupy SGRW „Kraków 3”

Według nowych zasad organizacji ratownictwa wysokościowego zatwierdzonych przez Komendanta Głównego PSP w 2020 r., obecnie w skład grupy wchodzi 48 ratowników, z czego 4 pracujących w systemie ośmiogodzinnym oraz 44 ratowników pracujących w systemie zmianowym.

W skład grupy wchodzi:

- ◆ 2 starszych instruktorów ratownictwa wysokościowego KSRG,
- ◆ 2 instruktorów ratownictwa wysokościowego KSRG,

- ◆ 11 ratowników śmigłowcowych operatorów KSRG,
- ◆ 19 ratowników śmigłowcowych KSRG,
- ◆ 13 ratowników wysokościowych KSRG,
- ◆ 1 młodszy ratownik wysokościowy KSRG.

Spośród wymienionych ratowników wchodzących w skład grupy 28 posiada uprawnienia ratownika wysokościowego KSRG – dowódcy.

W 2021 r. do stanu grupy dołączył jeden ratownik, który zdał centralny egzamin na kandydata na ratownika wysokościowego, co w myśl nowych zasad funkcjonowania SGRW oznacza, że uzyskał tytuł „młodszego ratownika wysokościowego”. Dodatkowo jeden z ratowników zdał centralny egzamin uzyskując tytuł „instruktora ratownictwa wysokościowego KSRG”. Natomiast trzech ratowników uczestniczyło w kursie i uzyskało tytuł „ratownika wysokościowego KSRG”. Grupa SGRW „Kraków 3” dysponuje lekkim oraz średnim samochodem ratownictwa wysokościowego, które wyposażone są w sprzęt spełniający standardy wyposażenia zgodnie z Zasadami Organizacji Ratownictwa Wysokościowego w PSP.

Warsztaty, obozy, szkolenia

We wrześniu 2021 roku na terenie Sudetów w okolicach Bystrzycy Górnej zorganizowano pięciodniowy obóz kondycyjno-szkoleniowy, w którym wzięło udział 13 ratowników. W trakcie obozu zrealizowano następujące tematy i zagadnienia: wspinaczka klasyczna z wykorzystaniem dolnej i górnej asekuracji, marszobieg w terenie górskim z elementami topografii i nawigacji GPS; jazda rowerowa w terenie górskim z elementami topografii i nawigacji GPS; poruszanie się po jaskiniach i sztolniach: Jaskinia Imieninowa, Jaskinia Niedźwiedzia oraz miejscowe sztolnie; ćwiczenia zgrzywające z zakresu udzielania pomocy i ewakuacji poszkodowanego z terenu skalnego i kamieniołomu; ćwiczenia zgrzywające – wymiana doświadczeń z miejscową SGRW Świdnik. Przeprowadzono wykłady i prezentacje z tematyki: aktualne trendy i nowinki techniczno-wspinaczkowe oraz ratownicze, wspinaczka klasyczna (sprzęt, komendy, stanowiska, osadzanie punktów asekuracyjnych, prowadzenie wyciągu, wycof, podstawy taktyki wspinaczkowej); wypracowywanie standardów wyposażenia samochodów SGRW; poruszanie się oraz działania ratownicze na terenie kamieniołomu oraz w terenie skalnym.

W dniach 22–24 listopada 2021 r. przeprowadzono warsztaty unifikacyjno-szkoleniowe dla ratowników wysokościowych z każdej zmiany służbowej. W warsztatach wzięło udział 46 ratowników. Przeprowadzono unifikację sprzętu osobistego oraz omówiono zmiany w taktyce i wykorzystaniu sprzętu po wprowadzeniu nowych Zasad Organizacji Ratownictwa Wysokościowego w KSRG.

Instruktorzy ratownictwa wysokościowego wchodzący w skład SGRW „Kraków 3” w 2021 r. uczestniczyli w następujących przedsięwzięciach:

- ◆ asp. Adam Korzeniowski uczestniczył w pracach zespołu nad programem szkolenia „Ratownictwo wysokościowe w zakresie podstawowym” i nad programem szkolenia „Ewakuacja z kolei linowej”, uczestniczył w treningu śmigłowcowym z GROM, certyfikował uprawnienia dopuszczenia do działań ze śmigłowcem Sił Zbrojnych, prowadził egzamin na instruktora ratownictwa wysokościowego, prowadził zajęcia online z tematu Ratownictwo Wysokościowe Zakres Podstawowy dla strażaków z województwa małopolskiego, prowadził warsztaty metodyczne dla osób prowadzących zajęcia w zakresie ratownictwa wysokościowego w zakresie podstawowych czynności ratowniczych, prowadził warsztaty dla SGRW „Kraków 3”,
- ◆ kpt. Mateusz Targosz prowadził centralny kurs ratownika wysokościowego organizowany przez Wojewódzki Ośrodek Szkolenia KW PSP w Krakowie, przygotowywał i prowadził obóz kondycyjno-szkoleniowego dla SGRW „Kraków 3” oraz warsztaty unifikacyjno-szkoleniowe dla poszczególnych zmian służbowych,
- ◆ asp. Mateusz Zwierczyk uczestniczył w egzaminie instruktorskim, następnie był jednym z prowadzących dwa centralne szkolenia dla ratowników wysokościowych KSRG.

Doskonalenie zawodowe, ćwiczenia

W ramach doskonalenia zawodowego w ciągu całego roku w poniedziałek i sobotę prowadzone są zajęcia dla poszczególnych zmian służbowych będących w służbie. Zajęcia te realizowane są dwukierunkowo. Około dwie godziny poświęca się na prowadzenie zajęć kondycyjnych na linach i wspinaczkowych, realizowanych głównie na wieży w JRG 3 lub – w okresie letnim – na terenie skałek Jury Krakowsko-Częstochowskiej. W te same dni około trzech godzin poświęconych zostaje na ćwiczenia techniczne realizowane zgodnie z rocznym planem doskonalenia zawodowego Grupy. Zajęcia te również realizowane są na wieży, na innych obiektach JRG 3 w skałkach dolinek podkrakowskich oraz innych obiektach na terenie miasta i okolic.

Ćwiczenia na obiektach zewnętrznych

W 2021 roku zrealizowano następujące ćwiczenia na obiektach:

- ◆ styczeń – ewakuacja osoby poszkodowanej z dźwigu budowlanego typu „Żuraw”. Ćwiczenia przeprowadzone na terenie budowy w Krakowie przy ul. Pawiej, realizowane po zmierzchu, przez trzy dni dla każdej zmiany służbowej,
- ◆ marzec – studnia, głębokości około 12 m., na jednej z prywatnych posesji w Balicach. Ćwiczenia prowadzone dla każdej zmiany służbowej, w czasie których zrealizowano różne aspekty ewakuacji osób poszkodowanych znajdujących się w studniach,
- ◆ kwiecień – Jaskinia Kryspinowska. Ćwiczenia dla każdej zmiany służbowej, w czasie których zrealizowano różne aspekty ewakuacji osób poszkodowanych znajdujących w ciasnych i zimnych przestrzeniach z elementami hipotermii,
- ◆ maj – wieża kościoła w Nowej Wsi Szlacheckiej. Ćwiczenia realizowane dla każdej zmiany służbowej, w czasie których przećwiczano ewakuację z wieży kościoła osoby poszkodowanej z podejrzeniem urazu kręgosłupa. Poszkodowanego transportowano w noszach,
- ◆ czerwiec – Dolina Kobyłańska. Zabezpieczenie i ewakuacja dwóch osób poszkodowanych znajdujących się w terenie eksponowanym i trudno dostępnym. Ćwiczenia realizowane dla każdej zmiany służbowej. W jednym z dni do ćwiczeń dołączyły także cztery jednostki OSP z miejscowości sąsiadujących bezpośrednio z doliną oraz ratownicy Jurajskiej Grupy GOPR,
- ◆ sierpień – skała Żabi Koń w Dolinie Kobyłańskiej. Ćwiczenia realizowane dla każdej zmiany służbowej, w czasie których przećwiczano elementy związane z ewakuacją osoby uwięzionej na półce skalnej z przećwiczeniem różnych technik ewakuacji w zależności od stanu osoby poszkodowanej,
- ◆ wrzesień – ewakuacja operatora dźwigu budowlanego typu „Żuraw” na terenie budowy w Krakowie ul. Świtezianki 8,
- ◆ listopad – kolej linowa w Myślenicach. Ćwiczenia ewakuacji osób na okoliczność awaryjnego zatrzymania się kolei,
- ◆ listopad – budynek mieszkalny wielokondygnacyjny w budowie, Kraków ul. Lema. Ewakuacja osoby poszkodowanej z rusztowania budowlanego. Ćwiczenia przeprowadzono dla każdej zmiany służbowej, w czasie których przećwiczano ewakuację osoby poszkodowanej z rusztowania, z wcześniejszym pełnym zabezpieczeniem medycznym (poszkodowany z urazem kręgosłupa i otwartym złamaniem podudzia).
- ◆ grudzień – ewakuacja osoby ze strefy niebezpiecznej. Ćwiczenia zrealizowano na jednym z silosów ustawionych na terenie gospodarstwa rolnego w miejscowości Będkowice. Założeniem ćwiczeń



była ewakuacja poszkodowanego ze strefy niebezpiecznej. Ćwiczenia przeprowadzono dla każdej zmiany służbowej.

Udział Grupy w ćwiczeniach w ramach Batalionu KRAKÓW COO:

- ♦ 11 września – ćwiczenia COO pod kryptonimem „Kostrze 2021” . Ćwiczenia na terenie KP PSP w Limanowej. Założeniem do ćwiczeń dla SGRW było odnalezienie i ewakuacja spadochroniarza, który zawisł na drzewie,
- ♦ 9 listopada – ćwiczenia COO pod kryptonimem „Saria 2021”. Ćwiczenia na terenie KP PSP w Miechowie. Założeniem do ćwiczeń dla SGRW była ewakuacja osoby poszkodowanej z komina spalarni,
- ♦ 10 listopada – ćwiczenia dla grup specjalistycznych zorganizowane przez KM PSP w Krakowie pod kryptonimem „Huta 2021” . Ćwiczenia na terenie Zakładu ArcelorMittal Poland w Krakowie. Założeniem do ćwiczeń dla SGRW była ewakuacja osoby poszkodowanej z suwnicy zamontowanej w jednej z hal zakładu.



Współpraca z zarządami dzielnic, jednostkami OSP, innymi podmiotami. Popularyzacja ochrony przeciwpożarowej

W ramach współpracy z Ochotniczą Strażą Pożarną, JRG 3 przeprowadziła wspomniane wyżej ćwiczenia na terenach leśnych w gminie Krzeszowice. W JRG 3 odbył się jeden kurs podstawowy, jeden kurs kierowców konserwatorów oraz jeden kurs dowódców dla strażaków-ratowników OSP z terenu gminy Liszki i Zabierzów. Podczas tych kursów strażacy JRG 3 prowadzili zajęcia i pełnili rolę instruktorów. Dowództwo JRG 3 wzięło udział w kilku zebraniach sprawozdawczo-wyborczych jednostek OSP z rejonu chronionego, a także w zjeździe Zarządu Oddziału Gminnego Związku OSP RP gminy Liszki, Krzeszowice i Czernichów.

Jednostka współpracuje z Radami Dzielnic VI i VII, co w 2021 r. zaowocowało wsparciem finansowym na łączną kwotę 28 000 zł. Środki te pozwoliły na zakup kamery termowizyjnej i częściowe wyposażenie pomieszczenia kuchennego.

Dobre relacje oraz współpraca z Zespołem Szkół Ogólnokształcących nr 8 i Klubem Sportowym „Bronowianka” sprawiają, że strażacy mogą korzystać z boiska do gry w piłkę nożną oraz w – okresie zimowym – z hali sportowej.

Strażacy JRG 3 brali udział w wielu akcjach promujących zdrowie oraz bezpieczeństwo pożarowe. Jednostkę odwiedziło, w ramach otwartej strażnicy oraz działań promujących ochronę przeciwpożarową, blisko około 150 dzieci w różnym wieku i stopniu pełnosprawności oraz 40 osób dorosłych: opiekunów z przedszkoli, świetlic środowiskowych, szkół podstawowych, ośrodków

szkolno-wychowawczych W ramach współpracy i propagowania ochrony przeciwpożarowej zorganizowano pokazy sprzętu podczas Święta Dzielnicy VI, festynu na terenie Klubu Wodnego przy ul. Księcia Józefa, pikniku OPS Tynec, Dni Mydlnik. Zorganizowano pokazy sprzętu i ratownictwa wysokościowego SGRW „Kraków 3” na dziedzińcu Małopolskiego Urzędu Wojewódzkiego przy ul. Basztowej 22. Jak co roku udzielono pomocy przy zawieszeniu flagi państwowej na budynku Urzędu Marszałkowskiego przy ul. Raławickiej w Krakowie z okazji Dnia Flagi Państwowej.

Prace na rzecz jednostki

W 2021 r. strażacy z własnej inicjatywy na bieżąco przeprowadzali wiele prac remontowych, konserwacyjnych i naprawczych pomieszczeń oraz sprzętu. W ramach tych przedsięwzięć wykonano m.in. niezbędne przeróbki instalacji elektrycznej, wodociągowej i wentylacyjnej celem dostosowania pod pralnicę przemysłową do prania ubrań specjalnych.

