



BIULETYN INFORMACYJNY

Komendy Wojewódzkiej
Państwowej Straży Pożarnej w Warszawie
za rok 2013

SPIS TREŚCI

Wprowadzenie	2
1. Charakterystyka zagrożeń	3
2. KSRG oraz działania ratowniczo-gaśnicze	24
3. Szkolenie strażaków PSP oraz OSP	61
4. Zagadnienia logistyczne	68
5. Analiza Budżetu KW PSP	81
6. Analiza Budżetu KP/M PSP	87
7. Zatrudnienie	89
8. Działalność kontrolno – rozpoznawcza	95
9. Bezpieczeństwo i Higiena Pracy	106
10.Nadzór wewnętrzny	108
11.Zagadnienia obronne	110
12.Ważniejsze wydarzenia.	111
Załączniki	120

WPROWADZENIE

Państwową Straż Pożarną (PSP) powołano jako zawodową, umundurowaną i wyposażoną w specjalistyczny sprzęt formację, przeznaczoną do walki z pożarami, klęskami żywiołowymi i innymi miejscowymi zagrożeniami.

Zadania i kompetencje PSP na obszarze województwa mazowieckiego wykonuje Wojewoda Mazowiecki przy pomocy Mazowieckiego Komendanta Wojewódzkiego Państwowej Straży Pożarnej (MKW PSP), jako kierownika służby wchodzącej w skład zespolonej administracji rządowej w województwie mazowieckim.

Ogólna charakterystyka województwa mazowieckiego

Województwo mazowieckie jest największym polskim regionem zarówno pod względem zajmowanego obszaru jak i liczby ludności. Na wyróżnienie zasługuje gospodarka z uwagi na wielkość inwestycji krajowych i zagranicznych. Mazowsze odznacza się dużą atrakcyjnością turystyczną, bogactwem zabytków oraz jest prężnym ośrodkiem tradycji kulturowej i sztuki ludowej. Region ten, kojarzy się przede wszystkim ze stolicą, siedzibą władz centralnych, ośrodkiem intelektualnym oraz „zagłębem medialnym”.

Powierzchnia województwa wynosi 35 558 km², co stanowi ok. 11,4% powierzchni kraju. Województwo mazowieckie zamieszkuje 5 301 760 osób, co stanowi 13,76 % ludności Polski. Na 1 km² przypada 149 osób, przy czym gęstość zaludnienia jest bardzo zróżnicowana, najwyższa w Warszawie i jej okolicach. Województwo mazowieckie graniczy z następującymi województwami: warmińsko-mazurskim, podlaskim, lubelskim, świętokrzyskim, łódzkim, kujawsko-pomorskim. Teren województwa w większości zlokalizowany jest na nizinie w dorzeczu największej polskiej rzeki – Wisły. Mazowieckie jest jednym z pięciu województw wewnętrznych, nie mających bezpośredniego dostępu do granicy Polski. Zbliża się jednak do niej na odległość ok. 4 km w rejonie Niemirowa nad Bugiem.



Źródło: wikipedia.pl

1. CHARAKTERYSTYKA ZAGROZEŃ

Ogólna charakterystyka województwa mazowieckiego

Województwo mazowieckie położone jest na Nizinie Mazowieckiej nad Wisłą, na średniej wysokości 90÷120 m n.p.m., między 19°15'33" a 23°07'42" dł.geogr. wschodniej i 51°00' 48" a 53°28'54" szer. geogr.północnej. W centrum Niziny znajduje się Kotlina Warszawska, którą otaczają wyniesione do 230 m wysoczyzny. Przeważają płaskie lub lekko faliste równiny moreny dennej. W niektórych miejscach występują wzgórza moren czołowych oraz głęboko wcięte doliny rzeczne. Długość granic z sąsiednimi województwami wynosi: z warmińsko-mazurskim 218 km, z podlaskim 358 km, z lubelskim 372 km, ze świętokrzyskim 203 km, z łódzkim 323 km i z kujawsko-pomorskim 195 km. Łączna długość granic województwa wynosi ok. 1 669 km.

Powierzchnia województwa wynosi 35 558 km² co stanowi 11,4 % obszaru Polski. Największe obszarowo miasta to Warszawa 517 km² (1,5 % pow. województwa), Radom 112 km², Płock 88 km², Zielonka 78,3 km², Otwock 47,3 km², Siedlce 32 km², Ostrołęka 29 km². Największe powierzchniowo powiaty to: ostrołęcki 2098 km², płocki 1 796 km², siedlecki 1 604 km², radomski 1 530 km², płoński 1 380 km² i garwoliński 1285 km².

Ludność województwa ogółem wynosi 5 301 760 (13,76 % ludności kraju), w tym Warszawa 1 708,49 tys. (ok. 32,3 % ludności województwa). Średnia gęstość zaludnienia województwa 149 osób / km², w Warszawie 3326 osób / km². Najbardziej zaludnionym jest powiat ostrołęcki - 40 osób / km². Ludność województwa mieszka w większości w 85 miastach - 64,7 % ludności województwa. W 8 554 miejscowościach wiejskich i 7 321 sołectwach mieszka 1 832 tys. ludzi.

Zgodnie z podziałem administracyjnym kraju obowiązującym od 1 stycznia 1999 r. i zmienionym w 2002 r. w woj. mazowieckim wydzielono 5 miast na prawach powiatu, tj. Warszawa, Płock, Radom, Siedlce, Ostrołęka oraz 37 powiatów ziemskich. Obszar województwa podzielony jest obecnie na 314 gmin, w tym 35 miejskich, 50 miejsko-wiejskich i 229 wiejskich. Od 2002 r. Miasto Stołeczne Warszawa jest jedną gminą miejską na prawach powiatu.

Podstawowe tendencje

Liczba mieszkańców województwa mazowieckiego systematycznie zwiększa się, przy czym rozwój demograficzny województwa jest zróżnicowany przestrzennie. W 2013 r. w niemal każdym sektorze gospodarki odnotowano tendencje wzrostowe. Zwiększyła się liczba budynków oddanych do użytkowania, dróg szybkiego ruchu jak i obroty substancjami niebezpiecznymi. Wraz z powyższymi rósł także poziom zagrożeń oraz liczba zadań, jakie zostały postawione przed organami PSP.

Zagrożenia pożarowe w budynkach

Województwo mazowieckie jest bardzo zróżnicowane pod względem gęstości zabudowy i jej charakteru. Około 17% całej powierzchni województwa stanowią tereny zurbanizowane, pozostałą część stanowią użytki rolne oraz lasy. Zabudowa zwarta dominuje w aglomeracjach miejskich.

Na duże zagrożenie pożarami w obiektach na terenie województwa wpływa lokalizacja:

- 207 zakładów przemysłowych, w tym 56 na terenie Warszawy, w których ze względu na charakter produkcji lub przetwarzanie i składowanie znacznych ilości materiałów palnych występuje duże zagrożenie pożarowe.
- ok. 15 000 obiektów użyteczności publicznej i zamieszkania zbiorowego. Wpływ na zagrożenia ma także około 1 800 budynków mieszkalnych wysokich (ok. 1 500 na terenie Warszawy). Dodatkowo zagrożenia potęguje 280 budynków wysokich i wysokościowych użyteczności publicznej i zamieszkania zbiorowego (265 na terenie Warszawy), w tym 30 wysokościowych, z tego 21 takich obiektów mieszkalnych na terenie Warszawy (15 ma wysokość ponad 100 m i 10 ponad 80 m).



(fot. www.mmwarszawa.pl)



(fot. www.mmwarszawa.pl)



(fot. plus.google.com)

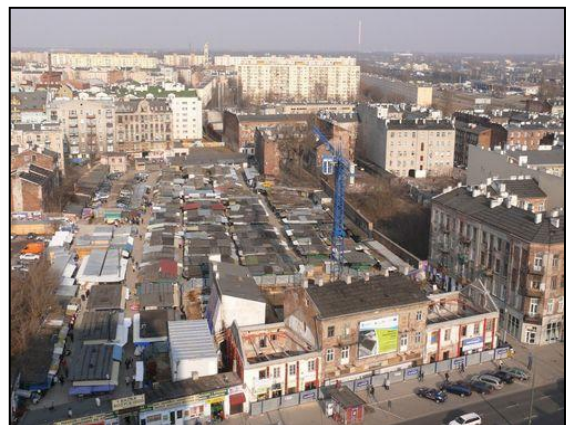


(fot. Wikipedia.pl))

- 45 800 miejsc noclegowych w 273 hotelach i 193 innych obiektach noclegowych (schroniskach, hostelach, itp.).
- specyficzna zabudowa Warszawy – z jednej strony nowoczesna, z budynkami wysokimi i wysokościowymi, ze zwartymi ciągami biurowo-usługowymi oraz wielkimi kompleksami handlowo-magazynowymi, z drugiej nasycona obszarami zabudowy zwartej, w skład której wchodzi niejednokrotnie grupy budynków wyeksploatowanych technicznie lub posiadających palne konstrukcje dachów, umożliwiające rozprzestrzenianie się pożarów na całe sektory budynków (ok. Stare Miasto, Stara Praga oraz ściśle Śródmieście).



fot. Muzeum Warszawskiej Pragi)



(fot. Gol Adventure)



(fot. *Downtown Warsaw skyline*, Author: *DocentX*; *Wikipedia*)

- duża ilość magazynów handlowych zamkniętych, których łączna powierzchnia wynosi ponad 3,9 mln m².

Monitoring pożarowy

W 1 471 obiektach z terenu województwa (w tym w 1 088 obiektach na terenie Warszawy), w większości użyteczności publicznej i zbiorowego zamieszkania, wymagana jest ich ochrona systemami automatycznej sygnalizacji alarmu pożaru, monitorowanymi do jednostek PSP. W 523 obiektach wymagana jest ich ochrona stałymi urządzeniami gaśniczymi (SUG), natomiast w ok. 500 obiektach wymagane jest stosowanie dźwiękowego systemu ostrzegawczego (DSO). Obiekty wymagające ochrony jak wyżej uznawane są powszechnie za niebezpieczne pożarowo.

Łącznie na terenie województwa instalację sygnalizacji alarmu pożaru posiada 4 107 obiektów, z czego 2 941 obiekty włączone są w system monitoringu pożarowego do PSP. Na terenie województwa w SUG wyposażonych jest łącznie 735 obiektów, natomiast w DSO 552 obiektów.

W roku 2013 kontynuowano wzmożony nadzór nad stanem realizacji monitoringu pożarowego na terenie województwa oraz nad prowadzonymi przez komendy powiatowe/miejskie PSP (KM/P PSP) czynnościami odbiorowymi budynków przekazywanych przez inwestorów w użytkowanie – w ramach doskonalenia nadzoru nad działalnością rzeczoznawców do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych.

Zestawienie obiektów wyposażonych w monitoring pożarowy (w rozbiciu na powiaty) przedstawiono w załączniku nr 1.

Województwo mazowieckie, a w szczególności Warszawa wyróżnia się znacznym, nie notowanym gdzie indziej nagromadzeniem obiektów użyteczności publicznej i zbiorowego zamieszkania, gdzie każdy nawet niewielki pożar może stworzyć zagrożenie dla życia i zdrowia większych grup ludzi. Na koniec 2012 r. na terenie Mazowsza znajdowało się 2 112,5 tys. lokali mieszkalnych (dane GUS).

W świetle dokonanych dotychczas ocen i posiadanych informacji, do obiektów użyteczności publicznej najbardziej zagrożonych skutkami ewentualnych pożarów, szczególnie dla zdrowia i życia przebywających w nich dużych grup ludzi należą budynki wysokie i wysokościowe, duże obiekty handlowe, duże lokale gastronomiczne i dyskoteki, teatry oraz w szczególności szpitale. Te ostatnie nie tylko ze względu na specyfikę i istniejące warunki budowlane, ale także z uwagi na niedostateczne doinwestowanie w dziedzinie zabezpieczeń przeciwpożarowych. Wg stanu na koniec 2012 r. (dane GUS) na terenie województwa mazowieckiego zlokalizowanych było 115 szpitali, w których znajdowało się 26 259 łóżek.

Zagrożenia miejscowe związane z dużymi obiektami sportowymi

W Warszawie obecnie znajdują się dwa stadiony sportowe o dużej liczbie miejsc. Są to Stadion Narodowy oraz stadion klubu piłkarskiego Legia - Pepsi Arena (Stadion Wojska Polskiego im. Marszałka Józefa Piłsudskiego, Stadion Legii Warszawa). Na Stadionie Narodowym może przebywać maks. 58 243 osoby, zaś w trakcie imprezy masowej maks. – 71 946 osób. Stadion Legii przeznaczony jest dla maks. 30 967 osób w trakcie meczów. Tak duża liczba uczestników w trakcie imprezy warunkuje zagrożenia związane z możliwością wystąpienia paniki w trakcie ewakuacji oraz może stanowić cel ataków chuligańskich i terrorystycznych.



(fot. NCS/www.stadionnarodowy.org.pl)



(fot. Stadion Legii – Legia.com)

Zagrożenia miejscowe w obiektach przemysłowych i magazynowych

Decydującym dla skali zagrożeń miejscowych na terenie województwa jest lokalizacja 52 zakładów o dużym lub zwiększonym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej, w tym:

- 20 zakładów o dużym ryzyku (ZoDR),
- 32 zakłady o zwiększonym ryzyku (ZoZR).

Zakłady o dużym lub zwiększonym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej oraz zakłady, posiadające substancje niebezpieczne w ilości podprogowej na terenie woj. mazowieckiego przedstawia załącznik nr 2, zaś na terenie Warszawy załącznik nr 3.

Największe nagromadzenie ZoDR (8) występuje w powiecie płońskim na terenie tzw. Płockiego Parku Przemysłowo-Technologicznego.

Ponadto na terenie województwa zlokalizowane są 162 zakłady i instytucje przetwarzające i przechowujące materiały niebezpieczne w ilościach – wyrażanych w tonach – stwarzające zagrożenie poza swoim terenem o charakterze lokalnym.

Z kolei na terenie Warszawy zlokalizowanych jest 55 zakładów (w tym 5 zakładów ZoZR) przerabiających i magazynujących znaczące ilości – wyrażane w tonach – materiałów niebezpiecznych. Niebezpieczeństwo wystąpienia miejscowych zagrożeń o dużym zasięgu wynika ze stosowania i przechowywania przez większość z tych zakładów, w dużych ilościach takich substancji jak chlor, amoniak, gaz propan-butan czy produkty ropopochodne.

Decydującym dla skali zagrożeń miejscowych na terenie Warszawy jest lokalizacja 5 ZoZR wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (rozmieszczenie w załączniku Nr 3).

Liczbę ZoDR i ZoZR na terenie województwa mazowieckiego w układzie powiatów przedstawia załącznik nr 4.



(fot. Petrol24.pl)

Zagrożenia w transporcie

Zagrożenia wynikające ze stosowania w zakładach pracy materiałów niebezpiecznych mogą być potęgowane awariami i katastrofami środków transportu kolejowego i drogowego, przewożących substancje toksyczne, palne, i inne w tym zagrażające środowisku wodnemu.

W chwili obecnej na terenie województwa mazowieckiego nie ma wyznaczonych tras przewozu towarów niebezpiecznych. Transport tych towarów odbywa się dostępnymi szlakami kolejowymi i drogowymi. W Warszawie w newralgicznych miejscach umiejscowione są znaki drogowe, które zakazują wjazdu pojazdom przewożącym towary niebezpieczne. Podczas organizowania dużych imprez masowych i o znaczeniu międzynarodowym, wydawane są czasowe zakazy wjazdu tych pojazdów na teren Warszawy.

Z uwagi na lokalizację woj. mazowieckiego oraz Warszawy wiele przedsiębiorstw tworzy własne centra logistyczne przy głównych szlakach kolejowych i drogowych. Na terenie powiatu warszawskiego zachodniego swoją działalność prowadzą duże centra logistyczne, posiadające magazyny o powierzchni niejednokrotnie przekraczającej 10 000 m². Ponadto, tranzyt tych towarów odbywa się nowo utworzonymi drogami szybkiego ruchu. Na dzień dzisiejszy na terenie województwa mazowieckiego brak jest parkingów dla pojazdów przewożących towary niebezpieczne, co może spowodować duże problemy w przypadku zdarzeń drogowych z udziałem pojazdów przewożących towary niebezpieczne. Dodatkowo, w chwili obecnej nie wyznaczono na terenie Mazowsza dróg dla pojazdów przewożących w/w towary, co przy bardzo dużym ruchu tranzytowym niesie potencjalne zagrożenie.



(fot. fotolia.pl)

Na terenie województwa mazowieckiego występują także zagrożenia katastrofami drogowymi i kolejowymi w transporcie osobowym, spowodowane dużym natężeniem ruchu na tych szlakach. Przez teren województwa przebiegają główne międzynarodowe i krajowe szlaki komunikacyjne. Najbardziej zagrożone węzły kolejowe to: Warszawa, Radom, Siedlce, Legionowo, Otwock, Małkinia, Tuszcz. Najbardziej zagrożonymi trasami drogowymi przebiegającymi przez teren województwa są: Warszawa – Radom, Warszawa – Katowice, Warszawa – Gdańsk, Warszawa – Siedlce – Terespol, Warszawa - Lublin, Warszawa – Kozienice i Warszawa – Białystok. Na terenie Mazowsza eksploatowanych jest obecnie 53 013,5 km dróg publicznych, w tym dróg krajowych – 2 439,2 km, a wojewódzkich – 2 995,5 km. W ciągu dróg publicznych znajduje się ok. 3 033 mostów i wiaduktów oraz 68 tuneli i przejść podziemnych.

W całej sieci dróg krajowych na terenie woj. mazowieckiego jest tylko około 142 km dróg klasy ekspresowej, 65,9 km autostrad (nie ukończone) oraz około 220 km dróg dwujezdniowych. W planach rozwoju Mazowsza jest wybudowanie następujących dróg wysokich klas:

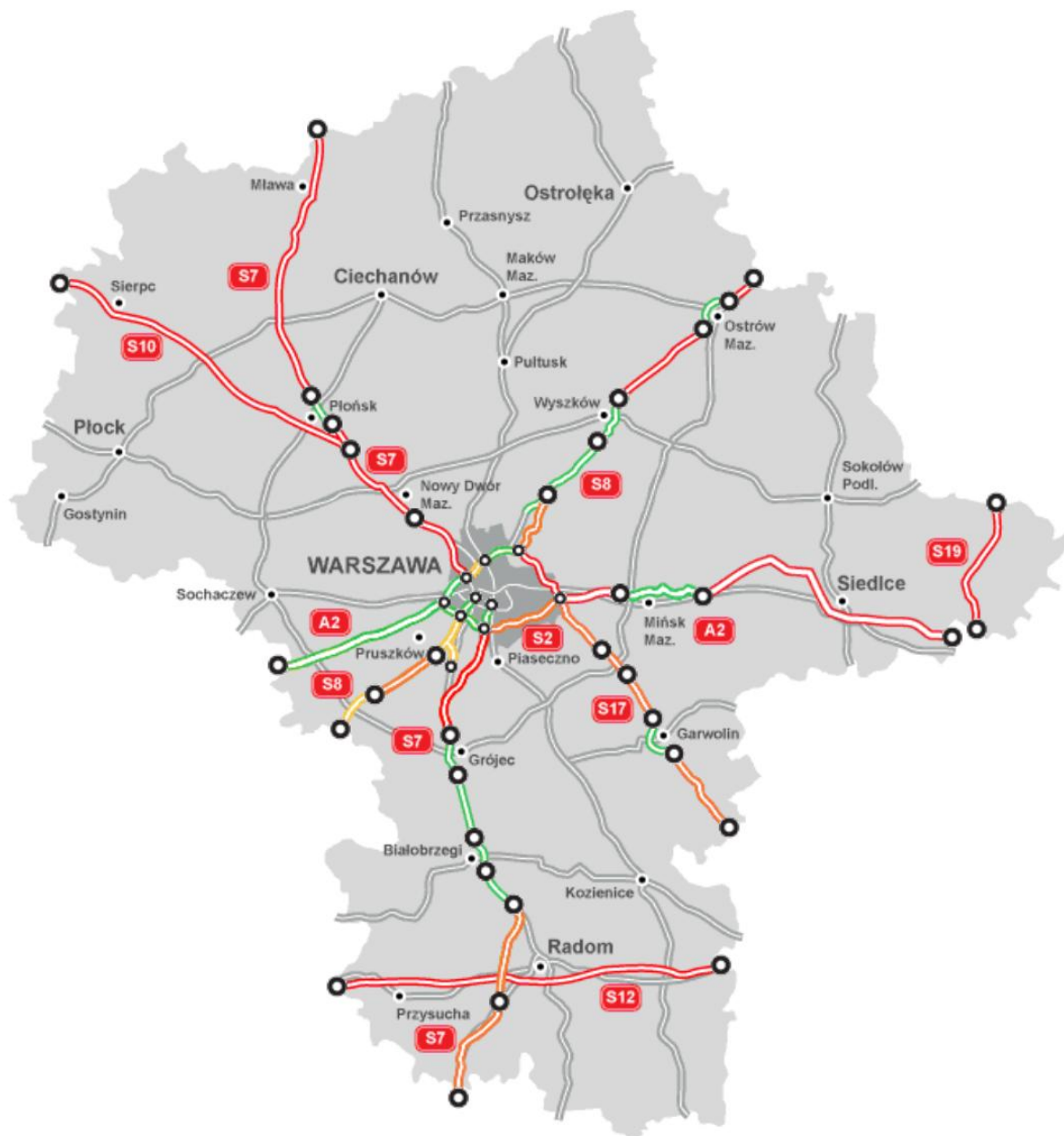
- Autostrady A2 o łącznej długości około 150 km w odcinkach: granica województwa mazowieckiego/łódzkiego - Konotopa oraz Węzeł "Lubelska" - granica województwa mazowieckiego/lubelskiego.
- Drogi ekspresowej S2 wraz z fragmentem S79 o łącznej długości 39,2 km
- Drogi ekspresowej S7 o łącznej długości około 264 km
- Drogi ekspresowej S8 o łącznej długości około 165 km
- Drogi ekspresowej S10 o długości około 70 km
- Drogi ekspresowej S12 o długości około 106 km

- Drogi ekspresowej S17 o długości około 95 km
- Drogi ekspresowej S19 o długości około 34 km

Budowy są na różnym etapie zaawansowania. Ukończone odcinki są systematycznie oddawane do ruchu. Poniższy rysunek przedstawia układ dróg dojazdowych do Warszawy oraz w samym mieście (z zaznaczeniem odcinków już ukończonych, budowanych i projektowanych).



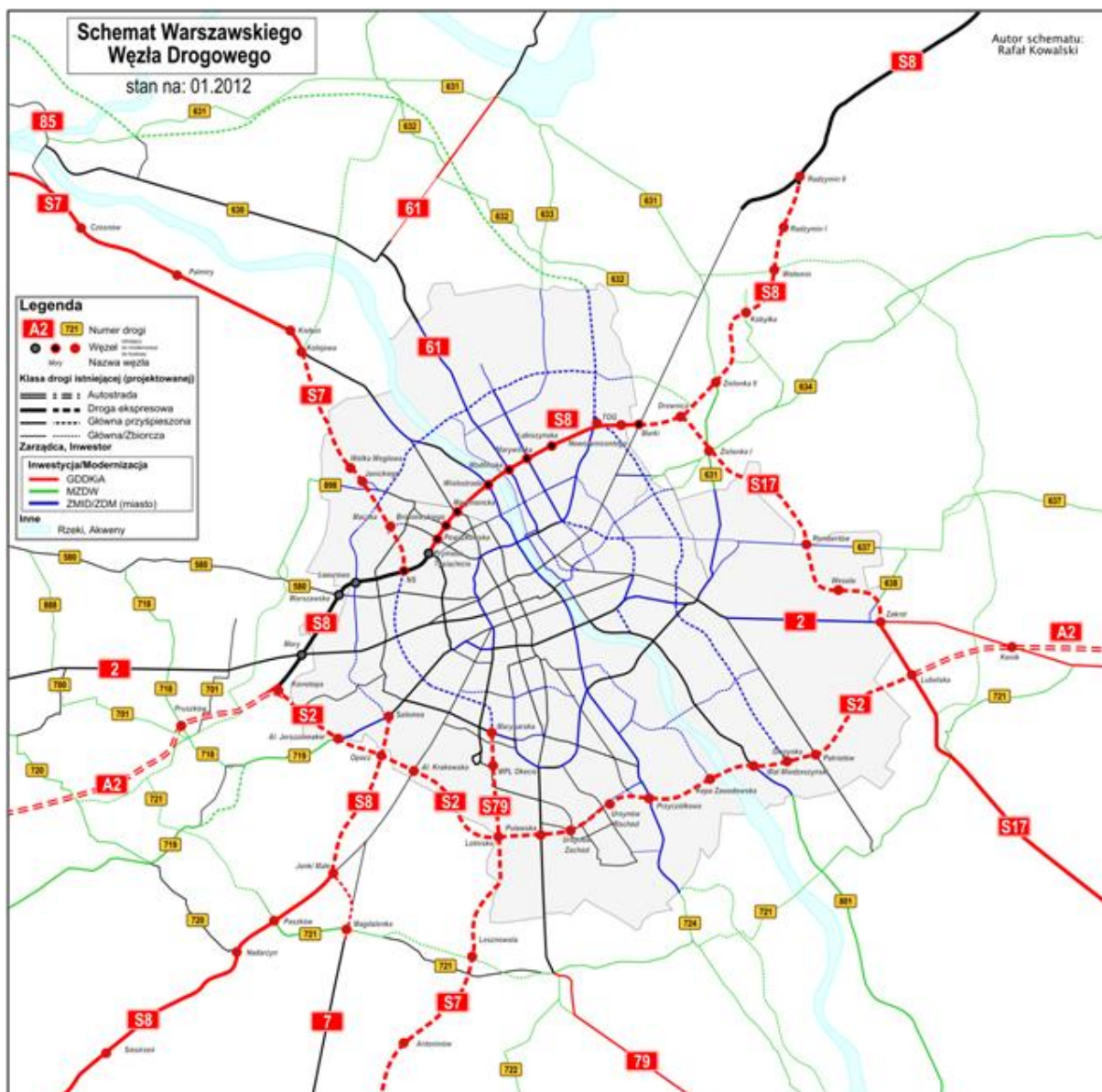
(graf. Liliana Kosakowska)



Legenda

	autostrady i drogi ekspresowe w użytkowaniu
	autostrady i drogi ekspresowe w realizacji
	autostrady i drogi ekspresowe w przetargu
	autostrady i drogi ekspresowe w przygotowaniu
	numery autostrad i dróg ekspresowych

(graf. GDDKiA)



(rys. SISKOM)

Odrębne zagrożenie w transporcie stanowią duże porty lotnicze. Na terenie województwa mazowieckiego usytuowane są:

- Port Lotniczy Warszawa im. Fryderyka Chopina – lotnisko cywilne (*ponad 9,5 mln pasażerów rocznie*),



(fot. www.lotnisko-chopina.pl)

- Lotnisko Warszawa – Babice – lotnisko w zarządzie MSW,
- Mazowiecki Port Lotniczy Warszawa-Modlin (*ponad 100 tys. pasażerów*).



(fot. dziennikzwiazkowy.com)

Zagrożenia wynikające z prowadzenia ruchu lotniczego:

- zagrożenie życia wielu ludzi – możliwość wystąpienia zdarzenia masowego,
- wybuch, wyciek paliwa lotniczego,
- rozległe pożary,
- możliwość wystąpienia ogromnych strat materialnych, zniszczenia mienia komunalnego i prywatnego.

Specyficznym rodzajem zagrożeń są również katastrofy lotnicze poza terenem lotniska. Dotyczą one przede wszystkim stref podchodzenia do lądowania i po starcie. Szczególne niebezpieczeństwo istnieje gdy strefa lądowania przebiega nad terenami gęstej zabudowy. Strefy te są zmienne w zależności od panujących warunków meteorologicznych, a w szczególności kierunku wiatru. Do najbardziej zagrożonych rejonów katastrofami lotniczymi należą: Warszawa – Okęcie i Bemowo, Mińsk Mazowiecki, Radom oraz Nowe Miasto n/ Pilicą.

Zagrożenia od stacji paliw i gazu płynnego

Ważnym elementem stwarzającym zagrożenie powiązane z ruchem drogowym jest bogata sieć dystrybucji paliw płynnych i LPG. Stacje te stanowią potencjalnie duże zagrożenie w aglomeracjach miejskich (w szczególności aglomeracji warszawskiej), ponieważ na ogół nie są dostatecznie zabezpieczone przed dostępem osób postronnych. Stacje paliw mogą być celem ataków sabotażowych a także wybryków chuligańskich z niszczącymi skutkami dla otoczenia. Ogółem na terenie województwa znajduje się ponad 1 780 stacji paliw (w tym ok. 380 na terenie Warszawy), z czego ok. 750 stacji zajmuje się dystrybucją gazu propan-butan. W ramach okresowych kontroli przedmiotowe obiekty poddawane są ocenie w zakresie stanu technicznego urządzeń technologicznych i ich poziomu zabezpieczeń przeciwpożarowych.

Zagrożenia od rurociągów ropy naftowej i produktów finalnych

Poważnym, potencjalnym źródłem wystąpienia zarówno zagrożeń pożarowych jak i miejscowych są rurociągi do przesyłania ropy naftowej i produktów naftowych (finalnych). Na terenie województwa znajdują się rurociągi:

- I i II, nitka odcinka wschodniego Rurociągu „Przyjaźń” (Rosja -Polska) o średnicy odpowiednio 520 mm i 820 mm, przebiega przez województwo ze stacji pomp w Adampolu do Bazy Surowcowej w Plebance,
- I i II nitka odcinka zachodniego Rurociągu „Przyjaźń” (Płock - Niemcy) przebiega od Bazy Surowcowej w Plebance do Rembowa,
- Rurociąg Pomorski (Gdańsk -Płock) o średnicy 820 mm przebiega od Bazy Surowcowej w Plebance do miejscowości Całowanie,
- Z Płocka do Bazy Surowcowej w Plebance ropa naftowa doprowadzana jest dwoma nitkami o średnicy 529 i 630 mm,

- Rurociągi produktów naftowych Płock - Nowa Wieś Wielka k/Bydgoszczy, Płock – Koluszki i Płock - Mościska - Emilianów o średnicach 324 lub 426 mm, inaczej zwane rurociągami produktów finalnych, służą do transportu benzyn i oleju napędowego.



(rys. PERN „Przyjaźń” S.A.)

Zagrożenia od sieci i instalacji gazowych

Źródłem potencjalnie dużych zagrożeń mogą być awarie magistrali i sieci gazowych spowodowane uszkodzeniami rurociągów w wyniku prowadzenia niekontrolowanych prac ziemnych. Długość magistrali wysokiego ciśnienia na terenie województwa wynosi 446 km, w tym 183 km nitka gazociągu tranzytowego „Jamał – Europa Zachodnia” o średnicy DN 1400, w północnej części województwa. Na obszarze województwa znajduje się ponad 352 tys. połączeń sieci gazowej do budynków mieszkalnych – w tym w miastach ok. 233 tys. Ogółem na terenie województwa jest ponad 1 158 tys. odbiorców gazu ziemnego rozprowadzanego siecią, w tym: w miastach ok. 1 051 tys. i na terenie Warszawy ok. 655 tys. Dla potrzeb dostarczania gazu istnieje ok. 14 965,2 km sieci gazowej ulicznej. Wokół Warszawy ułożony jest zamknięty pierścień gazociągów wysokiego ciśnienia (do 5,5 Mpa) o długości 121 km. Długość sieci rozdzielczej w Warszawie wynosi 2 724 km, natomiast długość sieci rozdzielczej na terenie województwa wynosi ponad 13 776 km. Do liczb jw. charakteryzujących duże nasycenie województwa uzbrojeniem urządzeniami

przesyłu gazu ziemnego należy dodać ok. 145 stacji redukcyjnych I stopnia oraz trzy tłocznie gazu zlokalizowane na terenie województwa. Poza zagrożeniami stwarzanymi przez użytkowanie sieci gazowej na gaz ziemny, duże zagrożenie powodowane jest poprzez użytkowanie niezgodne z przepisami instalacji gazowych na gaz propan butan z butli 11 kg przez indywidualne osoby. Ponadto, coraz większe zagrożenie stanowią pojazdy napędzane gazem (LPG, LNG), które są parkowane w garażach podziemnych, co może stwarzać sytuacje awaryjne w przypadku rozszczelnienia zbiornika z gazem i uwolnienia medium do otoczenia. Brak systemów detekcji gazu w garażach podziemnych nie pozwala na szybką reakcję właściwych służb i straży.



(Butle 11kg po wybuchu gazu na Dworcu Zachodnim w Warszawie - fot. Super Express.)

Zagrożenie pożarowe obszarów leśnych i nieużytków leśnych

Lasy stanowią 22,9 % ogółu powierzchni województwa (średnia krajowa 29,2 %). Ogólna powierzchnia obszarów leśnych wynosi 826,9 tys. ha, z czego lasy prywatne zajmują 44,1%, a publiczne – 55,9% (dane GUS). Na terenach leśnych w 2013r. odnotowano 1 084 pożary, zaś jako przyczyny podaje się podpalenia w 490 przypadkach.

Na terenie Mazowsza występuje kilka dużych zwartych kompleksów leśnych:

- Puszcza Kurpiowska
- Puszcza Biała
- Puszcza Kozienicka

oraz dochodząca do granic Warszawy Puszcza Kampinoska, stanowiąca jeden z największych w Polsce Parków Narodowych.

Zalesienie województwa mazowieckiego przedstawia załącznik nr 5 (dane GUS).

Duże zagrożenie pożarowe obszarów leśnych wynika z faktu, iż zdecydowana większość kompleksów leśnych (nadleśnictw) zakwalifikowana jest do I kategorii zagrożenia

pożarowego. Są to w zdecydowanej większości drzewostany jednorodne iglaste w większości w wieku 20÷80 lat.

Szczególnie zagrożone pożarami są lasy wokół aglomeracji warszawskiej z uwagi na wyjątkowo dużą penetrację turystyczną w okresach weekendowych. W południowej części województwa w kompleksach leśnych zlokalizowanych w rejonie Szydłowca i Przysuchy oraz w Puszczy Kozienickiej, podczas niesprzyjających warunków atmosferycznych mogą wystąpić pożary o charakterze klęsk żywiołowych.