Ważniejsze wydarzenia

Niestety, epidemia Covid-19 i obowiązujące obostrzenia nie pozwoliły na to, aby wszyscy wyróżnieni i awansowani na wyższe stopnie strażacy mogli odebrać wyróżnienia podczas uroczystego apelu z okazji corocznego Dnia Strażaka. W związku z tym 28 czerwca na terenie JRG 3 odbył się uroczysty apel, podczas którego Komendant Miejski PSP st. bryg. Paweł Knapik wręczył wyróżnionym strażakom awanse na wyższe stopnie służbowe.

Jednostka Ratowniczo-Gaśnicza nr 4

W 2021 r. JRG 4 interweniowała 868 razy na własnym rejonie działania oraz brała udział w 87 interwencjach w ramach pomocy wzajemnej z sąsiednimi jednostkami ratowniczo-gaśniczymi.

Jednostka specjalizuje się w zakresie ratownictwa wodnego. Na jej bazie funkcjonuje Specjalistyczna Grupa Ratownictwa Wodno-Nurkowego SGRW-N „Kraków”. W 2021 r. do akcji z zakresu ratownictwa wodnego wyjeżdżała 28 razy na własnym rejonie działania oraz 17 razy poza rejon.

| Interwencje | Rodzaj zdarzenia | Ilość |
|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------|
| Na własnym rejonie działania | pożary | 170 |
| | miejscowe zagrożenia | 574 |
| | alarmy fałszywe | 124 |
| | Razem: | 868 |
| Poza własnym rejonem działania na terenie Miasta Krakowa i powiatu krakowskiego | pożary | 28 |
| | miejscowe zagrożenia | 59 |
| | alarmy fałszywe | 0 |
| | Razem: | 87 |
| Interwencje Specjalistycznej Grupy Wodno-Nurkowej „Kraków” | | 45 |

Ćwiczenia na obiektach, działalność prewencyjna, ewakuacje obiektów

W ramach doskonalenia zawodowego strażacy z JRG 4, mimo epidemii, przy zachowaniu reżimu sanitarnego przeprowadzili kilka ćwiczeń na obiektach użyteczności publicznej i w zakładach pracy. Dokonano również zapoznania z obiektem szpitala tymczasowego, który powstał na potrzeby chorych na COVID-19 w halach targowych EXPO Kraków przy ul. Galicyjskiej na terenie operacyjnym JRG 4. Z powodu prowadzonych inwestycji na akwenach wodnych na terenie Krakowa dowództwo JRG 4 brało czynny udział w spotkaniach organizowanych przez Zarząd Zieleni Miejskiej w Krakowie, dotyczących bezpieczeństwa ww. obiektów oraz zabezpieczenia operacyjnego. Spotkania te odbywały się również w terenie poprzez sprawdzenie m. in. dróg dojazdowych czy możliwości użycia sprzętu

specjalistycznego PSP. Sprawdzano możliwości dojazdu, wodowania łodzi i podjęcia działań ratowniczych na nowo powstających kąpieliskach tj. Przylasek Rusiecki i Bagry.

Ze względów bezpieczeństwa w 2021 r. jednostka uczestniczyła tylko w kilku w próbnym ewakuacjach na różnych obiektach. Ważniejszymi miejscami, gdzie przeprowadzano ćwiczenia, były:

- ◆ zalewy: Zakrzówek, Bagry, Przylasek Rusiecki, Kryspinów, jezioro Czorsztyn, rzeka Wisła, ćwiczenia na stopniu wodnym Kościuszko, ćwiczenia z psami ratowniczymi Świnna Poręba,
- ◆ Elektrociepłownia Kraków (obecnie PGE Energia Ciepła S. A.),
- ◆ Zakład Termicznego Przetwarzania Odpadów, Kraków,
- ◆ lotnisko Pobiednik,
- ◆ basen portowy ArcelorMittal Poland w ramach ćwiczeń pod kryptonimem „HUTA 2021”, gdzie przeprowadzono ćwiczenia SGRW-N „Małopolska”. Ćwiczenia polegały na zlokalizowaniu osób (kajakarzy), które na skutek silnego wiatru wpadły pod powierzchnię wody.
- ◆ SGRW-N „Kraków” w dniu 13 października 2021 r. w ramach współpracy z Wojskiem Polskim (JW 4328) zabezpieczała skoki ze śmigłowca do Zalewu Kryspinów. Do zadań należało podejmowanie żołnierzy na pokład łodzi ratowniczych i transport do brzegu. W razie potrzeby ratownicy byli przygotowani na udzielenie kwalifikowanej pierwszej pomocy.
- ◆ ponadto uczestniczono w ćwiczeniach w ramach MBO i COO.



Specjalistyczna Grupa Ratownictwa Wodno-Nurkowego „Małopolska” z udziałem SIŚ JRG 4 KM PSP Kraków w dniu 13 lipca 2021 r. wzięła udział w corocznych ćwiczeniach z Jednostką Wojskową NIL. Współpraca z oddziałem „NIL” trwa nieprzerwanie od 3 lat, a dzięki niej strażacy z JRG 4 mogą ćwiczyć elementy związane z podbieraniem desantowanych żołnierzy wraz z całym ekwipunkiem na łódź ratowniczą, a następnie transportowaniem do brzegu.



W ramach własnych zajęć doskonalenia zawodowego, sternotorzyści ćwiczyli techniki pływania jednostkami z silnikiem zaburtowym po szlaku żegludowym jakim w Krakowie jest rzeka Wisła. Zajęcia polegały głównie na sprawnym poruszaniu się jednostką pływającą pośród innych, odpowiednim manewrowaniu, podpływaniu do przeszkody oraz pokonywaniu wody „pod falę”. Rzeka Wisła posiada bardzo nieregularne dno (liczne wyπτώczenia i przeszkody), które utrudniają pływanie nawet po wyznaczonych szlakach żegludowych. Przeprowadzono szereg szkoleń na zbiornikach, gdzie powstały nowe miejsca do wypoczynku. Ćwiczone techniki podpływania do poszkodowanych, podejmowanie ich z wody oraz udzielanie pierwszej pomocy.

Ważnym tematem doskonalenia zawodowego strażaków PSP jest ciągle rozwijająca się taktyka działań gaśniczych, a w szczególności pożary wewnętrzne. Symulowanie pożarów miniaturowych

drewnianych domków pozwala zaobserwować większość zjawisk zachodzących podczas pożaru wewnętrznego (zasysanie dymu do wnętrza czy pożar podsufitowy). Obserwowane etapy pożaru dają wyobrażenie o tym, co może spotkać strażaka podczas akcji. Dopełnieniem takiego szkolenia jest tylko ćwiczenie na prawdziwym obiekcie ćwiczebnym typu komora rozgorzeniowa. Dużo czasu poświęcono również ćwicząc różne warianty ewakuacji osób przy pomocy drabin przystawnych jak również ewakuację ранego strażaka z pożaru. Do celów ćwiczeń wykorzystano infrastrukturę JRG 4. Pozwalało to również przećwiczyć niektóre elementy „FIRTRAP”.

Strażacy z JRG 4 uczestniczyli w projekcie „Powietrze dla rot” mającym na celu wypracowanie sposobu monitorowania ilości powietrza zużywanego podczas pracy strażaków w aparatach oddechowych. Polegało to na wykonaniu szeregu ćwiczeń symulujących działania ratowniczo-gaśnicze oraz pomiarze ilości zużywanego powietrza po zakończeniu każdego ćwiczenia w odpowiednim przedziale czasowym. Program ma na celu poprawę bezpieczeństwa pracy strażaków.

Działalność Specjalistycznej Grupy Ratownictwa Wodno-Nurkowego

Specjalizacją Jednostki Ratowniczo-Gaśniczej nr 4 jest ratownictwo wodno-nurkowe realizowane przez SGRW-N „Kraków” wchodzącą w skład SGRW-N „Małopolska” i działającą w ramach Centralnego Odvodu Operacyjnego Komendanta Głównego PSP. Realizuje ona zadania w zakresie działań specjalistycznych na rzekach i innych akwenach województwa małopolskiego. Działania te prowadzą wyszkoleni nurkowie, sternotorzyści oraz sonarzyści. Grupa liczy 28 sternotorzystów oraz 17 nurków, których kwalifikacje przedstawiają się następująco:

- ◆ 1 nurek instruktor MSWiA,
- ◆ 5 nurków MSWiA, w tym 3 kierujących pracami podwodnymi,
- ◆ 11 młodszych nurków MSWiA.

W 2021 r. wyszkolono na kursach specjalistycznych przygotowujących do działań w zakresie ratownictwa wodnego 4 młodszych nurków MSWiA. Kolejny kandydat na nurka przeszedł pozytywnie badania specjalistyczne, zaliczył egzamin wewnętrzny i na ostatni dzień 2021 r. jest przygotowany do kursu zakończonego egzaminem na młodszego nurka, który przeprowadza Wojewódzki Ośrodek Szkolenia KW PSP w Szczecinie z siedzibą w Bornem Sulinowie.

W 2021 r. w ramach poznawania nowych technik ratowniczych oraz doskonalenia zawodowego realizowano zajęcia treningowe oraz ćwiczenia specjalistyczne. Należą do nich m.in:

w zakresie podstawowym:

- ◆ zajęcia doskonalące prowadzone dla jednostek OSP z powiatu krakowskiego oraz Miasta Krakowa według tematu: „Techniki pomocy poszkodowanym na obszarach zalodzonych i niestabilnej pokrywie lodowej”. Zajęcia zostały zrealizowane w lutym 2021 r. na zalewie Bagry,
- ◆ zajęcia z doskonalenia technik ratowania osób tonących dla krakowskich jednostek ratowniczo-gaśniczych; zajęcia odbyły się na zalewie Przylasek Rusiecki na przełomie czerwca i lipca 2021 r.

w zakresie specjalistycznym:

- ◆ warsztaty doskonalenia zawodowego SGRW-N „Małopolska”. Zorganizował je w maju Wojewódzki Ośrodek Szkolenia KW PSP w Krakowie na zbiorniku wodnym Radłów. Ich celem było przygotowanie nurków grupy do wykonywania ratowniczych prac podwodnych zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 16 maja 2011 r. Zadaniem nurków było wydobycie wraku samochodu na brzeg. Doskonalono również prowadzenie



Ćwiczenia na akwenu wodnym
w powiecie nyskim

poszukiwań i penetrację podwodną, w tym podwodnych obszarów zamkniętych. Podczas warsztatów nurkowych prowadzone były również inne zajęcia przygotowujące nowych kandydatów do kursu zakończonego egzaminem na młodszego nurka,

- ♦ udział w Krajowych Ćwiczeniach Ratowniczych „Opolskie 2021”, których celem była ocena możliwości prowadzenia działań specjalistycznych na obszarze całego kraju. W ćwiczeniach udział wzięli funkcjonariusze KM PSP w Krakowie z uprawnieniami do wykonywania prac podwodnych MSWiA.
- ♦ obozy doskonalenia zawodowego nurków. W lutym odbyło się „zimowe” zgrupowanie kondycyjno-szkoleniowe w miejscowości Niedzica Zamek, gdzie na Jeziorze Czorsztyńskim ćwiczone wykonywanie prac podwodnych pod powierzchnią lodu oraz w przestrzeniach zamkniętych.



Ćwiczenia na Jeziorze Czorsztyńskim

W październiku WOSz KW PSP w Krakowie zorganizował obóz kondycyjno-szkoleniowy z zakresu doskonalenia zawodowego SGRW-N „Małopolska” w miejscowości Łągów na Jeziorze Trześniowskim. W zajęciach doskonalenia zawodowego prowadzonych podczas trwania obozu udział wzięli funkcjonariusze z Komendy Miejskiej PSP w Krakowie z kwalifikacjami nurkowymi MSWiA oraz kandydaci na kurs młodszego nurka MSWiA. Zajęcia prowadzone były w dwóch 5-dniowych turnusach i obejmowały zagadnienia związane z:

- ♦ doskonaleniem techniki i bezpieczeństwa nurkowania: poszukiwanie i znakowanie obiektów podwodnych za pomocą bojki dekompresyjnej i kołowrotka, nurkowanie treningowe w przedziale głębokości 10–30 metrów, asekuracja w grupie, wynurzenie w toni przy użyciu bojki dekompresyjnej i kołowrotka, nurkowanie nawigacyjne z użyciem busoli,
- ♦ ratownictwem nurkowym: wydobywanie na powierzchnię poszkodowanego nurka i udzielenie mu pierwszej pomocy,
- ♦ ćwiczeniami praktycznymi dla kandydata na kurs młodszego nurka w zakresie nurkowania w suchym skafandrze i masce pełnotwarzowej.

Prowadzone przez kierujących pracami podwodnymi zajęcia praktyczne na akwenu uzupełnione były przypomnieniem wiadomości teoretycznych na temat techniki i bezpieczeństwa nurkowania z zakresu: doboru i konfiguracji sprzętu, treningu i adaptacji do warunków panujących pod wodą, planowaniu nurkowania przy pomocy tablic nurkowych oraz programów multimedialnych.

Współpraca z OSP

Dowództwo JRG 4 prowadziło współpracę z jednostkami OSP poprzez udział w zebraniu Zarządu Oddziału Gminnego ZOSP RP w Złotnikach, aktualizację danych sprzętowych, przeglądów itp. oraz bieżącą współpracę z komendantem gminnym adekwatnie do potrzeb. Przeprowadzono wspólne ćwiczenia na lotnisku w Pobiedniku z zakresu działań ratowniczo-gaśniczych i poszukiwawczych. Założenie przewidywało zderzenie w powietrzu samolotu i szybowca, a następnie na ugaszeniu samolotu na płycie lotniska i prowadzeniu działań poszukiwawczych w okolicy. Ćwiczenia skupiały siły PSP, OSP z terenu gminy Igołomia-Wawrzeńczyce, grupy poszukiwawcze z Goszczy i Myślenic oraz Sekcji Lotnictwa Policji. Oprócz standardowych poszukiwań w terenie, do działań zadysponowano śmigłowiec policyjny i statki powietrzne w postaci dronów.

Pozyskiwanie środków finansowych

Współpraca z Radą Dzielnicy XIII kolejny raz zaowocowała pozyskaniem funduszy. Przeznaczono je na zakup elektrycznego wentylatora oddymiającego FANERGY V 22 firmy Rosenbauer. Jest to mobilne, wysokowydajne urządzenie wielofunkcyjne, które może chronić budynki i obiekty za pomocą mgły wodnej, usuwać niebezpieczne gazy, a nawet posiada możliwość podawania piany. Specjalne rozwiązanie konstrukcyjne pozwalają na szybką zmianę kąta nachylenia w zakresie od -20° do 20° , co umożliwi podawanie powietrza ponad przeszkodami typu schody, platformy. Urządzenie szczególnie przydatne podczas oddymiania obiektów mieszkalnych.



Wentylator oddymiający Fanergy V 22

Ważniejsze akcje

- ◆ wielodniowy pożar Archiwum Urzędu Miasta Krakowa przy ul. Na Załączu 2 (szczegółowy opis w rozdziale *Działalność operacyjno-szkoleniowa. Wybrane akcje ratowniczo-gaśnicze*)
- ◆ gwałtowne i obfite opady deszczu w miesiącu sierpniu. Oprócz standardowych działań strażaków, polegających na wypompowywaniu wody z zalanych piwnic, równoległe prowadzone były inne czynności: workowano piasek i rozwożono go w newralgiczne miejsca, aby był gotowy do użycia w razie występowania wody z koryta rzeki lub układano worki z piaskiem na posesjach chroniąc budynki. Problemy z odprowadzeniem wody z zalanego Bieżanowa spowodowały konieczność



Akcja ratunkowa w czasie powodzi



Akcja ratunkowa w czasie powodzi

ustawienia pompy wysokiej wydajności od strony ul. Kosiarzy. Pomysł okazał się trafiony co skutkowało opadaniem wody w okolicy ul. Udzieli – pompa stanowiła odciążenie dla kanału przebiegającego pod torami. Duże opady deszczu dawały się odczuć nie tylko w Krakowie. Po intensywnych opadach deszczu w miejscowości Głogoców w powiecie myślenickim wezbrana woda odcięła część mieszkańców od świata. Do działań zadysponowano SGRW-N Kraków. Na miejscu okazało się, że jedyną możliwością dotarcia do mieszkańców jest dopłynięcie przy pomocy łodzi. Działania PSP polegały na podpływaniu łodzią do każdego domu i w razie potrzeby ewakuacji ludzi w bezpieczne miejsce.

Pozyskany sprzęt

W lutym do JRG 4 dotarł fabrycznie nowy samochód specjalny z drabiną mechaniczną o wysokości ratowniczej 40 m firmy Rosenbauer. Zakup ten był zrealizowany w ramach projektu pod nazwą „Zwiększenie skuteczności prowadzenia długotrwałych akcji ratowniczych”. Samochód został wyposażony w niezbędny sprzęt potrzebny do działań ratowniczych tj: agregat prądowłórczy, pilarki, aparaty powietrzne, sprzęt do ratownictwa wysokościowego, skokochron, sprzęt gaśniczy, w tym zdalnie sterowane działko wodnopianowe. Po wielogodzinnych szkoleniach kierowców operatorów samochód został wprowadzony do podziału bojowego. Pod koniec roku ze środków własnych KM PSP w Krakowie zakupiła samochód typu bus. Będzie wykorzystywany do przewozu funkcjonariuszy w ramach delegacji szkoleniowych, jak również do akcji ratowniczych.

Jednostka Ratowniczo-Gaśnicza nr 5

W 2021 r. JRG 5 odnotowała 2751 interwencji na własnym terenie działania oraz 87 razy poza nim.

| Interwencje | Rodzaj zdarzenia | Ilość |
|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------|
| Na własnym rejonie działania | pożary | 263 |
| | miejskowe zagrożenia | 2286 |
| | alarmy fałszywe | 202 |
| | Razem | 2751 |
| Poza własnym rejonem działania na terenie miasta Krakowa i powiatu krakowskiego | pożary | 37 |
| | miejskowe zagrożenia | 30 |
| | alarmy fałszywe | 15 |
| | Razem: | 82 |
| Poza terenem miasta Krakowa i powiatu krakowskiego | pożary | 5 |
| | miejskowe zagrożenia | 0 |
| | alarmy fałszywe | 0 |
| | Razem: | 5 |
| Interwencje Specjalistycznej Grupy Poszukiwawczo-Ratownicznej „Kraków 5” | | 10 |

Działalność grupy specjalistycznej

Specjalistyczna Grupa Poszukiwawczo-Ratownicza „Kraków 5” utworzona w oparciu o ludzi i sprzęt z Jednostki Ratowniczo-Gaśniczej nr 5 KM PSP w Krakowie powołana w styczniu 2013 r. i wprowadzona do podziału bojowego w 2015 r. posiada poziom gotowości „A” tzn. sprzęt i ludzi przeszkolonych w zakresie udzielenia kwalifikowanej pierwszej pomocy, a także lokalizacji zasypanych osób przy wykorzystaniu urządzeń nasłuchowych (geofonu) oraz technicznego sprzętu lokalizacyjnego (kamery wzornikowej i termowizyjnej).



Przeprowadzone szkolenia

W planowaniu szkoleń na 2021 r. brano pod uwagę potrzebę uzupełnienia stanu osobowego SGPR w miejsce ratowników, którzy przeszli na zaopatrzenie emerytalne lub do innej komórki organizacyjnej PSP. Ze względu na ograniczoną ilość miejsc udało się przeszkolić tylko 3 osoby. Były to szkolenia:

- ◆ z zakresu obsługi elektronicznych urządzeń do lokalizacji osób zasypanych,
- ◆ z zakresu organizacji działań poszukiwawczo-ratowniczych i technik ratowniczych w działaniach SGPR.

Wszyscy skierowani na ww. szkolenia ukończyli je z wynikiem pozytywnym i weszli w skład SGPR „Kraków 5”. W chwili obecnej grupa liczy 28 członków na możliwych 29 etatów.

O przydział na inne szkoleniach będące w kręgu zainteresowania naszej specjalności, czyli stabilizacja naruszonych konstrukcji, stabilizacji wykopów i zasypów ziemnych oraz bezpieczeństwo działań podczas katastrof budowlanych, czynione będą starania w 2022 r.

Ćwiczenia na obiektach

W planach szkoleniowych na 2021 r. wzorem lat ubiegłych ujęto wspólne ćwiczenia z innymi grupami specjalistycznymi zajmującymi się tą samą problematyką ratowniczą. Zaplanowano w formie zajęć wyjazdowych oraz warsztatów ćwiczenia z SGPR poziomu USAR na poligonie w Żaganiu, a także zajęcia praktyczne z grupą techniczną SGRT „Kraków” na terenie macierzystych jednostek.

Zrealizowano następujące ćwiczenia:

- ♦ taktyka działań ratowniczych podczas zdarzeń związanych z osobami zasypanymi uwięzionymi w wykopach. Stabilizacja wykopów. Współpraca z SGRT przy tego typu działaniach. Praca oficera bezpieczeństwa podczas zdarzeń z osobami uwięzionymi w wykopach,
- ♦ udział Z-cy Dowódcy SGPR „Kraków 5” w spotkaniu nt. poznania technik poszukiwawczych stosowanych przez przewodników psów ratowniczych. Głównym celem spotkania było nawiązanie bliższej współpracy z zespołami poszukiwawczymi dysponującymi psami gruzowiskowymi,
- ♦ ćwiczenia grup specjalistycznych na poligonie w Nowym Sączu. Zadania JRG 5 polegały na prowadzeniu działań poszukiwawczych za pomocą kamery wziernikowej, stabilizacji uszkodzonej



Ćwiczenia na poligonie w Nowym Sączu



Ratownik SGPR pracujący kamerą wziernikową

konstrukcji przy użyciu systemu PERI oraz prowadzeniu działań medycznych w ciasnych przestrzeniach,

- ♦ ćwiczenia na poligonie w Żaganiu pod hasłem „Silni Razem – Żagań 2021”. Wspólnie z SGPR poziomu USAR oraz SGRT z Krakowa, Chrzanowa i Tarnowa ćwiczono zagadnienia z zakresu stabilizacji uszkodzonych konstrukcji, przebić pionowych i poziomych, technik ratowniczych w ciasnych przestrzeniach, a także współpracy z przewodnikami psów ratowniczych.

Działania ratownicze SGPR

W 2021 r. SGPR „Kraków 5” dysponowana była tylko do jednego zdarzenia. Była to pomoc innej JRG w lokalizacji ptaka uwięzionego w szybie wentylacyjnym. Przy wykorzystaniu kamery wziernikowej udało się namierzyć ptaka, co pozwoliło na wykonie dokładnego przebiccia i uwolnienie zwierzęcia.

Ćwiczenia na obiektach zewnętrznych

Plany doskonalenia zawodowego opracowane na 2021 r. zakładały udział w 12 ćwiczeniach na obiektach zewnętrznych, których specyficzne warunki budowlane, przechowywane lub obrabiane materiały, a także charakter prowadzonej działalności mogły stworzyć trudności podczas prowadzonych działań ratowniczo-gaśniczych. W skutek obostrzeń udało się przeprowadzić tylko 7 ćwiczeń połączonych z zapoznaniem z obiektem, jego drogami dojazdowymi i systemami ppoż., a także warunkami ewakuacji przebywających tam osób:

- ♦ OBI Bronowice, Kraków, ul. Stawowa 68,
- ♦ NICO Centrum Handlowe, Kraków, ul. Częstochowska 36,
- ♦ Karcher Sp. z o.o., Kraków, ul. Stawowa 140,
- ♦ Dom Pomocy Społecznej w Owczarach 125,
- ♦ Witek Home, Modlniczka, ul. Handlowców 12,
- ♦ Uniwersytet Rolniczy, Kraków, ul. Klemensiewicza 3,
- ♦ Tobacco Trading International Poland, Modlnica, ul. Częstochowska 38.

Dołożono starań, aby ćwiczenia na terenie powiatu realizowane były przy współudziale druhów z miejscowych OSP. Czasami był to jeden zastęp, ale zdarzały się ćwiczenia, w których frekwencją druhowie przewyższali siły i środki PSP. Również chętnie brali oni udział w drugiej części ćwiczeń, czyli

zapoznaniu z obiektem, gdyż jak sami twierdzili, była to najlepsza metoda rozpoznania operacyjnego udogodnień i utrudnień pożarowych mających wpływ na prowadzenie działań ratowniczo-gaśniczych w pierwszej fazie akcji.

Ponadto strażacy z JRG 5 wzięli udział w ćwiczeniach organizowanych przez KM PSP w Krakowie oraz inne Komendy Powiatowe PSP. Przedstawiały się one następująco:

- ◆ ćwiczenia kompanii gaśniczej SMOK I w zakładach chemicznych Synthos S.A. w Oświęcimiu,
- ◆ ćwiczenia „Forester 2021” modułu GFFFV w kompleksie leśnym w Niepołomicach,
- ◆ ćwiczenia kompanii gaśniczej SMOK I w zakładach ORLEN-Południe S.A. w Trzebini.

Zastępy z JRG 5 uczestniczyły również w ćwiczeniach ewakuacyjnych w obiektach użyteczności publicznej organizowanych przez administrację tych obiektów. Strażacy byli obserwatorami przeprowadzonych ćwiczeń, a po ich zakończeniu wspólnie z administracją obiektu lub dyrekcją danej placówki omawiali zauważone błędy. Dodatkowo każdorazowo sporządzano notatkę z przeprowadzonych ćwiczeń ewakuacyjnych, które przesłano do KM PSP w Krakowie. Łącznie w 2021 r. strażacy z JRG 5 byli uczestnikami 51 takich wydarzeń.

Prace remontowe w JRG 5

Nakładem 28 000 zł udało się przeprowadzić II etap remontu pomieszczenia sanitarnego w JRG 5, czyli WC. Aby zrealizować wymagania stawiane dla tego typu pomieszczenia, koniecznym okazał się gruntowny remont obejmujący wymianę stolarki okiennej i drzwiowej, docieplenie stropodachu pianą PUR, wykonanie nowego sufitu podwieszanego. Niezbędne okazało się również wykonanie nowej wylewki betonowej, w której ukryto modernizowane instalacje: elektryczną, centralnego ogrzewania oraz kanalizacyjną. Całość dopełniła nowa armatura sanitarna wraz z nowymi kabinami wykonanymi w technologii HPL oraz nowy gres na ścianach i podłodze.

Kontynuowano akcję wymiany okien w budynku koszarowym. Tym razem kolej przyszła na pomieszczenie siłowni. Zyskało ono nową energooszczędną stolarkę okienną w technologii PCV, co poprawiło estetykę i komfort cieplny pomieszczenia.

Modernizacji doczekał się również system monitoringu wizyjnego. Zmieniono technologię analogową na cyfrową, rejestrator mający możliwość współpracy z podwojoną ilością kamer rejestrujących wszystkie kluczowe obszary. System został zaprojektowany tak, aby w przyszłości współgrał z planowaną reorganizacją pracy stacji serwisowej sprzętu ochrony układu oddechowego. Doszła do tego nowa kontrola dostępu, która w założeniu ma zapewnić większe bezpieczeństwo przed dostępem osób niepowołanych.