Na występujące zagrożenie pożarowe obszarów leśnych na terenie województwa mazowieckiego, oprócz wymienionych wyżej przyczyn oraz niesprzyjających warunków pogodowych, rzutują także stwierdzone w ramach prowadzonych corocznie przez KP/M PSP czynności kontrolno-rozpoznawczych nieprawidłowości i braki w zabezpieczeniu przeciwpożarowym terenów leśnych. Ujawniana w ostatnich latach w trakcie prowadzonych kontroli liczba stwierdzanych nieprawidłowości ma, co prawda, tendencję spadkową, tym nie mniej co roku powtarzają się nieprawidłowości dotyczące w szczególności: złego stanu dróg pożarowych w obrębie kompleksów leśnych oraz dróg dojazdowych do punktów czerpania wody, wykonywania i utrzymywania we właściwym stanie pasów przeciwpożarowych, wykonywania odpowiednich zabiegów gospodarczych na terenach leśnych (usuwanie gałęzi i odpadów poeksploatacyjnych), zaznajomienia z przepisami przeciwpożarowymi i wyposażenia w podręczny sprzęt gaśniczy.

Pożary nieużytków, z uwagi na ich charakter i zazwyczaj duże rozmiary, angażują znaczną liczbę sił i środków straży pożarnych. Powodują ponadto zmniejszenie widoczności na drogach, co może prowadzić do powstania groźnych w skutkach kolizji i wypadków drogowych. Od palącego się poszycia gleby, zapaleniu ulega podziemna warstwa torfu, który może zalegać nawet do kilkunastu metrów w głąb. Są to pożary długotrwałe (nawet do kilku miesięcy) i wyjątkowo trudne do ugaszenia. Po zimie trawy są wysuszone i palą się bardzo szybko. W rozprzestrzenianiu ognia pomagają także powiewy wiatru. W przypadku gwałtownej zmiany jego kierunku, pożary bardzo często wymykają się spod kontroli i przenoszą na pobliskie lasy i zabudowania. Niejednokrotnie w takich pożarach ludzie tracą dobytek całego życia. Występuje również bezpośrednie zagrożenie dla zdrowia i życia ludzi oraz zwierząt.

Wypalanie traw to także bardzo duże zagrożenie dla lasów. Z uwagi na znaczne zalesienie województwa mazowieckiego, tereny upraw rolniczych i leśnych dość często ze sobą sąsiadują, a czasami wręcz przenikają się. Ogień z nieużytków niejednokrotnie przenosi się na

obszary leśne, niszcząc bezpowrotnie bezcenne drzewostany, które po pożarze odradzają się przez wiele dziesiątek lat.

Zagrożenia powodziowe

Zagrożenie powodziowe województwa mazowieckiego związane jest z przepływającą przez nie na odcinku ok. 330 km rzeką Wisłą i jej dużymi dopływami: Narwią, Bugiem, Pilicą i Bzurą. Występujące na terenie województwa wezbrania powodziowe powodowane są głównie przyborem wód na skutek roztopów i opadów oraz powstawania zatorów na rzekach. Zagrożenia powodziowe stwarzają również duże sztuczne zbiorniki wodne, których wody w przypadku przerwania zabezpieczeń będą miały skutki katastrofalne. Zagrożenie to stwarza Zalew Zegrzyński z zaporą w m. Dębe, zbiornik wodny w m. Domaniów, zbiornik wodny w m. Soczewka koło Płocka.

W przypadku zniszczenia zapory wodnej w Dębe na rzece Narwi nastąpi gwałtowny spływ masy wodnej na niżej położone tereny. Poziom wody może podnieść się o ok 3 - 4 m i spowodować zatopienie ok. 2 100 ha terenów, w tym ok.75 % Nowego Dworu Mazowieckiego. Przewidywany czas dojścia czoła fali powodziowej do miasta wynosić będzie ok 2 - 2,5 godz.

Obszar zagrożony katastrofalnym zniszczeniem zapory lub uszkodzeniem korpusu zbiornika Domaniów znajduje się poniżej zapory czołowej (miejscowości i wsie położone wzdłuż rzeki Radomki w szczególności w gminach Przytyk, Zakrzew, Jedlińsk, Jastrzębia).

Awarie urządzeń hydroenergetycznych – zapora we Włocławku i zbiornik wodny w m. Soczewka koło Płocka - zagrażają zalaniem obszarów, przez które przepływa Wisła. Katastrofalne zatopienia dotyczyć będą gmin: Iłów, Słubice, Gąbin, Łąck, Nowy Duninów, Czerwińsk, Wyszogród, Mała Wieś, Słupno i miasto Płock – na obszarze ok. 17,5 tys. ha.

Zbiornik wodny i zapora wodna na rzece Sona w miejscowości Nowe Miasto może powodować jedynie lokalne powodzie (obszar zalewowy ok. 5 ha).

W centralnej części województwa mazowieckiego najbardziej zagrożone powodzią rejonami leżą wzdłuż rzeki Wisły:

- brzeg lewy:
 - odcinek Królewski Las – Góra Kalwaria (dolina Czerska),
 - odcinek Góra Kalwaria – Cieszyca (Dolina Moczydłowska).
- brzeg prawy:
 - odcinek Radwanków Szlachecki – Świdry (Dolina Karczewska),
 - odcinek Jabłonna – Nowy Dwór Mazowiecki.

W południowej części województwa terenami najbardziej zagrożonymi powodzią są dolina rzeki Pilicy oraz gminy przyległe do rzeki Wisły.

We wschodniej części województwa terenami najbardziej zagrożonymi powodzią są doliny rzeki Bug. Największe zagrożenia występują na terenach powiatów wyszkowskiego, siedleckiego oraz sokołowskiego.

Północna część województwa należy do terenów o dość dużym stopniu zagrożenia powodziowego. Pochodzi ono od rzeki Narew oraz mniejszych rzek stanowiących jej dopływy. Największe zagrożenie powodziowe występuje na terenie miasta i gminy Pułtusk. Zagrożone jest samo miasto Pułtusk oraz sąsiednie miejscowości Pawłówek, Szczygłówek, Grabówiec.

W północno-zachodniej części województwa największe zagrożenie powodziowe występuje w dolinach nad rzeką Wisłą i w rejonach „cofki” wodnej od zapory we Włocławku. Do najbardziej zagrożonych terenów należą:

- Dolina Osicka – km 617-627,
- Dolina Grabówka – km 629,
- Dolina Tokary – długości 7 km – 624-632 km (do mostu w Płocku),
- Dolina Radziwie – Popłacin – Brwilno – km 632-641.

Na terenie Warszawy największe zagrożenie powodziowe dotyczy poniższych obszarów zalewowych:

- tzw. Skarpy Warszawskiej będącej w zasięgu zalewu wodą tysiącletnią, znajdującej się w całości nisko położonej lewobrzeżnej części Warszawy,
- prawy brzeg miasta, gdzie w zasięgu tego zalewu leży zachodnia połowa dzielnicy Wawer, cała Praga Północ i Praga Południe, wąski pas na zachodzie Rembertowa, cały Targówek i prawie cała Białołęka.

Obecnie najslabiej chronione są tereny w pobliżu Ogrodu Zoologicznego i Portu Praskiego oraz niektóre miejsca przy Wale Rajszewskim w Dzielnicy Białołęka.

W ramach działań mających na celu zmniejszenie zagrożenia powodziowego na terenie województwa zarządcy infrastruktury hydrotechnicznej dążą do poprawy stanu tej infrastruktury poprzez naprawy, modernizacje oraz nowe inwestycje. KW PSP w Warszawie na podstawie art. 6 ust. 1 pkt. 7j ustawy z dnia 8 lipca 2010r. o szczególnych zasadach przygotowania do realizacji inwestycji w zakresie budowli przeciwpowodziowych (Dz. U. Nr 143, poz. 963) wyraża opinię dla ww. inwestycji w odniesieniu do przepisów ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej (Dz. U. z 2009 r. Nr 178, poz.

1380 oraz z 2010 r. Nr 57, poz. 353) oraz ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2008 r. Nr 25, poz. 150, z późn. zm.).



(powódź na Mazowszu - fot. Super Express.)

Zagrożenia huraganowymi wiatrami i burzami

W ostatniej dekadzie było na świecie trzy razy więcej katastrof naturalnych wywołanych przez warunki pogodowe niż w latach sześćdziesiątych ubiegłego stulecia. Najnowsze badania sugerują związek pomiędzy intensywnością huraganów a zmianą klimatu.

Również w Polsce na terenie całego kraju coraz częściej występują ekstremalne zjawiska pogodowe – burze, powodzie, susze i fale upałów. Coraz częściej występują gwałtowne wichury, nawałnice i oberwania chmury, powodujące lokalne podtopienia i niszczące infrastrukturę techniczną. Najbardziej uderzająca jest dynamika tych procesów, wcześniej niespotykana.

Mazowsze znajduje się na skraju obszarów, na których ilość gwałtownych wiatrów i burz jest największa. W zasadzie trudno określić tereny, które nie byłyby narażone na gwałtowne zmiany pogodowe, jednak największe prawdopodobieństwo występowania silnych wiatrów, a nawet huraganów czy tornad występuje w północno wschodniej i wschodniej części Mazowsza.

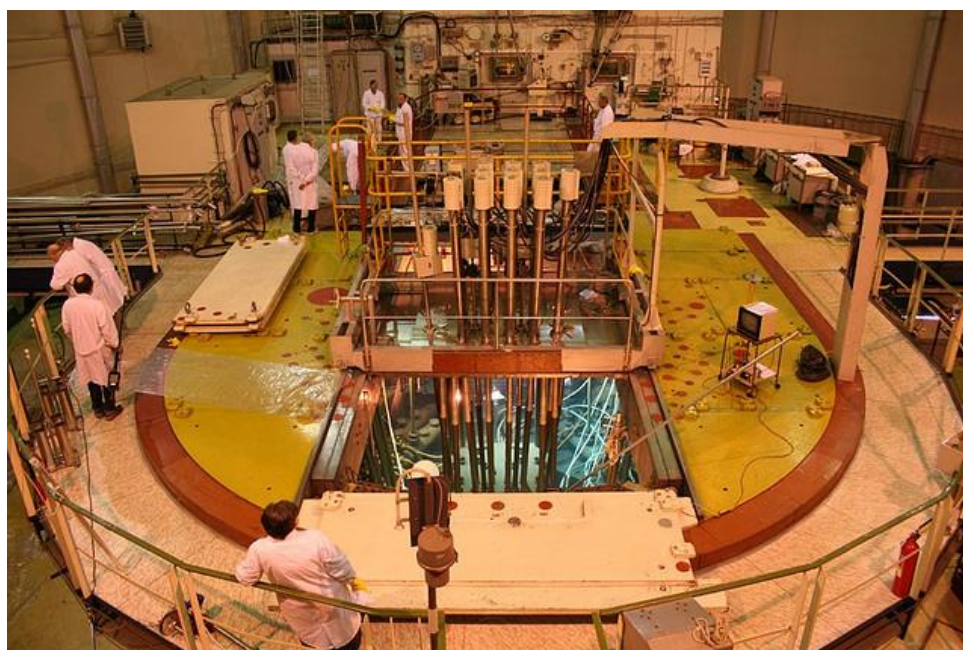
Zagrożenia skażeniem promieniotwórczym



Zagrożenie materiałami radioaktywnymi o większym zasięgu może wystąpić na skutek awarii reaktora w Świerku.



(fot. Ośrodek w Świerku)



(fot. Instytut Energii Atomowej POLATOM)

W Instytucie Energii Atomowej w Świerku znajduje się jedyny eksploatowany w Polsce obiekt jądrowy. Jest nim reaktor badawczy "Maria" o mocy 30 MW, eksploatowany w chwili obecnej na mocy nominalnej 21 MW, który służy do wytwarzania izotopów promieniotwórczych, radiacyjnej modyfikacji materiałów oraz badań na wiązkach neutronów. Reaktor "Ewa" o projektowanej mocy 10 MW został wyłączony i używany jest jako przechowalnik wypalonego paliwa jądrowego.

Dodatkowym źródłem zagrożenia radiacyjnego może być materiał promieniotwórczy przewożony transportem samochodowym, który uległby wypadkowi drogowemu na trasie przewozu do Centralnej Składnicy Odpadów Promieniotwórczych w miejscowości Różan, pow. makowski.

Poważnym źródłem skażeń promieniotwórczych dla województwa mazowieckiego, jak i dla całego obszaru Polski, mogą być awarie lub zniszczenia reaktorów jądrowych rozmieszczonych w państwach ościennych. W promieniu 250 km od granic Polski pracują elektrownie jądrowe o łącznej mocy zainstalowanej ok. 14,6 tys. MW – w tym 20 bloków w 9 elektrowniach.

2. KRAJOWY SYSTEM RATOWNICZO – GAŚNICZY ORAZ DZIAŁANIA RATOWNICZO - GAŚNICZE

Na terenie woj. mazowieckiego funkcjonują obecnie:

- KW PSP w Warszawie,
- 33 komendy powiatowe PSP,
- 5 komend miejskich PSP,
- 61 Jednostek Ratowniczo-Gaśniczych (JRG) PSP (w tym 1 JRG przy SGSP).

Ponadto w 6 komendach powiatowych działają posterunki JRG:

- Ostrówek – pow. węgrowski,
- Tłuszcz – pow. wołomiński,
- Brwinów – pow. pruszkowski,
- Różan – pow. makowski,
- Stara Wieś – pow. otwocki,
- Wydmusy – pow. ostrołęcki.

Liczba jednostek Ochotniczych Straży Pożarnych (OSP) włączonych do Krajowego Systemu Ratowniczo-Gaśniczego (KSRG) wynosi 469. W 12 gminach na terenie woj. mazowieckiego brak jest jednostek OSP włączonych do systemu, w trzech spośród nich funkcjonują JRG. W roku 2013 do KSRG włączono 9 jednostek OSP z terenu woj. mazowieckiego tj.:

- OSP Tymienica, pow. lipski,
- OSP Równe, pow. wołomiński,
- OSP Popowo Kościelne, pow. wyszkowski,
- OSP Lipowiec Kościelny, pow. mławski,
- OSP Niemojki, pow. łosicki,
- OSP Turza Mała, pow. mławski,
- OSP Krzesk-Królowa Niwa, pow. siedlecki,
- OSP Dziekanów Polski, pow. warszawski zach.,
- OSP Kozice, pow. garwoliński.

Do KSRG na terenie województwa włączone są 2 Zakładowe Straże Pożarne (ZSP):

- Polskiego Koncernu Naftowego ORLEN S.A. w Płocku,
- Przedsiębiorstwa Eksploatacji Rurociągów Naftowych „Przyjaźń” S.A. w Płocku.

KW PSP w Warszawie posiada zawarte porozumienia o współpracy w ramach KSRG, podczas organizowania działań ratowniczych i likwidacji skutków zdarzeń powstałych na terenie województwa mazowieckiego z 19 zakładami i instytucjami.

Mazowiecka Brygada Odwodowa

Funkcjonowanie Mazowieckiej Brygady Odwodowej (MBO) reguluje Rozkaz nr 59/2013 MKW PSP z dnia 6 maja 2013 roku w sprawie zorganizowania odwodu operacyjnego MKW PSP. MBO stanowią wydzielone siły i środki z KSRG z terenu woj. mazowieckiego podzielone na oddziały i pododdziały Centralnego Odwodu Operacyjnego (COO) oraz Wojewódzkiego Odwodu Operacyjnego (WOO).

Schemat organizacyjny MBO przedstawia załącznik nr 6.

W skład Mazowieckiej Brygady Odwodowej wchodzi :

Batalion COO „Warszawa”

- Kompania Gaśnicza „Wisła” COO
- Kompania Gaśnicza „Narew” COO
- Kompania Specjalna „Zalew” COO
- Kompania Specjalna „Woda” COO
- Grupa Ratownictwa Wodno – Nurkowego „Warszawa 5” COO
- Grupa Ratownictwa Wodno – Nurkowego „Płock 5” COO
- Grupa Ratownictwa Wodno – Nurkowego „Sokołów 5” COO
- Grupa Ratownictwa Chemicznego i Ekologicznego „Warszawa 6” COO
- Grupa Ratownictwa Chemicznego i Ekologicznego „Radom 6” COO
- Grupa Ratownictwa Chemicznego i Ekologicznego „Płock 6” COO
- Grupa Ratownictwa Chemicznego i Ekologicznego „Ostrołęka 6” COO
- Grupa Ratownictwa Wysokościowego „Warszawa 7” COO
- Grupa Ratownictwa Technicznego „Warszawa 8” COO
- Grupa Poszukiwawczo - Ratownicza „Warszawa 9” COO
- Pluton Logistyczny „Baza”

Kompanie gaśnicze WOO

- Kompania gaśnicza „Mława” WOO
- Kompania gaśnicza „Grodzisk” WOO
- Kompania gaśnicza „Szydłowiec” WOO

- Kompania gaśnicza „Siedlce” WOO

Kompanie powodziowe WOO

- Kompania powodziowa „Płońsk” WOO
- Kompania powodziowa „Legionowo” WOO
- Kompania powodziowa „Lipsko” WOO

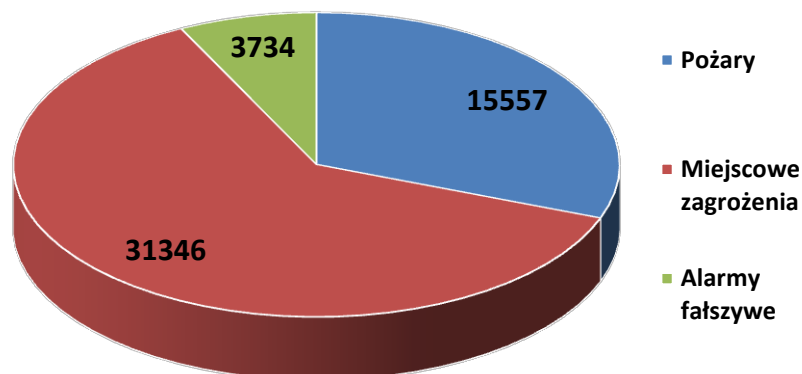
Pododdziały specjalistyczne WOO

- Specjalistyczna Sekcja Ratownictwa Wodno – Nurkowego „Kozienice” WOO
- Specjalistyczna Sekcja Ratownictwa Wodno – Nurkowego „Radom” WOO
- Specjalistyczna Sekcja Ratownictwa Wodno – Nurkowego „Wyszaków” WOO
- Specjalistyczna Sekcja Ratownictwa Wodno – Nurkowego „Maków Mazowiecki” WOO
- Specjalistyczna Sekcja Ratownictwa Wodno – Nurkowego „Ostrołęka” WOO
- Specjalistyczna Sekcja Ratownictwa Wodno – Nurkowego „Przasnysz” WOO
- Specjalistyczna Sekcja Ratownictwa Wodno – Nurkowego „Ciechanów” WOO
- Specjalistyczna Sekcja Ratownictwa Chemicznego i Ekologicznego „Siedlce” WOO
- Specjalistyczna Sekcja Ratownictwa Chemicznego i Ekologicznego „Ciechanów” WOO
- Specjalistyczna Sekcja Ratownictwa Ekologicznego „Płock” WOO
- Specjalistyczna Sekcja Ratownictwa Medycznego „Warszawa Medyk” WOO.

Zdarzenia w 2013 roku

Na terenie woj. mazowieckiego w 2013 r. odnotowano 51 637 zdarzeń wymagających interwencji straży pożarnej. W porównaniu do 2012 r. wystąpił spadek ilości zdarzeń o ponad 8% (w 2012 roku odnotowano 56 518 zdarzeń). Strukturę zdarzeń na terenie woj. mazowieckiego 2013 r. przedstawia poniższy wykres.

Zdarzenia na terenie woj. mazowieckiego w 2013 r

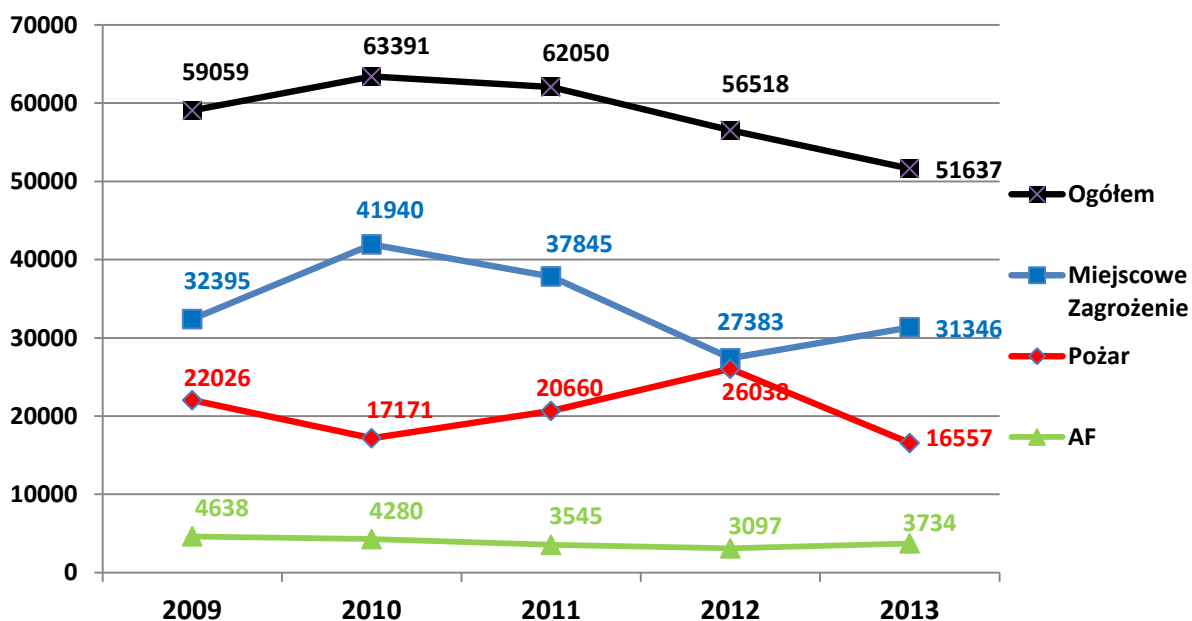


Źródło: opracowanie własne na podstawie danych z SWD-ST

Interwencje jednostek straży pożarnych z terenu woj. mazowieckiego wg powiatów z podziałem na rodzaj zdarzenia w 2012 oraz 2013 roku znajdują się w załączniku nr 7.

Należy zaznaczyć, że w 2013 roku z uwagi na rozmiar oraz charakter powstałych zdarzeń dysponowano Grupą Operacyjną KW PSP w Warszawie do 87 działań ratowniczo – gaśniczych na terenie województwa.

Liczba interwencji w układzie sześcioletnim



Źródło: opracowanie własne na podstawie danych z SWD-ST

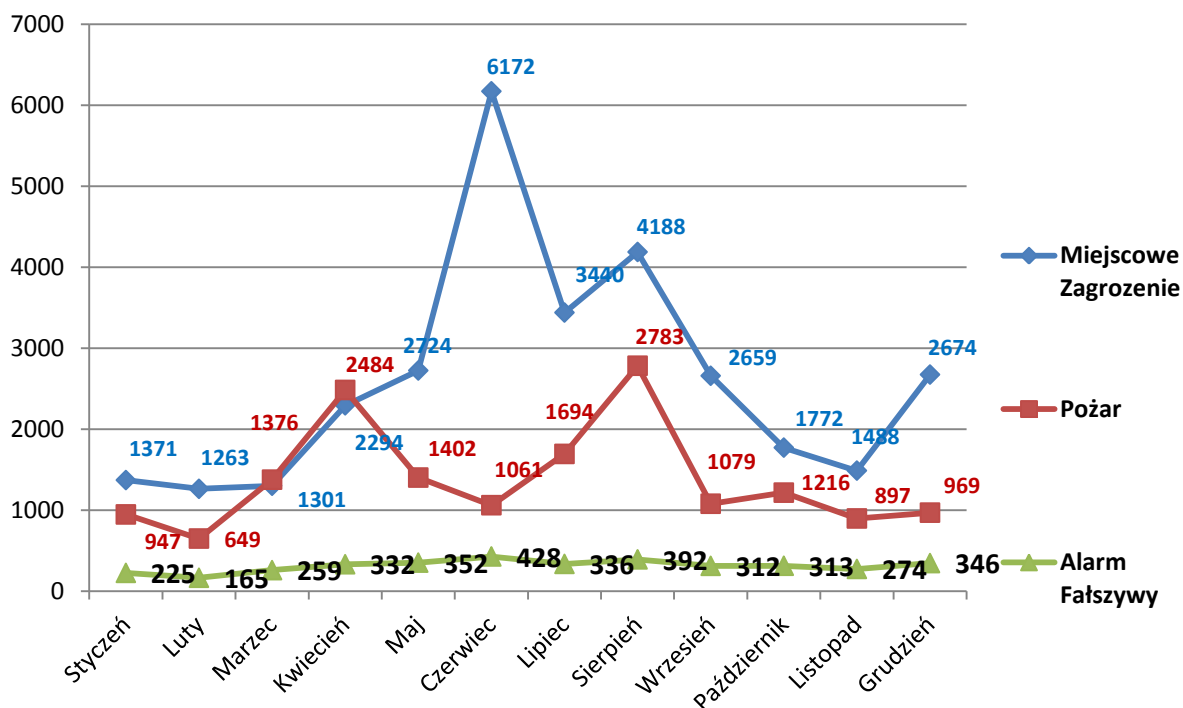
Powyższy wykres wskazuje, że w roku 2013 odnotowano spadek ogólnej ilości wszystkich zdarzeń - 8,64%. Ze względu na rodzaj zdarzenia wystąpił znaczny spadek - 36,41 % liczby pożarów, natomiast ilość liczby miejscowych zagrożeń wzrosła o 14,47%. Liczba alarmów fałszywych w stosunku do roku poprzedniego wzrosła o 20,57%.

Rodzaj zdarzenia	Dynamika zmian ilości zdarzeń w układzie 4 letnim			
	2010	2011	2012	2013
Pożary	-22%	20%	26%	-36%
Miejscowe zagrożenia	29%	-10%	-28%	14%
Alarmy fałszywe	-8%	-17%	-12%	21%
Ogółem	7%	-2%	-9%	-9%

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych z SWD-ST

Sezonowość zdarzeń

Statystykę zdarzeń w 2013 r. na terenie woj. mazowieckiego w poszczególnych miesiącach ilustruje poniższy wykres:



Źródło: opracowanie własne na podstawie danych z SWD-ST

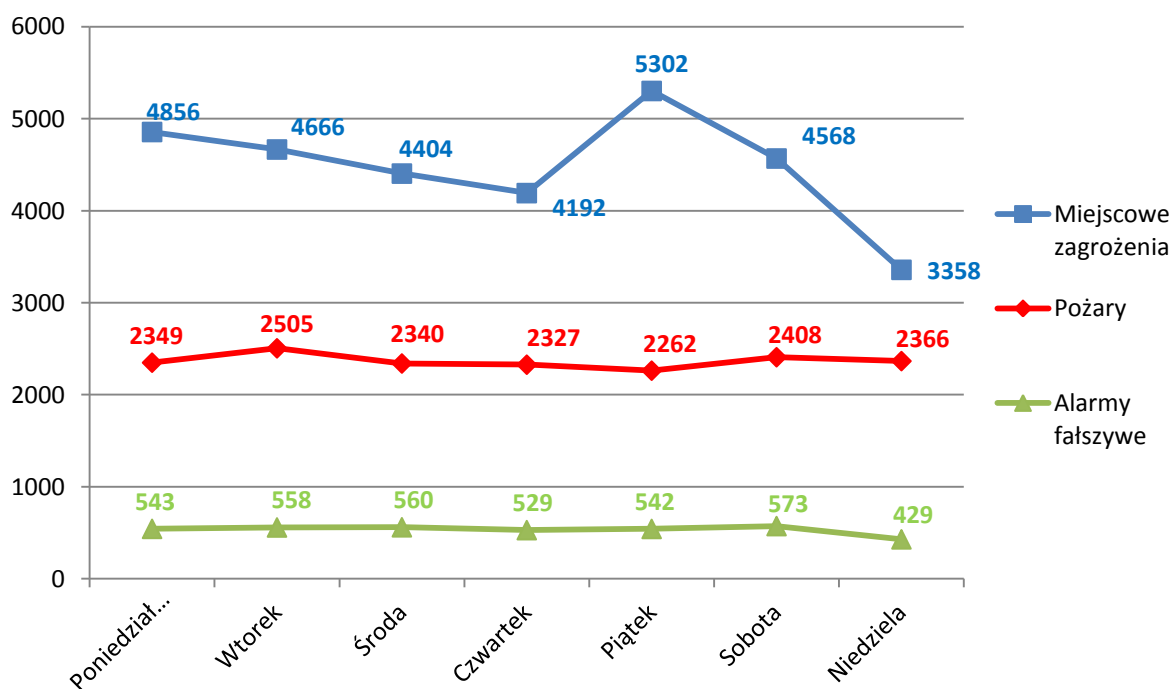
Z przedstawionych danych wynika, że najczęściej zdarzeń wystąpiło w czerwcu i sierpniu. W miesiącach kwiecień i sierpień zanotowano największą liczbę pożarów, natomiast w okresie wakacyjnym czerwiec – sierpień zanotowano największą ilość miejscowych zagrożeń.

Najwięcej pożarów odnotowano w kwietniu (2 484) i sierpniu (2 783). Na tak dużą liczbę pożarów wpłynęły głównie zdarzenia spowodowane przez podpalenia (wypalanie traw, nieużytków rolnych) oraz nieostrożność osób dorosłych przy posługiwaniu się ogniem otwartym.

Najwyższą liczbę miejscowych zagrożeń odnotowano w miesiącach letnich – 6 172 zdarzenia w czerwcu i 4 188 w sierpniu. Główną przyczyną powstania dużej liczby takich zdarzeń były silne wiatry i huragany oraz gwałtowne opady deszczu a także nietypowe zachowania się zwierząt, owadów stwarzające zagrożenie.

Jednostki OSP włączone do KSRG w 2013 r. brały udział przy zdarzeniach 19 385 razy, w tym przy gaszeniu pożarów 6 542 i usuwaniu skutków miejscowych zagrożeń 6 542 razy oraz 639 alarmów fałszywych. OSP spoza KSRG zadysponowano do zdarzeń 5 903 razy.

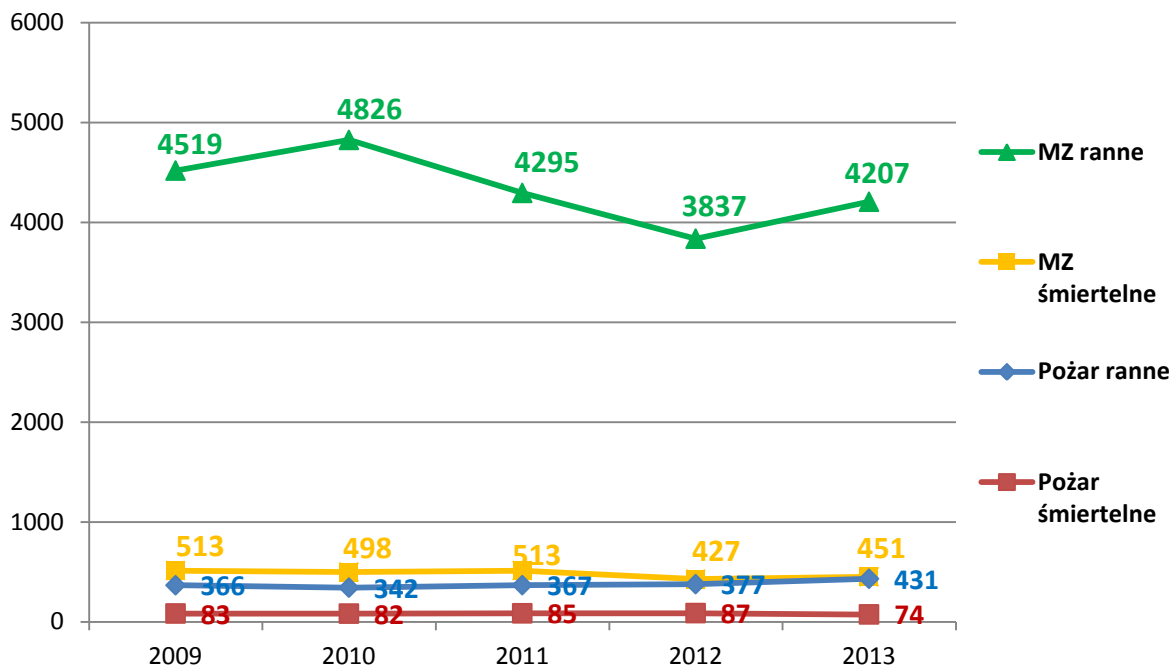
Statystykę zdarzeń w 2013 r. na terenie woj. mazowieckiego w rozbiciu na dni tygodnia ilustruje poniższy wykres:



Źródło: opracowanie własne na podstawie danych z SWD-ST

W układzie dni tygodnia, w poniedziałki i piątki odnotowuje się najczęściej zdarzeń z grupy miejscowych zagrożeń, w piątki odnotowujemy spadek ilości pożarów, natomiast częstotliwość alarmów fałszywych utrzymuje się na stałym poziomie.

Poszkodowani w zdarzeniach na terenie woj. mazowieckiego w latach 2010 - 2013



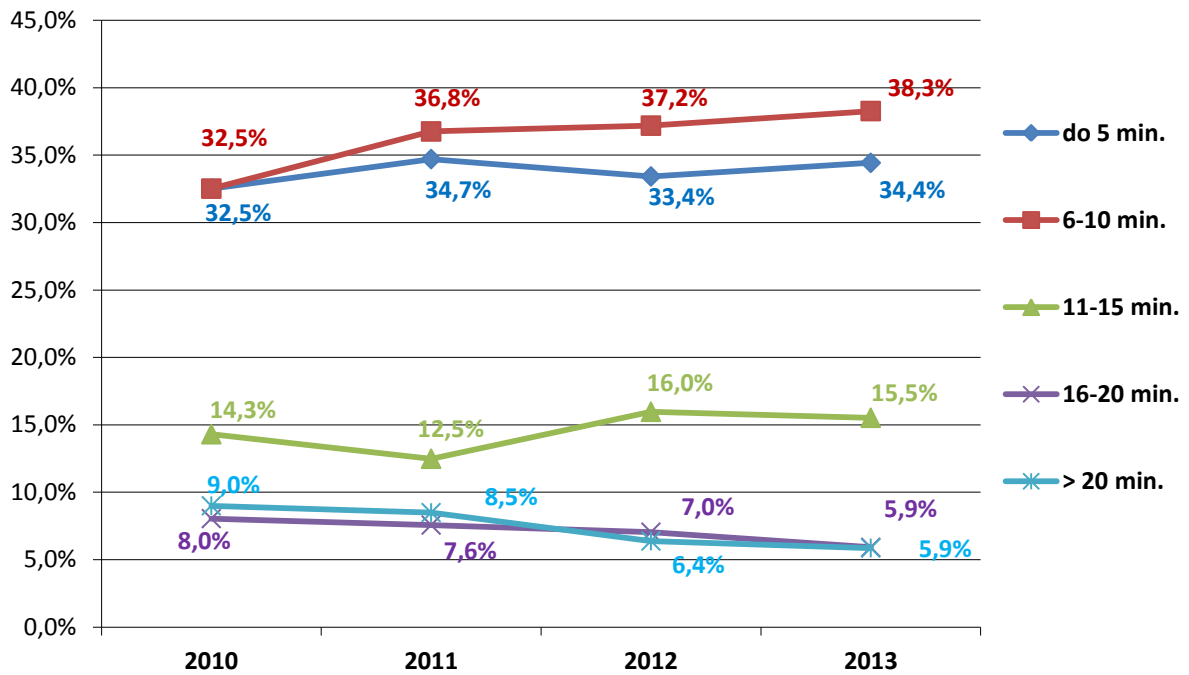
Źródło: opracowanie własne na podstawie danych z SWD-ST

W stosunku do roku 2012 nastąpił niewielki wzrost liczby ofiar śmiertelnych. Większość stanowią ofiary miejscowych zagrożeń. W przypadku pożarów nastąpił spadek ofiar śmiertelnych. W roku 2013 odnotowano również spadek rannych ratowników i strażaków.

W trakcie działań ratowniczych na terenie akcji w roku 2013 strażacy udzielili kwalifikowanej pierwszej pomocy 1439 razy, 1820 osób przekazano służbie zdrowia. Z zagrożonych przestrzeni straż pożarna ewakuowała 5 630 osoby.

Na poniższym wykresie przedstawiono średnie czasy dojazdu pierwszych zastępów jednostek ochrony przeciwpożarowej do zdarzeń. W 2013 r. zanotowano wzrost ilości zdarzeń, w których pierwsze zastępy przybyły w czasie do 5 i 10 min. Tendencję taką należy uznać za pozytywną, ponieważ wskazuje to na zwiększenie mobilności KSRG, co się przekłada na szybkość udzielenia pomocy poszkodowanym.

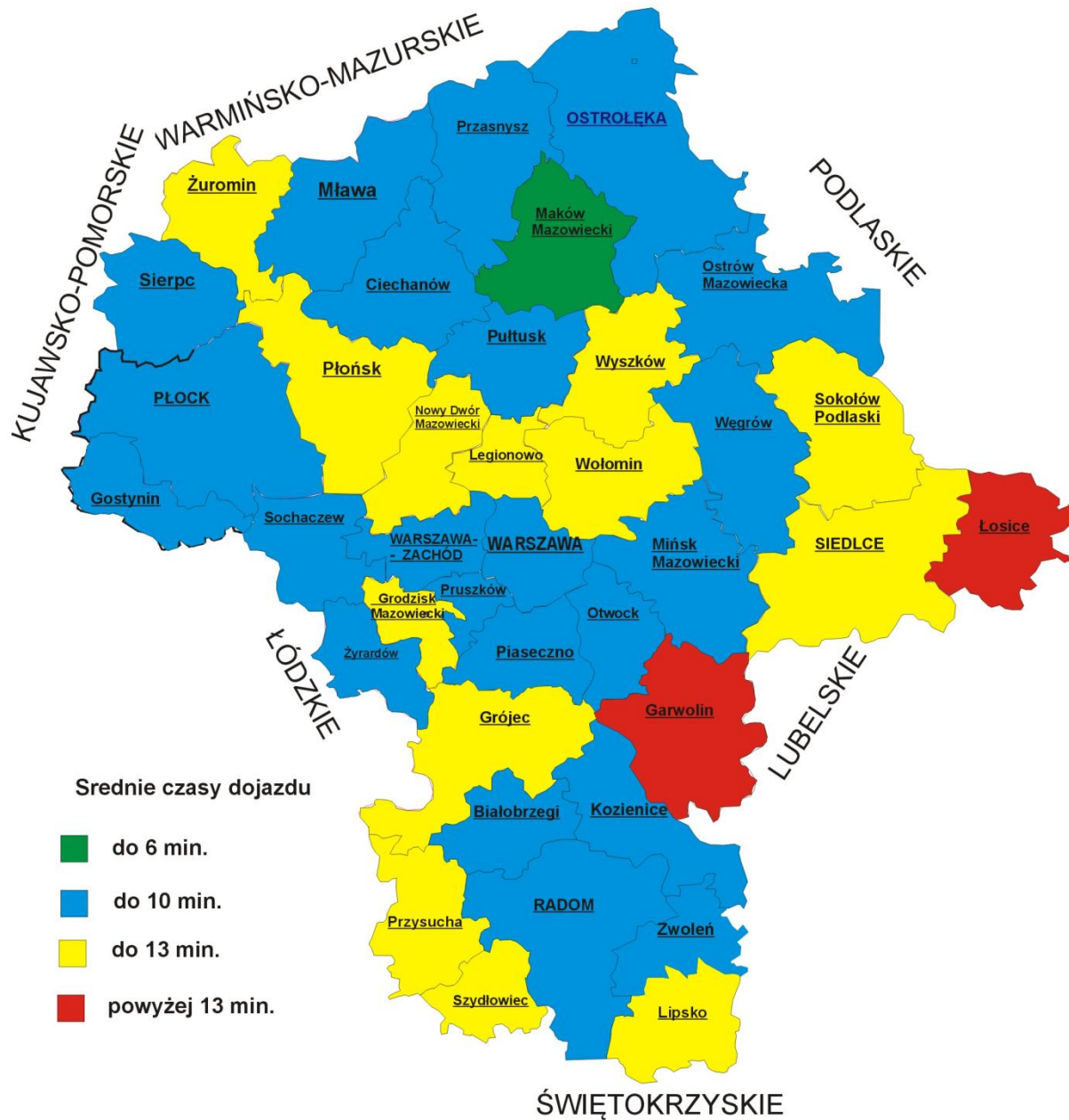
Analiza czasów operacyjnych za lata 2010 – 2013 z udziałem PSP bez alarmów fałszywych



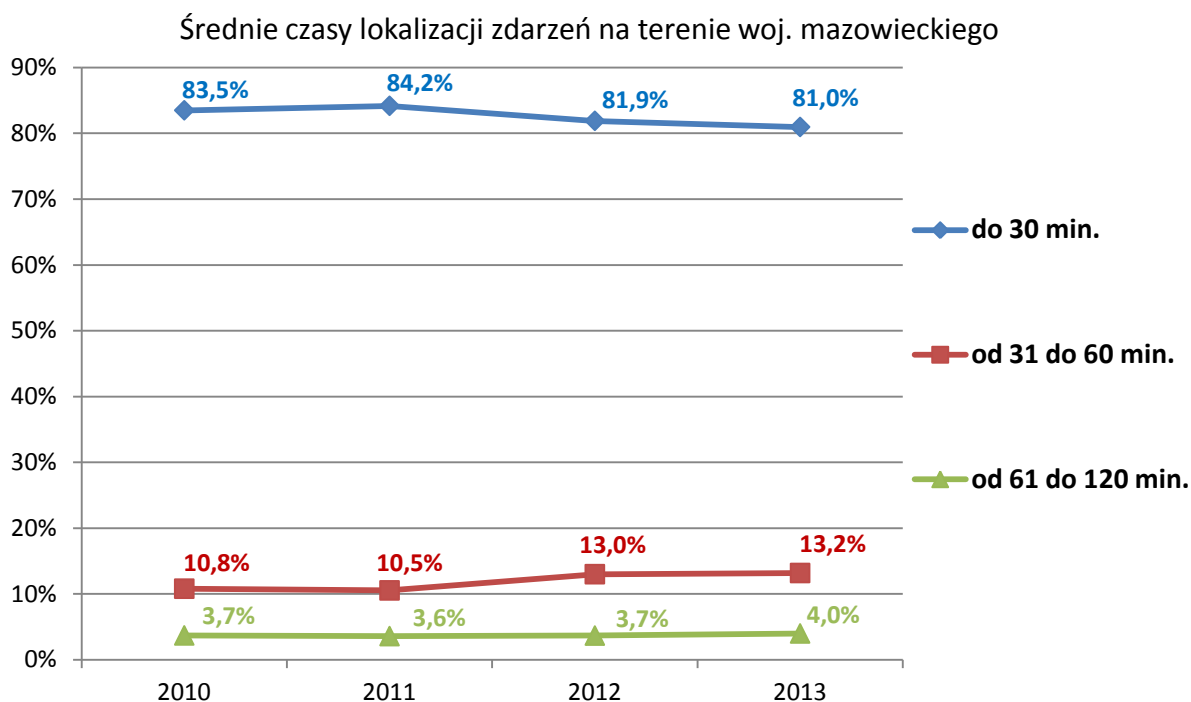
Źródło: opracowanie własne na podstawie danych z SWD-ST

Analiza czasów operacyjnych przy zdarzeniach, w których usuwaniu brały udział siły i środki PSP stanowią załączniki nr 8 w układzie średniego czasu dojazdu i 9 w układzie KP/KM PSP z terenu woj. mazowieckiego.

Średnie czasy dojazdu do zdarzenia na terenie woj. mazowieckiego w 2013 roku w których udział brała PSP bez alarmów fałszywych



Źródło: opracowanie własne na podstawie danych z SWD-ST



Źródło: opracowanie własne na podstawie danych z SWD-ST

Z powyższych wykresów wynika, że w ujęciu wieloletnim najczęściej zdarzeń (ok. 83 %) jest lokalizowanych w czasie nieprzekraczającym 30 min, a zdarzenia te likwidowane są w czasie do 2 godzin.

Dodając do tej ilości zdarzenia, których czas lokalizacji wynosi pomiędzy 31 i 60 min., a likwidacja zajmuje od 2 do 4 godzin, wynika, że sumarycznie ok. 95 % zdarzeń jest lokalizowana w czasie poniżej 1 godziny i likwidowana w czasie do 4 godzin.

Pożary na terenie woj. mazowieckiego w 2013 r.

W roku 2013 na terenie województwa mazowieckiego powstało 16557 pożarów, z czego:

- 15725 (94,97%) pożary małe,
- 789 (4,77%) pożary średnie,
- 34 (0,21%) pożary duże,
- 9 (0,05%) pożary bardzo duże.

W odniesieniu do poprzedniego roku o połowę zmalał procentowy udział pożarów średnich do ogólnej liczby pożarów, w pozostałych przypadkach nie zaszły istotne zmiany w strukturze wielkości pożarów.

Poniżej zestawienie najczęściej występujących pożarów wg rodzaju obiektu do którego zostały zakwalifikowane:

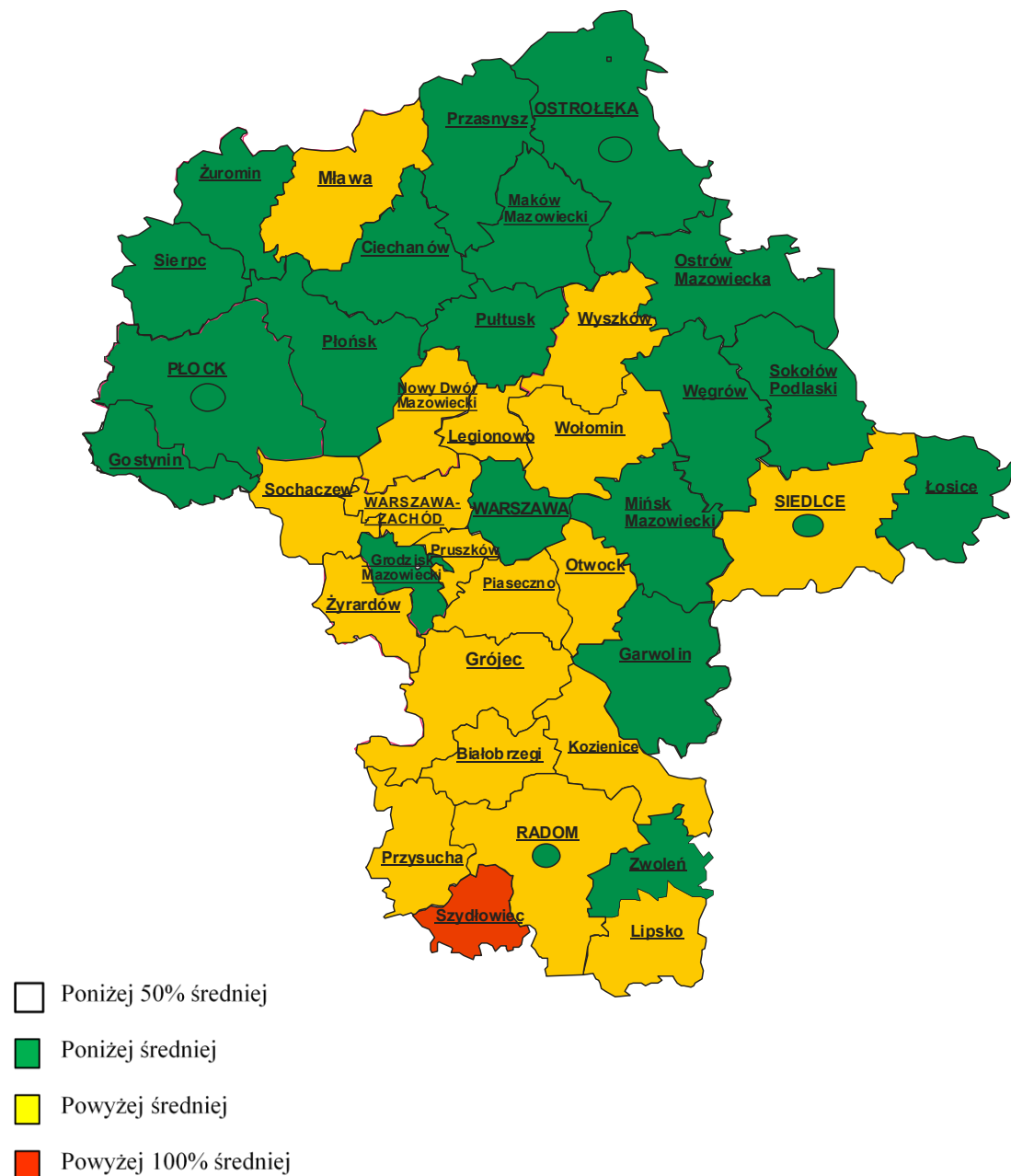
Lp.	Požary wg rodzaju obiektu	ilość zdarzeń	udział
1	Inne obiekty	6305	38%
3	Obiekty mieszkalne	3686	22%
2	Uprawy, rolnictwo	3538	22%
5	Środki transportu	1183	7%
4	Lasy (państwowe i prywatne)	1084	7%
6	Obiekty użyteczności publicznej	385	2%
7	Obiekty produkcyjne	245	1%
8	Obiekty magazynowe	131	1%

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych z SWD-ST

Obiekty, w których najczęściej występowały pożary w 2013 r. to zakwalifikowane do kategorii inne obiekty tj. trawy na terenach nierolniczych, śmietniki itp. Duży wpływ mają pożary w kategorii obiekty mieszkalne oraz uprawy i rolnictwo tj m.in. na nie użytkowanych powierzchniach rolniczych, łąki i pożary powstałe podczas zbiorów upraw.

Geografia występowania pożarów

Liczba pożarów na 1000 mieszkańców w poszczególnych powiatach woj. mazowieckiego
w 2013 roku



Požary według przyczyn powstania

Istotnym zagadnieniem mającym wpływ na ocenę sytuacji pożarowej jest struktura przyczyn powstania pożarów.

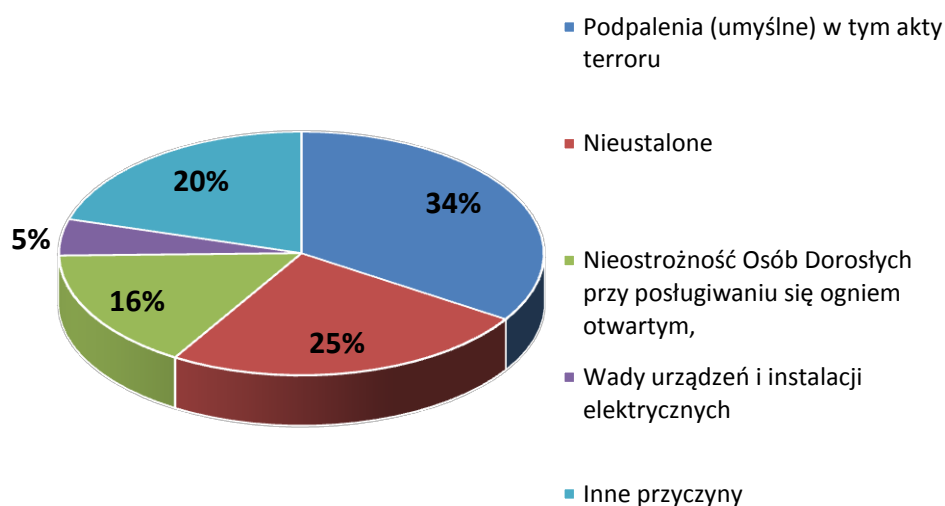
Poniżej zestawienie najczęściej występujących przyczyn powstawania pożarów.

Lp.	Przyczyny powstawania pożarów	Ilość zdarzeń		Zmiana [%]
		2012	2013	
1	Podpalenia (umyślne) w tym akty terroru	11025	5647	-49
2	Nieustalone	5843	4074	-30
3	Nieostrożność Osób Dorosłych przy posługiwaniu się ogniem otwartym,	4700	2645	-44
4	Wady urządzeń i instalacji elektrycznych	822	800	-3
5	Inne przyczyny	3648	3391	-7
	Razem	26038	16557	-36

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych z SWD-ST

Najwyższy udział mają zdarzenia klasyfikowane w grupie podpalenia, kolejne to nieustalone przyczyny i nieostrożność osób dorosłych przy posługiwaniu się ogniem otwartym. Największy spadek zdarzeń w porównaniu do roku ubiegłego mają zdarzenia będące jednocześnie najczęstszą przyczyną pożarów tj. podpalenia.

Przyczyny powstania pożarów w 2013 r.



Źródło: opracowanie własne na podstawie danych z SWD-ST

Pożary w lasach

W roku 2013 na terenie województwa miały miejsce 1 084 pożary w lasach. Dla porównania w roku 2012 odnotowano w tej grupie obiektów 2 181 zdarzeń, tzn., że nastąpił spadek o ok. 48%.

Miejscowe zagrożenia na terenie woj. mazowieckiego w 2013 r.

W roku 2013 na terenie województwa zanotowano 31 346 miejscowych zagrożeń, z czego:

- 3 757 (11,99 %) miejscowe zagrożenia małe,
- 27 428 (87,50 %) miejscowe zagrożenia lokalne,
- 151 (0,48 %) miejscowe zagrożenia średnie.
- 10 (0,03%) miejscowe zagrożenie duże
- 0 (0,00%) gigantyczne lub klęski żywiołowe

Porównując rok 2012 i 2013 wg wielkości miejscowych zagrożeń zauważyć można znaczny spadek ilości zdarzeń zaliczonych do kategorii zagrożeń małych (w 2012 r. – 6 197), oraz wzrost zdarzeń zaliczonych do kategorii zagrożeń średnich (w 2012 r. – 74).

W roku 2013 zanotowano również 10 dużych miejscowych zagrożeń.

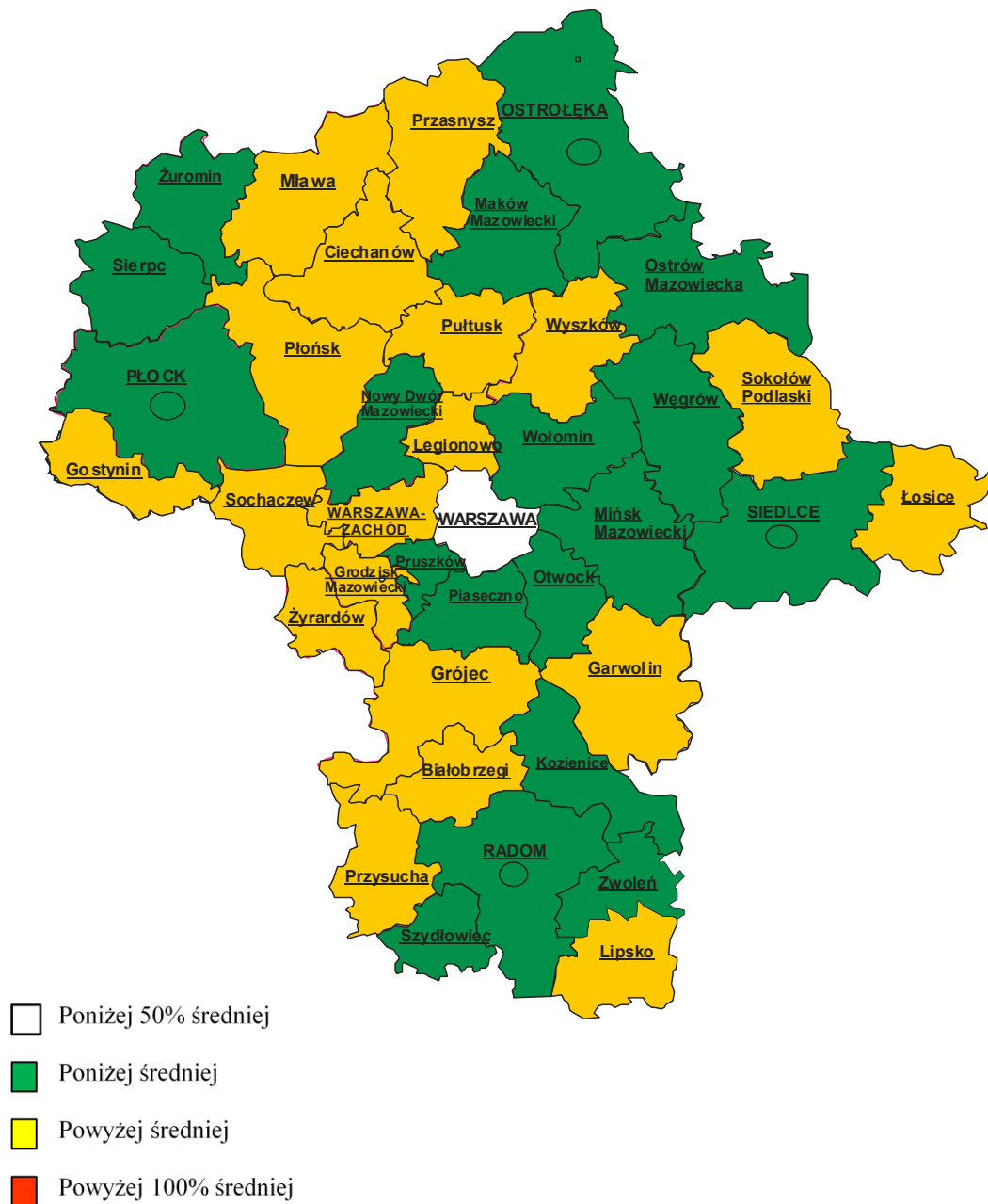
Statystykę porównawczą najczęściej występujących zagrożeń miejscowych za lata 2012 – 2013 wg rodzaju zdarzenia przedstawia poniższa tabela:

Lp.	Rodzaj miejscowego zagrożenia	Liczba zdarzeń		Zmiana [%]
		2012	2013	
1	W transporcie drogowym	5469	5639	3
2	Opady deszczu	1029	4267	315
3	Silne wiatry	2813	3136	11
4	Przybory wód	451	1020	126
5	Opady śniegu	632	945	50
6	Medyczne	695	914	32
7	Ekologiczne	478	590	23
8	Na obszarach wodnych	350	377	8
9	Chemiczne	197	327	66
11	Pozostałe	15269	14131	-7
	RAZEM	27383	31346	14

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych z SWD-ST

Geografia występowania miejscowych zagrożeń

Liczba miejscowych zagrożeń na 1000 mieszkańców w poszczególnych powiatach woj. mazowieckiego w 2013 roku



Średnia dla województwa mazowieckiego wynosi 7,66

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych z SWD-ST

Miejscowe zagrożenia wg przyczyn powstania

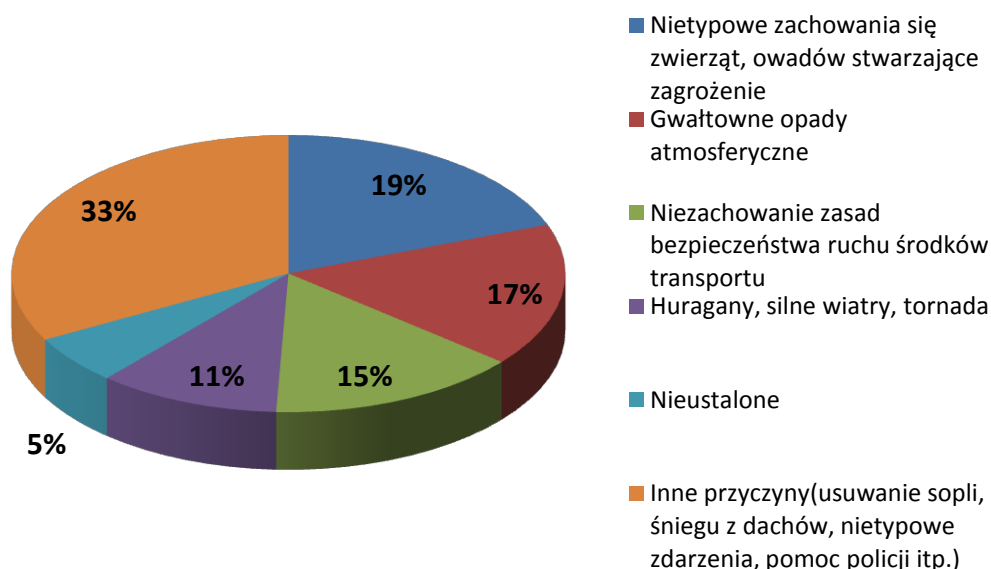
Zestawienie najczęściej występujących przyczyn miejscowych zagrożeń w tabeli.

Lp.	Najczęstsze przyczyny Miejscowych Zagrożeń	Liczba zdarzeń	Ilość %
1	Nietypowe zachowania się zwierząt, owadów stwarzające zagrożenie	6036	19
2	Gwałtowne opady atmosferyczne	5255	17
3	Niezachowanie zasad bezpieczeństwa ruchu środków transportu	4605	15
4	Huragany, silne wiatry, tornada	3342	11
5	Nieustalone	1786	5
6	Inne przyczyny (usuwanie sopli, śniegu z dachów, nietypowe zdarzenia, pomoc policji itp.)	10322	33

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych z SWD-ST

Najwyższy udział mają zdarzenia spowodowane tzw. innymi przyczynami (usuwanie sopli, śniegu z dachów, nietypowe zdarzenia, pomoc policji itp.) oraz nietypowymi zachowaniami się zwierząt, owadów oraz gwałtowne opady atmosferyczne. Znaczący udział mają również zdarzenia związane z niezachowaniem zasad bezpieczeństwa ruchu środków transportu oraz huraganami i silnymi wiatrami oraz z przyczyn nieustalonych.

Przyczyny powstania miejscowych zagrożeń w 2013 r.



Źródło: opracowanie własne na podstawie danych z SWD-ST

Charakterystyczne zdarzenia

Požary

2 stycznia 2013 r., po godzinie 21 w Płocku przy ul. Dobrzyńskiej 66 wybuchł pożar w budynku hurtowni z częściami motoryzacyjnymi. Na powierzchni ok. 900 m² magazynowane były między innymi części motoryzacyjne oraz oleje: silnikowy i przekładniowy w ilości ok. 25 tys. litrów, które miały znaczny wpływ na intensywność rozprzestrzeniania się pożaru. Z uwagi na obecność oleju w środowisku pożaru działania gaśnicze skoncentrowane były na podawaniu dużych ilości piany gaśniczej. Mając na względzie rozmiary i specyfikę pożaru oraz ilość zadysponowanych sił i środków, Kierujący Działaniami Ratowniczymi (KDR) podzielił teren akcji na 3 odcinki bojowe. Akcja gaśnicza trwała blisko 15 godzin, a na jej miejsce przybyli: Prezydent Miasta Płocka, Komendant Miejski PSP w Płocku, przedstawiciele WIOŚ oraz liczne media (prasa i telewizja o zasięgu krajowym). W akcji udział brało 18 pojazdów PSP, ZSP i OSP oraz 56 osób.



Fot. KM PSP w Płocku

Ponownie w Płocku, **24 stycznia 2013 r.**, ok. godz. 2 w nocy przy ul. Przemysłowej 34 zapaliła się hala produkcyjno-magazynowa, w której trwała produkcja taśm samoprzylepnych. Do Stanowiska Kierowania Komendanta Miejskiego PSP w Płocku wpłynęło zgłoszenie od pracownika nocnej zmiany o pożarze zbiornika z toluenem o poj. 1 000 l. Pierwsze przybyłe na miejsce pożaru zastępy stwierdziły, że pożar rozprzestrzenił się na kolejny zbiornik, który uległ uszkodzeniu, a rozlany płonący toluen spowodował błyskawiczny rozwój pożaru na komponenty produkcyjne zgromadzone w hali. Rozmiary zdarzenia (ok. 8000 m²) i jego charakter z uwagi na zgromadzone materiały (około 200 ton folii, rozpuszczalniki, w tym toluen w ilości kilkunastu tysięcy litrów, kleje, impregnaty, latex, papier w belach) determinowały konieczność zadysponowania dużej ilości zastępów, w tym także spoza powiatu płockiego oraz z ZSP PKN Orlen oraz ZSP Pern. Działania gaśnicze były długotrwałe i utrudnione z uwagi na ujemną temperaturę, która powodowała zamarzanie hydrantów. Istotnym zagrożeniem dla ratowników były występujące wewnątrz hali eksplozje będące wynikiem zgromadzonych cieczy organicznych. Na miejsce zdarzenia przybył Prezydent Miasta Płocka oraz MKW PSP, który przejął kierowanie działaniami ratowniczymi. Wsparcie KDR realizowali przedstawiciele PINB oraz WIOŚ. Akcja zakończyła się dopiero w dniu 26 stycznia, a brało w niej udział łącznie 36 pojazdów PSP, ZSP i OSP oraz 98 osób. Do ugaszenia pożaru użyto ok. 700 m³ wody oraz 5 m³ środka pianotwórczego.



Fot. KM PSP w Płocku

24 maja 2013 r. do Stanowiska Kierowania PSP w Grodzisku Mazowieckim wpłynęło zgłoszenie o pożarze domu opieki „Henry” w miejscowości Henryszew przy ul. Spokojnej 14. Do zdarzenia zostały zadysponowane zastępy z JRG Grodzisk Mazowiecki oraz z JRG Żyrardów, gdyż miejsce zdarzenia znajdowało się w obszarze chronionym JRG Żyrardów. Pierwsze przybyłe na miejsce zdarzenia zastępy z JRG Żyrardów rozpoczęły jednocześnie akcję gaśniczą oraz ewakuację pensjonariuszy. Pożarem objęte było ok. 35 m² poddasza oraz więźby dachowej, a wewnątrz domu opieki przebywało 52 pensjonariuszy - osób w podeszłym wieku i o ograniczonej zdolności poruszania się. Pożar został szybko opanowany, natomiast z uwagi na specyfikę obiektu największe siły i środki skupiono na ewakuacji osób z budynku i zapewnieniu im opieki. W tym celu do akcji zadysponowano Specjalistyczną Sekcję Ratownictwa Medycznego „Warszawa Medyk” WOO oraz śmigłowce Lotniczego Pogotowia Ratunkowego. Ostatecznie żaden z pensjonariuszy nie został uszkodzony bezpośrednio wskutek zdarzenia. Lotnicze Pogotowie Ratunkowe zabrało do szpitala jedną osobę z uwagi na ogólny zły stan zdrowia. Na polecenie MKW PSP do zdarzenia zadysponowano Grupę Operacyjną WSKR oraz Grupę Operacyjną z KM PSP m. st. Warszawy. Na miejsce akcji przybył Komendant Powiatowy PSP w Grodzisku Mazowieckim, który przejął kierowanie działaniami, a także Komendant Powiatowy PSP w Żyrardowie. KDR był wspierany przez sztab, w którym znaleźli się między innymi: Starosta Powiatu Grodzkiego, Komendant Powiatowy Policji, Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego oraz lekarz LPR, który pełnił funkcję koordynatora medycznych działań ratowniczych. W akcji ratowniczo-gaśniczej brało udział 28 pojazdów PSP i OSP oraz 94 osoby.



Fot. KP PSP w Grodzisku Maz.