Współpraca z Radą Dzielnicy, OSP i innymi podmiotami

Współpraca z Radą Dzielnicy IV po raz kolejny zaowocowała wymiernymi korzyściami w postaci wsparcia finansowego przeznaczonego na poprawę warunków socjalnych w jednostce oraz zakup materiałów profilaktycznych dla dzieci. Były to odblaskowe opaski na rękę, zawieszki z numerami alarmowymi oraz kolorowanki, które można było wykorzystać do nauki o szeroko rozumianym bezpieczeństwie. Materiały te rozdano najmłodszym podczas prowadzonych przez strażaków pogadań oraz pokazu sprzętu. Równie mocno współpracowano z Ochotniczymi Strażami Pożarnymi, których na terenie operacyjnym JRG 5 jest 58 jednostek. W 2021 r. strażacy z JRG 5 przeprowadzili na terenie jednostki jedno szkolenie podstawowe dla członków Ochotniczych Straży Pożarnych z terenu gminy Wielka Wieś. Dodatkowo nadzorowali szkolenie realizowane dla druhów OSP gminy Jerzmanowice-Przegonia, a także prowadzili zajęcia praktyczne dla uczestników szkolenia podstawowego z gminy Iwanowice i gminy Zabierzów. Ponadto strażacy z JRG 5 zrealizowali zajęcia z zakresu budowy, konserwacji oraz prawidłowej i bezpiecznej obsługi sprzętu ochrony układu oddechowego na trzech szkoleniach:

- ◆ szkoleniu podstawowym strażaków ratowników OSP dla druhów z terenu gm. Zabierzów organizowanym w JRG 3,
- ◆ szkoleniu podstawowym strażaków ratowników OSP dla druhów z terenu gm. Czernichów organizowanym w JRG 3,
- ◆ szkoleniu podstawowym strażaków ratowników OSP dla druhów z terenu gm. Jerzmanowice-Przebinia organizowanym w miejscowej remizie.

Również do zadań strażaków z JRG 5 należało zabezpieczenie ćwiczeń organizowanych dla uczestników kursów OSP w komorze dymowej Wojewódzkiego Ośrodka Szkolenia KW PSP w Krakowie.

W większości wypadków współpraca z OSP nie ograniczała się do obszaru szkoleniowego. W 2021 r. współorganizowano zawody sportowo-pożarnicze dla OSP Sułoszowa. Pomoc JRG 5 polegała na sędziowaniu i dostarczeniu przeszkód oraz sprzętu silnikowego. Dowództwo jednostki wielokrotnie brało udział w zebraniach sprawozdawczo-wyborczych jednostek OSP z terenu gmin Zielonki, Sułoszowa, Jerzmanowice-Przebinia, Wieka Wieś oraz Iwanowice, a także w gminnych zebraniach wyborczych.

Nowy sprzęt w JRG 5

W 2021 r. potencjał ratowniczy JRG 5 został wzmocniony o nowo pozyskany sprzęt specjalistyczny. Jednym z nich jest drabina mechaniczna L32A-XS wyprodukowana przez firmę Rosenbauer o wysięgu roboczym 32 m zakupiona w ramach projektu „Zwiększenie skuteczności prowadzenia długotrwałych akcji ratowniczych”. Cechą charakterystyczną tej drabiny jest łamane ostatnie przęsło w znaczący sposób poprawiające możliwości pracy ratowników operujących z kosza. Dodatkową zaletą drabiny jest duży kosz ratowniczy o nośności 500 kg będący wielozadaniowym stanowiskiem roboczym ze zdalnie sterowanym działkiem wodno-pianowym oraz możliwością podpięcia różnego rodzaju osprzętu ratowniczego. Drabina została zakupiona z pełnym wyposażeniem takim jak m.in. sprzęt oświetleniowy, medyczny, wysokościowy, techniczny oraz gaśniczy.

Zakup kolejnego samochodu pożarniczego, który trafił do JRG5 w 2021 r. możliwy był dzięki m.in. współfinansowaniu unijnemu w ramach projektu „Usprawnienie systemu ratownictwa na drogach – etap IV”. Był to ciężki samochód ratowniczo-gaśniczy na podwoziu MAN TGM o napędzie uterenowionym 4 x 4 zbudowany przez firmę BOCAR. Do jednostki trafił w pełni wyposażony w sprzęt niezbędny do prowadzenia działań gaśniczych, technicznych, wysokościowych, chemiczno-ekologicznych oraz medycznych. Zastąpił on wysłużonego MAN-a z 2006 r.

W 2021 r. baza kontenerowa znajdująca się w JRG 5 została doposażona o dwa nowe kontenery firmy Ekombud. Pierwszy z nich to dwufunkcyjny kontener K8 zaprojektowany m.in. jako zbiornik na wodę gaśniczą o pojemności 25 m³. Dzięki opcjonalnemu wyposażeniu możliwa jest dystrybucja tej wody do samochodów pożarniczych podczas długotrwałych działań gaśniczych. Drugą funkcją, do której był projektowany, to schładzanie akumulatorów samochodów elektrycznych i hybrydowych po zakończonych działaniach gaśniczych. Również i w tym przypadku, aby zwiększyć funkcjonalność kontenera i ułatwić pracę ratowników możliwe jest jego doposażenie w opcjonalny osprzęt w postaci wciągarki oraz najazdów.

Kolejny zakupiony kontener planowany był z myślą o zwiększeniu potencjału logistycznego KM PSP w Krakowie. Przez ostatnie dwa lata strażacy często byli dysponowani do działań związanych z walką z pandemią koronawirusa. Były to m.in. transporty ze środkami ochrony indywidualnej nie tylko na terenie operacyjnym Komendy, ale również na obszarze województwa, kraju, a także poza granicami Polski w ramach misji humanitarnych. Z myślą o tym zakupiono kontener transportowy K9, którego możliwości transportowe to 15 palet EURO o max. wadze 15 000 kg. Może on być przewożony na jednym z trzech nośników kontenerowych będących na stanie Komendy lub na specjalnej przyczepie kontenerowej.

Stacja serwisowa sprzętu ochrony dróg oddechowych

W 2021 r. strażacy realizujący czynności służbowe w zakresie serwisowania sprzętu ochrony układu oddechowego w JRG-5 wykonali:

- ◆ bieżącą konserwację oraz przeglądy okresowe aparatów powietrznych i masek, w tym:
 - 2671 masek i 469 aparatów dla PSP,
 - 1298 masek i 854 aparaty dla OSP,
 - ◆ uzupełnienie powietrza w butlach od aparatów 1 238 razy, tj. 924 razy dla PSP i 314 dla OSP,
- Ponadto nadzorowano prace serwisowe realizowane przez zewnętrzne firmy w zakresie legalizacji butli powietrznych: dla PSP – 107 sztuk oraz dla OSP – 135 sztuk.

Gospodarka magazynowa

Na terenie JRG 5 w bazie magazynowej środków gaśniczych oraz sorbentów przechowywany jest:

- ◆ środek pianotwórczy stanowiący zapas MKW PSP,
- ◆ środek pianotwórczy stanowiący zapas KM PSP w Krakowie,
- ◆ sorbent do substancji ropopochodnych stanowiący zapas KM PSP w Krakowie.

W roku 2021 z bazy magazynowej wydano:

- ◆ 12560 kg sorbentu Damsorb,
- ◆ 100 l środka pianotwórczego Protektol SAT10,
- ◆ 6690 l środka pianotwórczego Roteor M Premium.

Jednostka Ratowniczo-Gaśnicza nr 6

Konieczność dostosowywania się do realiów, wielokrotne zmiany planów i zadań oraz działania w związku z epidemią spowodowały, że rok 2021 przyniósł jeszcze więcej pracy niż to potwierdza ilość wyjazdów – najwyższa w historii funkcjonowania JRG 6. W omawianym okresie zanotowano 2121 wyjazdów na własnym terenie działania oraz 113 razy poza nim.

| Interwencje | Rodzaj zdarzenia | Ilość |
|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------|
| Na własnym rejonie działania | pożary | 151 |
| | miejscowe zagrożenia | 1834 |
| | alarmy fałszywe | 136 |
| | Razem | 2121 |
| Poza własnym rejonem działania na terenie miasta Krakowa i powiatu krakowskiego | pożary | 23 |
| | miejscowe zagrożenia | 82 |
| | alarmy fałszywe | 8 |
| | Razem: | 113 |
| Udział Specjalistycznej Grupy Ratownictwa Chemiczno-Ekologicznego „Kraków 6” | na poziomie A | 70 |
| | na poziomie B | 39 |
| | na poziomie C | 5 |
| Rejon współdziałania (powiat wielicki) | | 6 |

2021 to kolejny rok zmagania z epidemią i odczuwalnymi jej skutkami oraz ograniczeniami. Dla JRG 6, w której funkcjonuje Specjalistyczna Grupa Ratownictwa Chemiczno-Ekologicznego „Kraków 6” był rokiem bardzo intensywnym i wyjątkowym pod kątem zagrożenia wirusem SARS-CoV-2. Podobnie jak w roku poprzednim, z uwagi na ograniczenia wynikające ze skutków epidemii, wiele zaplanowanych przedsięwzięć, ćwiczeń, szkoleń zostało odwołanych, zmienionych lub realizowanych w formie on-line.



Jelcz dla ratowników
z Ukrainy

Warto zaznaczyć, że JRG 6 w 2021 roku obchodziła dwa jubileusze. Pierwszy z nich to 20-lecie utworzenia jednostki 1 lipca 2001 r., a drugi jubileusz to 15-lecie funkcjonowania Specjalistycznej Grupy Ratownictwa Chemiczno-Ekologicznego „Kraków 6”.

W 2021 r. w ramach programu polskiej współpracy rozwojowej Ministerstwa Spraw Zagranicznych RP przekazano pojazd ratownictwa chemiczno-ekologicznego marki Jelcz dla ratowników Państwowej Służby Ukrainy ds. Sytuacji Nadzwyczajnych. Przekazanie odbyło się w KW PSP w Krakowie.

Wybrane akcje

Niewątpliwie do trudnych akcji należy zaliczyć działania związane z gaszeniem pożaru w budynku Archiwum Urzędu Miasta Krakowa w lutym 2021 r. (szczegółowy opis w rozdziale *Działalność operacyjno-szkoleniowa. Wybrane akcje ratowniczo-gaśnicze*).

Inne ważne zdarzenia to m.in. działania związane z reagowaniem na lokalne podtopienia w związku z intensywnymi opadami i tzw. powodziami błyskawicznymi. W rejonie operacyjnym JRG 6 znajdują się trzy ciek wodne tj. Serafa, Malinówka oraz Drwinka, które w sytuacji bardzo intensywnych opadów deszczu gwałtownie wzbierają, powodując zalania znacznych obszarów, posesji, domostw, garaży, terenów działkowych i współistniejącej infrastruktury. W sierpniu 2021 r. po silnych opadach deszczu wezbrały ww. ciek wodne i utworzyły zlewnie wody na swoich dorzeczach:

- ◆ zlewnia Drwinki w rejonie ulic Podmiłów, Udzieli, Łazy, Ogórkowej, Działkowej, Laskowej. Podtopione i zalane zostały m.in. domy mieszkalne, garaże i mieszkania w blokach wielorodzinnych, garaże wolnostojące, ogródki działkowe.
- ◆ zlewnia Serafy w rejonie ul. Stacyjnej, Rakuś, Popiełuszki, Lipowskiego, Świeżej, Korepty, Zamłynie, Półtangi, Biezanowskiej, Jasieńskiego. Podtopione i zalane zostały m.in. domy mieszkalne, garaże wolnostojące, ogródki działkowe, posesje prywatne, drogi i chodniki,
- ◆ zlewnia Malinówki, która bezpośrednio wpływa do rzeki Serafy i również powoduje przybór wody w tej rzece oraz w zbiorniku retencyjnym przy ul. Drożdżowej. W celu zmniejszenia ilości wody wybudowano tymczasową budowlę spiętrzającą wodę na cieku Malinówka w rejonie ulicy Blacharskiej.



Działania ratownicze
w czasie powodzi

Niezależnie od miejsca, gdzie woda wyrządziła szkody powodziowe, działania JRG 6 przy wsparciu innych Jednostek Ratowniczo-Gaśniczych oraz Jednostek Ochotniczych Straży Pożarnej z terenu Miasta Krakowa i powiatu krakowskiego polegały głównie na workowaniu i dostarczaniu zworowanego piasku do zagrożonych zalaniem posesji, podnoszeniu i umacnianiu korony wałów w miejscach newralgicznych, stawianiu pomp wysokiej wydajności w tworzących się rozlewiskach i odpompowywaniu wody w miejsca bezpieczne. Gdy te działania z uwagi na bardzo szybko przybierającą wodę nie przynosiły efektu, skupiano się na ewakuowaniu mieszkańców z zagrożonych posesji. Następnie, gdy opady ustawały lub zmniejszały swoją intensywność, odpompowywano wodę z zalanych miejsc. Działania te z uwagi na swoją dynamikę i rozmiar są działaniami trudnymi szczególnie

w pierwszych chwilach. Niezbędne wsparcie w tych momentach od pracowników Wydziału Bezpieczeństwa Miasta Krakowa oraz Wojewody Małopolskiego w zakresie dostarczania piasku, worków, bigbagów oraz innego ciężkiego sprzętu niezbędnego do działań z całą pewnością zmniejsza skalę tego zjawiska. Bardzo istotnym wsparciem przy tych działaniach są również mieszkańcy rejonów powodziowych i nie tylko, którzy z pełnym zaangażowaniem workują i dystrybuują worki z piaskiem w miejsca, gdzie jest taka potrzeba. W związku z dużą skalą zjawiska w rejonie JRG 6 Prezydent Miasta Krakowa stosownym zarządzeniem powołał zespół ds. poprawy bezpieczeństwa powodziowego mieszkańców rejonu Bieżanowa, w skład którego wchodzi Zastępca Dowódcy JRG 6 mł. bryg. Damian Woszczyzna.