12 września 2013 r. tuż po północy wybuchł pożar na poddaszu wielorodzinnego budynku mieszkalnego w miejscowości Głinojeck w powiecie ciechanowskim. Pierwsze przybyłe na miejsce zastępy podjęły natychmiastową ewakuację matki z trojgiem dzieci z mieszkania na poddaszu przy użyciu drabiny przystawnej. Ponadto klatką schodową ewakuowano jeszcze trzy osoby dorosłe. Podjęte następnie działania gaśnicze były utrudnione i długotrwałe z uwagi na konstrukcję starego budynku, w którym występowały ściany drewniano-murowane z tynkiem na trzcinie. W celu ugaszenia pożaru podano 7 prądów wody, prowadząc jednocześnie sukcesywną częściową rozbiórkę elementów konstrukcyjnych. Akcja gaśnicza trwała blisko 12 godzin, a bilans pożaru to spalony dach budynku oraz 4 mieszkania na poddaszu oraz 1 mieszkanie na I piętrze. Spośród ewakuowanych osób do szpitala zabranych zostało 5 osób, w tym troje dzieci. Działaniami kierował Zastępca Komendanta Powiatowego PSP w Ciechanowie. Na miejsce akcji przybyła także Grupa Operacyjna WSKR oraz Burmistrz Głinojecka. W działaniach udział brało 18 pojazdów PSP i OSP oraz 57 osób.



Fot. KP PSP w Ciechanowie

Miejscowe zagrożenia

27 marca 2013 r. ok. godziny 15:00 w warszawskim parku Moczydło doszło do załamania lodu pod mężczyznami przebywającymi na zamrzniętym stawie. Do zdarzenia zadysponowano zastępy z JRG 7 KM PSP m. st. Warszawy oraz Specjalistyczną Grupę Ratownictwa Wodno-Nurkowego „Warszawa 5” COO (SGRWN). Przed przyjazdem jednostek PSP pierwsze działania podjął Policjant, który wszedł do wody w poszukiwaniu osób poszkodowanych. Po kilku minutach na miejscu pojawili się strażacy zadysponowani z JRG 7, którzy w ramach rozpoznania uzyskali informację, że pod lodem znajdują się dwie osoby. Dwóch ratowników z JRG 7 w pierwszej fazie akcji w kombinezonach z kamizelkami wypornościowymi weszło do wody w celu poszukiwania osób poszkodowanych. Poszukiwania, które trwały około 8 minut nie przyniosły rezultatu. Ostatecznie osoby zostały odnalezione i ewakuowane na brzeg przez nurków z SGRWN. Pogotowie oraz ratownicy PSP przeprowadzili resuscytację, a następnie poszkodowani zostali zabrani do szpitala. W działaniach brało udział 19 strażaków i 6 samochodów. Na miejsce trwających ponad dwie godziny działań przybyła Grupa Operacyjna WSKR oraz Oficer Operacyjny z KM PSP m. st. Warszawy. W działaniach łącznie brało udział 6 pojazdów PSP oraz 19 osób.



Fot. KW PSP w Warszawie

3 czerwca 2013 r. w Gostyninie wskutek intensywnych opadów deszczu miało miejsce wystąpienie z brzegów jeziora znajdującego się w granicach miasta. Akwen jest zbiornikiem przepływowym, w którym wąskie ujście wody nie było w stanie odebrać ilości wody do niego napływającej. Wskutek wezbrania woda przelała się na tereny miejskie, na których znajdowały się zabudowania mieszkalne, firma handlowo-usługowa ze składem mebli, materiałów budowlanych, farb i lakierów, a także zakład spawalniczy, dworzec autobusowy oraz restauracja. Zadysponowane do zdarzenia siły i środki KSRG z terenu powiatu gostynińskiego



prowadziły długotrwałe i wieloetapowe działania polegające między innymi na wypompowywaniu wody z zalanych terenów i odprowadzaniu wody do rzeki Skrwy, a także na wykonywaniu przekopów w celu odprowadzenia wody do rzeki. W akcję ratowniczą włączono Miejski i Powiatowy Zespół Reagowania Kryzysowego oraz Wojewódzki Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych. Na miejsce działań przybył także Komendant Powiatowy PSP w Gostyninie.

W trwających 3 dni działaniach łącznie brały udział 32 pojazdy PSP i OSP oraz 82 osoby.



Fot. KP PSP w Gostyninie

14 czerwca 2013 r. w Warszawie przy ul Jagiellońskiej 64 zdarzył się tragiczny wypadek, w którym śmierć na miejscu poniósł kierowca samochodu osobowego. Zgłoszenie zdarzenia do Stanowiska Kierowania Komendanta Miejskiego PSP m. st. Warszawy wpłynęło o godz. 13⁵². Pierwsze przybyłe na miejsce zastępy zastały przewrócony samochód ciężarowy z naczepą wypełnioną piaskiem, którego kierowca najprawdopodobniej stracił panowanie nad pojazdem i doprowadził do wypadku,

wskutek czego zmiążdżył zaparkowany na terenie stacji paliw samochód osobowy. W samochodzie osobowym przebywał w tym czasie kierowca. Pierwsze działania zastępów PSP polegały na zabezpieczeniu miejsca zdarzenia poprzez podanie piany ciężkiej pod uszkodzony zbiornik



samochodu ciężarowego, z którego wydostawało się paliwo. Następnie przystąpiono do wykonania dostępu do poszkodowanego kierowcy samochodu osobowego poprzez usunięcie dachu pojazdu. Obecny na miejscu lekarz Pogotowia Ratunkowego stwierdził zgon kierowcy. Kierowca ciężarówki ewakuował się samodzielnie z kabiny i po przebadaniu przez lekarza został zabrany do szpitala. Do zdarzenia zadysponowano także Specjalistyczną Grupę

Ratownictwa Technicznego „Warszawa 8” COO (SGRT) oraz Specjalistyczną Grupę Ratownictwa Chemiczno-Ekologicznego „Warszawa 6” COO (SGRChem-Ekol). Zadaniem SGRChem-Ekol było wypompowanie paliwa z uszkodzonego zbiornika paliwa samochodu ciężarowego, natomiast SGRT użyto do postawienia samochodu wraz z naczepą na koła. Na



miejsce działań przybyła Grupa Operacyjna WSKR oraz Zastępca Komendanta Miejskiego PSP m. st. Warszawy, który przejął dowodzenie akcją ratowniczą. W likwidacji zdarzenia brało udział 17 pojazdów PSP oraz 52 osoby, akcja ratownicza trwała blisko 5 godzin.

Fot. KW PSP w Warszawie

4 grudnia 2013 r. miało miejsce tragiczne w skutkach zdarzenie na terenie Elektrowni Enea Wytwarzanie S.A. w Świerżach Górnych w powiecie kozienickim. Podczas prac modernizacyjnych komina elektrowni doszło do runięcia z wysokości ok. 200 m platformy wewnątrz komina, na której przebywało 4 pracowników firmy wykonującej remont. Zgłoszenie zdarzenia do Stanowiska Kierowania Komendanta Powiatowego PSP w Kozienicach wpłynęło za pośrednictwem CPR w Radomiu. Dowódca zadysponowanych z JRG w Kozienicach sił i środków po trwających godzinę poszukiwaniach na gruzowisku wewnątrz komina potwierdził odnalezienie trzech ofiar, u których obecny na miejscu lekarz stwierdził zgon. Czwartą ofiarę zdarzenia zlokalizowano przy użyciu kamery termowizyjnej i również w tym przypadku lekarz potwierdził zgon. Po konsultacjach z obecnymi na miejscu



przedstawicielami Prokuratury i Policji kierujący działaniami sił i środków PSP podjął decyzję o zmianie charakteru dalszych ewentualnych działań z ratowniczych na pomocnicze i humanitarne. Na prośbę Prokuratury Okręgowej w Radomiu w dniu 5 grudnia na miejsce zdarzenia zadysponowano Specjalistyczną Grupę Ratownictwa Wysokościowego „Warszawa 7” COO (SGRW) w celu wykonania

materiału filmowego wewnątrz komina na potrzeby śledztwa oraz w celu oględzin stanu technicznego pozostałych w kominie elementów zerwanej platformy. SGRW zrealizowała swoje zadanie poprzez desant z wykorzystaniem policyjnego śmigłowca. Z uwagi na duży stopień trudności zadania,



działania SGRW trwały kilkanaście godzin. Kolejnego dnia, tj. 6 grudnia 2013 r. na miejsce zdarzenia zadysponowano Specjalistyczną Grupę Poszukiwawczo-Ratowniczą „Warszawa 9” COO (SGPR) w celu wydobycia spod gruzów wewnątrz komina ciała czwartej ofiary wypadku. Działania SGPR były także długotrwałe (10 godzin) i złożone. Wykorzystano w nich w znaczącej mierze sprzęt techniczny będący na wyposażeniu elektrowni (m. in. urządzenia do cięcia płomieniowego, ładowarki budowlane). W dniu powstania

wypadku na miejsce akcji przybyła Grupa Operacyjna WSKR, natomiast każdego dnia na miejscu zdarzenia obecny był Komendant Powiatowy PSP w Koziencicach. Zdarzenie z uwagi na swoją specyfikę spowodowało zaangażowanie w działania oprócz PSP wielu podmiotów, tj. Prokuratury, Policji, Powiatowego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz Pogotowia Ratunkowego. Koordynację działań przez trzy dni realizowało Stanowisko Kierowania Komendanta Wojewódzkiego PSP w Warszawie. Łącznie w akcji brało udział 17 pojazdów PSP i OSP oraz 50 osób, a także 2 samochody i 12 osób z Wydziału Ochrony Przeciwpowozarowej na terenie Elektrowni Enea Wytwarzanie S.A oraz policyjny śmigłowiec.

Szczyt klimatyczny „COP-19”

W związku z odbywającą się w dniach 9÷23 listopada 2013r. na Stadionie Narodowym w Warszawie Konferencją „COP-19” - globalnym forum poświęconym światowej polityce klimatycznej, Komenda Wojewódzka PSP w Warszawie opracowała „Plan zabezpieczenia COP-19 KW PSP w Warszawie”. Opracowanie planu poprzedzone zostało licznymi spotkaniami roboczymi m.in. z udziałem przedstawicieli:

- Ministerstwa Środowiska,
- Mazowieckiego Urzędu Wojewódzkiego w Warszawie,
- Departamentu Bezpieczeństwa ONZ,
- Komendy Głównej PSP,
- Komendy Miejskiej PSP m. st. Warszawy,
- Komendy Głównej Policji.

Na czas trwania szczytu został powołany Sztab Mazowieckiego Komendanta Wojewódzkiego PSP celem wsparcia Komendy Miejskiej PSP m. st. Warszawy w realizacji zabezpieczenia konferencji. Dwa razy na dobę do KG PSP przekazywane były raporty z przebiegu zabezpieczenia.

W zabezpieczeniu Konferencji „COP-19” łącznie brały udział 122 samochody ratowniczo-gaśnicze oraz 675 ratowników.

Zabezpieczenie Stadionu Narodowego realizowane było przez trzy samochody ratowniczo-gaśnicze w pełnej obsadzie osobowej oraz przez patrole piesze, które dozorowały tymczasowe obiekty i instalacje znajdujące się na płycie stadionu 24h na dobę w systemie zmianowym. Nadzór nad prawidłowym przebiegiem zabezpieczenia sprawowali wyznaczeni Oficerowie Łącznikowi w Control Roomie znajdującym się na terenie Stadionu Narodowego.

W czasie trwania Konferencji odnotowano dwa zdarzenia związane z protestami przeciwko polityce klimatycznej tj.:

- 18.11.2013r. na dachu budynku Ministerstwa Gospodarki protestowała grupa kilkudziesięciu osób,
- 21.11.2013r. na elewacji PKiN protestowały dwie osoby wisząc na linach.

Działania PSP w ww. zdarzeniach ograniczały się do zabezpieczenia miejsca zdarzenia i wykonania dostępu dla Policji w celu dotarcia do protestujących.

Ćwiczenia

W 2013r. KW PSP w Warszawie zorganizowała i przeprowadziła szereg ćwiczeń, wynikających z obowiązku realizacji „Planu ćwiczeń pododdziałów Mazowieckiej Brygady Odwodowej w 2013 roku”. Do planowanych ćwiczeń pododdziałów MBO, zaliczono także 3 ćwiczenia manewrowe na terenie ZDR oraz ćwiczenia manewrowe z zakresu działań powodziowych, ratownictwa wodnego, chemiczno-ekologicznego i poszukiwawczo-ratowniczego:

- 14.06.2013r. odbyły się ćwiczenia manewrowe p.k. „Bayer 2013” na terenie zakładu Centralny Magazyn Dystrybucyjny Bayer CropScience w Błoniu.

Siły i środki biorące udział w ćwiczeniach:

- Wydzielone siły I rzutu przewidzianego do użycia w zakładzie Centralny Magazyn Dystrybucyjny Bayer CropScience w Błoniu, w tym Specjalistycznej Grupy Ratownictwa Chemiczno-Ekologicznego „Warszawa 6” COO,
- Kompania Gaśnicza „Wisła” COO,
- Specjalistyczna Sekcja Ratownictwa Ekologicznego „Płock” WOO,
- Siły i środki z terenu powiatu warszawskiego zachodniego,
- Sztab MKW PSP.



Fot. KW PSP w Warszawie



Fot. KW PSP w Warszawie

- 25.06.2013r. na rzece Wiśle oraz terenach zalewowych w miejscowości Ryczywół, powiat kozienicki odbyły się ćwiczenia manewrowe z zakresu działań powodziowych, ratownictwa wodnego, chemiczno-ekologicznego i poszukiwawczo-ratowniczego.

Siły i środki biorące udział w ćwiczeniach:

- Wydzielone siły i środki Kompanii Specjalnej „Zalew” COO (sekcje: 2A, 3A, 4D, 5F),
- Kompania Powodziowa „Legionowo” WOO,
- Specjalistyczna Grupa Ratownictwa Wodno-Nurkowego „Warszawa 5” COO,
- Specjalistyczna Grupa Ratownictwa Wodno-Nurkowego „Płock 5” COO,
- Specjalistyczna Sekcja Ratownictwa Ekologicznego „Płock” WOO,
- Specjalistyczna Grupa Poszukiwawczo-Ratownicza „Warszawa 9” COO,
- Pluton Logistyczny „Baza” COO,
- Zestaw pompowy z JRG 17 KM PSP m. st. Warszawy,
- Sztab MKW PSP (w tym SDŁ z KP PSP w Pruszkowie oraz autobus sztabowy z KW PSP w Warszawie).



Fot. KW PSP w Warszawie



Fot. KW PSP w Warszawie

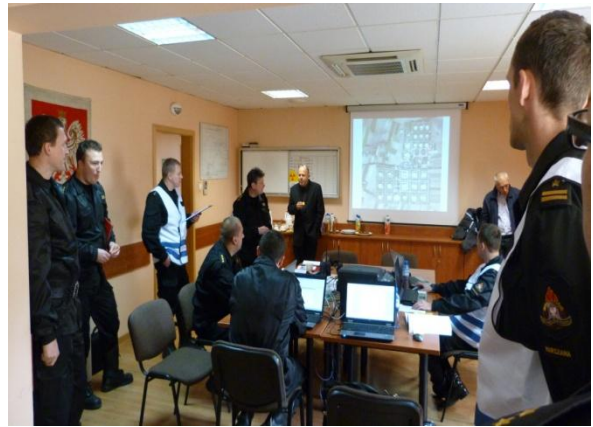
- 20.09.2013r. odbyły się ćwiczenia manewrowe pod kryptonimem „Baza 2013 na terenie Bazy Surowcowej Przedsiębiorstwa Eksploatacji Rurociągów Naftowych „PRZYJAŻŃ” S.A. w Miszewku Strzałkowskim k. Płocka.

Siły i środki biorące udział w ćwiczeniach:

- Wydzielone siły i środki I rzutu dla zakładu,
- Kompania Gaśnicza „Narew” COO,
- Kompania Specjalna „Woda” COO,
- Wybrane siły i środki PSP z woj. mazowieckiego,
- Siły i środki ZSP PERN,
- Siły i środki PKN ORLEN,
- Sztab MKW.



Fot. KW PSP w Warszawie



Fot. KW PSP w Warszawie

- 11.10.2013r. odbyły się ćwiczenia manewrowe pod kryptonimem „Nalewak 2013” na terenie Terminalu Paliw w Mościskach BP 101 PKN Orlen, gm. Izabelin, powiat warszawski zachodni.

Siły i środki biorące udziału w ćwiczeniach:

- Wydzielone siły i środki I rzutu dla zakładu,
- Specjalistyczna Grupa Ratownictwa Chemiczno-Ekologicznego „Warszawa 6” COO,
- Wydzielone siły i środki PSP i OSP w KSRG z terenu powiatu warszawskiego zachodniego, w tym wchodzące w skład powiatowego plutonu ratowniczego „Pożar – Fabryka”.

KW PSP w Warszawie współorganizowała także inne ćwiczenia manewrowe w ramach ćwiczeń doskonalących siły i środki MBO:

- 20.02.2013r. ćwiczenia Specjalistycznej Grupy Ratownictwa Wodno-Nurkowego „Centrum” WOO pk. „Zimowe 2013”, w miejscowości Domaniów (pow. radomski).
- 15.06.2013r. ćwiczenia manewrowe pk. „Gołobórz 2013” na terenie kompleksu lasów prywatnych i lasów państwowych Nadleśnictwa Siedlce, położonych pomiędzy miejscowościami Grabianów-Rakowiec na terenie miasta Siedlce oraz gminy Siedlce.
Siły i środki biorące udział w ćwiczeniach:

- Kompania Gaśnicza „Siedlce” WOO,
- Siły i środki KSRG z terenu powiatu siedleckiego.

- 18.09.2013r. ćwiczenia manewrowe pk. „Białobrzegi 2013” na rzece Pilicy oraz wałach przeciwpowodziowych na terenie powiatu białobrzeskiego.

Siły i środki biorące udział w ćwiczeniach:

- Kompania Powodziowa „Lipisko” WOO,
- Wydzielone siły i środki z KP PSP w Białobrzegach.

- 18.09.2013r. ćwiczenia manewrowe pk. „Sosna 2013” na terenie powiatu zwoleńskiego w kompleksie leśnym Motorzyny należącym do Nadleśnictwa Zwoleń.

Siły i środki biorące udział w ćwiczeniach:

- Kompania Gaśnicza „Szydłowiec” WOO,
- Wydzielone siły i środki KSRG z terenu powiatu zwoleńskiego.

- 8.10.2013r. ćwiczenia manewrowe pk. „Ferma 2013” na terenie Fermy Drobiu w Mdzewie gm. Strzegowo, pow. mławski.

Siły i środki biorące udział w ćwiczeniach:

- Kompania Gaśnicza „Mława” WOO,
- Wydzielone siły i środki KSRG z terenu powiatu mławskiego.

- 15.10.2013r. ćwiczenia manewrowe pk. „Sochaczew 2013” w rejonie ujścia rzeki Bzury do Wisły w miejscowości Kamion, gm. Młodzieszyn, powiat sochaczewski.

Siły i środki biorące udział w ćwiczeniach:

- Kompania Powodziowa „Płońsk” WOO,
- Wydzielone siły i środki KSRG z terenu powiatu sochaczewskiego.
- 26.10.2013r. ćwiczenia manewrowe pk. „Dębak 2013” na terenie Leśnictwa Podkowa Leśna Nadleśnictwo Chojnow.

Siły i środki biorące udział w ćwiczeniach:

- Kompania Gaśnicza „Grodzisk” WOO,
- Powiatowy pluton ratowniczy „Pożar-Las” z terenu powiatu warszawskiego zachodniego,
- Wydzielone siły i środki KSRG z terenu powiatu grodzkiego.

Pozostałe ćwiczenia wynikające z „Planu ćwiczeń pododdziałów Mazowieckiej Brygady Odwodowej w 2013 roku” zrealizowane zostały na poziomie KP/KM PSP woj. mazowieckiego, na podstawie rozkazów Komendantów Powiatowych i Miejskich PSP.

Udział sił i środków MBO w ćwiczeniach międzywojewódzkich, organizowanych przez KG PSP.

- 17-26.04.2013r. ćwiczenia pk. „Polex 2013” na terenie Ośrodka Szkolenia Poligonowego Wojsk Lądowych Żagań. Z terenu woj. mazowieckiego w ćwiczeniach brała udział Specjalistyczna Grupa Poszukiwawczo-Ratownicza „Warszawa 9” COO.
- 21-23.05.2013r. ćwiczenia międzywojewódzkie pk. „Lubelskie 2013” na terenie woj. lubelskiego.

Siły i środki z terenu woj. mazowieckiego:

- Specjalistyczna Grupa Ratownictwa Chemiczno-Ekologicznego „Warszawa 6” COO,
- Specjalistyczna Grupa Ratownictwa Wysokościowego „Warszawa 7” COO,
- Specjalistyczna Grupa Poszukiwawczo-Ratownicza „Warszawa 9” COO,
- Pluton Logistyczny „Baza” COO.

W ramach przedsięwzięć organizowanych przez inne podmioty:

- 25.06.2013 r. ćwiczenia pk. „Kozienice 2012” na terenie Elektrowni Enea Wytwarzanie S.A. w Świerżach Górnych, powiat kozienicki. Ćwiczenia

zorganizowane zostały przez Wojewódzkie Centrum Zarządzania Kryzysowego na podstawie zarządzenia Wojewody Mazowieckiego.

Siły i środki z terenu woj. mazowieckiego:

- Specjalistyczna Grupa Ratownictwa Chemiczno-Ekologicznego „Radom 6” COO,
- Specjalistyczna Grupa Ratownictwa Wodno-Nurkowego „Warszawa 5” COO,
- Wydzielone siły i środki KSRG z terenu powiatu kozienickiego.

Inspekcje Gotowości Operacyjnej jednostek ratowniczo gaśniczych, stanowisk kierowania komendantów powiatowych / miejskich PSP na terenie województwa mazowieckiego

Inspekcje gotowości operacyjnej w 2013r. prowadzone były zgodnie z „Wytocznymi Mazowieckiego Komendanta Wojewódzkiego w sprawie przeprowadzania inspekcji gotowości operacyjnej podmiotów Krajowego Systemu Ratowniczo-Gaśniczego na terenie woj. mazowieckiego”.

W województwie mazowieckim w 2013 roku zespół inspekcyjny KW PSP w Warszawie przeprowadził ogółem 119 inspekcji gotowości operacyjnej jednostek ratowniczo - gaśniczych, 73 inspekcje gotowości operacyjnej w stanowiskach kierowania komendantów powiatowych i miejskich PSP oraz 43 inspekcje gotowości operacyjnej w punktach alarmowych JRG.

	JRG		SK		PA	
Ilość inspekcji:	119		73		43	
Średnia ocen:	4,28		5,43		5,60	
Ilość szóstek (6):	7	6%	37	51%	28	65%
Ilość piątek (5):	50	42%	33	45%	13	30%
Ilość czwórek (4):	48	40%	2	3%	2	5%
Ilość trójek (3):	5	4%	0	0%	0	0%
Ilość dwójek (2):	1	1%	0	0%	0	0%
Ilość jedynek (1):	8	7%	1	1%	0	0%
Suma:	119		73		43	

Źródło: opracowanie własne

Szczegółowe dane na temat inspekcjonowanych jednostek i uzyskanych przez nie ocen zawiera załącznik nr 10.

Inspekcje gotowości operacyjnej, prowadzone w 2013r., w przekrojowy sposób ukazują stopień przygotowania poszczególnych JRG, stanowisk kierowania i punktów alarmowych

do podjęcia i prowadzenia działań ratowniczych. Protokoły z przeprowadzonych inspekcji są przekazywane Zarządzającemu Inspekcję podczas zmiany służby. W razie stwierdzenia rażących nieprawidłowości, do właściwych Komendantów Miejskich / Powiatowych PSP kierowane są wystąpienia z poleceniem, wzmocnienia nadzoru nad jednostką i złożenia meldunku na temat podjętych działań MKW PSP.

Na terenie woj. mazowieckiego inspekcje gotowości operacyjnej prowadzone są na podstawie kwartalnego harmonogramu inspekcji zatwierdzanego przez Zarządzającego Inspekcje – MKW PSP. Na podstawie harmonogramu sporządzany jest miesięczny grafik inspekcji zatwierdzany przez Naczelnika Wydziału Operacyjnego KW PSP w Warszawie. Zarówno harmonogram jak i grafik nie są podawane do wiadomości ujętych w nich podmiotów przewidzianych do inspekcjonowania.

Zagadnienia Łączności i Informatyki

Postępująca informatyzacja wszelkich gałęzi działalności publicznej, stałe podnoszenie standardów bezpieczeństwa spowodowane eskalacją zagrożeń w obszarze technologii informatycznych oraz konieczność zapewnienia niezawodnej łączności operacyjnej na potrzeby działań ratowniczo-gaśniczych stanowią wyzwania, którym nowoczesna straż pożarna powinna sprostać.

Obszar informatyki

Na terenie województwa mazowieckiego funkcjonuje rozległa sieć informatyczna WAN (*Wide Aerial Network*). Sieć jest skonfigurowana za pomocą połączeń szyfrowanych VPN (*Virtual Private Network*). W skład sieci wchodzi wszystkie Komendy Powiatowe/Miejskie PSP woj. mazowieckiego, Komenda Wojewódzka PSP oraz Ośrodki Szkolenia w Warszawie i Pionkach. Sieć korporacyjna KW PSP w Warszawie umożliwia:

- komunikację ze wszystkimi podległymi jednostkami organizacyjnymi PSP, a w szczególności z KP/KM PSP, z użyciem bezpiecznego kanału komunikacji;
- centralne, graficzne zarządzanie urządzeniami i bezpieczeństwem sieci;
- zabezpieczenie sieci lokalnych w 38 KP/KM PSP systemami zapór sieciowych typu *firewall*;

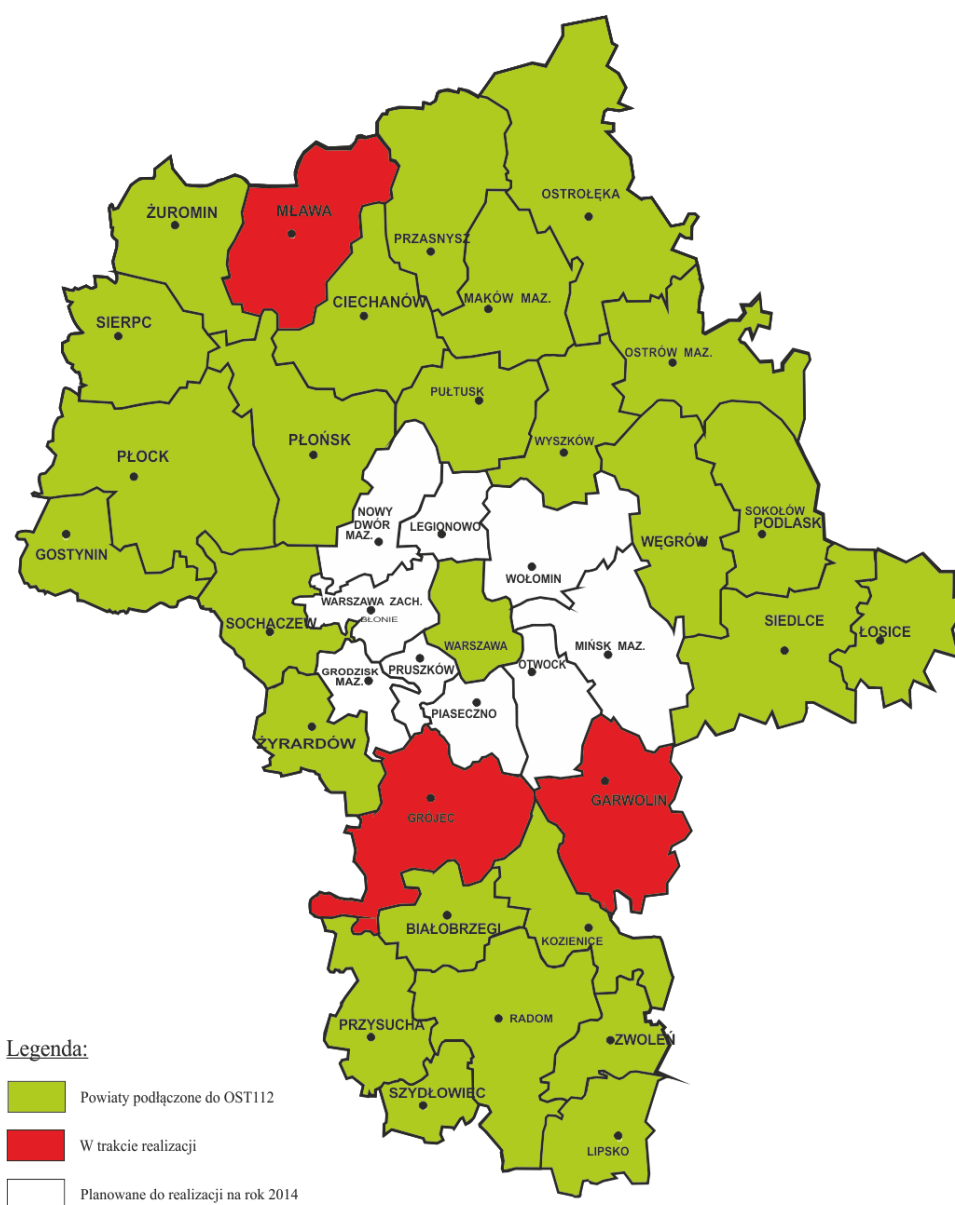
- funkcjonowanie centralnych serwerów aplikacji i baz danych dla 38 KP/KM PSP woj. mazowieckiego;
- korzystanie z telefonii IP (KW PSP w Warszawie, KM PSP Siedlce, KM PSP Radom);
- zdalny dostęp do systemu dla potrzeb sztabu akcji, uprawnionych użytkowników;
- elastyczne zwiększanie funkcjonalności systemu zgodnie z planem rozwoju systemów informatycznych w PSP.

W KW PSP oraz KP/KM PSP woj. mazowieckiego komunikacja i wymiana danych w systemach informatycznych między jednostkami oraz stały dostęp do Internetu, opiera się na komercyjnych łączach dostarczanych przez operatorów telekomunikacyjnych oraz sieć szkieletową OST 112, uniezależnioną od dostawców usług, budowaną na potrzeby Systemu Powiadamiania Ratunkowego.

Zgodnie z dyspozycją Departamentu Ratownictwa i Ochrony Ludności Ministerstwa Spraw Wewnętrznych, Policji powierzono zadania związane z zapewnieniem infrastruktury telekomunikacyjnej dla potrzeb dołączenia do sieci teleinformatycznej OST 112 jednostek organizacyjnych PSP w całym kraju.

W 2013 roku zrealizowane zostało podłączenie kolejnych 14 Komend Powiatowych PSP do sieci OST 112. Wydzielona, ogólnopolska sieć teleinformatyczna stworzona na potrzeby obsługi nr 112 umożliwia transmisję danych pomiędzy stanowiskami kierowania PSP oraz docelowo w relacji do CPR. Na koniec 2013 r. do sieci OST 112 podłączonych było 27 komend PSP województwa mazowieckiego, w tym Komenda Wojewódzka, 5 Komend Miejskich oraz 21 Komend Powiatowych PSP. Podłączenie do sieci OST112 pozostałych KP PSP oraz nowobudowanego obiektu KW PSP przy ulicy Domaniewskiej, planowane jest w 2014r. w ramach środków finansowych z rezerwy celowej, przyznanych Policji. W oparciu o sieć OST112 uruchomiono usługę transmisji danych systemu wspomagania dowodzenia oraz zestawiono połączenia wideokonferencyjne w relacjach KP->KW->KG PSP. Obecnie trwają prace nad uruchomieniem telefonii IP umożliwiającej nawiązanie łączności pomiędzy stanowiskami kierowania PSP w sieci OST112.

Mapa podłączeń jednostek PSP do sieci OST112



Stan na dzień: 31-12-2013

W ramach budowy systemu powiadamiania ratunkowego na terenie województwa mazowieckiego, CPR w Radomiu w 2013 roku przejął obsługę numeru alarmowego 112 z połączeń przychodzących z telefonów stacjonarnych oraz komórkowych z terenu Mazowsza z wyłączeniem m.st. Warszawa, która jest obsługiwana przez CPR Warszawa. Do obsługi zgłoszeń operatorzy wykorzystują system informatyczny powiadamiania ratunkowego (SI PR). CPR w Radomiu zatrudnia obecnie 71 operatorów pracujących w systemie ciągłym na czterech zmianach. W chwili obecnej CPR odbiera od 3500 do 5000 zgłoszeń na dobę,

z czego ponad 70% są to zgłoszenia fałszywe, pomyłki, błędnie wybrane numery, uszkodzenia linii itp. Operatorzy numeru 112 przygotowani są do obsługi zgłoszeń obcojęzycznych, (obecnie w CPR Radom zatrudnionych jest 2 operatorów władających językiem włoskim, 6 językiem niemieckim, 6 językiem rosyjskim, 1 ukraińskim, 1 hiszpańskim, pozostali angielskim). Operatorzy posiadają również możliwość bieżącego analizowania czasu oczekiwania na ewentualne kolejne zgłoszenia (widoczna kolejka oczekujących), dostęp do lokalizacji i identyfikacji numeru dzwoniącego abonenta, w tym również z sieci mobilnych (prezentacja numeru dzwoniącego i jego lokalizacja na mapie). System Informatyczny Powiadamiania Ratunkowego obecnie działający na terenie województwa mazowieckiego jest przygotowany na przeciążenia linii telefonicznych (możliwość realizacji wielu połączeń bez sygnału zajętości linii). W chwili obecnej funkcjonuje 17 stanowisk operatorów oraz jedno stanowisko szkoleniowe.

Kontynuowano prace związane z administrowaniem, utrzymaniem, oraz aktualizacją systemu lokalizacji pojazdów na bazie graficznych terminali statusów z wbudowanym modulem GPS. System nadzoruje ok. 190 pojazdów pożarniczych dysponowanych do działań w pierwszym rzucie. System lokalizacji pojazdów jest zintegrowany z systemami teleinformatycznymi wszystkich stanowisk kierowania PSP na terenie Mazowsza. Centralną częścią systemu jest serwer aplikacji w węźle KW PSP. Za pomocą urządzeń zainstalowanych na pojazdach możliwe jest przekazywanie informacji o zdarzeniu bezpośrednio z aplikacji do wspomagania działań operacyjnych, nawigowanie do miejsca zdarzenia oraz przesyłanie komunikatów statusów. System umożliwia również wprowadzanie utrudnień w ruchu i przekazywanie ich do terminali. W ten sposób możliwe jest przekazywanie informacji o zamkniętych odcinkach dróg i ich uwzględnianie przy wyznaczaniu najkorzystniejszej drogi dojazdu do miejsca zdarzenia.

Na potrzeby ochrony danych, kluczowych z punktu widzenia działalności operacyjnej, administrowano i prowadzono bieżący nadzór nad funkcjonowaniem oprogramowania do tworzenia kopii zapasowych i odzyskiwania danych WSKR oraz systemu do zarządzania zasobami informatycznymi i infrastrukturą IT komendy. Systemy te są spójne z wdrożoną polityką bezpieczeństwa KW PSP w Warszawie.

W minionym roku, w ramach centralnego udostępnienia systemów informacyjnych, kontynuowano udostępnianie Systemu Informacji Prawnej LEX, który zainstalowano

na serwerze KW PSP w Warszawie. System dostępny jest dla wszystkich jednostek organizacyjnych PSP woj. mazowieckiego przez przeglądarkę WWW.

Kontynuowano prace związane z funkcjonowaniem Systemu Przetwarzania Danych (SPD) Państwowej Straży Pożarnej, który jest narzędziem mającym zwiększyć efektywność zarządzania PSP poprzez zintegrowany system zarządzania informacją, na bieżąco zasilano system5 danymi w poszczególnych obszarach dziedzinowych.

W roku 2013 odnotowano 86 tysięcy wejść na stronę internetową KW PSP w Warszawie (www.mazowsze.straz.pl) co dowodzi, że cieszy się ona niesłabnącym zainteresowaniem. Dokonano ponad 300 aktualizacji strony internetowej, na której relacjonowano wydarzenia związane z życiem komendy oraz przekazywano informacje o stanie bezpieczeństwa pożarowego i miejscowych zagrożeniach z terenu Mazowsza.

Obszar Łączności

Łączność radiowa realizowana jest na terenie województwa mazowieckiego przy pomocy dwóch systemów: łączności konwencjonalnej UKF oraz łączności w systemie trunkingowym.

Łączność radiowa konwencjonalna

System łączności konwencjonalnej opiera się na łączności radiowej w paśmie UKF pracującej zgodnie z zasadami określonymi w przepisach ogólnych i resortowych. Do realizacji łączności wykorzystuje się częstotliwości UKF, będące w dyspozycji resortu spraw wewnętrznych i administracji. Sieć wojewódzka wykorzystuje wyniesioną stację bazową wraz z masztem antenowym posadowioną na dachu hotelu Marriott. Dodatkowo funkcjonuje sieć retransmisyjna w czterech terenowych lokalizacjach na terenie woj. mazowieckiego. Punkt centralnym systemu (zbiorczy) tworzy stacja przemiennikowa w Kawęczynie. Wyniesione stacje retransmisyjne zostały zainstalowane w siedzibach KP/M PSP w Ciechanowie, Radomiu, Siedlcach i Sochaczewie.

W ramach zabezpieczenia Szczytu Klimatycznego ONZ pod względem informatycznym i łączności, przygotowano, uruchomiono sprzęt zapewniający funkcjonowanie sztabu Mazowieckiego Komendanta Wojewódzkiego PSP, wykorzystując m.in. zainstalowane „wyniesione” zespoły nadawczo-odbiorcze sterowania radiotelefonami bazowymi łączności konwencjonalnej oraz system wideokonferencyjny Komendy Głównej PSP.

Ponadto wykorzystując autobus sztabowy KW PSP oraz samochód dowodzenia i łączności SDł KP PSP w Pruszkowie uruchomiono oraz zapewniono pod względem teleinformatycznym i łączności funkcjonowanie sztabu Komendanta Miejskiego PSP w Radomiu na czas zabezpieczenia Międzynarodowych Pokazów Lotniczych Air Show 2013.



Foto:KW PSP w Warszawie

Łączność w systemie trankingowym

System trankingowy obejmuje swoim zasięgiem Warszawę, obszar dawnego województwa stołecznego oraz powiaty: Wołomin, Mińsk Mazowiecki, Legionowo, Nowy Dwór Mazowiecki, Pruszków, Piaseczno, Otwock, Błonie, Sochaczew, Grodzisk Mazowiecki, Płońsk. Każdy korespondent pracujący w sieci trankingowej ma możliwość korzystania z grupy (kanału pracy) „Ratunek” przeznaczony do współdziałania na miejscu akcji z Policją, Pogotowiem Ratunkowym, Dyżurnym Technicznym Miasta, Strażą Miejską, Wojewódzkie Centrum Zarządzania Kryzysowego, Pogotowiem i innymi służbami miejskimi (np. energetyka, gazownictwo).

System trankingowy EDACS jest systemem sprawdzonym i wydajnym, jednakże nie jest przewidywana jego rozbudowa. Z uwagi na to nie jest on traktowany, jako podstawowy system łączności bezprzewodowej dla potrzeb KW PSP istnieje realna potrzeba wyposażenia jednostek organizacyjnych PSP w niezawodny system bezprzewodowej łączności cyfrowej.

3. SZKOLENIE STRAŻAKÓW PSP

Szkolenia podstawowe, uzupełniające, zaoczne kształcenie w zawodzie strażaka i studia podyplomowe

W 2013 roku strażacy PSP woj. mazowieckiego odbyli szkolenie i podnosili kwalifikacje zawodowe w niżej wymienionym zakresie:

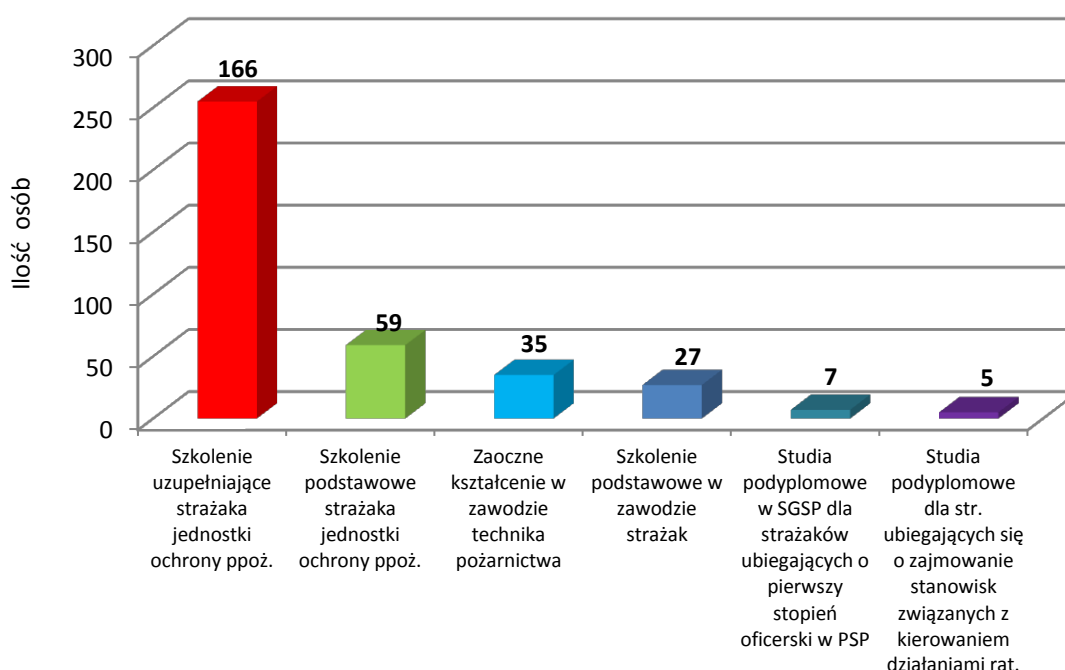
- szkolenie podstawowe strażaka jednostki ochrony przeciwpożarowej - na 2 szkoleniach w Ośrodku Szkolenia w Pionkach KW PSP w Warszawie przeszkolono 59 strażaków,
- w związku ze zmianą systemu kształcenia realizowane były szkolenia podstawowe w zawodzie strażak – 5 szkoleń na których przeszkolono 27 funkcjonariuszy PSP w Centralnej Szkole PSP w Częstochowie i Szkole Podoficerskiej PSP w Bydgoszczy,
- szkolenie uzupełniające strażaka jednostki ochrony przeciwpożarowej – 18 szkoleń na których przeszkolono 166 strażaków w tym 3 szkolenia w Ośrodku Szkolenia w Pionkach KW PSP w Warszawie oraz 15 szkoleń w szkołach pożarniczych PSP.
- studia podyplomowe w Szkole Głównej Służby Pożarniczej dla strażaków ubiegających się o zajmowanie stanowisk związanych z kierowaniem działaniami ratowniczymi przeszkolono 5 funkcjonariuszy,
- studia podyplomowe w SGSP dla strażaków ubiegających o pierwszy stopień oficcerski w PSP przeszkolono 7 funkcjonariuszy.

Potrzeby szkoleniowe w zakresie szkolenia uzupełniającego strażaka jednostki ochrony przeciwpożarowej wynoszą 365 strażaków. Mając powyższe na uwadze podjęto działania w celu przeprowadzenia dodatkowych 3 szkoleń uzupełniających przez Centralną Szkołę PSP w Częstochowie na bazie Ośrodka Szkolenia w Pionkach KW PSP w Warszawie, na których przeszkolono 89 strażaków.

W zakresie studiów podyplomowych dla strażaków ubiegających się o zajmowanie stanowisk związanych z kierowaniem działaniami ratowniczymi potrzeby szkoleniowe wynoszą 51 osób. W 2013 roku skierowano na powyższe studia 22 strażaków z jednostek organizacyjnych PSP z terenu woj. mazowieckiego.

Zaoczne kształcenie w zawodzie technika pożarnictwa realizowane było przez Szkołę Aspirantów PSP w Krakowie, Szkołę Aspirantów PSP w Poznaniu oraz Centralną Szkołę PSP w Częstochowie. Z terenu województwa mazowieckiego na przedmiotowe kształcenie skierowano 35 strażaków.

Ilość strażaków PSP przeszkolonych na szkoleniach podstawowych, uzupełniających, zaocznym kształceniu w zawodzie technika pożarnictwa, studiach podyplomowych w 2013 r. przedstawia poniższy wykres:



Źródło: opracowanie własne

Łącznie przeszkolono: 299 strażaków.

Szkolenia specjalistyczne

W zakresie szkoleń specjalistycznych w 2013 r. Ośrodek Szkolenia w Pionkach KW PSP w Warszawie przeprowadził 4 szkolenia specjalistyczne w zakresie ratownictwa chemicznego i ekologicznego dla podoficerów PSP organizowane przez Komendę Główną Państwowej Straży Pożarnej w ramach projektu „Wyszkolona, skuteczna i efektywna służba na straży sprawnego i bezpiecznego państwa”. Na przedmiotowych kursach ogółem przeszkolono 96 strażaków, w tym 12 z woj. mazowieckiego i 84 strażaków z terenu całego kraju. Przeprowadzono również 1 szkolenie dla KM PSP w Płocku w zakresie ratownictwa chemicznego i ekologicznego dla podoficerów PSP, na którym przeszkolono 22 strażaków.

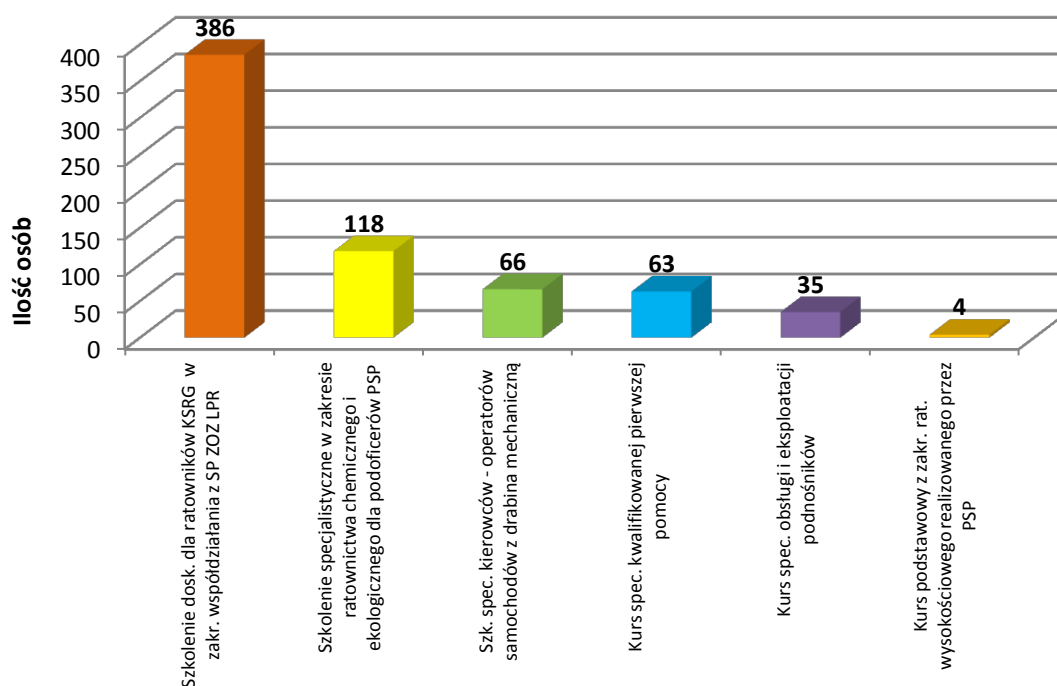
Ponadto Ośrodek Szkolenia w Pionkach KW PSP w Warszawie przeprowadził dla funkcjonariuszy PSP 2 kursy kwalifikowanej pierwszej pomocy, na których przeszkolił 59 strażaków.

W 2013 r. Ośrodek Szkolenia w Pionkach KW PSP w Warszawie w zakresie kursów specjalistycznych przeszkolił ogółem 177 strażaków w tym 93 z terenu województwa mazowieckiego.

Ośrodek Szkolenia w Warszawie KW PSP w Warszawie w 2013r. w zakresie kursów specjalistycznych, przeszkolił ogółem 495 strażaków w zakresie nw. kursów i szkoleń: podstawowy z zakresu ratownictwa wysokościowego realizowanego przez PSP (4 strażaków), kwalifikowanej pierwszej pomocy (4 strażaków), kierowców-operatorów samochodów z drabiną mechaniczną (66 strażaków), kurs specjalistyczny obsługi i eksploatacji podnośników (35 strażaków) oraz szkolenia w zakresie współdziałania z SP ZOZ LPR (386 strażaków).

W 2013r. Ośrodki Szkolenia w Warszawie i Pionkach KW PSP Warszawie w zakresie szkoleń specjalistycznych w sumie przeprowadziły 37 kursów i szkoleń specjalistycznych, na których przeszkolono 672 strażaków.

Ilość strażaków PSP przeszkolonych na kursach i szkoleniach specjalistycznych w 2013 r. przedstawia poniższy wykres:



Źródło: opracowanie własne

Ponadto w 2013 r. 870 strażaków PSP zdało egzamin potwierdzający uprawnienia w zakresie kwalifikowanej pierwszej pomocy. Obecnie na terenie województwa mazowieckiego stan wyszkolenia w zakresie ratownictwa medycznego wynosi 3 640.

Ogółem w 2013 r. przeszkolono 1 872 strażaków PSP.

Szkolenia doskonalące

Ośrodek Szkolenia w Warszawie KW PSP w Warszawie prowadził 4 szkolenia w zakresie doskonalenia umiejętności prowadzenia prac podwodnych w zakresie młodszego nurka i nurka w przedziale głębokości 20-30 metrów dla 39 strażaków z terenu województwa mazowieckiego. Powyższe szkolenia odbyły się na Poligonie Podwodnym Województwa Warmińsko – Mazurskiego w Rybakach. Przeprowadzono również szkolenia doskonalące umiejętności prowadzenia prac podwodnych dla nurka w celu przedłużenia nadanych kwalifikacji dla 84 strażaków z terenu województwa mazowieckiego. Przedmiotowe szkolenia odbyły się na Poligonie Szkoleniowym w Kręsku Ośrodka Szkolenia w Pionkach KW PSP w Warszawie.

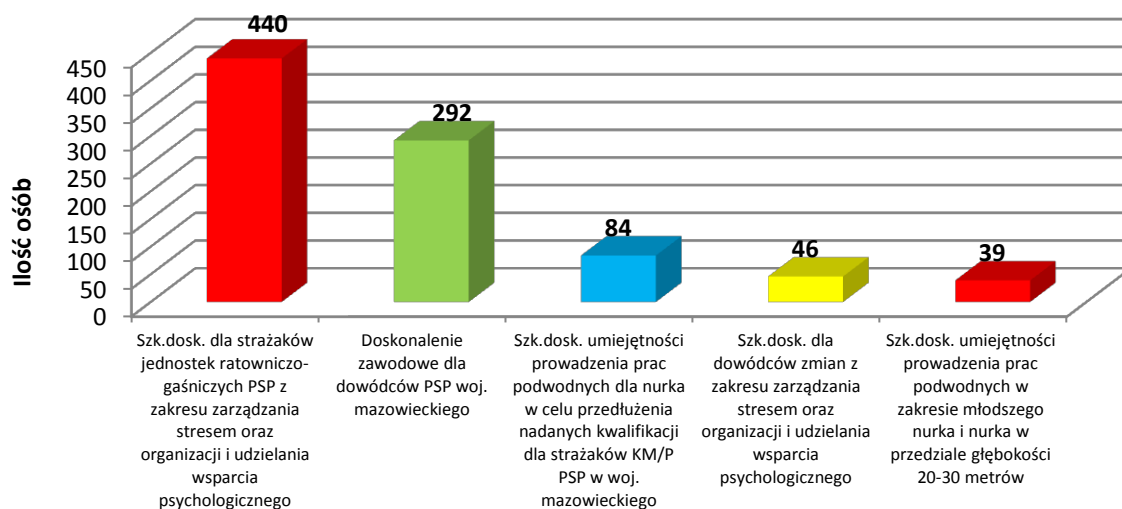
Ponadto w zakresie szkoleń doskonalących przeprowadzono 17 szkoleń dla 440 strażaków JRG PSP województwa mazowieckiego z zakresu zarządzania stresem oraz organizacji i udzielania wsparcia psychologicznego. Przeprowadzono również 1 szkolenie doskonalące dla 46 dowódców zmian z zakresu zarządzania stresem oraz organizacji i udzielania wsparcia psychologicznego.

Ogółem w 2013r. Ośrodek Szkolenia w Warszawie KW PSP w Warszawie w zakresie szkoleń doskonalących przeszkolił 609 strażaków.

Ośrodek Szkolenia w Pionkach KW PSP w Warszawie w zakresie szkoleń doskonalących przeprowadził szkolenia dla Dowódców Państwowej Straży Pożarnej województwa mazowieckiego. Szkolenia te zostały przeprowadzone w ramach doskonalenia zawodowego z „Taktyki działań ratowniczych i gaśniczych” Ośrodek Szkolenia w Pionkach KW PSP w Warszawie w ramach ww. szkoleń doskonalących przeszkolił 292 dowódców zmian, dowódców i zastępców dowódców JRG PSP.

W 2013 r. Ośrodki Szkolenia w Warszawie i Pionkach KW PSP w Warszawie w zakresie szkoleń doskonalących w sumie przeszkoliły 901 strażaków z terenu województwa mazowieckiego.

Ilość strażaków PSP przeszkolonych na szkoleniach doskonalących w 2013r. przedstawia poniższy wykres:



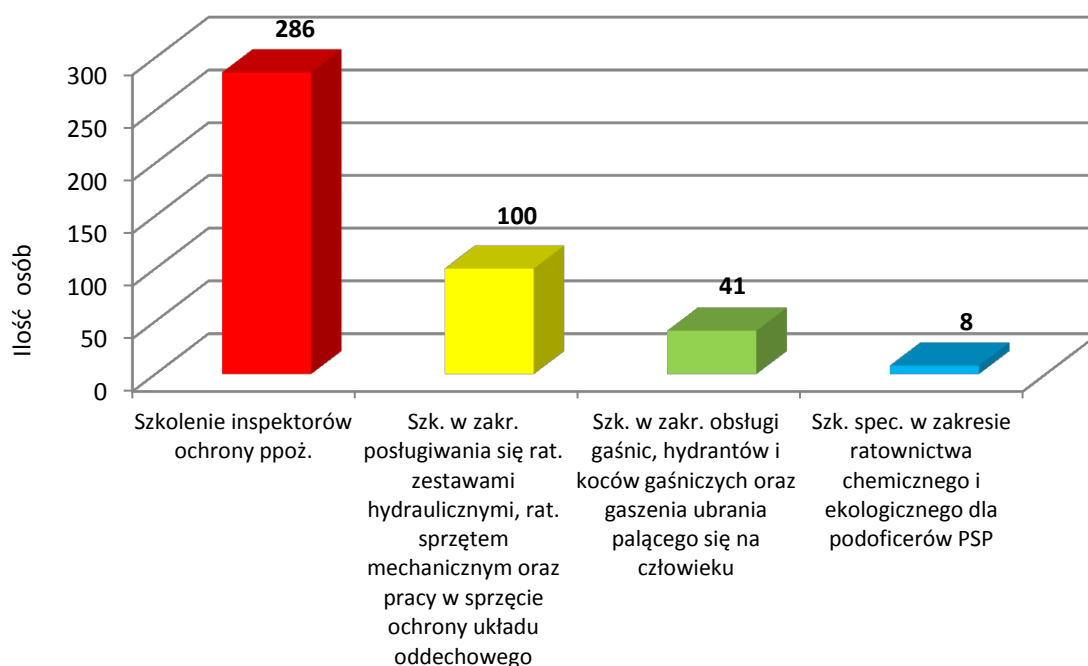
Źródło: opracowanie własne

Szkolenia dla osób z innych podmiotów

W 2013 roku Ośrodek Szkolenia w Pionkach KW PSP realizował szkolenia w zakresie posługiwania się ratowniczymi zestawami hydraulicznymi, ratowniczym sprzętem mechanicznym oraz pracy w sprzęcie ochrony układu oddechowego, które przeprowadzono dla funkcjonariuszy Biura Ochrony Rządu. Na powyższych szkoleniach przeszkolono 100 funkcjonariuszy. Przeprowadzono również kurs specjalistyczny w zakresie ratownictwa chemicznego i ekologicznego dla podoficerów PSP, na którym przeszkolono 8 osób skierowanych z Polskiego Koncernu Naftowego Orlen SA.

W 2013 roku Ośrodek Szkolenia w Warszawie KW PSP w Warszawie realizował szkolenia w zakresie obsługi gaśnic, hydrantów i koców gaśniczych oraz gaszenia ubrania palącego się na człowieku organizowane dla funkcjonariuszy Biura Ochrony Rządu, na których przeszkolono 41 funkcjonariuszy. Ponadto Ośrodki Szkolenia w Warszawie i Pionkach KW PSP w Warszawie przeprowadziły również szkolenia inspektorów ochrony przeciwpożarowej na których przeszkolono 286 osoby.

Ilość osób przeszkolonych na szkoleniach z innych podmiotów w 2013 r.



Źródło: opracowanie własne

Ponadto w 2013 r. przeprowadzono egzaminy potwierdzające posiadanie tytułu ratownika medycznego dla 31 funkcjonariuszy skierowanych z Komendy Stołecznej Policji w Warszawie.

Ogółem w 2013 r. na 25 szkoleniach organizowanych dla innych podmiotów przeszkolono 435 osoby.

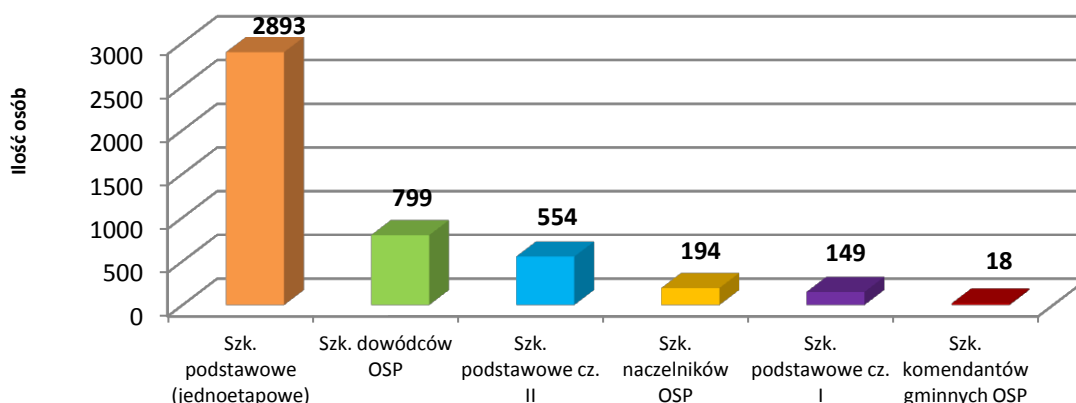
Szkolenia druhów OSP

KP/M PSP zgodnie z zadaniem ustawowym prowadziły na terenie województwa szkolenia dla członków i funkcyjnych OSP. Szkolenia realizowane były w siedzibach KP/M PSP oraz wybranych jednostkach OSP przy wykorzystaniu kadry oficerskiej i aspiranckiej zatrudnionej w komendach oraz Ośrodka Szkolenia w Warszawie KW PSP w Warszawie.

Rodzaj szkoleń oraz liczbę przeszkolonych druhów OSP w Ośrodku Szkolenia w Warszawie KW PSP w Warszawie w 2013 r. przedstawia poniższe wykresy:

- szkolenia podstawowe i dowódcze

Liczba przeszkolonych druhów OSP na szkoleniach podstawowych i dowódczych w 2013 r.

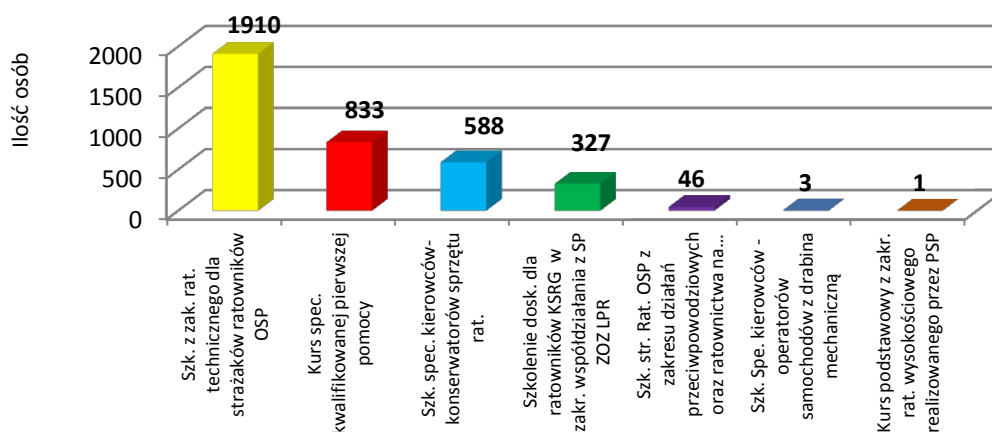


Źródło: opracowanie własne

Łącznie przeszkolono: 4 607 druhów OSP.

- szkolenia i kursy specjalistyczne

Liczba przeszkolonych druhów OSP na szkoleniach i kursach specjalistycznych w 2013 r.



Źródło: opracowanie własne

Łącznie przeszkolono: 3 708 druhów.

Ponadto w 2013 r. przeprowadzono egzaminy potwierdzające posiadanie tytułu ratownika kwalifikowanej pierwszej pomocy przedmedycznej dla 325 druhów OSP z terenu województwa mazowieckiego.

Ogółem w 2013 r. przeszkolono 8 315 druhów OSP.

4. DZIAŁALNOŚĆ LOGISTYCZNA

Gospodarka transportowa

Na terenie województwa mazowieckiego jednostki PSP użytkują 660 pojazdów pożarniczych. Średni wiek użytkowanych pojazdów wynosi 9 lat.

Ze strategicznych pojazdów jakimi są samochody ratowniczo – gaśnicze, samochody ratownictwa wysokościowego oraz inne specjalistyczne (ratownictwa chemicznego lub technicznego), które bezpośrednio uczestniczą w działaniach ratowniczo – gaśniczych - 51 samochodów wymaga wymiany ze względu na przekroczony okres użytkowania lub zły stan techniczny.

Wybrane grupy pojazdów, które przekroczyły okres eksploatacyjny

RODZAJ POJAZDU	ILOŚĆ W WOJ. MAZOWIECKIM	ILOŚĆ POJAZDÓW PRZEKRACZAJĄCYCH OKRES EKSPLOATACJI	WIEK ŚREDNI W LATACH	OKRES UŻYTKOWANIA
ciężkie samochody ratowniczo – gaśnicze (GCBA)	88	6	8	15
ciężkie samochody gaśnicze cysterny (zestaw cysterna, ciągnik)	20	8	17	20
średnie samochody ratowniczo – gaśnicze (GBA)	88	16	8	12
lekkie samochody ratowniczo – gaśnicze (GLBA)	6	0	9	12
drabiny pożarnicze (SD)	15	6	17	20
podnośniki hydrauliczne (SH)	44	3	8	20
specjalne lekkie (ratownictwa technicznego i drogowego)	22	5	10	12
specjalne średnie (ratownictwa technicznego i drogowego)	3	1	17	15
specjalne ciężkie (ratownictwa technicznego i drogowego)	7	0	6	20
specjalne lekkie (ratownictwo chemiczne)	6	4	14	12
specjalne średnie (ratownictwo chemiczne)	2	2	19	15
specjalne ciężkie (ratownictwo chemiczne)	3	0	9	20
ŁĄCZNIE	304	51	11,8	

Źródło: opracowanie własne

Działalność KP/KM PSP z terenu województwa mazowieckiego skupia się również na dostosowaniu stanów faktycznych sprzętu do obowiązującego normatywu wymaganego Rozporządzeniem MSWiA z dnia 22.09.2000 r. w sprawie szczegółowych zasad wyposażenia jednostek organizacyjnych Państwowej Straży Pożarnej (Dz.U. z 2000r. Nr 93, poz. 1035 z późn. zm.).

Obecnie trwają prace nad wprowadzeniem nowego normatywu wyposażenia jednostek PSP. Po wprowadzeniu w życie nowego normatywu będą prowadzone starania mające na celu dostosowanie wyposażenia jednostek organizacyjnych PSP na terenie woj. mazowieckiego do nowych standardów określonych w przepisach.

Nowo wprowadzone pojazdy pożarnicze

W roku 2013 roku KW PSP w Warszawie oraz KP/KM PSP z terenu woj. mazowieckiego zakupiły samochody pożarnicze oraz inny specjalistyczny sprzęt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej (NFOŚiGW), Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej (WFOŚiGW) oraz władz samorządowych, na łączną kwotę 16 948 tys. zł, w tym:

10 samochodów ratowniczo – gaśniczych (GCBA, GBA, GBAPr)	7 891 992,00
9 samochodów rozpoznawczo – ratowniczych	1 070 027,00
6 samochodów operacyjnych	391 518,00
4 kontenery (pompowy, agregat, komora, przewoźny środka pianotwórczego)	2 145 960,00
3 samochody wsparcia działań (SKw)	572 843,00
2 samochody ratownictwa technicznego (SRt, GLBART)	1 650 564,00
1 drabina pożarnicza (SD 30)	2 208 600,00
1 cysterna pożarnicza (GCBM)	915 300,00
1 przyczepa do przewożenia kontenerów	101 400,00

Pojazdy przekazane do OSP w 2013 r.

lp.	Rodzaj pojazdu	Ilość
1.	GCBA	3
2.	GBA	5
3.	SD/SH	2
4.	SKw/SRt/SRr/SLBus	10
5.	Sop	17
6.	SDł	1
7.	SLOn	1
8.	SRw	1
9.	SRchem	1
10.	SW	2
11.	GLBM	1
12.	GLBArt	1
ŁĄCZNIE PRZEKAZANO		45

Źródło: opracowanie własne

Sprzęt przekazany do OSP w 2013 r.

Lp.	Nazwa sprzętu	Ilość
1.	Aparaty powietrzne nadciśnieniowe	8
2.	Radiotelefony i radiostacje	55
3.	Motopompy i pompy	8
4.	Zestaw narzędzi hydraulicznych	8
5.	Piła do betonu i stali/drewna	8
6.	Agregat do ładowania butli	3
7.	Agregat prądotwórczy	1
8.	Drabiny	5
9.	Przyczepy	11
10.	Łódź motorowa z silnikiem	1
11.	Sprzęt nurkowy	3
12.	Butle do aparatów powietrznych	6
13.	Węże pożarnicze	142
14.	Łódź wiosłowa	1

Źródło: opracowanie własne

Ponadto przekazano do jednostek OSP z terenu woj. mazowieckiego wyposażenie ochronne, wyposażenie warsztatów oraz pomieszczeń biurowych, jak również armaturę wodno – pianową.

Mobilna Komora Dymowa

W 2013r. została zakupiona ze środków NFOŚiGW w Warszawie przez KW PSP w Warszawie mobilna komora dymowa o wartości prawie 400 tysięcy złotych. Komora została zlokalizowana do użytkowania w KM PSP w Ostrołęce.

W skład kompleksu do ćwiczeń składają się następujące elementy:

- Kontener wyposażony w sprzęt do obsługi i zarządzania komorą (m.in. elementy toru przeszkód, pulpit sterujący itp.),
- Pomieszczenia treningowo-wydolnościowe (obiekty KM PSP Ostrołęka)
- Pomieszczenia ODO (obiekty KM PSP Ostrołęka)
- Pomieszczenia szatni oraz sanitariatów (obiekty KM PSP Ostrołęka)

Mobilna komora dymowa została zlokalizowana przy istniejącym obiekcie, w którym zostały dostosowane do potrzeb komory pomieszczenie sprężarki oraz szatni i sanitariatów.



Źródło: KM PSP Ostrołęka

Źródło: KM PSP Ostrołęka



Źródło: KM PSP Ostrołęka

Zadania inwestycyjne realizowane ze środków budżetu Wojewody Mazowieckiego lub ze środków budżetu jednostek samorządowych

Inwestycje realizowane

WCKR KW PSP w Warszawie

Budowa Wojewódzkiego Centrum Koordynacji Ratownictwa KW PSP – II etap. Inwestycja zlokalizowana przy ul. Domaniewskiej w Warszawie. Została zawarta umowa na II etap na kwotę 13,1 mln zł. Stan zaawansowania prac wynosi 49% - wykonano budynek w stanie surowym zamkniętym, ścianki działowe murowane, część instalacji sanitarnych i elektrycznych. Wykonano węzeł cieplny i przyłącza ciepłownicze, kanalizacyjne i wodociągowe oraz montaż elewacji. Rozpoczęto wykonywanie tynków wewnętrznych.