Ćwiczenia na obiektach

W 2021 roku pomimo panującej epidemii zrealizowano ćwiczenia na obiektach zgodnie z zaplanowanym doskonaleniem zawodowym. Do najważniejszych z nich należały :

- ♦ ćwiczenia Specjalistycznej Grupy Ratownictwa Chemiczno-Ekologicznego „Kraków 6” na terenie Zakładu ArcelorMittal Poland Oddział w Krakowie. Ćwiczenia taktyczno-bojowe pod kryptonimem „Huta 2021” przeprowadzono wspólnie z Służbą Ochrony Pożarowej i Ratownictwa Gazowego JR Kraków oraz wspólnie z innymi wydziałami SIS PSP. Podczas ćwiczeń zrealizowano epizod z wyciekającą substancją niebezpieczną na zakładzie koksowni,
- ♦ ćwiczenia kompleksowe z zakresu ratownictwa lotniskowego pod kryptonimem „Wirus 2021” na terenie Międzynarodowego Portu Lotniczego w Balicach. W ćwiczeniach brała udział SGRChem-Eko „Kraków 6”. Ich głównym celem było zweryfikowanie procedur dotyczących postępowania służb państwowych i lotniskowych podczas zagrożenia chorobą wysoce zakaźną i szczególnie niebezpieczną wśród załogi i pasażerów statku powietrznego,
- ♦ ćwiczenia taktyczno-bojowe pod kryptonimem „Magazyn” w Proszowicach – ćwiczenia zgrywające siły i środki Krajowego Systemu Ratowniczo-Gaśniczego z powiatu proszowickiego, z udziałem SGRChem-Eko „Kraków 6” oraz plutonu ratowniczo-gaśniczego Miechów,
- ♦ ćwiczenia z zakresu reagowania na sytuacje kryzysowe w Wojewódzkim Sztabie Wojskowym w Krakowie przy ul. Rydla 9. SGRChem-Eko „Kraków 6” brała udział w szkoleniu teoretycznym i praktycznym z zakresu reagowania na zdarzenia związane z czynnikiem biologicznym, w tym niezidentyfikowane przesyłki.
- ♦ eksperyment pirotechniczny na terenie PKP w rejonie operacyjnym JRG 6 we współpracy z Agencją Bezpieczeństwa Wewnętrznego (CPT ABW, Biurem Badań Kryminalistycznych ABW oraz przedstawicielami innych jednostek Agencji) we współpracy z PKP Intercity oraz Wojskowym Instytutem Technicznym Uzbrojenia, z udziałem innych służb mundurowych. Celem wydarzenia było m.in. rozpoznanie zagrożeń związanych z wykorzystaniem improwizowanych ładunków wybuchowych (IED) przez sprawców zamachów



Ćwiczenia w ArcelorMittal Poland



Eksperyment pirotechniczny na terenie PKP

terrorystycznych oraz podnoszenie odporności infrastruktury krytycznej, w tym kolejowej, na zagrożenia o charakterze terrorystycznym. Podczas dwudniowych ćwiczeń na stacji postojowej Kraków-Bieżanów przeprowadzono szereg pokazów i symulacji różnych sytuacji zagrożenia, jakie mogą wystąpić na pokładzie pociągów czy terenie kolejowym.

Szkolenia zrealizowane przez JRG 6

Wspólnie z Wojewódzkim Ośrodkiem Szkolenia KW PSP w Krakowie zrealizowano w JRG 6 szkolenie dla ratowników Państwowej Służby Ukrainy ds. Sytuacji Nadzwyczajnych. Szkolenie przygotowano zgodnie z projektem „Zwiększenie skuteczności reagowania ukraińskich służb ratowniczych na sytuacje kryzysowe”. Projekt jest współfinansowany w ramach programu Polskiej Współpracy Rozwojowej Ministerstwa Spraw Zagranicznych RP.

19 maja 2021 r. w JRG 6 gościła delegacja strażaków z Ukrainy zgodnie z projektem: „Zwiększenie skuteczności reagowania ukraińskich służb ratowniczych na sytuacje kryzysowe”. Wizyta była również okazją do zrealizowania szkolenia dla członków delegacji w zakresie przygotowania i organizacji pracy w jednostkach organizacyjnych PSP podczas pandemii oraz stosowanych środków ochrony indywidualnej i sprzętu do ograniczania transmisji wirusa SARS-CoV-2 wraz ze sprzętem i środkami dekontaminacyjnymi.

W ramach specjalizacji zrealizowano 4-dniowe szkolenie dla członków Służby Ochrony Pożarowej i Ratownictwa Gazowego JR Kraków Zakładu ArcelorMittal Poland Oddział w Krakowie z zakresu stosowania i parametrów posiadanych środków ochrony indywidualnej głównie kombinezonów specjalnych chroniących przed substancjami niebezpiecznymi.

W ramach wieloletniej współpracy zrealizowano wspólnie z firmą SAMAT szkolenie dot. zasad bezpieczeństwa w przewozie drogowym substancji niebezpiecznych zgodnie z umową ADR.

Wspólnie z organizacją studencką Pogranicznik zrealizowano w trybie on-line seminarium naukowe w Akademii Sztuki Wojennej w Warszawie. Dotyczyło ono funkcjonowania Straży Granicznej oraz innych formacji, w tym PSP w czasie pandemii. Szczególny nacisk merytoryczny był zwrócony na charakter współpracy SG z innymi służbami oraz Siłami Zbrojnymi w różnych miejscach w Polsce.

We wrześniu 2021 r. dwóch funkcjonariuszy JRG 6 brało udział w konferencji naukowej HAZMAT i CBRN w Spale, gdzie analizowano postępowanie podczas zdarzeń z substancjami niebezpiecznymi.

Z uwagi na specjalizację jednostki oraz konieczność pogłębiania wiedzy w zakresie zagrożeń chemicznych, JRG 6 w dniach 10–11 czerwca wzięła udział on-line w V Konferencji Młodych Chemików Sądowych 2021. Celem Konferencji była integracja studentów, doktorantów i absolwentów specjalności związanych z chemią sądową oraz specjalistów i naukowców z zakresu toksykologii i kryminalistyki reprezentowanych m.in. przez pracowników Instytutu Ekspertyz Sądowych, Wydziału Chemii UJ, Uniwersytetu Medycznego we Wrocławiu i wiodących ośrodków naukowych związanych z Zespołem Analityki Sądowej i Toksykologicznej Komitetu Chemii Analitycznej PAN. Szczególny nacisk podczas spotkania położono na inspirację do wzajemnej współpracy różnych środowisk naukowych i rozwijanie wśród młodych ludzi pasji do nauki w zakresie dziedziny, jaką jest chemia sądowa.

W dniach 28–30 września w ramach współpracy z 11 Małopolską Brygadą Obrony Terytorialnej zorganizowano szkolenie dla koordynatorów 11 MBOT w zakresie zdarzeń CBRNE, w szczególności postępowania podczas powodzi oraz pożarów.



Wizyta strażaków z Ukrainy

Zastępca Dowódcy JRG 6 mł. bryg. Damian Woszczyzna zrealizował również szkolenia:

- ◆ z zasad postępowania podczas zdarzeń związanych z otrzymaniem niezidentyfikowanych przesyłek dla funkcjonariuszy policji z Chrzanowa i funkcjonariuszy KP PSP Chrzanów,
- ◆ w KW PSP w Krakowie – dla członków wojsk chemicznych z Jordanii dotyczące funkcjonowania ratownictwa chemicznego w Państwowej Straży Pożarnej.

W ramach podnoszenia kwalifikacji zawodowych w zakresie specjalizacji wytypowani funkcjonariusze z JRG 6 ukończyli następujące szkolenia specjalistyczne:

- ◆ szkolenie CBRN – 2 strażaków,
- ◆ szkolenie z zakresu transportu towarów niebezpiecznych ADR – 2 strażaków,
- ◆ szkolenie podstawowe w zakresie ratownictwa chemicznego i ekologicznego – 2 strażaków.

Kontynuowano przedsięwzięcia dotyczące szkoleń z zakresu postępowania w obszarze skażonym czynnikiem biologicznym, doboru środków ochrony indywidualnej, doboru i sposobu realizacji dezynfekcji przestrzeni zamkniętych, otwartych i innych miejsc kontaktowych z SARS-CoV-2.

Współpraca z Radami Dzielnic

W 2021 r. kontynuowano współpracę z Radami Dzielnic XI, XII szczególnie w realizacji programu „Bezpieczny Kraków” poprzez udział w spotkaniach Komisji Praworządności i Bezpieczeństwa Publicznego oraz Dzielnicowego Zespołu Koordynacyjnego.

Za pozyskane fundusze z Dzielnic XII i Dzielnic XI w 2021 r. wykonano instalacje pneumatyczną do pojazdów ratowniczo-gaśniczych oraz specjalnych w garażu JRG 6, a także zakupiono:

- ◆ osuszacze dla osób dotkniętych powodzią – 6 szt.,
- ◆ wentylator oddymiający akumulatorowy – 1 szt.,
- ◆ detektor 4-gazowy – 1 szt.

Nowy sprzęt w JRG 6

W 2021 r. udało się pozyskać do jednostki nowy pojazd rozpoznawczo-ratowniczy SLRR Ford Ranger, na wyposażeniu którego znajdują się bezałogowe statki powietrzne (BST). Przeznaczony jest on głównie do działań związanych z ratownictwem chemiczno-ekologicznym. BST wraz z oprzyrządowaniem przewidziano także do działań związanych z rozpoznaniem wycieków substancji niebezpiecznych włącznie z termowizją.

Współpraca z innymi podmiotami

W 2021 podjęto lub kontynuowano współpracę z:

- ◆ Zakładem Medycyny Katastrof i Pomocy Doraźnej Uniwersytetu Jagiellońskiego Collegium Medicum w Krakowie przy projekcie norweskim „Wzmocnienie bezpieczeństwa w zakresie CBRNE – koordynacja i standaryzacja” („Strengthening CBRNE safety and security – Coordination and Standardization”),
- ◆ Laboratorium Virogenetics Małopolskiego Centrum Biotechnologii Uniwersytetu Jagiellońskiego w Krakowie w zakresie realizacji badań nad skutecznością metod dezynfekcji poprzez fumigację i ozonowanie obszaru skażonego czynnikiem biologicznym,
- ◆ Wojewódzką Stacją Sanitarno-Epidemiologiczną w Krakowie oraz Państwową Powiatową Stacją Sanitarno-Epidemiologiczną w Krakowie w celu ujednoczenia standardów postępowania z niezidentyfikowaną przesyłką pod kątem zagrożeń CBRN oraz w związku z przejściem pod nadzór w obszarze epidemiologicznym pod Państwową Inspekcją Sanitarną,
- ◆ 11 Małopolską Brygadą Obrony Terytorialnej w Krakowie w zakresie postępowania podczas zdarzeń związanych z powodzią, pożarami oraz zagrożeniami CBRNE,

- ◆ Wojewódzkim Sztabem Wojskowym w Krakowie pod kątem postępowania i reagowania na sytuacje kryzysowe, w tym zagrożenia czynnikiem CBRN,
- ◆ Komendą Wojewódzką Policji i Samodzielnym Pododdziałem Kontrterrorystycznym Policji w Krakowie w zakresie bezpiecznej realizacji zadań związanych z czynnikiem CBRN – projekt pod nazwą „Skuteczni razem – SPKP z PSP przeciwko zagrożeniom terrorystycznym”, czyli kontynuacja współpracy w zakresie doskonalenia i szkoleń w obszarze, w którym występują materiały wybuchowe i/lub improwizowane ładunki wybuchowe,
- ◆ prof. Michałem Woźniakiewiczem, Kierownikiem Pracowni Chemii Sądowej Zakładu Chemii Analitycznej z Wydziału Chemii Uniwersytetu Jagiellońskiego w zakresie postępowania z niebezpiecznymi substancjami chemicznymi,
- ◆ Kołem Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Pożarnictwa funkcjonującym przy KM PSP w Krakowie, z którym zrealizowano wspólnie seminarium szkoleniowe z zakresu bezpiecznego postępowania z instalacjami fotowoltaicznymi,
- ◆ Instytutem Fizyki Jądrowej Polskiej Akademii Nauk w Krakowie – kontynuacja współpracy w zakresie doskonalenia i szkoleń w obszarze substancji promieniotwórczych.

Ponadto kontynuowane są spotkania robocze z przedstawicielami Pogotowia Ratunkowego przy ul. Teligi, VI Komisariatem Policji z siedzibą przy ul. Ćwiklińskiej oraz IV Oddziałem Straży Miejskiej z siedzibą na ul. Cechowej. Utrzymywana jest współpraca ze Szkołą Podstawową nr 24 im. Krakowskiej Straży Pożarnej oraz Zespołem Szkolno-Przedszkolnym Nr 11, z którym już kolejny rok prowadzone są cykliczne imprezy propagujące właściwe postępowanie w sytuacjach zagrażających życiu i zdrowiu.