W roku 2013 wydatkowano kwotę 3,96 mln zł. Na rok 2014 na kontynuację inwestycji zaplanowano środki o wartości 3 mln zł.



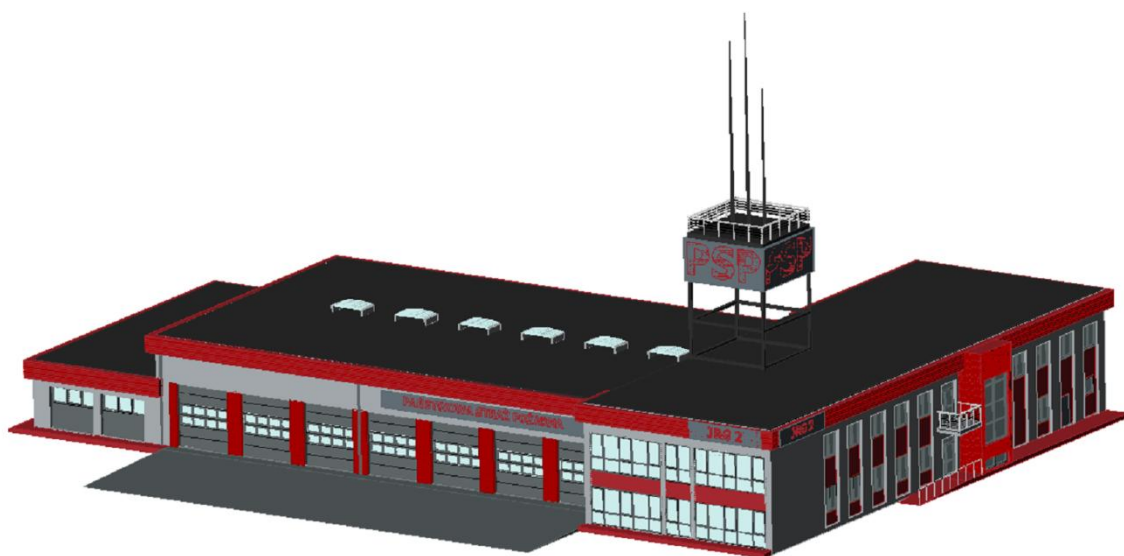
Źródło: wizualizacja z dokumentacji projektowej



Źródło: KW PSP w Warszawie

KM PSP w Radomiu – JRG 2

Budowa JRG nr 2 w Radomiu. Inwestycja rozpoczęta w 2008 roku. Wartość kosztorysowa inwestycji wynosi 11,5 mln zł. Przewidywany termin zakończenia 2015 rok. Stan zaawansowania prac 41%. Wykonano stan surowy zamknięty z częścią instalacji, przyłączy, ogrodzeniem i oświetleniem terenu, wykonano w 70% utwardzenie placów i zjazdów. Inwestycja będzie realizowana w zależności od zasileń z budżetu państwa, planowany termin zakończenia inwestycji – I kwartał 2015r.



Źródło: wizualizacja z dokumentacji projektowej



Źródło: KM PSP Radom

KP PSP w Płońsku

Budowa KP PSP oraz JRG. Wartość kosztorysowa inwestycji 11,5 mln zł. Przewidywany termin zakończenia 2015 r. Stan zaawansowania prac 8% - uzyskano pozwolenie na budowę. Wykonywano roboty ziemne, fundamentowe i ściany nadziemne. Inwestycja będzie realizowana w zależności od zasileń z budżetu państwa.



Źródło: wizualizacja z dokumentacji projektowej



Źródło: KP PSP Płońsk



Źródło: KP PSP Płońsk

KP PSP w Legionowie

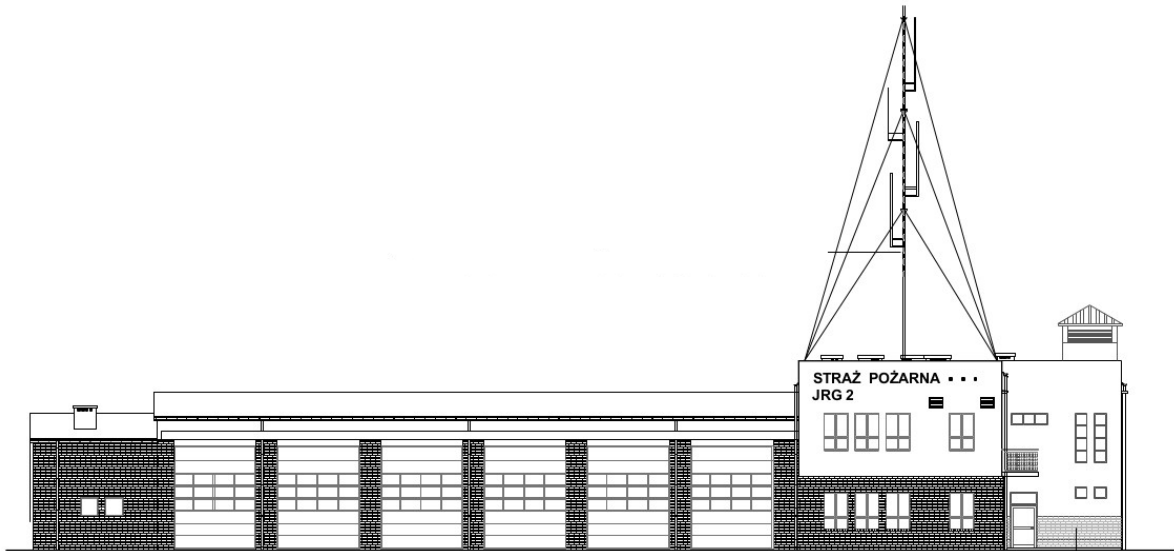
Obecnie trwają rozmowy z Agencją Mienia Wojskowego, mające na celu pozyskanie na potrzeby KP PSP w Legionowie części terenu zlokalizowanego po zlikwidowanej Warszawskiej Dywizji Zmechanizowanej im. Tadeusza Kościuszki w Legionowie. W pierwszym kwartale 2014r. spodziewana jest decyzja.

KP PSP w Węgrowie

Budowa KP PSP oraz JRG. Wartość kosztorysowa inwestycji 16,5 mln zł. Przewidywany termin zakończenia 2020 rok. Stan zaawansowania prac 2% - przygotowano dokumentację budowlaną, uzyskano pozwolenie na budowę. Wykonano roboty przygotowawcze do budowy. Inwestycja będzie realizowana w zależności od zasileń z budżetu państwa.

KM PSP w Płocku – JRG 2

Budowa JRG nr 2 KM PSP w Płocku. Inwestycja została rozpoczęta w 2006 roku. Wartość kosztorysową inwestycji określono na 10 mln zł. Szacowany termin zakończenia określono na 2017 rok. Stan zaawansowania prac wynosi 7% -.Wykonano roboty przygotowawcze do budowy. Wykonano roboty rozbiórkowe elementów placu, wykonano 50% robót ziemnych, wykonano fundamenty pod strażnicę.



Źródło: wizualizacja z dokumentacji projektowej



Źródło: KM PSP Płock



Źródło: KM PSP Płock

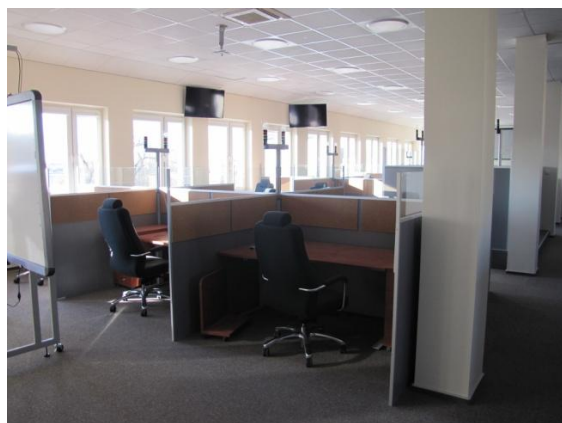
Rozbudowa i adaptacja budynku stołówki na potrzeby Ośrodka Szkolenia w Pionkach KW PSP w Warszawie

W 2009r. rozpoczęto zadanie inwestycyjne pn: "Przebudowa i adaptacja budynku stołówki na potrzeby Ośrodka Szkolenia w Pionkach KW PSP w Warszawie" w ramach III etapu budowy Ośrodka Szkolenia PSP w Pionkach KW PSP w Warszawie. W efekcie planuje się uzyskać 2 281 m² powierzchni użytkowej budynku o kubaturze 10 234 m³ przy powierzchni zabudowy 956 m². W budynku zaplanowano następujące pomieszczenia: magazyny sprzętu szkoleniowego, ratowniczo – gaśniczego, podręczne, szatnie czyste, brudne (odzieży specjalnej), pralnie, suszarnie, węzły sanitarne, rekreację sportową, stołówkę, kuchnię z zapleczem, biura, salę konferencyjną z zapleczem technicznym, pracownię komputerową, pokoje dla słuchaczy/kursantów. W 2013r. wykonano część przewidzianych robót remontowo-budowlanych oraz dokonano wzmocnienia konstrukcji stalowej budynku.

Inwestycje zakończone w 2013r.

CPR w Radomiu

Inwestycje rozpoczęto w 2013 roku w ramach rozbudowy systemu powiadamiania ratunkowego. Wykonano nadbudowy jednej kondygnacji nad budynkiem JRG Nr 1 w Radomiu. Wartość kosztorysowa inwestycji 5,3 mln zł. Cała inwestycja została zakończona w 2013r, której wartość ostatecznie wyniosła 4,6 mln zł.



Źródło: KM PSP Radom

KP PSP w Sokółowie Podlaskim



Źródło: KP PSP Sokółów Podlaski



Źródło: KP PSP Sokółów Podlaski

Inwestycja została rozpoczęta w 2004 roku. W 2007 roku zakończono pierwszy etap w ramach realizacji Programu Sąsiedztwa Polska - Białoruś - Ukraina Interreg III/TACIE CBC 2004-2006, w ramach którego zakończono budowę, wyposażono i przystąpiono do użytkowania JRG oraz części administracyjnej. Wartość inwestycji została skosztorysowana na kwotę 11 mln zł. Cała inwestycja została zakończona w 2013r., której wartość ostatecznie wyniosła 9,4 mln zł.

Przedsięwzięcia termomodernizacyjne

Zadania realizowane ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie i budżetu jednostek samorządowych

W 2013 r. zakończono dwa zadania termomodernizacji obiektów będących w trwałym zarządzie KW PSP, które zostały dofinansowane ze środków WFOŚiGW w Warszawie:

- Termomodernizacja obiektów PSP w Nowym Dworze Mazowieckim - wartość inwestycji 99 630,00 w tym dofinansowanie z WFOŚiGW 40 261,00 i środki samorządowe 59 369,00
- Termomodernizacja obiektów PSP w Szydłowcu - wartość inwestycji 316 010,00 w tym dofinansowanie z WFOŚiGW 162 894,00 środki samorządowe 51 310,00 oraz firm ubezpieczeniowych 101 806,00.

Zadania realizowane ze środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej

W maju 2012r. wystąpiono z wnioskiem do NFOŚiGW o dofinansowanie realizowane w ramach Programu Priorytetowego NFOŚiGW p.t. „System Zielonych Inwestycji – (GIS Green Investment Scheme), część 5) - Zarządzanie energią w budynkach wybranych podmiotów sektora finansów publicznych.” Dofinansowanie inwestycji w ramach termomodernizacji wyniesie 8 039 319,50 Wniosek został rozpatrzony pozytywnie.

Termomodernizacji ma zostać poddane 14 obiektów będących w trwałym zarządzie KW PSP w Warszawie:

- w Ciechanowie: budynek biurowo-garażowy KP PSP w Ciechanowie,
- w Garwolinie: budynek strażnicy KP PSP w Garwolinie,
- w Gostyninie: budynek biurowo-garażowy KP PSP w Gostyninie,
- w Nowym Dworze Mazowieckim: budynek socjalno-garażowy KP PSP w Nowym Dworze Mazowieckim,
- w Ostrołęce: budynek biurowy KM PSP w Ostrołęce,
- w Piasecznie: budynek komendy KP PSP w Piasecznie,
- w Pionkach: budynek stołówki Ośrodka Szkolenia w Pionkach KW PSP w Warszawie,
- w Płocku: budynek A i budynek B JRG 1 KM PSP w Płocku,
- w Radomiu: budynek JRG 3 KM PSP w Radomiu,
- w Pionkach: budynek JRG 4 KM PSP w Radomiu,
- w Wyszkanie: budynek strażnicy i budynek biurowo-garażowy KP PSP w Wyszkanie,
- w Warszawie: budynek Ośrodka Szkolenia KW PSP w Warszawie i JRG 8 KM PSP m. st. Warszawy.

W budynkach przewiduje się przede wszystkim ocieplenie ścian zewnętrznych i stropodachów, wymianę stolarki okiennej, drzwiowej i wrót garażowych, modernizację instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody użytkowej. W części budynków planuje się również wprowadzenie oświetlenia energooszczędnego bazującego na świetlówkach LED i świetlówkach kompaktowych.

Gospodarka nieruchomościami

- Podpisano umowy użyczenia na czas nieoznaczony z KP/KM PSP na nieruchomości, które są w trwałym zarządzie KW PSP w Warszawie , tj. Białobrzegi, Ciechanów, Garwolin, Gostynin, Lipsko, Nowy Dwór Mazowiecki, Ostrołęka, Otwock, Piaseczno, Płock (ul. Wyszogrodzka – KM, ul. Gwardii Ludowej – JRG 1, ul. Popłacińska – JRG2), Przysucha, Radom (ul. Traugutta – KM i JRG 1, Potkanowska – JRG 3, Pionki – JRG 4), Sokołów Podlaski, Warszawa (Majdańska – JRG 8, Chrościckiego – JRG 2), Wyszków i Zwoleń po uzyskano odpowiednich zgód zgodnie z Ustawą o gospodarce nieruchomościami, tj. organu nadzorującego (Wojewody Mazowieckiego) oraz organu właściwego (właściwego terytorialnie Prezydenta Miasta/Starosty).
- Otrzymano od organu nadzorującego (Wojewody Mazowieckiego) zgody na użyczenie na czas nieoznaczony z KP/KM PSP na nieruchomości, które są w trwałym zarządzie KW PSP w Warszawie , tj. Kozienice, Szydłowiec i Radom ul. Rodziny Ziętałów– teren pod budowę JRG 2. Wystąpiono o wyrażenie zgody na ww. użyczenie do Starosty Kozienickiego, Starosty Szydłowieckiego i Prezydenta Miasta Radomia. Po uzyskaniu stosownych zgód zostaną podpisane umowy użyczenia na wnioskowane nieruchomości.
- Wystąpiono do Wojewody Mazowieckiego o wyrażenie zgody na zawarcie umowy na bezpłatne korzystanie przez Oddziały Powiatowe ZOSP RP oraz Biura Terenowe OW ZOSP RP z części nieruchomości na czas nieoznaczony w: Białobrzegach, Ciechanowie, Lipsku, Ostrołęce, Piasecznie, Płocku i Radomiu. Otrzymano zgody Wojewody Mazowieckiego na wszystkie wnioskowane nieruchomości. Wystąpiono z wnioskami o wyrażenie zgód do właściwych terytorialnie Prezydentów Miast/Starostów. Otrzymano już zgody od Starosty Białobrzieskiego, Starosty Ciechanowskiego, Starosty Lipskiego, Starosty Piaseczyńskiego, Prezydenta Miasta Ostrołęka, Prezydenta Miasta Płock, Trwają przygotowania do podpisywania stosownych umów użyczenia.
- Wystąpiono z wnioskiem do Agencji Mienia Wojskowego o ustanowienia trwałego zarządu na nieruchomość w Legionowie (po byłej Jednostce Wojskowej) pod potrzeby adaptacyjne i rozbudowę KP PSP w Legionowie.
- Wystąpiono do Prezydenta Miasta st. Warszawy o ustanowienie trwałego zarządu na nieruchomości w Warszawie przy ul. Modlińskiej (JRG 1), ul. ul. Strażackiej (JRG 13) oraz ul. Obornickiej (JRG 14).
- Wystąpiono do Starosty Makowskiego z wnioskiem o ustanowienie trwałego zarządu na nieruchomość w Makowie Maz. przy ul. Moniuszki 6 (KP i JRG Maków Mazowiecki).

- Trwają przygotowania do złożenia wniosku o ustanowienie trwałego zarządu na nieruchomości w Warszawie przy ul. Powstańców Śląskich (JRG 7).
- Wystąpiono do Ministra Administracji i Cyfryzacji z wnioskiem o stwierdzenie nieważności decyzji Wojewody Mazowieckiego wydanej w toku postępowania komunalizacyjnego na część nieruchomości w Warszawie przy ul. Chłodnej (JRG 4) – część działki za garażami JRG 4, na której znajduje się chodnik.
- Uzyskano zgodę Wojewody Mazowieckiego na złożenie wniosku o przekazanie między jednostkami organizacyjnymi części nieruchomości w Szydłowcu (w którym dotychczas mieściła się część administracyjna KP PSP w Szydłowcu) na rzecz Prokuratury Okręgowej w Radomiu z przeznaczeniem na działalność Ośrodka Zamiejscowego w Szydłowcu Prokuratury Rejonowej w Przysusze. Wystąpiono z wnioskiem do Starosty Szydłowieckiego o wyrażenie zgody jako organu właściwego. Po uzyskaniu stosownej zgody nieruchomość zostanie przekazana Prokuraturze Okręgowej w Radomiu.

5. ANALIZA BUDŻETU KW PSP W WARSZAWIE

KW PSP w Warszawie jako jednostka budżetowa stosuje zasady finansowe określone ustawą z dnia 27 sierpnia 2009 r. o finansach publicznych. Podstawą gospodarki finansowej KW PSP w Warszawie jest plan dochodów i wydatków, natomiast jego realizacja opiera się w szczególności na przepisach rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 7 grudnia 2010r. w sprawie sposobu prowadzenia gospodarki finansowej jednostek budżetowych i samorządowych zakładów budżetowych oraz Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 20 grudnia 2010 r. w sprawie szczegółowego sposobu wykonywania budżetu państwa.

Plan pierwotny KW PSP w Warszawie wynika z ustawy budżetowej na dany rok budżetowy. W 2013 r. plan wydatków uległ zmianie na podstawie 35 decyzji Wojewody Mazowieckiego, z czego 33 decyzje dotyczyły zwiększenia planu wydatków, natomiast 2 decyzje jego zmniejszenia, co spowodowało wzrost wartości planu o kwotę 8 432 585,00 .

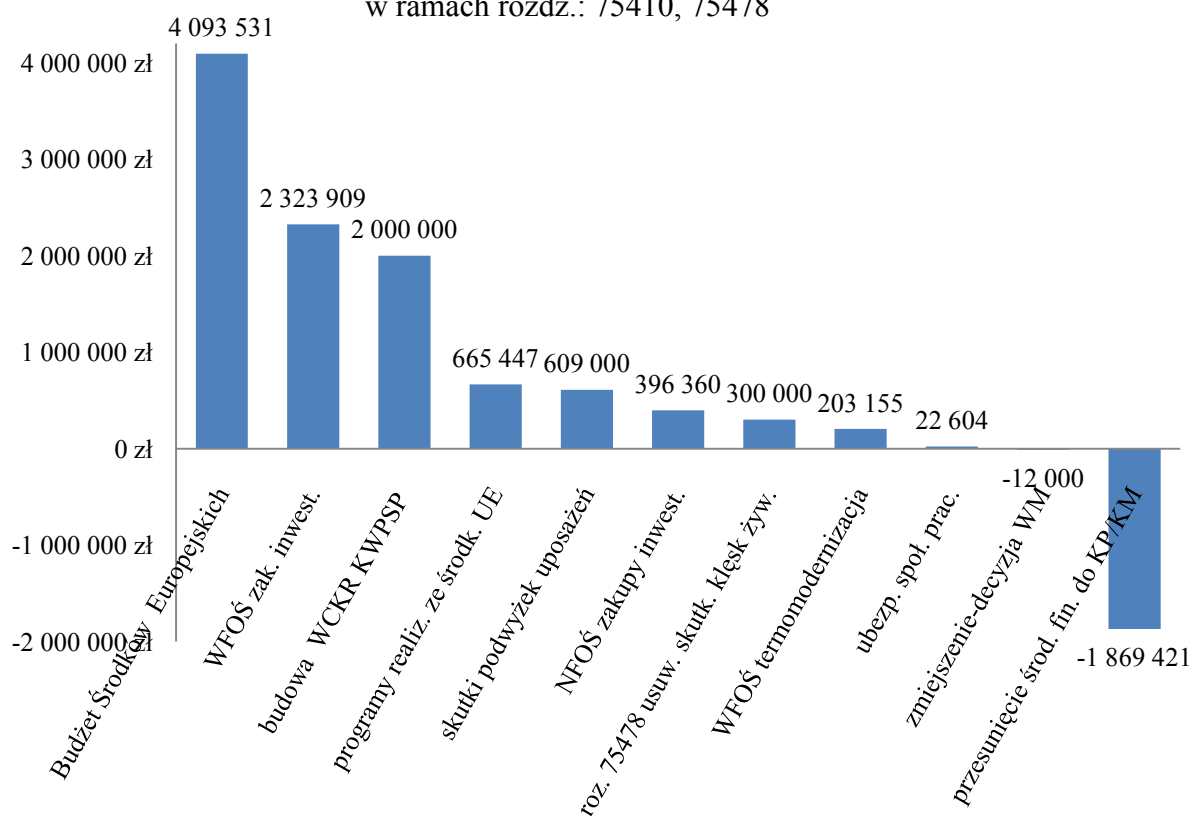
MKW PSP korzystając z upoważnienia wynikającego z §1 Zarządzenia Nr 133 Wojewody Mazowieckiego z dnia 28 marca 2013r. w sprawie upoważnienia kierowników jednostek budżetowych podległych Wojewodzie Mazowieckiemu w obrębie jednego rozdziału, dokonał 18 zmian planu wydatków.

Budżet KW PSP w Warszawie określony został w części 85/14 w 2013 roku wyniósł 34 396 585,00 z uwzględnieniem środków z UE oraz z BŚE , w tym:

- Rozdział 75410 – 34 096 585,00
- Rozdział 75478 – 300 000,00 – usuwanie skutków klęsk żywiołowych.

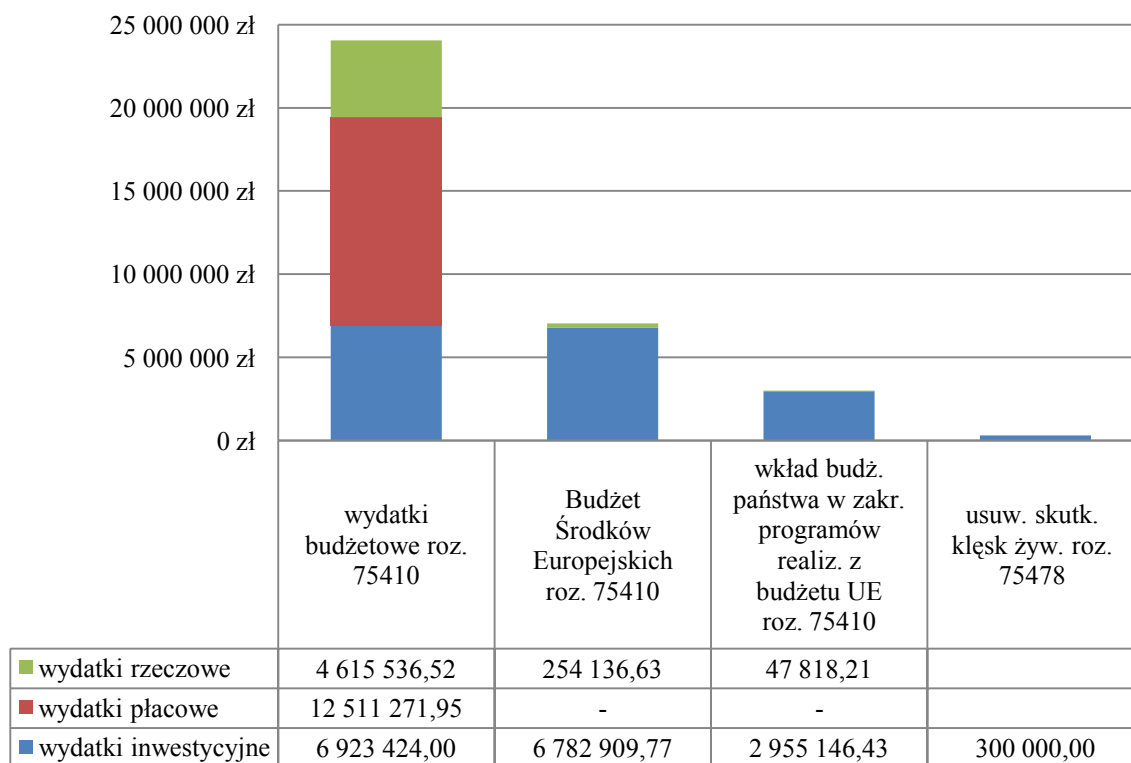
Budżet KW PSP wg ustawy budżetowej na 2013 r.		Zmiany w trakcie roku	Budżet na koniec roku
75410	25.664.000,00	8.432.585,00	34.096.585,00
75478	0	300.000,00	300.000,00

Zmiany budżetu w trakcie roku - 8 732 585,00
w ramach rozdz.: 75410, 75478



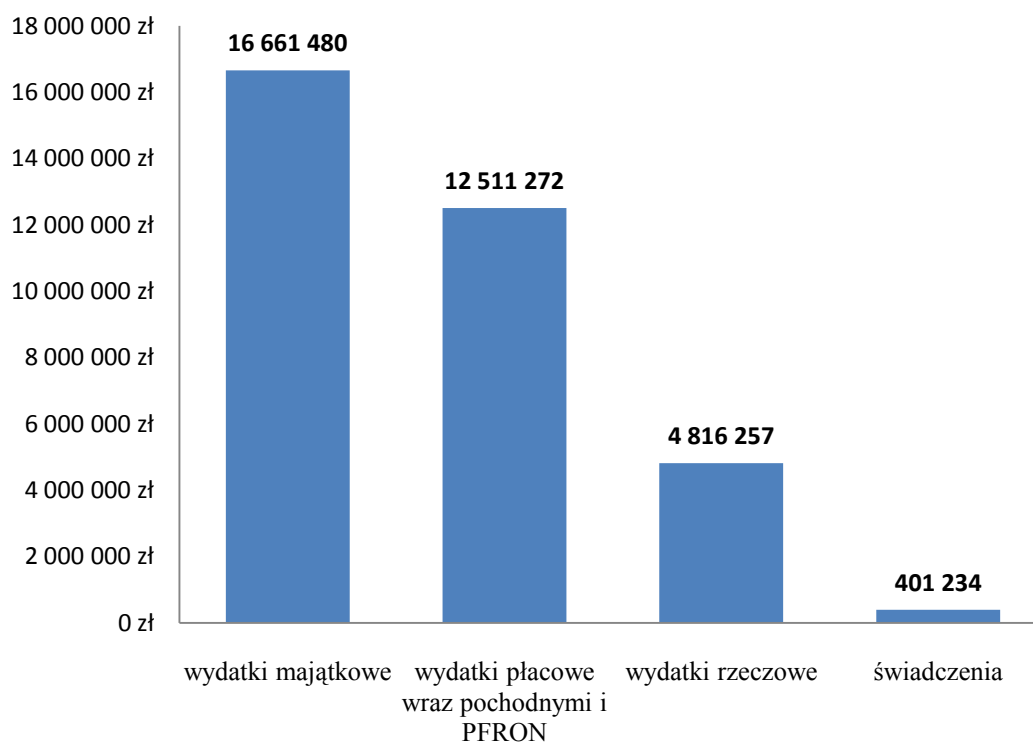
źródło: opracowanie własne

Struktura wydatków w ramach budżetu KW PSP w Warszawie



źródło: opracowanie własne

Struktura wydatków w ramach budżetu
z uwzględnieniem środków z UE oraz z BŚE w rozdz. 75410, 75478



źródło: opracowanie własne

Wydatki majątkowe

- związane z budownictwem:
 - 3 960 000,00 – na kontynuowanie inwestycji dot. Budowy Wojewódzkiego Centrum Koordynacji Ratownictwa KW PSP w Warszawie ul. Domaniewska 40,
 - 40 000,00 – Rozbudowa i adaptacja kompleksu obiektów dla potrzeb szkoleniowych KW PSP w Warszawie, Pionki, ul. Zakładowa 1,
 - 319 010,00 - termomodernizacja w KP PSP Szydłowiec,
 - 59 778,00 – termomodernizacja w KP PSP Nowy Dwór Mazowiecki,
 - 23 370,00 - rewitalizacja zabytkowego budynku po byłej Praskiej Komendzie Straży Pożarnej na terenie Jednostki Ratowniczo-Gaśniczej nr 5 przy ul. Marcinkowskiego 2 w Warszawie – z Funduszu Wsparcia PSP (FW PSP),
 - 50 000,00. - termomodernizacja w KP Mława z FW PSP,

- pozostałe wydatki majątkowe - dotyczyły głównie zakupów sprzętu i uzbrojenia.

MKW w ramach realizacji zadań dysponuje wojewódzkim FW PSP, zgodnie z art. 19i pkt. 2 ustawy o PSP, które przeznacza na pokrywanie wydatków inwestycyjnych, modernizacyjnych i remontowych oraz na pokrywanie kosztów utrzymania i funkcjonowania jednostek organizacyjnychPSP, a także na zakup niezbędnych na ich potrzeby towarów i usług.

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 22 lipca 2011r. w sprawie szczegółowych zasad gospodarki finansowej FW PSP podstawą gospodarki finansowej funduszy wojewódzkich jest roczny plan finansowy Funduszu.

Środki finansowe funduszu wojewódzkiego są gromadzone na wyodrębnionym rachunku bankowym.

Plan przychodów i wydatków FW PSP woj. mazowieckiego na 2013r. został ustalony w kwocie 8 406 000,00.

Wysokość realizacji planu FW PSP województwa mazowieckiego w 2013r. wyniosła:

Stan środków na 01.01.2013	1 225 859,92
• zrealizowane przychody	5 998 981,07
• zrealizowane wydatki	6 345 969,47

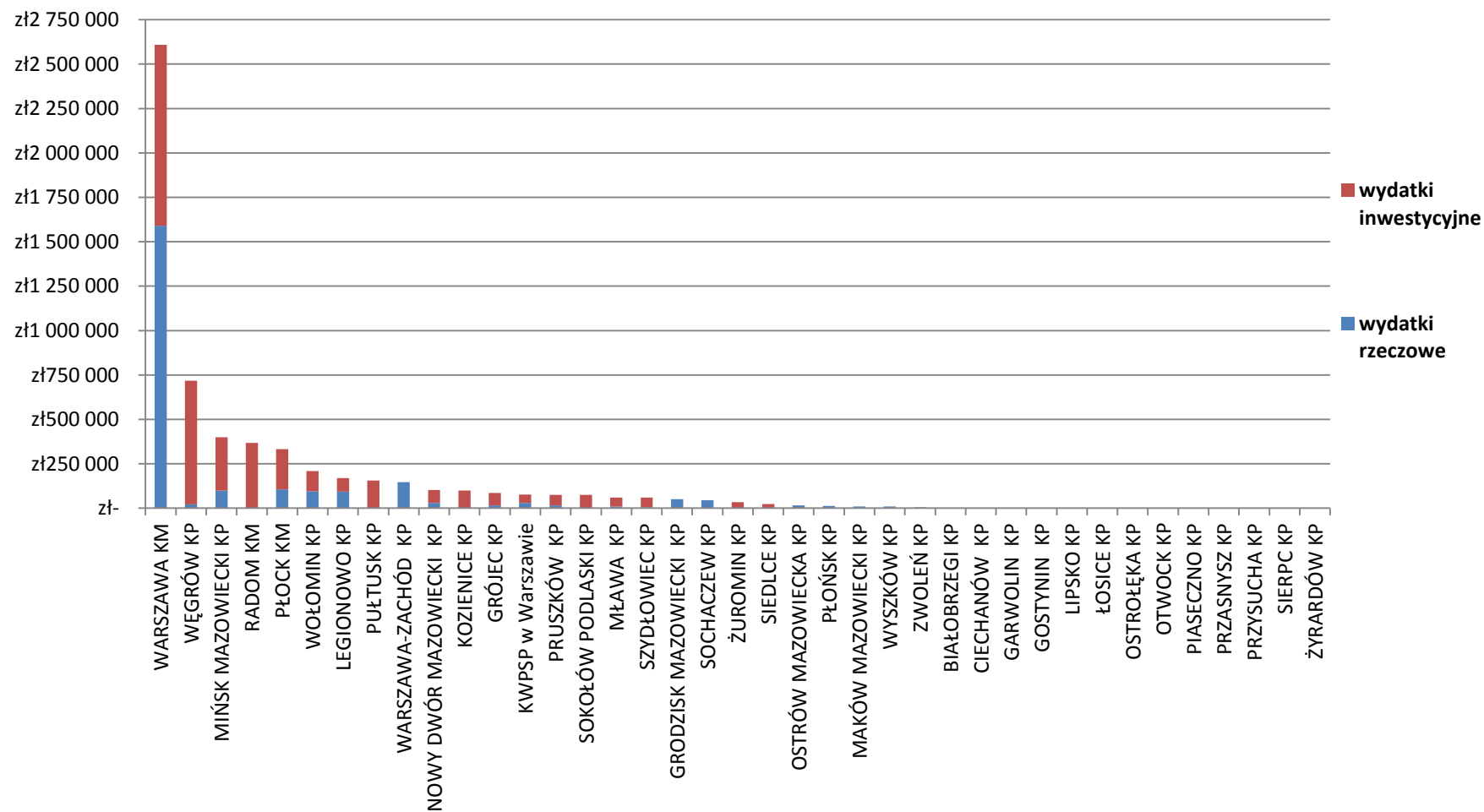
Wpływy FW PSP woj. mazowieckiego w 2013 roku pochodziły z:

• Jednostek Samorządu Terytorialnego	4 834 269,03
• Pozostałych podmiotów	1 164 712,04

Wysokość wydatków FW PSP woj. mazowieckiego w 2013r. w grupach :

• wydatki inwestycyjne FW	3 540 487,40
• wydatki bieżące FW	2 805 482,07

Analiza wydatków Funduszu Wsparcia PSP 2013 r. woj. mazowieckiego



źródło: opracowanie własne

Wydatki finansowane z FW PSP woj. mazowieckiego w 2013r. realizowane były bezpośrednio przez KW PSP w Warszawie oraz poprzez przekazane dotacje powiatom w celu realizacji postanowień wynikających z umów lub porozumień zawartych z innymi jednostkami samorządu terytorialnego, osobami prawnymi lub fizycznymi.