Kontynuowane jest porozumienie o współpracy z XXV Liceum Ogólnokształcącym ws. realizacji zajęć dydaktycznych w nowo utworzonej klasie mundurowej o kierunku Bezpieczeństwo Publiczne.

Realizowane są cykliczne spotkania, ćwiczenia i współpraca z druhami Ochotniczej Straży Pożarnej w Zbydniowicach oraz Ochotniczej Straży Pożarnej z Bieżanowa.

Jednostka Ratowniczo-Gaśnicza nr 7

W 2021 r. JRG 7 odnotowała 1961 interwencji na własnym terenie działania oraz 80 poza nim.

| Interwencje | Rodzaj zdarzenia | Ilość |
|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------|
| Na własnym rejonie działania | pożary | 255 |
| | miejskowe zagrożenia | 1441 |
| | alarmy fałszywe | 265 |
| | Razem | 1961 |
| Poza własnym rejonem działania na terenie Miasta Krakowa i powiatu krakowskiego | pożary | 45 |
| | miejskowe zagrożenia | 18 |
| | alarmy fałszywe | 17 |
| | Razem: | 80 |

Ćwiczenia taktyczno-bojowe połączone z ewakuacją

JRG 7 przeprowadziła 9 ćwiczeń taktyczno-bojowych na obiektach zewnętrznych:

- ◆ Centrum Serenada, Kraków, al. Gen. Bora-Komorowskiego 41,
- ◆ pas startowy przy Muzeum Lotnictwa, Kraków, al. Jana Pawła II 39 – ćwiczenia z wykorzystaniem dronów,
- ◆ Zespół Rekreacyjny COMARCH S.A (Obiekt – SSE3), Kraków, ul. Michała Życzkowskiego 29a,
- ◆ Zespół Rekreacyjny COMARCH S.A (Obiekt – SSE7), Kraków, ul. Michała Życzkowskiego 33,
- ◆ Zespół Rekreacyjny COMARCH S.A (Obiekt – SSE6), Kraków, ul. Michała Życzkowskiego 27,
- ◆ Miejskie Centrum Obsługi Oświaty w Krakowie, Kraków, ul. Ułanów 9a,

- ◆ kompleks leśny w Goszczy – ćwiczenia kompanii gaśniczej Wawel,
- ◆ Szkoła Podstawowa, Kacice 80,
- ◆ 3 Regionalna Baza Logistyczna, Skład Niedźwiedź.

Jednostka brała również udział w charakterze obserwatorów w 33 organizowanych przez różne instytucje próbnych ewakuacjach, z czego zostały sporządzone stosowne notatki służbowe.

Ponadto we współpracy z Wydziałem Operacyjno-Szkoleniowym KM PSP w Krakowie zrealizowano ćwiczenia praktyczne, których głównym celem było sprawdzenie możliwości realizacji praktycznej procedury nr 5b dot. doraźnego przeniesienia SKKM do zastępczego miejsca pracy (wariant II) w sytuacji wystąpienia zagrożenia zewnętrznego. Do realizacji przedmiotowych ćwiczeń wykorzystano samochód SLD1 Renault będący w zasobach ratowniczych JRG 7.

Wybrane akcje ratownicze

- ◆ Wypadek samochodowy, Michałowice, ul. Krakowska 16, 22 maja. Zderzenie czołowe samochodu osobowego z samochodem ciężarowym. Strażacy za pomocą narzędzi hydraulicznych uwolnili uwięzioną wewnątrz pojazdu osobę i udzielili jej kwalifikowanej pierwszej pomocy. Po zaopatrzeniu medycznym osoba poszkodowana została zabrana przez LPR.
- ◆ Wypadek samochodowy, Kraków ul. Bora-Komorowskiego, 5 sierpnia. Samochód osobowy uderzył w drzewo. Strażacy za pomocą narzędzi hydraulicznych uwolnili uwięzionego wewnątrz pojazdu mężczyznę. ZRM stwierdził zgon osoby poszkodowanej.
- ◆ Poszukiwanie osoby zaginionej, Smroków, 2 grudnia. Działania grupy dronowej polegały na przeszukaniu okolicznego terenu wskazanego przez policję przy użyciu drona DJI Matrice 210 w celu zlokalizowania osoby zaginionej.



Wypadek samochodowy Michałowicach



Dron biorący udział w poszukiwaniu osoby zaginionej w Smrokowie

- ◆ Pożar budynku usługowego – Michałowice, – 24 maja. Pożar budynku handlowo-usługowego z częścią mieszkalną. Ratownicy ewakuowali z płonącego budynku kobietę przy użyciu drabiny. Osobie poszkodowanej udzielono kwalifikowanej pierwszej pomocy. W akcji uczestniczyły liczne SiS jednostek ochrony przeciwpożarowej.

Współpraca z Radami Dzielnic i innymi podmiotami

Jednostka współpracuje z III, XIV i XV Dzielnicą Miasta Krakowa. Dowódcy czynnie uczestniczą w spotkaniach Rad Dzielnic, jak również biorą udział w pracach Komisji Bezpieczeństwa.

JRG 7 bezpośrednio współpracuje z gminami znajdującymi się na rejonie własnego działania tj. Michałowice, Słomniki, Kocmyrzów-Luborzyca oraz częścią gminy Zielonki.

Skutkiem intensywnych zabiegów dowództwa JRG 7 udało się pozyskać środki finansowe z instytucji zewnętrznych. Rady Dzielnic III, XIV, XV przekazały łącznie 108 278 zł.

Za pozyskane środki finansowe zakupiono następujący sprzęt ratowniczy:

- ◆ samochód SLRR Ford Ranger,
- ◆ kamerę termowizyjną Flir.

Współpraca z OSP

Strażacy JRG 7 uczestniczyli w zebraniach sprawozdawczo-wyborczych zarządów gminnych OSP gmin Michałowice, Słomniki, Kocmyrzów-Luborzyca, a także w spotkaniach z przedstawicielami jednostek OSP dotyczących tworzenia punktów szczepień.

Na bieżąco współpracowano z jednostkami OSP podczas działań ratowniczo-gaśniczych.

Część jednostek OSP uczestniczyła we wspólnych ćwiczeniach taktyczno-bojowych na obiekcie Szkoły Podstawowej w Kacicach.

Z uwagi na pandemię COVID-19 nie realizowano innych przedsięwzięć.

Doskonalenie zawodowe

Na bieżąco realizowano zajęcia teoretyczne i praktyczne w ramach doskonalenia zawodowego JRG, a także uczestniczono w szkoleniach organizowanych przez WOSz KW PSP w Krakowie za pomocą systemu wideokonferencyjnego.

3 strażaków ukończyło szkolenie z działań poszukiwawczo-ratowniczych w zakresie podstawowym. Jeden strażak ukończył szkolenie kierowców w zakresie bezpiecznej jazdy.

Z uwagi na pandemię COVID-19 strażacy w znacznym stopniu zostali zaangażowani w szkolenie z procedur i zasad postępowania w razie zagrożenia zakażeniem wirusem SARS-CoV-2.

W 2021 roku 1 osoba rozpoczęła naukę w SGSP w systemie zaocznym.

Kontrole stanu zabezpieczenia przeciwpożarowego

W roku 2021 na terenie działania JRG 7 dokonano podłączenia 3 obiektów do systemu monitoringu pożarowego. Obiekty te zostały skontrolowane pod względem bezpieczeństwa pożarowego oraz możliwości prowadzenia skutecznych działań ratowniczo-gaśniczych.

Ponadto, realizując polecenia KM PSP w Krakowie, przeprowadzono czynności kontrolne na kilku obiektach w zakresie niezbędnym do możliwości wdrożenia w obiektach systemu sygnalizacji pożarowej.

Naprawy i modernizacje

Strażacy JRG 7 samodzielnie, minimalizując koszty, wykonali:

- ◆ wiele drobnych napraw i wymian zużytych elementów wyposażenia koszar,
- ◆ szereg napraw oraz usprawnień samochodów i sprzętu poprawiając ich funkcjonalność i bezpieczeństwo.

Przeprowadzono również szereg czynności konserwacyjno-renowacyjnych mających na celu właściwe przygotowanie sprzętu silnikowego oraz samochodów pożarniczych do okresu zimowego.

Dodatkowo na terenie jednostki zostały wykonane następujące prace:

- ◆ zamontowano stację uzdatniania wody,
- ◆ zamontowano pralnicę-suszarkę do prania i konserwacji ubrań specjalnych,
- ◆ zmodernizowano węzeł ciepłowniczy (przejście na pobór ciepłej wody z sieci miejskiej).

Pozyskany sprzęt ratowniczy:

- ◆ Kamera termowizyjna FLIR K65,
- ◆ Specjalistyczny lekki samochód ratowniczo-rozpoznawczy SLRR FORD Ranger.



Kamera termowizyjna
FLIR K65

Jednostka Ratowniczo-Gaśnicza w Skawinie

W 2021 r. JRG Skawina odnotowała 1145 interwencje na własnym rejonie działania oraz 93 w ramach pomocy wzajemnej z sąsiednimi jednostkami ratowniczo-gaśniczymi.

| Interwencje | Rodzaj zdarzenia | Ilość |
|--------------------------------|----------------------|-------|
| Na własnym rejonie działania | pożary | 187 |
| | miejskowe zagrożenia | 872 |
| | alarmy fałszywe | 86 |
| | Razem | 1145 |
| Poza własnym rejonem działania | pożary | 24 |
| | miejskowe zagrożenia | 62 |
| | alarmy fałszywe | 7 |
| | Razem: | 93 |

Ćwiczenia na obiektach

W 2021 roku w związku z utrzymaniem stanu epidemii, ograniczono ilość organizowanych ćwiczeń. W konsekwencji tego przeprowadzono lub uczestniczono w następujących:

| Miesiąc | Nazwa obiektu (ćwiczeń) | Rodzaj rozpoznania operacyjnego |
|-------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Czerwiec | Lajkonik Snacks, Skawina, ul. Piłsudskiego 1 | ćwiczenia na obiekcie |
| Lipiec | Rzeka Wisła, Kraków, ul. Promowa | ćwiczenia z ratownictwa wodnego |
| Sierpień | Kościół pw. NNMP, Krzęcin 47 | ćwiczenia na zabytkowym obiekcie sakralnym |
| Sierpień | „Czernichów 2021” | ćwiczenia zgrywające kompani KRAK i KRAKUS I |
| Wrzesień | CEZ Skawina, Skawina, ul. Piłsudskiego 10 | ćwiczenia na obiekcie elektrowni |
| Październik | „Forester 2021”, Puszcza Niepołomicka | ćwiczenia modułu GFFFV Kraków |
| Październik | „Goszczka 2021” | pożar lasu na terenie Nadleśnictwa Miechów |
| Październik | Grana Sp. z o.o., Skawina, ul. Piłsudskiego 1 | ćwiczenia na obiekcie |
| Październik | „Synthos 2021”, Oświęcim, ul. Zatorska 2 | ćwiczenia COO kompanii SMOK |
| Listopad | „ORLEN Południe 2021”, Trzebinia | ćwiczenia COO kompanii SMOK I i plutonu „Kraków 3” |
| Listopad | Benda-Lutz, Skawina, ul. Piłsudskiego 23 | ćwiczenia na obiekcie |
| Listopad | Kopanka | wspólne ćwiczenia z OSP z terenu gminy Skawina |
| Grudzień | Rzeka Wisła, Kraków | wspólne ćwiczenia z WOPR Kraków na obszarach wodnych |

Popularyzacja ochrony przeciwpożarowej

Strażacy JRG Skawina uczestniczą w trwającej od wielu lat organizowanej przez Urząd Miasta i Gminy w Skawinie akcji „Skawińska Koperta Życia”, której celem jest przede wszystkim znaczne przyspieszenie udzielania czynności ratunkowych przez służby medyczne w sytuacji zagrożenia życia i zdrowia mieszkańców.

Współpraca z OSP

Dowództwo JRG Skawina uczestniczyło w spotkaniach Zarządu Miejsko-Gminnego Związku OSP RP z terenu Gminy Skawina oraz współpracowało z Zarządzeniem Gminnym Związku OSP z terenu Gminy Mogilany. W 2021 r. przedstawiciele JRG Skawina uczestniczyli w corocznych walnych

zebraniach sprawozdawczych OSP z terenu gminy Skawina oraz gminy Mogilany, a także w uroczystościach okolicznościowych jednostek OSP.

W 2021 r. na terenie JRG Skawina zorganizowano 2 kursy podstawowe dla strażaków ratowników Ochotniczych Straży Pożarnych oraz jeden kurs szkolenia kierujących działaniem ratowniczym dla Ochotniczych Straży Pożarnych.

Współpraca z innymi podmiotami

W sierpniu 2021 r. strażacy z jednostki uczestniczyli w zbiórce społecznej „Serce dla Ingi – jedna operacja szansą na życie i normalność!” w ramach Fundacji Siepomaga.

W grudniu 2021 r., podobnie jak w latach wcześniejszych, w ramach akcji „Duża paka od strażaka” organizowanej przez Fundację Odzyskaj Nadzieję, strażacy z JRG Skawina włączyli się w zbiórkę pieniędzy i zakup niezbędnych rzeczy dla jednego z podopiecznych fundacji.

Prace remontowe w JRG Skawina oraz zakupy sprzętu i wyposażenia

W 2021 r. wyremontowano i zmodernizowano pomieszczenie punktu alarmowego w JRG Skawina. Zainstalowano podłogę technologiczną, wykonano nowe meble, a także wydzielono nowe pomieszczenie na szafę teleinformatyczną. Powyższych prac remontowych oraz poniższych zakupów wyposażenia dokonano ze środków Funduszu Wsparcia Państwowej Straży Pożarnej przy Małopolskim Komendancie Wojewódzkim PSP w Krakowie przekazanych przez Starostwo Powiatowe w Krakowie.

W 2021 r. strażacy ze zmiany I we własnym zakresie wyremontowali i wyposażyli szatnię zmianową. Prace te wykonali w systemie gospodarczym, ze środków własnych.

W 2021 r. JRG Skawina pozyskała nową kamerę termowizyjną z ładowarką samochodową, wyposażenie uzupełniające do ratownictwa wodnego (kamizelki asekuracyjne, kaski, zestaw ABC, noże ratownicze, śruby lodowe, lornetka) oraz do ratownictwa technicznego (zestaw podpór z akcesoriami,



zestaw elektronarzędzi i maszt oświetleniowy), czujniki bezruchu, autorolki, kask do ratownictwa wysokościowego oraz torbę R1 PSP. Wyposażono również salę dydaktyczną w stoły, projektor oraz wzmacniacz muzyczny.

W 2021 r. JRG Skawina pozyskała jeden pojazd – samochód SLRr Suzuki Vitara.



16. Przeciwdziałanie pandemii COVID-19

Organizacja i kadry w czasie pandemii

W związku z trwającą od 2020 r. epidemią COVID-19 wywoływaną przez wirusa SARS-CoV-2, Komenda Miejska Państwowej Straży Pożarnej – poza działaniami operacyjnymi i prewencyjnymi na terenie Miasta Krakowa i powiatu krakowskiego – kontynuowała czynności mające na celu ograniczenie rozprzestrzeniania się wirusa wśród własnych funkcjonariuszy i pracowników. W zależności od aktualnej sytuacji i wprowadzanych lub łagodzonych przez polskie władze obostrzeń, na bieżąco aktualizowano wytyczne dotyczące wykonywania zadań. W szczytowych okresach zachorowań wdrażano środki zapobiegawcze takie jak: wyłączenie bezpośredniej obsługi interesantów; odwołanie wydarzeń o charakterze otwartym jak: konferencje, sympozja, wykłady; zawieszenie wyjazdów zagranicznych oraz udziału funkcjonariuszy i pracowników w konferencjach zagranicznych; wstrzymanie wizyt osób postronnych na terenie KM PSP i Jednostek Ratowniczo-Gaśniczych, odwołanie prowadzonych przez funkcjonariuszy zajęć dla dzieci i młodzieży; ograniczenie zajęć wychowania fizycznego prowadzonych w ramach doskonalenia zawodowego wyłącznie do obiektów własnych; zalecenie kontaktów z Komendą przez komunikację elektroniczną i telefoniczną, ograniczenie do minimum załatwiania spraw osobowych, finansowych i socjalnych przez funkcjonariuszy i pracowników, a także przemieszczania się pomiędzy siedzibami i pomieszczeniami biurowymi; wyznaczono specjalne pomieszczenie do obsługi interesantów zewnętrznych. W razie konieczności osobistego załatwienia spraw w wydziałach KM PSP w Krakowie wprowadzono bezwzględny obowiązek przestrzegania reżimu sanitarnego tj. dezynfekcji rąk, noszenie maseczek zasłaniających nos i usta oraz stosowanie rękawiczek jednorazowych. Dla pracowników pracujących w systemie codziennym wprowadzono możliwość pracy zdalnej z miejsca zamieszkania.

Absencja wśród funkcjonariuszy i pracowników cywilnych spowodowana zachowaniem lub przebywaniem na kwarantannie lub w izolacji domowej w związku z zachorowaniem lub kontaktem z osobą zakażoną wirusem SARS-CoV-2 z podziałem na JRG oraz w KM w 2021 r.

| | | JRG 1 | JRG 2 | JRG 3 | JRG 4 | JRG 5 | JRG 6 | JRG 7 | JRG Skawina | KM |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------------|-----|
| Wszystkie osoby chorujące na COVID-19 lub przebywające w kwarantannie i w izolacji | Ilość osób | 45 | 44 | 26 | 18 | 27 | 44 | 5 | 53 | 20 |
| | Ilość dni absencji | 457 | 518 | 293 | 217 | 263 | 358 | 28 | 726 | 232 |
| Osoby chorujące na COVID-19 lub przebywające w kwarantannie i w izolacji z powodu kontaktu z wirusem podczas wykonywania czynności służbowych | Ilość osób | 31 | 36 | 21 | 12 | 22 | 38 | - | 46 | 10 |
| | Ilość dni absencji | 274 | 359 | 176 | 121 | 202 | 272 | - | 585 | 114 |

Szczepienia służb mundurowych przeciw COVID-19

Komenda Miejska PSP w Krakowie została włączona w realizację Narodowego Programu Szczepień przeciw COVID-19 dla grupy 1 C służby mundurowe. W marcu i kwietniu 2021 r. w ramach tego programu za pośrednictwem KM PSP w Krakowie zaszczepiło się 233 jej funkcjonariuszy, a także 174 druhow OSP z powiatu krakowskiego oraz 153 osoby z innych służb: członków zakładowych straży pożarnych (ArcelorMittal Poland i Lotniskowej Straży Pożarnej w Balicach oraz WOPR Kraków).

Działalność operacyjno-szkoleniowa w czasie pandemii

W 2021 r. strażacy łącznie interweniowali w związku z zapobieganiem rozprzestrzeniania pandemii COVID-19 2 431 razy. Większość zdarzeń dotyczyła kontroli namiotów rozstawionych pod szpitalami na terenie powiatu krakowskiego – 1 718, dekontaminacji pomieszczeń obiektów użyteczności publicznej – 305 i pomocy w dowożeniu starszych osób do szczepień – 164.

Ilość interwencji KM PSP związanych z koronawirusem SARS-CoV-2 na terenie Miasta Krakowa i powiatu krakowskiego wg rodzaju zdarzenia

| Rodzaj zdarzenia związanego z koronawirusem | Ilość |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Rozstawianie, pompowanie i kontrola namiotów w szpitalnych izbach przyjęć | 1718 |
| Dezynfekcja obiektów i przestrzeni publicznej oraz ozonowanie pojazdów innych służb | 305 |
| Dowóz na szczepienia osób postronnych | 164 |
| Transport środków ochrony indywidualnej | 50 |
| Wyjazdy funkcjonariuszy na szczepienia, dostarczanie pakietów (wezwań dla lekarzy) | 27 |
| Pomoc przy organizacji punktów szczepień | 14 |
| Rozstawianie, pompowanie i kontrola namiotów na potrzeby innych służb i podmiotów | 10 |
| Transport darów | 8 |
| Transport personelu medycznego | 5 |
| Pomoc w dystrybucji tlenu do szpitali | 3 |
| Pomoc osobom przebywającym na kwarantannie (dostarczanie żywności i innych niezbędnych towarów) | 3 |
| Udzielanie pomocy medycznej osobom z koronawirusem ze względu na brak dostępnych Zespołów Ratownictwa Medycznego | 1 |

Rzeczywistość i zadania wynikające w związku z epidemią były dużym wyzwaniem zarówno w obszarze szkoleniowym jak i operacyjnym. Był to okres, w którym między innymi zmieniany był system organizacji pracy z trzech zmian służbowych na cztery zmiany, rotacja dowództwa JRG w cyklach zmianowych włącznie z możliwą w danym okresie pracą zdalną i zachowaniem najważniejszego priorytetu, czyli zachowania stałej gotowości operacyjnej i ciągłego funkcjonowania Jednostek Ratowniczo-Gaśniczych.

Działalność kontrolno-rozpoznawcza w czasie pandemii

W związku z wystąpieniem na terytorium Polski epidemicznych zachorowań na ostrą zakaźną chorobę układu oddechowego COVID-19 wywołwaną przez wirusa SARS-CoV-2, strażacy Wydziału Kontrolno-Rozpoznawczego Komendy Miejskiej Państwowej Straży Pożarnej w Krakowie stanęli przed koniecznością realizacji zadań wynikających z art. 23 ustawy o Państwowej Straży Pożarnej, w szczególnych warunkach. Zadanie te z uwagi na swój cel, którym jest zapewnienie szeroko pojętego bezpieczeństwa pożarowego obiektów budowlanych i terenów, nie mogły zostać zawieszane w trakcie trwania stanu epidemicznego.

W celu zapewnienia ciągłości pracy Wydziału oraz bezpieczeństwa strażakom, zostały podjęte specjalne działania, a czynności kontrolno-rozpoznawcze prowadzono z zachowaniem reżimu sanitarnego i szczególnej ostrożności.

Aby uniknąć konieczności odbycia kwarantanny wszystkich pracowników Wydziału, w razie zachorowania któregoś z nich, przyjęto system pracy częściowo zdalnej. Polegał on na podziale funkcjonariuszy na dwa zespoły niemające ze sobą styczności, pracujące na zmianę zdalnie

i stacjonarnie. System pracy zdalnej był wprowadzany w zależności od potrzeb, szczególnie w okresie wzmożonej liczby zachorowań na terenie kraju.

Funkcjonariusze wykonywali czynności kontrolno-rozpoznawcze z użyciem środków ochrony indywidualnej, takich jak:

- ◆ środki ochrony układu oddechowego – jednorazowe maski chirurgiczne typ II lub IIR (3-warstwowe) albo półmaski FF2 lub FFP3,
- ◆ ochrony oczu – przyłbice albo gogle ochronne,
- ◆ ochrony rąk – rękawiczki nitrylowe wraz ze środkiem do dezynfekcji rąk w atomizerze,
- ◆ ochrony ciała – na wyposażeniu strażacy posiadali również odzież chroniącą przed czynnikami infekcyjnymi (kategorii III typ 5B), wykorzystywane w razie konieczności.

Dodatkowo każdorazowo przed przeprowadzeniem czynności kontrolno-rozpoznawczych instruowano kontrolowanych odnośnie odpowiedniego przygotowania osób, terenu i dokumentacji do kontroli, ograniczenia liczby osób uczestniczących w kontrolach do niezbędnego minimum oraz o oczekiwanym bezpiecznym zachowaniu. Ograniczono wizyty stron w siedzibie KM PSP w Krakowie.

Przeprowadzono także szereg czynności kontrolno-rozpoznawczych na terenie obiektów sportowych (siłowni, klubów fitness) w związku z ich działalnością w trakcie trwania stanu epidemii.

Na szczególne podkreślenie zasługuje fakt, że liczba kontroli w roku 2021 utrzymała się na poziomie podobnym do liczby kontroli z lat ubiegłych. Zasadnym jest więc stwierdzenie, że wybuch epidemii COVID-19, mimo spowodowania znaczącego utrudnienia w wykonywaniu zadań służbowych przez pracowników Wydziału, nie wpłynął negatywnie na skuteczność realizacji zadań przez pion kontrolno-rozpoznawczy. Jest to wynik zarówno zdyscyplinowania pracowników oraz ich zaangażowania, a także skuteczności przyjętej w organizacji pracy Wydziału oraz środków stosowanych w celu ograniczenia rozprzestrzeniania się choroby COVID-19.

Działalność finansowo-kwaternistrzowska w czasie pandemii

W 2021 r. wprowadzono działania związane z ochroną i przeciwdziałaniem rozprzestrzeniającej się pandemii COVID-19. Na ten cel zakupiono:

- ◆ rękawice nitrylowe,
- ◆ środek do dezynfekcji,
- ◆ maseczki chirurgiczne,
- ◆ maseczki wielorazowe z logo PSP,
- ◆ środek do dezynfekcji wraz z osprzętem,
- ◆ kombinezony ochronne,
- ◆ paski kasetowe do wykrywania przeciwciał wirusa SARS-CoV-2,
- ◆ opryskiwacze spalinowe,
- ◆ butle z tlenem.

Inne działania związane z przeciwdziałaniem pandemii COVID-19 w KM PSP:

- ◆ odpowiednie zabezpieczanie miejsc pełnienia służby i pracy poprzez montaż odpowiednich urządzeń,
- ◆ dystrybucja środków ochrony indywidualnej oraz środków dezynfekcyjnych dla wszystkich komórek organizacyjnych,
- ◆ koordynowanie i współpraca przy porozumieniach dotyczących pozyskiwania środków finansowych na fundusz wsparcia, dedykowanych przeciwdziałaniu COVID-19,
- ◆ monitorowanie poziomu stosowania reżimu sanitarnego w obiekcie Komendy Miejskiej PSP w Krakowie,
- ◆ koordynacja i zapewnienie powierzchni magazynowej dla zapasów środka dezynfekcyjnego dla województwa małopolskiego.

Działalność Jednostek Ratowniczo-Gaśniczych w czasie pandemii

Wszystkie Jednostki Ratowniczo-Gaśnicze Komendy Miejskiej PSP w Krakowie oraz Jednostka Ratowniczo-Gaśnicza Szkoły Aspirantów PSP w Krakowie wykonywały zadania związane z przeciwdziałaniem pandemii COVID-19.

Działania te polegały w szczególności na:

- ◆ budowaniu namiotów przy krakowskich szpitalach oraz sprawowaniu nad nimi dozoru,
- ◆ odkażaniu obiektów użyteczności publicznej,
- ◆ prowadzeniu akcji informacyjnej dla mieszkańców powiatu krakowskiego o zagrożeniach związanych z wystąpieniem pandemii,
- ◆ dostarczaniu żywności dla osób nie mogących samodzielnie się poruszać,
- ◆ pomocy osobom poszkodowanym na skutek nagłego zatrzymania krążenia w przypadku braku dostępności karetek ZRM
- ◆ współorganizowaniu akcji szczepień.