Struktura realizacji wydatkowania środków z FW PSP woj. mazowieckiego kształtowała się wg poniższego zestawienia, z którego dodatkowo wynika iż 71 % środków wydatkowane były bezpośrednio przez KW PSP w Warszawie, natomiast 29 % środków dysponent przekazał do realizacji KP/KM PSP.

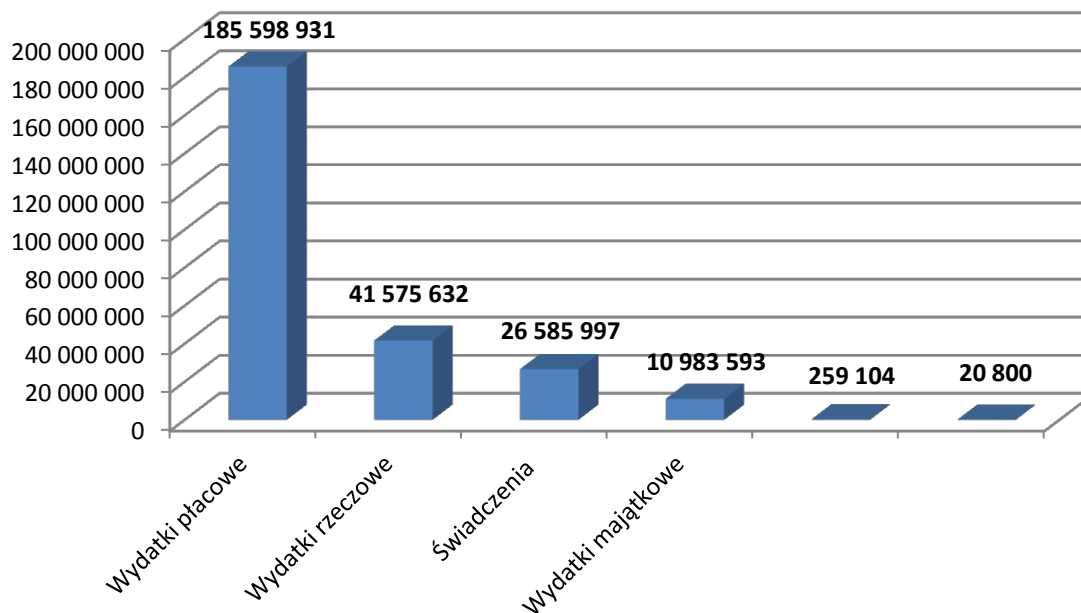
Wydatki Funduszu Wsparcia PSP woj. mazowieckiego w 2013 r. (zł.)		Struktura %
WYDATKI INWESTYCYJNE z czego:	3 540 487,00	
wydatki inwestycyjne	2 226 172,00	35
dotacje z FW na wyd. inwestycyjne	1 314 316,00	21
WYDATKI BIEŻĄCE z czego:	2 805 482,00	
wydatki rzeczowe	2 297 684,00	36
dotacje z FW na zadania bieżące	507 798,00	8
RAZEM	6 345 969,00	100

6. ANALIZA BUDŻETU KP/KM PSP WOJEWÓDZTWA MAZOWIECKIEGO

Budżet KP/KM PSP w 2013 r. wyniósł 265 024 056,00

Rodzaj wydatków	Wykonanie 2013 r. [zł]	Struktura % w budżecie 2013 r.
Wydatki płacowe	185 598 931,00	70,03
Świadczenia	39 138 047,00	14,77
Wydatki rzeczowe	29 023 582,00	10,95
Wydatki majątkowe	10 983 593,00	4,14
Wydatki rzeczowe Usuwanie skutków klęsk żywiołowych	259 104,00	0,10
Wydatki majątkowe - Usuwanie skutków klęsk żywiołowych	20 800,00	0,01
RAZEM	265 024 056,00	100

Źródło: Opracowanie własne



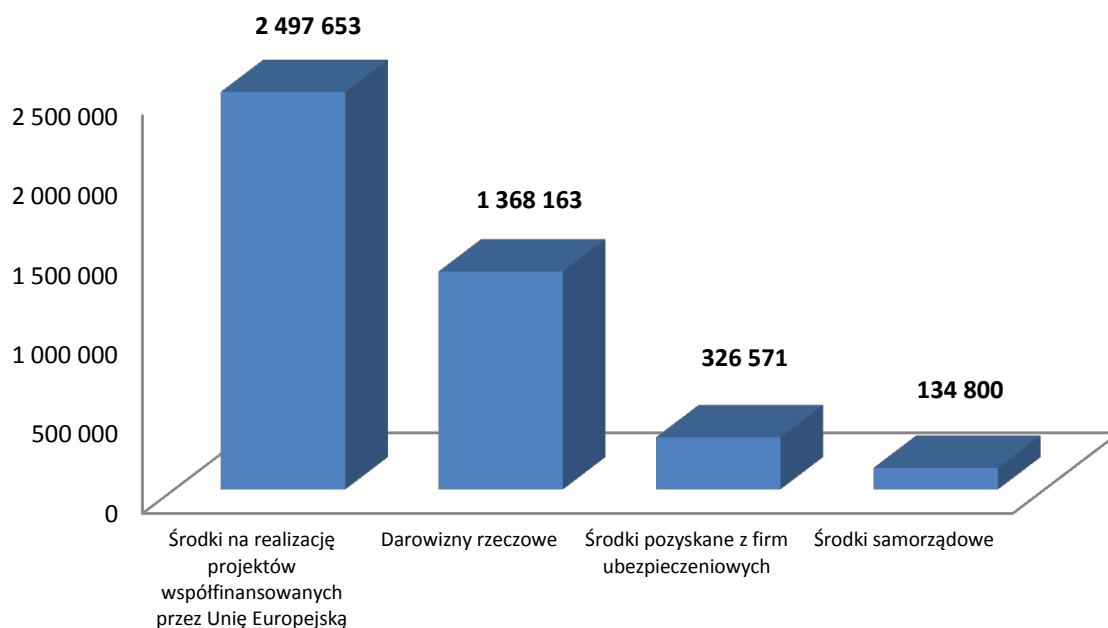
Źródło: Opracowanie własne

Pomimo racjonalnego wykorzystania środków budżetowych na koniec roku 2013r. powstały zobowiązania wymagalne w wysokości 280 126,00 i zostały pokryte z rezerwy celowej Ministerstwa Finansów.

Budżet KP/KM PSP został wsparty dodatkowymi środkami z następujących źródeł:

Źródło	Kwota [zł]
Środki na realizację projektów współfinansowanych przez Unię Europejską	2 497 653,00
Darowizny rzeczowe	1 368 163,00
Środki pozyskane z firm ubezpieczeniowych	326 571,00
Środki samorządowe	134 800,00
Razem	4 327 187,00

Źródło: Opracowanie własne



Źródło: Opracowanie własne

Jednostki PSP z terenu województwa mazowieckiego zostały wsparte środkami pozyskanymi z firm ubezpieczeniowych w wysokości 710 210,00 natomiast jednostki OSP środkami w wysokości 1 890 373,00.

Wykaz Projektów współfinansowanych ze środków Unii Europejskiej oraz Funduszy Ochrony Środowiska stanowi załącznik nr 11

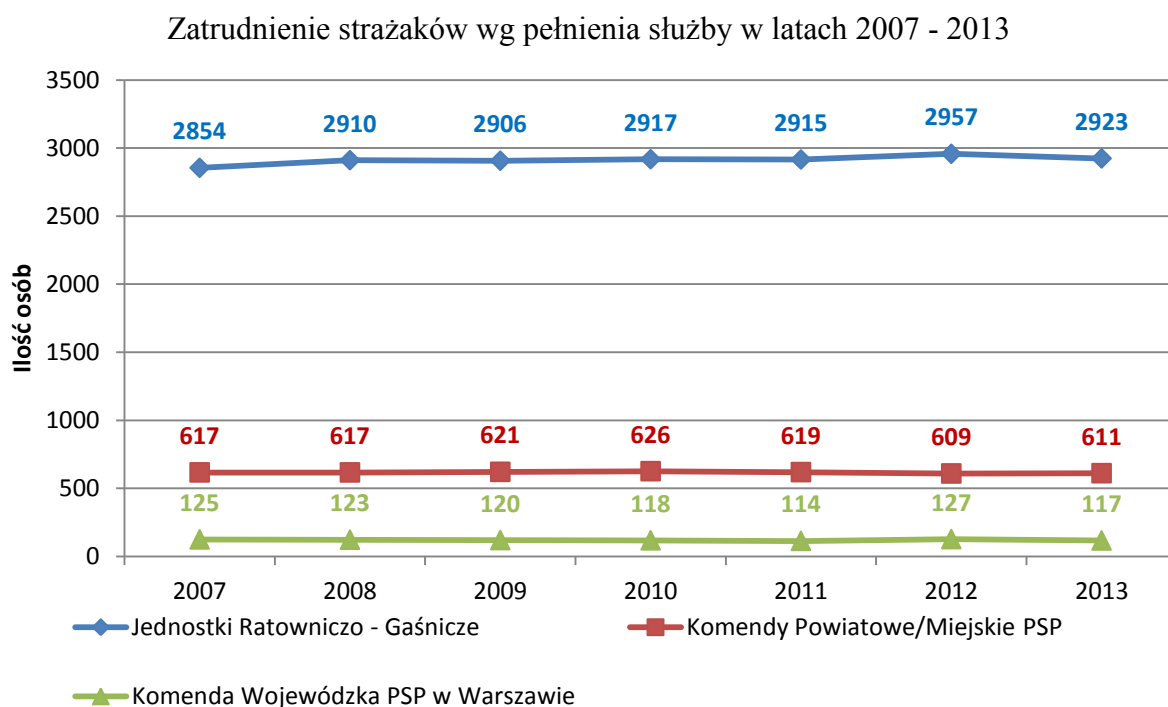
7. ZATRUDNIENIE

Główne parametry zatrudnienia

Zatrudnienie w woj. mazowieckim w 2013 roku według przyznaných etatów wynosiło 3 705 etatów strażaków i 211 etatów pracowników cywilnych.

Średnioroczne zatrudnienie w 39 jednostkach organizacyjnych PSP w woj. mazowieckim w roku 2013 wynosiło 3629 strażaków i 190 pracowników cywilnych. W 2013 roku zwiększono o 56 stan etatowy w grupie cywilnych stanowisk pomocniczych. Potrzeba zwiększenia liczby etatów operatorów numerów alarmowych Centrum Powiadamiania Ratunkowego w Radomiu wynikała z bieżącej analizy obciążenia operatorów w zakresie przyjmowania dużej liczby zgłoszeń na nr 112 spoza teoretycznego obszaru obsługi, w tym spoza województwa mazowieckiego.

Według danych na dzień 31 grudnia 2013r. największa liczba strażaków, to jest około 91 % (3330 osoby), pełniła służbę w pionie operacyjnym. Przekłada się to jednocześnie na miejsce pełnienia służby, gdzie w JRG pełniło służbę około 80 % (2 957 osoby) ogólnej liczby zatrudnionych, natomiast w KP/KM PSP około 16 % (609 osób) i KW PSP w Warszawie około 3 % (117 osób) tej liczby.

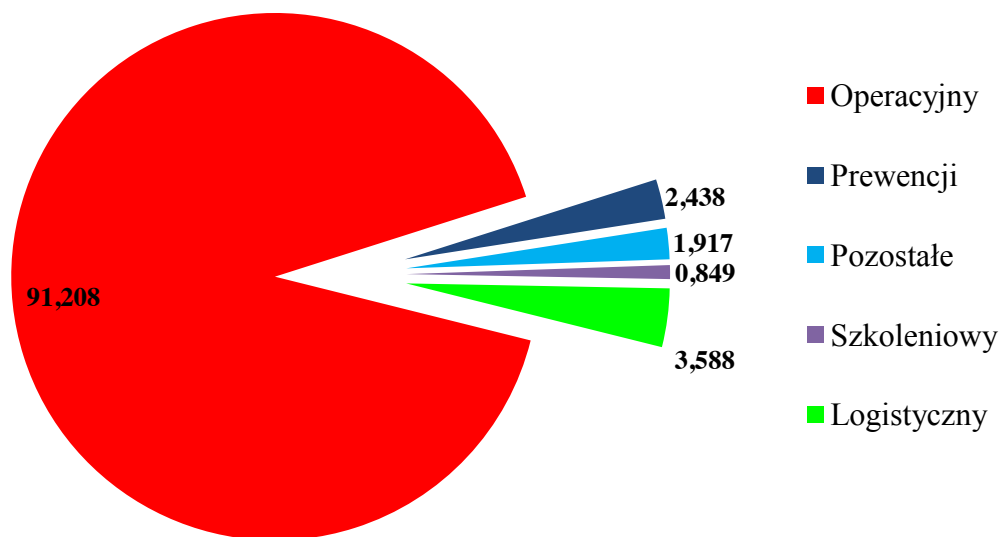


Źródło: Opracowanie własne

W grupie pracowników cywilnych zatrudnione były 70 osoby w pionie logistyki, 6 w pionie operacyjnym, 5 w pionie prewencji i 137 osób w pozostałych pionach.

Wśród pracowników cywilnych zatrudnionych jest 156 kobiet, stanowi to 71 % ogółu. Pod względem wykształcenia: z wyższym zatrudnionych jest 118 osób, z policealnym 9 osób, z licencjackim 33, ze średnim 52 osoby, z wykształceniem zasadniczym 3 osoby i podstawowym 3 osoby.

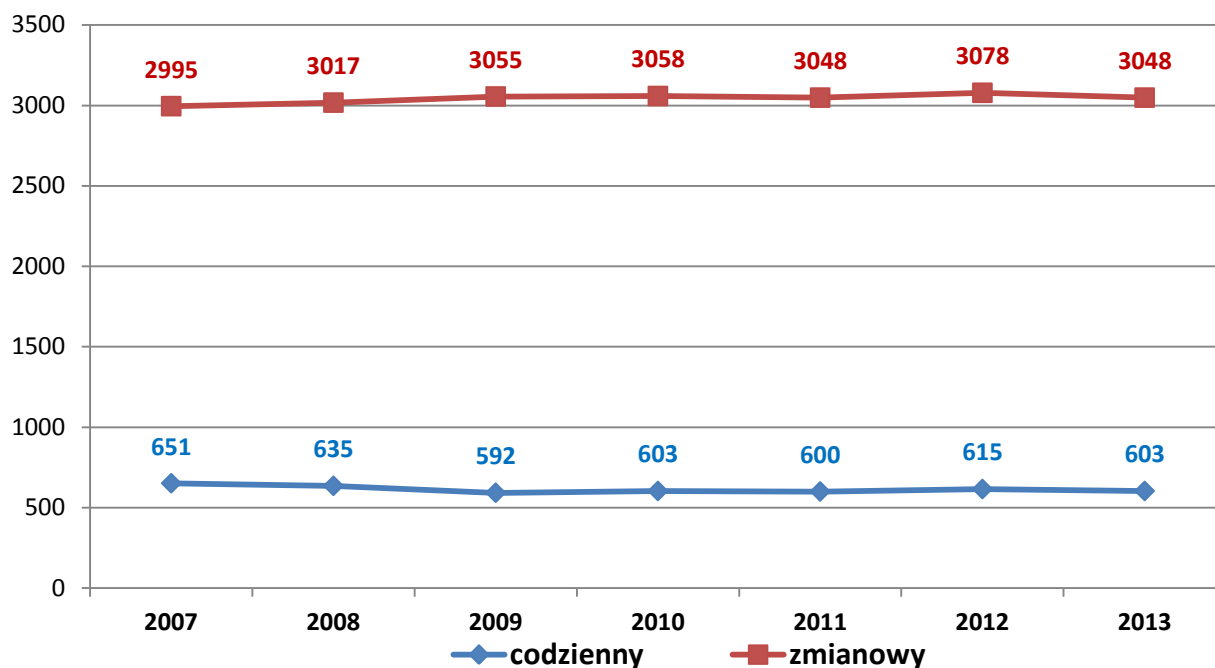
Struktura zatrudnienia funkcjonariuszy PSP według pionu służbowego w 2013 roku



Źródło: Opracowanie własne

W zmianowym rozkładzie czasu służbę pełniło ponad 83 % (3 048 osób) ogółu zatrudnionych strażaków, natomiast w systemie codziennym 17 % (603 osób).

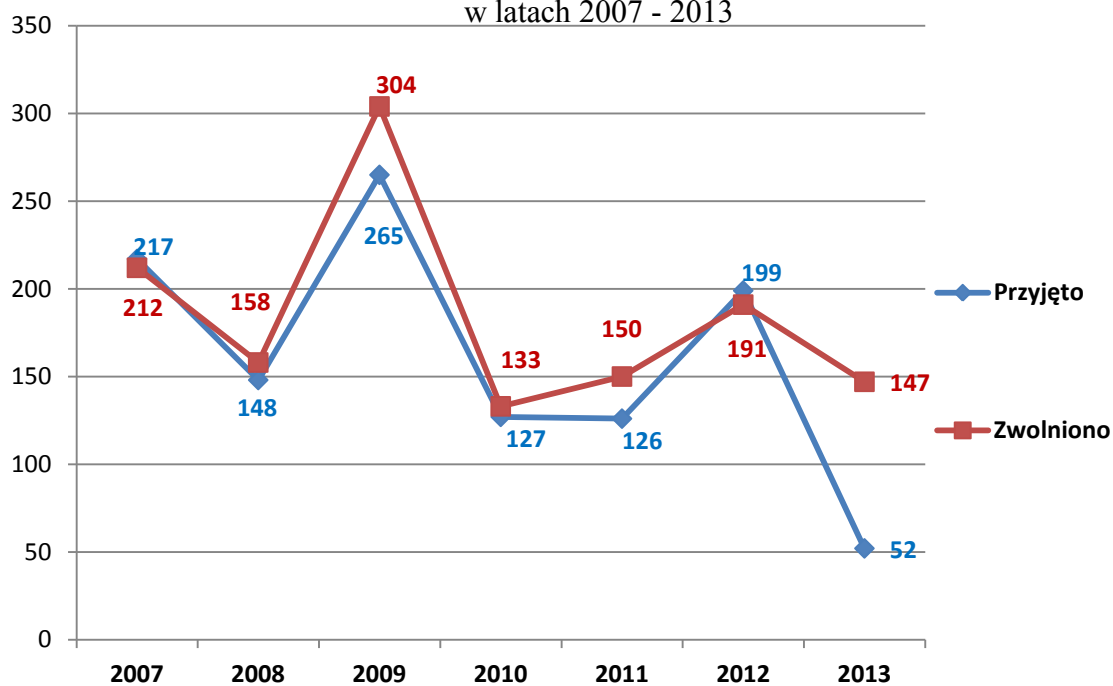
Zatrudnienie wg systemu służby w latach 2007 - 2013



Źródło: Opracowanie własne

W 2013 roku w porównaniu do roku 2012 przyjęto do służby w PSP znacznie mniej osób. Natomiast ilość osób odchodzących na zaopatrzenie emerytalne kształtuje się na poziomie roku 2011.

Fluktuacja kadrowa w jednostkach PSP woj. mazowieckiego w latach 2007 - 2013



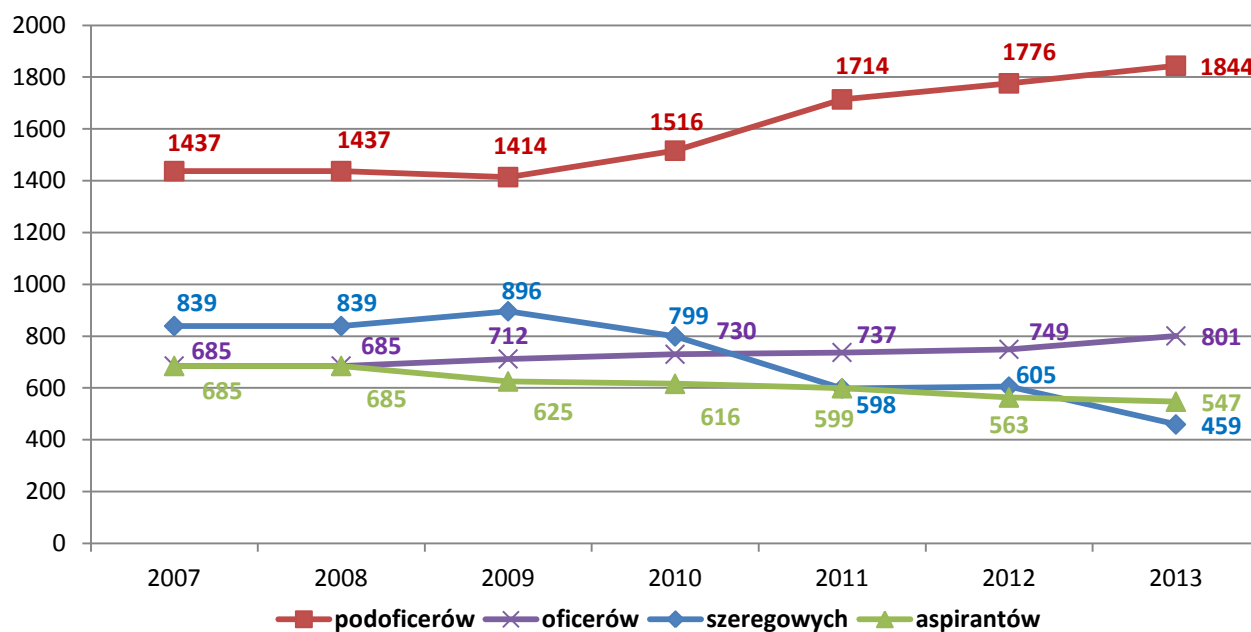
Źródło: Opracowanie własne

W 2013 roku na terenie województwa mazowieckiego do służby przyjęto ogółem 53 absolwentów szkół pożarniczych. Po Szkole Głównej Służby Pożarniczej - 24 oficerów oraz 29 aspirantów, w tym: po Szkole Aspirantów PSP w Poznaniu - 7, Szkole Aspirantów PSP w Krakowie – 9 oraz Centralnej Szkole PSP w Częstochowie -13.

Kwalifikacje zawodowe i ogólne

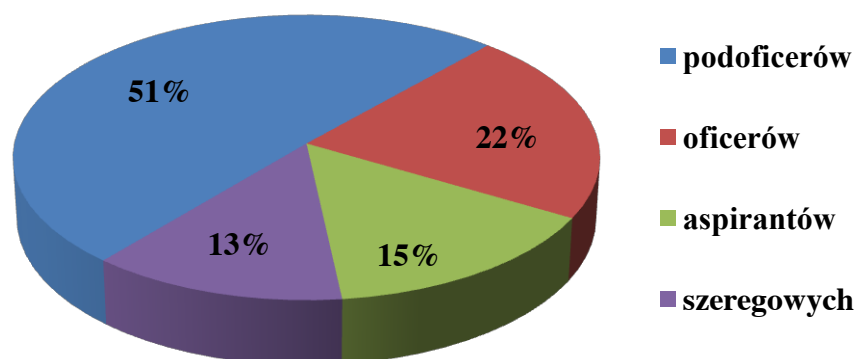
Od kilku lat odnotowuje się systematyczną poprawę stanu wykształcenia ogólnego i poziomu kwalifikacji zawodowych strażaków. W stosunku do 2012 roku nastąpił znaczny spadek wykształcenia w korpusie szeregowych o 146 osób oraz niewielki spadek w korpusie aspirantów o 16. Natomiast w korpusie podoficerskim oraz oficerskim nastąpił niewielki wzrost. Odpowiednio o 68 osób i 52 w korpusie oficerskim.

Struktura zatrudnienia funkcjonariuszy PSP wg korpusu w latach 2007-2013



Źródło: Opracowanie własne

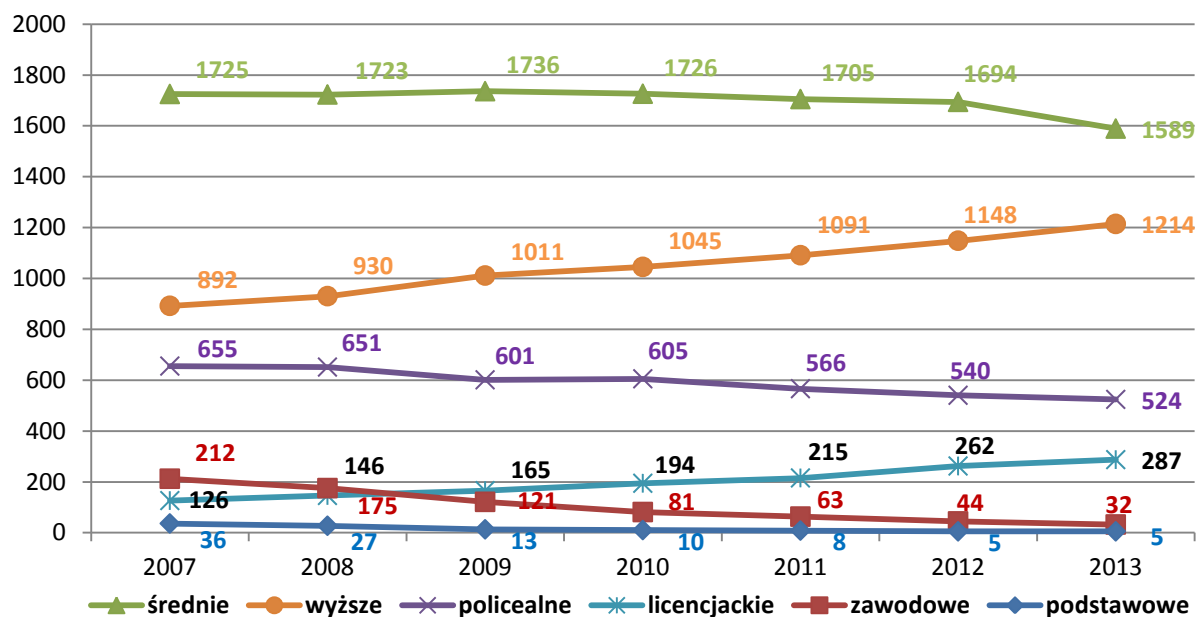
Procentowy udział poszczególnych korpusów



Źródło: Opracowanie własne

Podobne tendencję w kwestii podwyższania kwalifikacji można zaobserwować w zakresie wykształcenia ogólnego, gdzie w porównaniu do 2012 roku nastąpił spadek ilości osób z wykształceniem zawodowym, średnim i policealnym. Wzrosła natomiast ilość strażaków z wykształceniem licencjackim i wyższym. Ilość funkcjonariuszy z wykształceniem podstawowym kształtuje się na tym samym poziomie co w roku 2012.

Poziom wykształcenia ogólnego funkcjonariuszy w latach 2007- 2013 r.



Źródło: Opracowanie własne

Przewiduje się dalszy spadek ilości osób z wykształceniem podstawowym i zawodowym ze względu na ich odejścia na zaopatrzenie emerytalne. Nastąpił również znaczny spadek zatrudnienia ilości osób z wykształceniem średnim o 105 osób oraz niewielki spadek z wykształceniem policealnym o 16 osób oraz spadek z wykształceniem zawodowym o 12 osób. Ponadto odnotowano wzrost wykształcenia na poziomie wyższym o 66 osób oraz wzrost na poziomie licencyjnym o 25 osób.

Zmiany kadrowe:

Odwołano st. bryg. Andrzeja Ratyńskiego w Komendzie Wojewódzkiej PSP w Warszawie ze stanowiska Zastępcy Komendanta Wojewódzkiego PSP,

Powołano st. bryg. Zbigniewa Szczygła na stanowisko Zastępcy Mazowieckiego Komendanta Wojewódzkiego PSP w Warszawie.

Komendanci Powiatowi PSP odwołani w 2013r.:

- st.bryg. mgr Krzysztof Hoffmann – KP PSP w Ostrowi Mazowieckiej,
- st.bryg. mgr inż. Hubert Chmielecki – KP PSP w Grodzisku Mazowieckim,
- st.bryg. mgr inż. Tadeusz Wypychowski – KP PSP w Powiecie Warszawskim Zachodnim,
- st.bryg. mgr inż. Jacek Pietranik – KP PSP w Legionowie,
- st.bryg. mgr inż. Cezary Pietruch – KP PSP w Wołominie,
- st.bryg. mgr inż. Zbigniew Szczygieł – KP PSP w Kozienicach.

Komendanci Powiatowi PSP powołani w 2013 r.:

- st.bryg. mgr inż. Józef Warchoł – KP PSP w Ostrowi Mazowieckiej,
- st.bryg. mgr inż. Grzegorz Przerwa - KP PSP w Grodzisku Mazowieckim,
- st.bryg. mgr inż. Mirosław Jaształ – KP PSP w Powiecie Warszawskim Zachodnim,
- st.bryg. mgr inż. Jacek Pietranik – KP PSP w Wołominie,
- st.bryg. mgr inż. Mieczysław Klimczak – KP PSP w Legionowie,
- bryg. mgr inż. Krzysztof Zydek – KP PSP w Kozienicach.

8. DZIAŁALNOŚĆ KONTROLNO-ROZPOZNAWCZA

W 2013r. realizacja zadań w zakresie kontrolno-rozpoznawczym była zgodna z priorytetami określonymi w znowelizowanym rozporządzeniu Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji w sprawie czynności kontrolno-rozpoznawczych przeprowadzanych przez PSP, dotyczącymi kontroli :

- budynków użyteczności publicznej i zbiorowego zamieszkania,
- zakładów o zwiększonym i dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej,
- terenów leśnych.

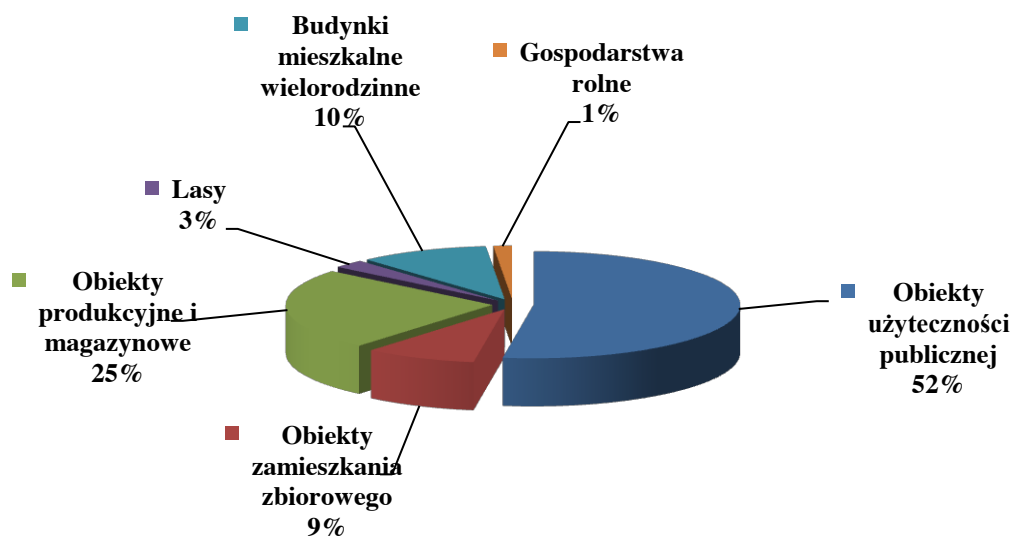
W 2013r. KP/KM PSP województwa mazowieckiego, przeprowadziły 5 345 kontroli stanu przestrzegania przepisów przeciwpożarowych, w wyniku których skontrolowano ogółem 7 446 obiektów. W ogólnej ilości kontroli ponad 32 % dokonanych czynności kontrolno-rozpoznawczych stanowiły odbiory nowo wybudowanych obiektów przekazywanych przez inwestorów w użytkowanie – przeprowadzono 1 717 odbiorów technicznych obiektów budowlanych.

W ramach realizacji priorytetowej działalności skontrolowano następującą ilość obiektów (w podziale na grupy):

- 3060 – obiekty użyteczności publicznej,
- 617 – obiekty zamieszkania zbiorowego,
- 621 - budynki mieszkalne wielorodzinne,
- 2351 – obiekty produkcyjne i magazynowe,
- 153 – gospodarstwa rolne,
- 333 – obszary leśne,
- 311 - obiekty stwarzające możliwość wystąpienia poważnej awarii przemysłowej lub zagrożenia dla środowiska.