Działania JRG 1 w ramach walki z COVID-19

Z uwagi na specyfikę rejonu operacyjnego, gdzie zlokalizowane są najważniejsze ośrodki instytucji państwowych, samorządu terytorialnego, placówki opieki zdrowotnej, a także ze względu na fakt posiadania bazy namiotowej, funkcjonariusze JRG 1 w roku 2021 kontynuowali szereg działań związanych z utrzymaniem namiotów w ramach pomocy w walce z pandemią Covid-19.

Strażacy z JRG 1 przy współpracy ze strażakami z innych jednostek budowali miasteczka namiotowe jako punkty szczepień. Największe powstało na Rynku Głównym w Krakowie w dniach 1–4 maja 2021 r. Przygotowanie go wymagało współpracy z urzędnikami Małopolskiego Urzędu Wojewódzkiego, ponieważ całe przedsięwzięcie odbyło się pod patronatem i z inicjatywy Wojewody Małopolskiego Łukasza Kmity. Podobne akcje miały miejsce w Barbakanie podczas Obchodów Święta Niepodległości i meczów piłkarskich na stadionach miejskich. W ramach tych przedsięwzięć lekarze i pielęgniarki z krakowskich szpitali zaszczepili przeciwko COVID-19 kilka tysięcy krakowian.

| L.p. | Nazwa obiektu i adres | Rodzaj działań | Ilość działań |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|---------------|
| 1 | Szpital Specjalistyczny im. J. Dietla w Krakowie | Kontrola i składanie miasteczka namiotowego | 8 |
| 2 | Szpital Zakonu Bonifratrów św. Jana Grandego w Krakowie | Składanie namiotów | 1 |
| 3 | Rynek Główny w Krakowie | Budowa miasteczka namiotowego jako punktu szczepień | 5 |
| 4 | Stadion Cracovii im. Józefa Piłsudskiego przy ul. Kałuży 1 w Krakowie | Budowa miasteczka namiotowego jako punktu szczepień | 2 |
| 5 | Stadion Miejski im. H. Reymana przy ul. Reymonta 20 w Krakowie | Budowa miasteczka namiotowego jako punktu szczepień | 2 |
| 6 | Muzeum Historyczne Miasta Krakowa – Barbakan, ul. Basztowa w Krakowie | Budowa miasteczka namiotowego jako punktu szczepień | 2 |
| 7 | Centrum Urazowe Medycyny Ratunkowej i Katastrof w Szpitalu Uniwersyteckim w Krakowie | Budowa miasteczka namiotowego i jego kontrola | 2 |
| 8 | Kościół Karmelitów Nawiedzenia NMP na Piasku, ul. Karmelicka w Krakowie | Dezynfekcja pomieszczeń | 2 |
| | suma | | 24 |

Działania JRG 2 w ramach walki z COVID-19

W 2021 roku JRG-2 w związku z pandemią wywołaną wirusem COVID-19 prowadziła działania w zakresie:

- ♦ utrzymania i kontroli stanu namiotu będącego punktem wstępnej selekcji dla osób zakażonych SARS-CoV-2 w szpitalu im. dr. Józefa Babińskiego w Krakowie,
- ♦ realizacji zadań instytucji rządowych poprzez zaopatrzenie miejsc użyteczności publicznej w środki ochrony indywidualnej (maseczki, płyny dezynfekcyjne),
- ♦ koordynowanie podległych jednostek OSP w zakresie informowania społeczności lokalnej o sposobach przeciwdziałania zakażeniu wirusem.

Działania JRG 3 w ramach walki z COVID-19

W ramach działań zapobiegających rozprzestrzenianiu się pandemii JRG 3 odnotowała 50 zdarzeń. Należą do nich m. in. kontrola rozstawionego namiotu przy szpitalu wojskowym przy ul. Wrocławskiej, ozonowanie i dezynfekcja pomieszczeń sakralnych i szkoły podstawowej w miejscowości Mników po pielgrzymce, rozstawianie i likwidacja namiotu podczas akcji szczepień na parkingu przy stadionie na ul. Reymonta oraz dystrybuowanie maseczek i środków dezynfekcyjnych w parafiach w rejonie operacyjnym na terenie Miasta Krakowa.



Działania JRG 4 w ramach walki z COVID-19



Rok 2021 to kolejny czas walki z pandemią. Podczas funkcjonowania szpitala tymczasowego przy ul. Galicyjskiej strażacy JRG 4 rozkładali namioty, które miały wspomagać jego pracę. Dbano o ich prawidłowe ustawienie, zabezpieczenie i złożenie po zakończeniu działalności szpitala. Zadania wspomagające walkę z pandemią to również dystrybucja środków do odkażania itp. realizowana wraz z kadrą WOSz KW PSP w Krakowie.

W razie niedostępności Zespołu Ratownictwa Medycznego do izolowanych zdarzeń medycznych były dysponowane zastępy z JRG 4. Były to głównie nagłe zatrzymanie krążenia.

Działania JRG 5 w ramach walki z COVID-19

W drugim roku trwania pandemii strażacy JRG 5 czynnie prowadzili walkę z COVID-19. W styczniu 2021 r. st. kpt. Mariusz Baran brał udział w działaniach wspierających akcję testowania na obecność wirusa SARS-CoV-2 mieszkańców Słowacji. Realizowano transport maseczek medycznych, kombinezonów i fartuchów ochronnych oraz płynów do dezynfekcji do magazynów OC i placówek medycznych. Dodatkowo, na polecenie MKW PSP transportowano tlen medyczny



na potrzeby szpitali z oddziałami covidowymi. Łącznie w 2021 r. strażacy z JRG 5 wykonali ponad 70 transportów w związku z walką z COVID-19.

Działania JRG 6 w ramach walki z COVID-19

Dużą część z rekordowej w 2021 r. ilości interwencji jednostki związana była z realizacją zadań związanych z przeciwdziałaniem pandemii COVID-19. Do trudnych akcji w zakresie specjalizacji należało przeprowadzenia dezynfekcji przestrzeni i obiektów zamkniętych, w których przebywały osoby zakażone wirusem SARS-CoV-2. Do takich interwencji kierowany był zawsze minimum zastęp rozpoznania chemicznego oraz pojazd ratownictwa technicznego wraz z przyczepą wyposażoną w odpowiednie środki i urządzenia do dezynfekcji oraz odpowiednią ilość środków ochrony indywidualnej. Działania te z uwagi na ryzyko transmisji wirusa były realizowane z zachowaniem najwyższych standardów bezpieczeństwa wymaganych do zagrożenia czynnikiem biologicznym.

Do szczególnych działań należały również interwencje w sytuacji gdy konieczna była pomoc poszkodowanym w sytuacjach np. nagłego zatrzymania krążenia i gdzie istniało ryzyko, że osoba ta może być chora na COVID-19. Działania te z uwagi na swoją dynamikę również wymagały odpowiedniego zabezpieczenia i ścisłej współpracy z Zespołami Ratownictwa Medycznego.

Do najważniejszych działań związanych z ograniczaniem skutków pandemii należało:

- ◆ udział dwóch funkcjonariuszy we wsparciu przy przeprowadzaniu testów wśród mieszkańców regionów przygranicznych Słowacji w kierunku zakażenia wirusem SARS-CoV-2. Wyjazd zrealizowany był na prośbę Rządu Republiki Słowacji w styczniu 2021 roku,
- ◆ doposażanie JRG KM PSP w pakiety ochrony indywidualnej dla zastępów biorących udział w zdarzeniach z podejrzeniem lub potwierdzeniem zakażenia wirusem SARS-CoV-2. Pakiety zawierały maski pełnotwarzowe, kombinezony ochronne, filtropochłaniacze stanowiące odpowiednią barierę ochronną,
- ◆ aktualizowanie opracowanego w 2020 roku *Vademecum postępowania na wypadek COVID-19* zawierającego podstawowe zasady właściwego zabezpieczenia ratowników PSP oraz OSP z terenu Miasta Krakowa i powiatu krakowskiego podczas działań realizowanych w związku z podejrzeniem i potwierdzeniem COVID-19,
- ◆ kontrola rozstawionych namiotów przy szpitalach pełniących funkcje tymczasowych izb przyjęć. W samym rejonie operacyjnym JRG 6 pod koniec 2021 r. rozstawione były 2 namioty przy szpitalach: św. Rafała oraz Uniwersyteckim Szpitalu Dziecięcym,
- ◆ wraz z rozwojem sytuacji epidemicznej dowództwo JRG 6 na bieżącą brało udział w konsultacjach dotyczących zakupów związanych z zabezpieczeniem ratowników oraz wyposażeniem w urządzenia do dezynfekcji i środki wirusobójcze. Rekomendowano zakup środków ochrony indywidualnej spełniających odpowiednią barierę ochronną dla funkcjonariuszy PSP z terenu Miasta Krakowa oraz województwa małopolskiego,
- ◆ w związku z posiadaniem przez SGRChem-Eko „Kraków 6” odpowiedniego sprzętu, środków i właściwego przygotowania, realizowano dezynfekcję pomieszczeń metodą fumigacji nadtlakiem wodoru lub poprzez ozonowanie. Działania te były realizowane głównie w obiektach o szczególnym znaczeniu dla bezpieczeństwa wewnętrznego państwa, ale wspierano również w tym zakresie instytucje, które musiały szybko przywrócić do właściwego funkcjonowania swoje obiekty po kontakcie z wirusem SARS-CoV-2.

Ważnym przedsięwzięciem było kontynuowanie badań dotyczących skuteczności fumigacji nadtlakiem wodoru oraz skuteczności ozonowania pomieszczeń po kontakcie z wirusem SARS-CoV-2. Badania zrealizowano we współpracy z pracownikami laboratorium Virogenetics Małopolskiego Centrum Biotechnologii Uniwersytetu Jagiellońskiego w Krakowie pod przewodnictwem prof. Krzysztofa Pyrcia. Głównym celem badań było określenie szczegółowych parametrów dotyczących stężeń i odpowiedniego czasu poszczególnych procesów dezynfekcji (fumigacja

i ozonowanie) niezbędnych do inaktywacji patogenów wirusowych. Do badań pod ścisłym nadzorem pracowników laboratorium Virogenetics wykorzystano czynnik biologiczny w postaci koronawirusa mysiego (MHV), który swoją budową jest taki sam jak wirus SARS-CoV-2. Zrealizowane badania dały potwierdzenie skuteczności w/w procesów dezynfekcji przestrzeni zamkniętych w kontekście przywracania pomieszczeń po kontakcie z osobami zakażonymi wirusem SARS-CoV-2. Szczegółowe sprawozdania z obserwacjami oraz wnioskami zostały przesłane do Komendy Głównej Państwowej Straży Pożarnej celem wykorzystania jako materiał dydaktyczny dla wszystkich jednostek organizacyjnych PSP i zostaną dołączone do nowych Zasad Organizacji Ratownictwa Chemicznego w Krajowym Systemie Ratowniczo Gaśniczym. Warto zaznaczyć, że dotychczas nie znane były wartości progowe stężeń nadtlenu wodoru oraz ozonu, które skutecznie inaktywują wirusa. W związku z sytuacją epidemiczną w kraju Państwowa Straż Pożarna, w tym funkcjonujące Specjalistyczne Grupy Ratownictwa Chemiczno-Ekologicznego, zostały wyposażone w odpowiedni sprzęt dezynfekcyjny oraz realizowały zadania związane z dekontaminacją i dezynfekcją miejsc po kontakcie z wirusem SARS-CoV-2. Dzięki współpracy z laboratorium Virogenetics MCB UJ udało się zrealizować badania w powyższym zakresie, co stanowi niezwykłą wartość merytoryczną w walce ze skutkami pandemii spowodowanej wirusem SARS-CoV-2.

Działania JRG 7 w ramach walki z COVID-19

W związku z pandemią COVID-19 w JRG 7 prowadzono szereg przedsięwzięć zmierzających do właściwego przygotowania jednostki do działań ratowniczych i związanych z tym ryzykiem zakażenia ratowników koronawirusem SARS-CoV-2. Były to m.in. ustawiczne szkolenie załogi, wdrożenie środków ochrony osobistej oraz środków dezynfekcyjnych, dodatkowe rozwiązania techniczne w wyposażeniu samochodów ratowniczo-gaśniczych zmierzające do zoptymalizowania skuteczności i bezpieczeństwa prowadzonych działań ratowniczych.

Dodatkowo na terenie koszar utrzymywano zasadę minimalnego kontaktu między strażakami poszczególnych zmian podczas przekazywania służby oraz stosowny reżim sanitarny dot. dezynfekcji osób wchodzących na teren jednostki, a także powierzchni użytkowych w samochodach pożarniczych oraz na terenie koszar.

W ramach pomocy Systemowi Opieki Medycznej zmagającemu się z leczeniem chorych na COVID-19 nadzorowano funkcjonowanie namiotu pod Specjalistycznym Szpitalem im. Ludwika Rydygiera w Krakowie na os. Żłotej Jesieni 1, stanowiącym punkt przyjęć i badań pacjentów z objawami zakażenia SARS-CoV-2

Działania JRG Skawina w ramach walki z COVID-19

W związku z panującą w 2021 r. pandemią koronawirusa, JRG w Skawinie przeprowadziła wśród swoich funkcjonariuszy cykliczne szkolenia dotyczące zasad postępowania w przypadku kontaktu z osobą zarażoną SARS-CoV-2. Wiedza przekazywana na zajęciach była aktualizowana na bieżąco i wynikała z wytycznych oraz zaleceń instytucji państwowych nakładanych na jednostki organizacyjne PSP.