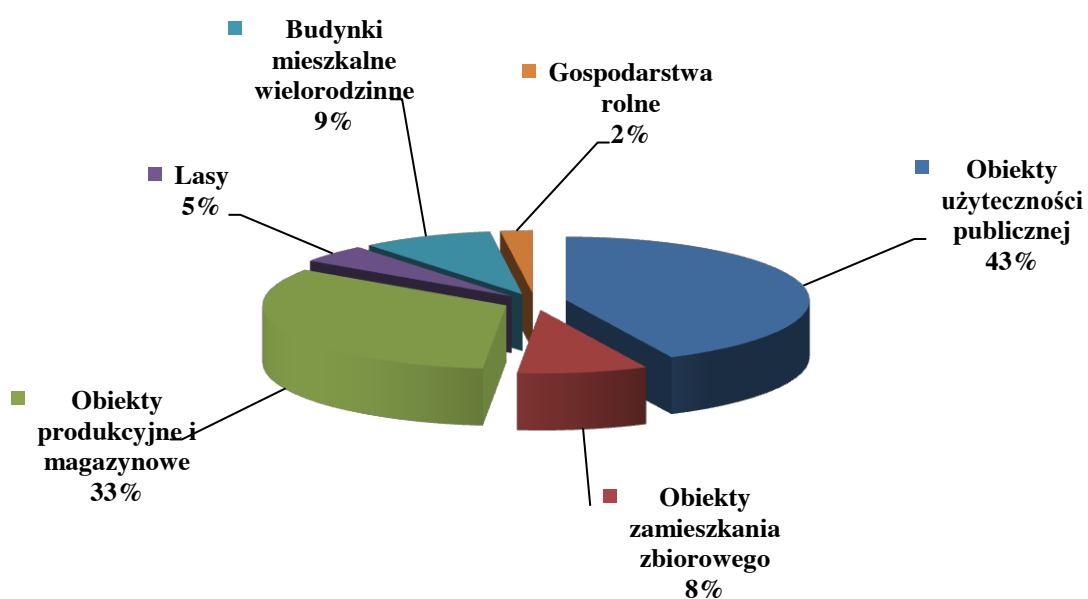
Łącznie, w czasie przeprowadzonych kontroli stwierdzono 7 785 nieprawidłowości.

Struktura przeprowadzonych w 2013r. czynności kontrolno-rozpoznawczych w poszczególnych grupach obiektów



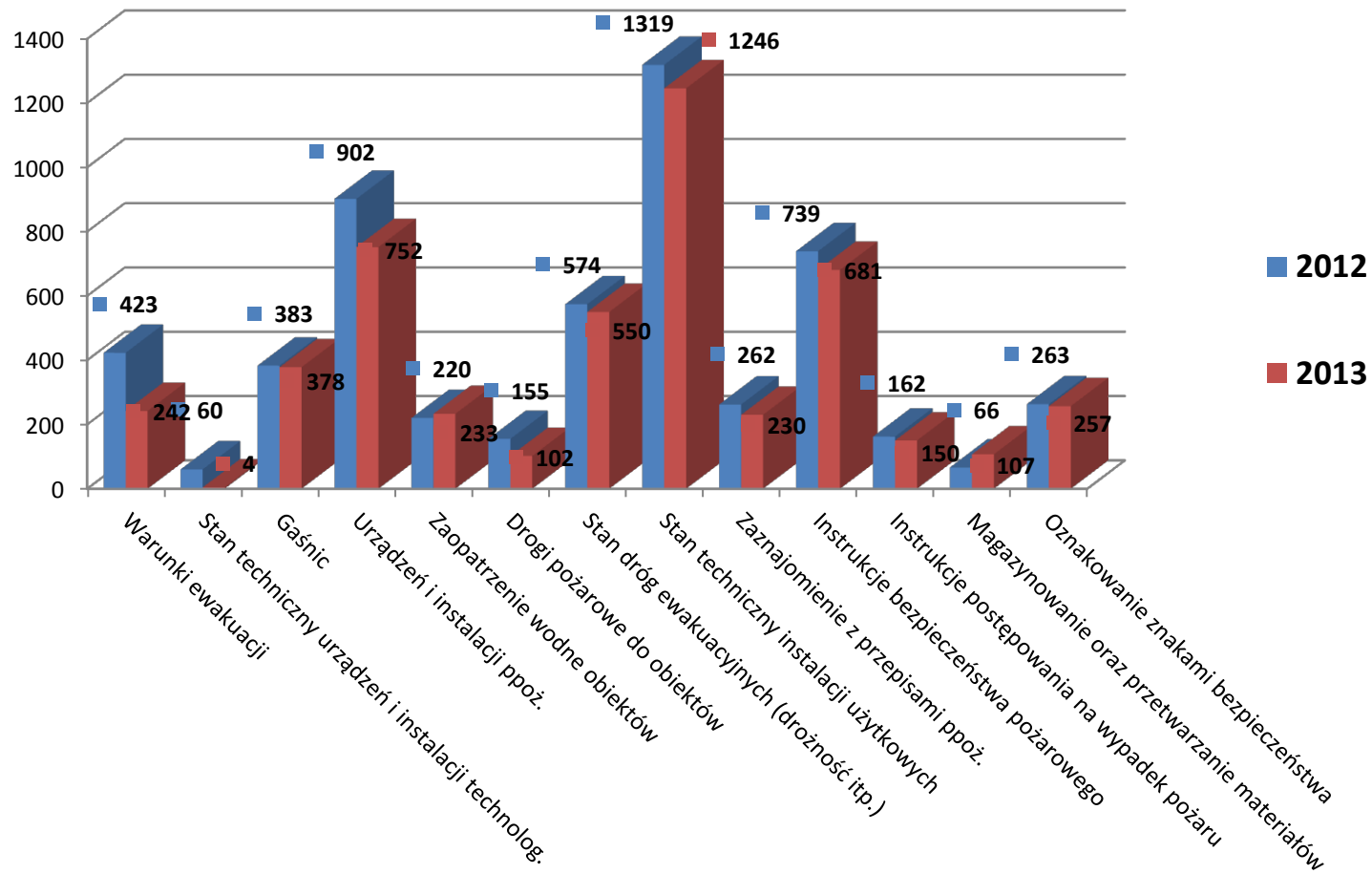
Źródło: Opracowanie własne

Struktura skontrolowanych w 2013r. grup obiektów



Źródło: Opracowanie własne

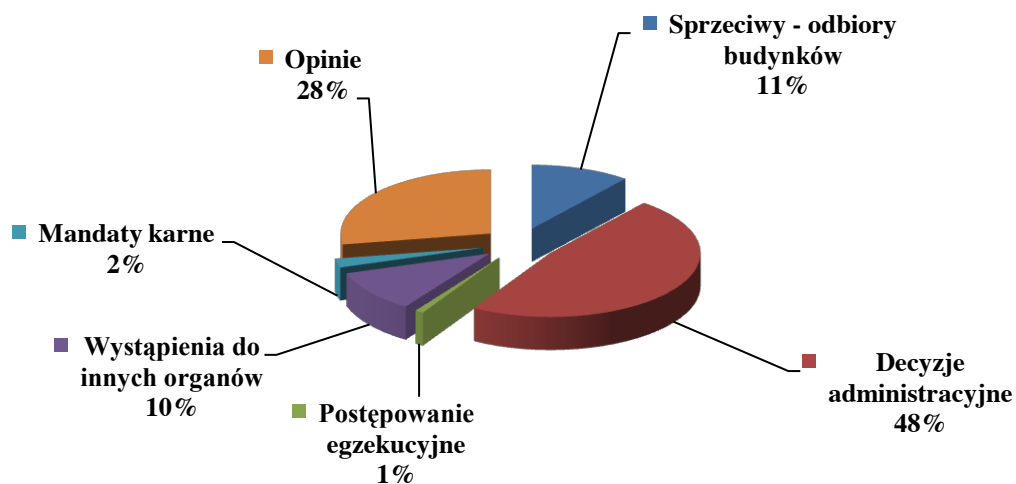
Struktura stwierdzonych w 2013r. nieprawidłowości



Źródło: Opracowanie własne

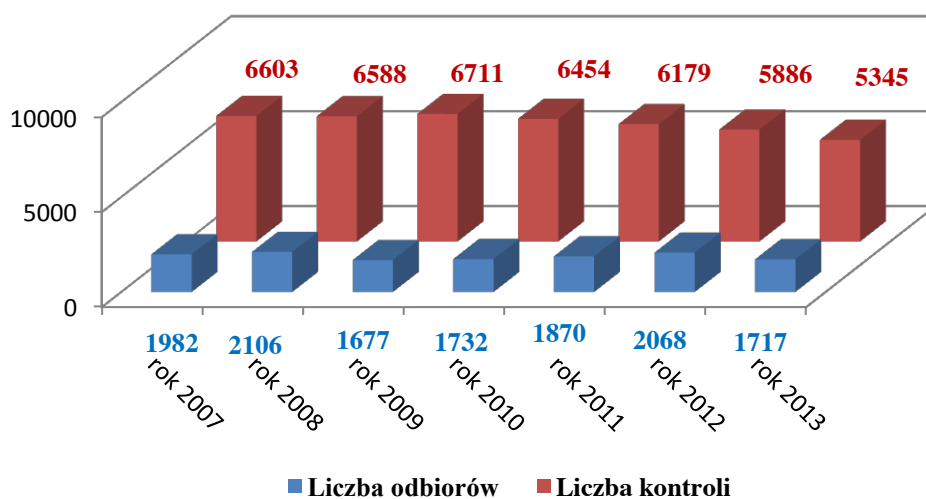
W wyniku działań pokontrolnych, komendanci powiatowi / miejscy PSP wszczęli ogółem 36 postępowań nakazowo-egzekucyjnych.

Struktura przeprowadzonych w 2013r. postępowań pokontrolnych



Źródło: Opracowanie własne

Liczba kontroli, w tym odbiory obiektów, na terenie województwa mazowieckiego w latach 2007÷2013



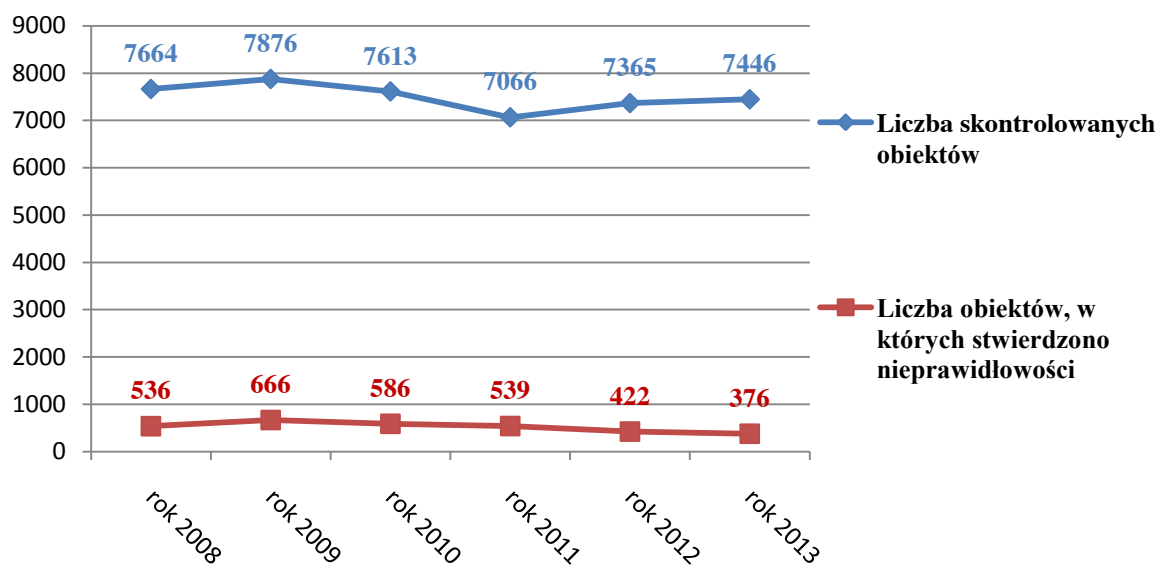
Źródło: Opracowanie własne

Zestawienie porównawcze z czynności kontrolno-rozpoznawczych za lata 2008 ÷ 2013

Działalność kontrolno-rozpoznawcza w latach:		2008	2009	2010	2011	2012	2013	Razem
Skontrolowane obiekty	Ogółem	7664	7876	7613	7066	7365	7446	45030
	Użyteczności publicznej i zbiorowego zamieszkania	3545	3816	4372	3656	3733	3677	22799
	Ze stwierdzonymi nieprawidłowościami mogącymi spowodować zagrożenie życia ludzi	536	666	586	539	422	376	3125
Stwierdzone nieprawidłowości:		10158	10797	11239	10404	8477	7997	59072
Postępowania pokontrolne	Kontrole ogółem	6637	6711	6454	6179	5886	5345	37212
	Decyzje administracyjne	2584	2738	2702	2312	2001	1849	14186
	Mandaty karne	145	134	98	69	116	88	650
	Inne wystąpienia	1098	1111	861	732	556	409	4767
Odbiory obiektów	Ogółem	2106	1677	1732	1870	2068	1717	11170
	Sprzeciwy	435	406	432	503	533	414	2723

Źródło: Opracowanie własne

Stosunek liczby skontrolowanych obiektów do liczby obiektów, w których stwierdzono nieprawidłowości, zlokalizowanych na terenie województwa mazowieckiego w latach 2008 ÷ 2013



Źródło: Opracowanie własne

Działalność odwoławcza

Wykonując nadzór nad postępowaniem administracyjnym, prowadzonym przez komendantów powiatowych/miejskich PSP, w roku 2013 rozpatrzono łącznie 102 odwołania i 11 zażaleń od wydanych decyzji i postanowień. Ponadto, w 16 sprawach, kwestia rozstrzygnięcia została skierowana do właściwych sądów administracyjnych.

Struktura działalności odwoławczej, prowadzonej w 2013r.

2013		
	Odwołania	Zażalenia
Utrzymanie w mocy	21	11
Uchylenie w części (zmiana treści)	44	0
Uchylenie w całości i skierowanie do ponownego rozpatrzenia	15	0
Stwierdzono nieważność	22	0
Skargi do sądów administracyjnych	16	

Źródło: Opracowanie własne.

Przeciwdziałanie wystąpieniu poważnych awarii przemysłowych

Kontynuowano oraz doskonalono działania związane z realizacją zadań dotyczących przeciwdziałaniu poważnym awariom przemysłowym nałożonych na organy PSP ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska – wdrażającą Dyrektywę Rady Europy SEVESO II. Dotychczasowa realizacja przez organy PSP zadań wynikających z ustawy Prawo ochrony środowiska w zakresie zapobiegania poważnym awariom przemysłowym na terenie województwa mazowieckiego, wskazuje na skuteczność ich działań w tym obszarze.

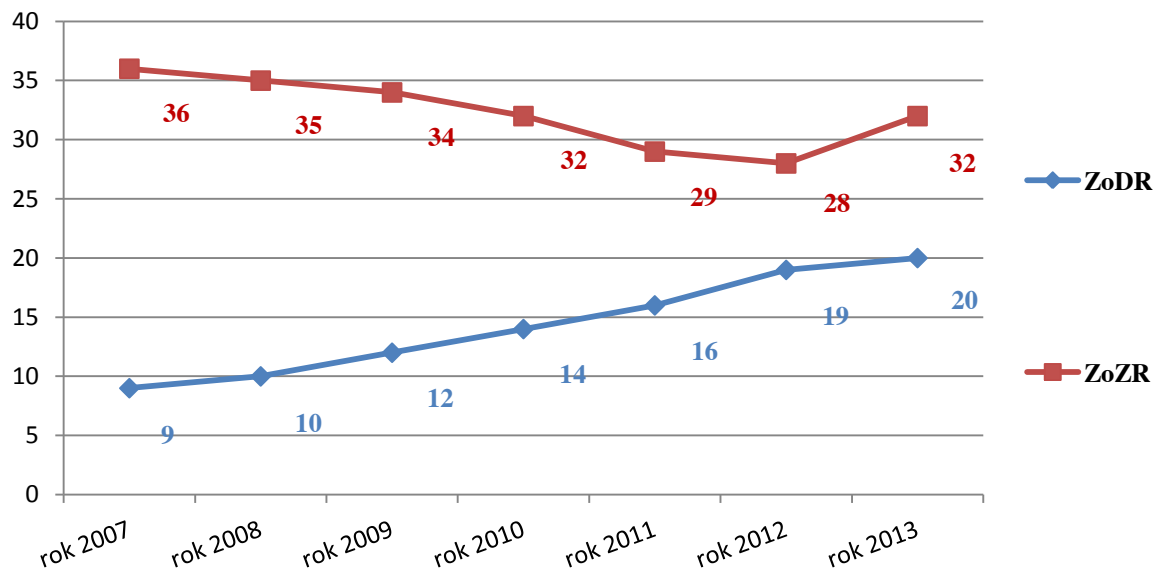
Na stan obecny na terenie województwa mazowieckiego funkcjonuje 20 zakładów o dużym ryzyku i 32 ZoDR oraz 163 zakłady, które mogą stwarzać zagrożenie poza swoim terenem. Wszystkie funkcjonujące ZDR – y opracowały raporty o bezpieczeństwie oraz wewnętrzne plany operacyjno-ratownicze, które zostały zatwierdzone przez MKW PSP. Zakłady zwiększonego ryzyka opracowały programy zapobiegania awariom, które zostały przyjęte przez komendantów powiatowych/miejskich PSP. Szczegółowe zestawienie działalności komend (w tym KW PSP w Warszawie) dotyczącej wykonywania zadań w zakresie przeciwdziałania poważnym awariom przemysłowym w 2013r. przedstawiono poniżej.

Zestawienie działalności organów PSP woj. mazowieckiego.

Rodzaj działania lub nieprawidłowości	ZoDR	ZoZR	Pozostałe zakłady	Razem
Przeprowadzone kontrole (w tym podstawowe)	34 (20)	30 (22)	33 (19)	97 (61)
Odbiory obiektów lub instalacji	2	1	5	8
Postępowanie pokontrolne ogółem, w tym :	12	23	25	60
wydane decyzje administracyjne	7	14	22	43
wystąpienia do innych organów	5	8	2	15
wydane opinie	0	1	1	2
Obiekty skontrolowane (w tym obiekty ze stwierdzonymi nieprawidłowościami)	166 (74)	76 (21)	74 (37)	311 (132)
Nieprawidłowości ogółem, w tym m.in. dotyczące:	72	36	47	155
gaśnic	3	2	5	10
ppoż. instalacji wodociągowych wewnętrznych	32	13	7	52
zaopatrzenia w wodę	2	4	2	8
dróg pożarowych	2	2	1	5
instalacji użytkowych	18	6	8	32
magazynowania oraz przetwarzania materiałów	1	1	2	4
oznakowania znakami bezpieczeństwa	9	5	14	28
szkoleń i instrukcji bezpieczeństwa pożarowego	5	3	8	16

Źródło: Opracowanie własne

Liczba ZoDR i ZoZR wystąpienia poważnej awarii przemysłowej



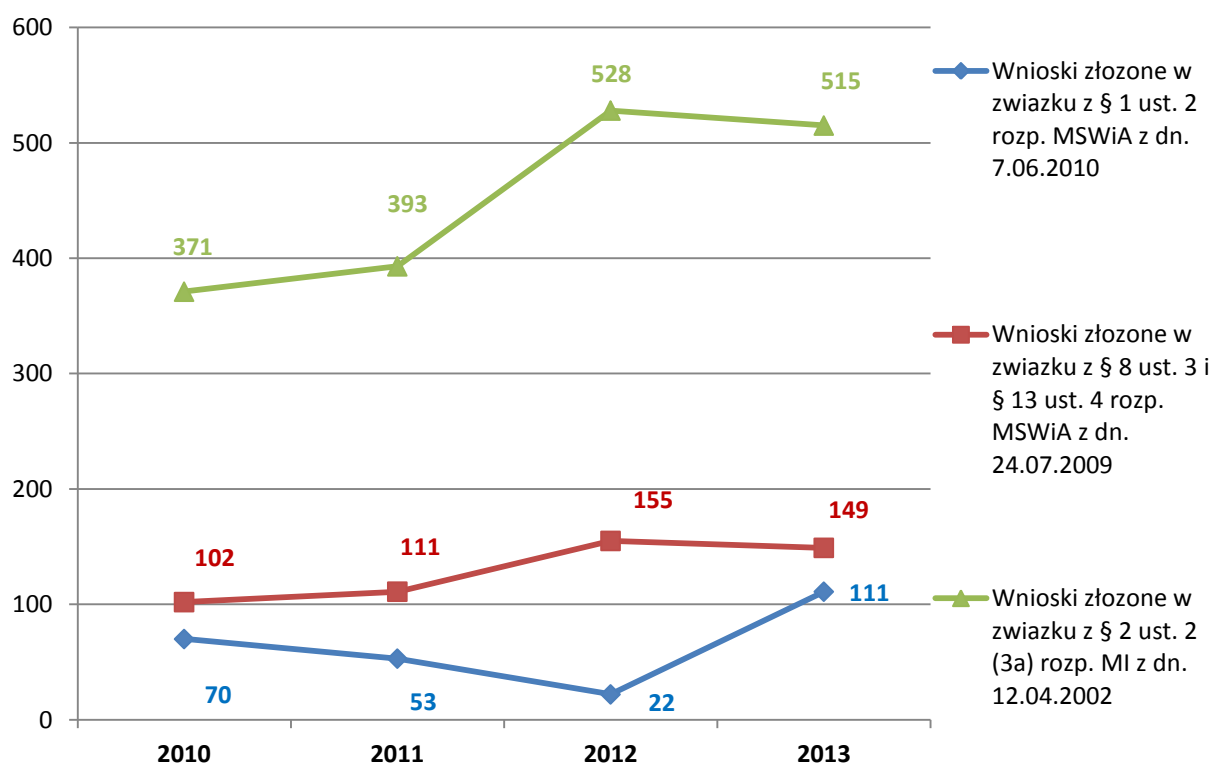
Źródło: Opracowanie własne

Uzgadnianie rozwiązań zamiennych i zastępczych w zakresie warunków budowlanych, zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych

W 2013r. MKW PSP dokonywał uzgodnień zaproponowanych rozwiązań w następujących trybach:

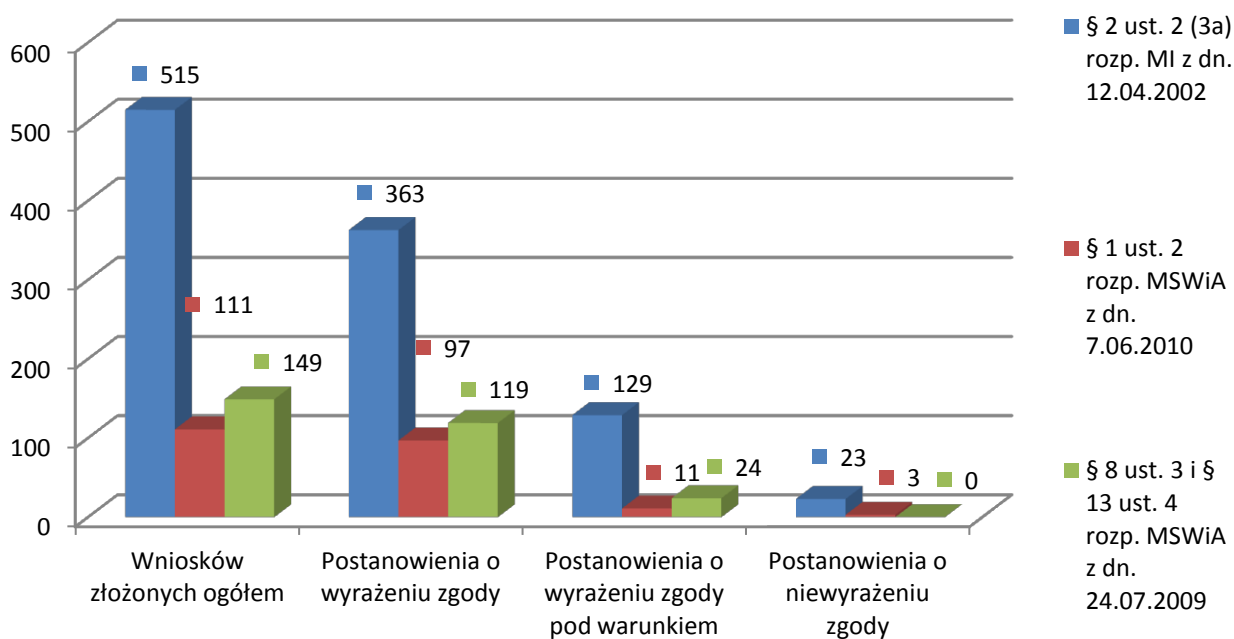
- § 2 ust. 2 (3a) rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dn. 12.04.2002r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.
(Dz. U. z 2002r. Nr 75 poz. 690 z późn. zm.).
- § 1 ust. 2 rozporządzenia MSWiA z dn. 7.06.2010r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów.
(Dz. U. z 2010r. Nr 109, poz. 709).
- § 8 ust. 3 i § 13 ust. 4 rozporządzenia MSWiA z dn. 24.07.2009r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych.
(Dz. U. z 2009r. Nr 124, poz. 1030).

Zestawienie działań w zakresie uzgadniania zaproponowanych rozwiązań w latach 2010-2013



Źródło: Opracowanie własne

Szczegółowe zestawienie, dotyczące złożonych w 2013r. wniosków



Źródło: Opracowanie własne

Pozostałe działania, mające na celu systematyczną poprawę bezpieczeństwa pożarowego na terenie województwa mazowieckiego

Szczególnym nadzorem, uwzględniając ciągle rozpoznanie, w tym potencjalne zagrożenia oraz sytuację pożarową, w ramach działań kontrolno-rozpoznawczych komend powiatowych/miejskich PSP na terenie województwa objęto w szczególności:

- W styczniu i lutym 2013r. komendy powiatowe/miejskie PSP dokonały sprawdzenia przestrzegania przepisów przeciwpożarowych oraz stanu przygotowania obiektów służących zimowemu wypoczynkowi dzieci i młodzieży. W ramach realizacji powyższego na terenie województwa mazowieckiego przeprowadzano czynności kontrolno – rozpoznawcze stanu przestrzegania przepisów przeciwpożarowych w omawianych grupach obiektów, W przypadku stwierdzenia nieprawidłowości komendanci powiatowi/miejscy PSP wydawali decyzje administracyjne, nakazujące ich usunięcie w określonym terminie.
- W okresie letnim oraz bezpośrednio go poprzedzającym w ramach akcji „Bezpieczne wakacje 2013” przeprowadzono działania w obiektach służących do letniego wypoczynku dzieci i młodzieży oraz obiektów dyskotekowych, stacji LPG i obszarów leśnych (zlokalizowanych w szczególności w miejscach wzmożonego ruchu turystycznego). Skontrolowano 218

obiektów wypoczynku dzieci i młodzieży, 116 obiektów użyteczności publicznej, 41 stacji LPG oraz 29 obszarów leśnych. W wyniku działań pokontrolnych, mając na celu wyegzekwowanie usunięcia stwierdzonych nieprawidłowości (ogółem 202), komendanci powiatowi / miejscy PSP wszczęli postępowania nakazowo-egzekucyjne, w ramach, których wydali 57 decyzji administracyjnych. Dodatkowo w powyższym zakresie komendy zrealizowały:

- kontrole kąpielisk i innych akwenów wodnych, na których przebywają dzieci i młodzież, realizowane wspólnie z innymi służbami,
 - działania związane z zapewnieniem bezpieczeństwa uczestnikom imprez masowych,
 - kampanie, akcje edukacyjne i pogadanki dla dzieci i młodzieży - w zakresie bezpiecznego wypoczynku w czasie wakacji, ze szczególnym zwróceniem uwagi na zagadnienia: ochrony przeciwpożarowej, bezpiecznego korzystania z akwenów, połączone z udzielaniem praktycznych porad i informacji dotyczącej właściwych zachowań nad wodą oraz szkoleniem z zakresu udzielania pierwszej pomocy. W pogadankach wzięło udział około 6 000 dzieci i młodzieży,
 - pokazy sprzętu ratowniczo-gaśniczego dla zorganizowanych grup dzieci i młodzieży,
 - współpracę z lokalnymi rozgłośniami radiowymi oraz prasą w zakresie przekazywania informacji o zachowaniu podstawowych zasad bezpieczeństwa w trakcie wypoczynku jak również innego typu komunikaty.
- W 2013r. KP/KM PSP województwa mazowieckiego, realizując zadania kontrolno-rozpoznawcze przeprowadzały kontrole stanu przestrzegania przepisów przeciwpożarowych w noclegowniach, domach (schroniskach) dla bezdomnych oraz obiektach spełniających takie funkcje.
 - W 2013r. KP/KM PSP województwa mazowieckiego, ze względu na liczne pożary obiektów magazynowych wielkopowierzchniowych, realizowały zadania kontrolno-rozpoznawcze w tej grupie obiektów.

Podczas kontroli zwrócono szczególną uwagę na:

- zgodny z pierwotnymi założeniami sposób użytkowania i wykorzystania powierzchni użytkowych w odniesieniu do informacji zawartych w dokumentacji projektowej,
 - stan przejść instalacyjnych przez ściany pełniące funkcję oddzieleni przeciwpożarowych,
 - ilość i rodzaj magazynowanych materiałów pod kątem prawidłowych wartości gęstości obciążenia ogniowego, wskazanych w dokumentacji projektowej.
- W okresie przedświątecznym i noworocznym przeprowadzono czynności kontrolno-rozpoznawcze w zakresie zapewnienia bezpieczeństwa pożarowego w dużych obiektach

handlowych oraz w innych obiektach, w których prowadzi się sprzedaż lub magazynowanie wyrobów pirotechnicznych na terenie województwa. W ramach realizacji niniejszego zadania kontrolowano hipermarkety, supermarkety, hurtownie i inne obiekty handlowe.

Kontrola stanu bezpieczeństwa pożarowego w obiektach dedykowanych do realizacji spotkań w czasie Konferencji Narodów Zjednoczonych w sprawie Zmian Klimatu COP19

Opracowano ocenę stanu bezpieczeństwa pożarowego, na podstawie uzyskanych informacji z przeprowadzonych czynności kontrolno – rozpoznawczych oraz informacji uzyskanych w ciągu ostatniego roku, obiektów dedykowanych do realizacji spotkań w czasie COP 19 mieszczących się na terenie m. st. Warszawy i powiatu warszawskiego zachodniego.

Łączna ilość obiektów przewidzianych do realizacji spotkań COP 19 – 37.

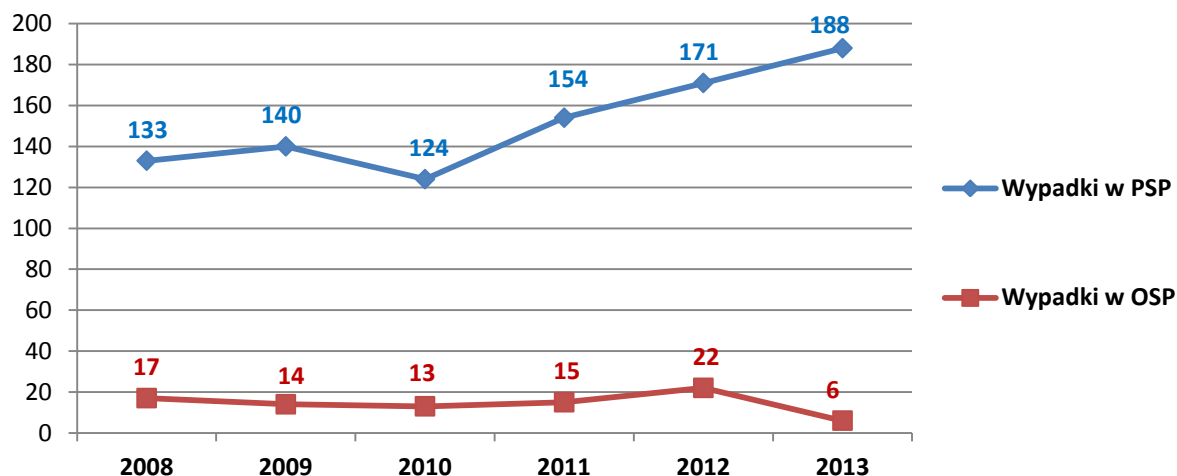
Na przełomie października / listopada przeprowadzono 25 czynności kontrolno - rozpoznawczych. W pozostałych obiektach kontrole przeprowadzone były w ciągu ostatnich 12 miesięcy. W przypadku niektórych obiektów czynności kontrolno-rozpoznawcze prowadzone były w trybie odbioru po przebudowie danego budynku.

W wyniku przeprowadzonych kontroli nie wydane zostały decyzje zakazujące eksploatacji obiektów lub ich części. W przypadkach stwierdzonych nieprawidłowości w obiektach zostało lub zostanie wszczęte postępowanie administracyjne w postaci decyzji administracyjnych i upomnień.

Ponadto w trakcie prowadzonych czynności zostały przeprowadzone rozpoznania operacyjne przez JRG dot. dojazdów pożarowych oraz zaopatrzenia wodnego. W wyniku przeprowadzonego rozpoznania operacyjnego nie stwierdzono braku możliwości prowadzenia działań ratowniczo – gaśniczych.

9. BEZPIECZEŃSTWO I HIGIENA PRACY

Stan wypadkowości w roku 2013 w jednostkach organizacyjnych Państwowej Straży Pożarnej i Ochotniczych Strażach Pożarnych woj. mazowieckiego w latach 2008-2013



źródło: opracowanie własne

Okoliczności wypadków w PSP

Rok	Wypadki ogółem	Wypadki zaistniałe podczas									
		Alarmu	Akcji ratowniczej	Jazdy do i od akcji, manewrów, zawodów, ćwiczeń	Szkolenia i ćwiczeń		Konservacji napraw sprzętu i urządzeń	Innej służby		Drogi na służbę i ze służby	Podróży służbowej
					ogółem	w tym w-f		W strażnic	Poza strażnicą		
2012	171	6	37	4	80	73	8	22	2	13	-
2013	188	7	7	4	150	137	4	5	2	4	5

Źródło: opracowanie własne

Najwięcej zagrożeń miało miejsce podczas szkoleń i ćwiczeń - 150 zdarzeń w tym 137 zdarzeń podczas WF (jest to udział we wszelkiego rodzaju rozgrywkach w piłkę siatkową i nożną), udział w akcjach ratowniczych i alarmowanie 7 zdarzeń, służby w strażnicy 5 zdarzeń, konserwacji sprzętu zdarzenia, drogi na służbę, ze służby i podróży służbowych 5 zdarzeń.

Na 194 wypadków zanotowanych w 2013 r. na terenie województwa mazowieckiego, w PSP zanotowano 188 wypadków (wzrost o 17 zdarzeń tj. 9,9%) w OSP miało miejsce 6 wypadków (spadek o 16 zdarzeń, tj. 72,7%) w stosunku do roku 2012.

Rodzaje wypadków w PSP

Rok Nr wypadku	Liczba wypadków			Liczba poszkodowanych			Liczba strażaków PSP i terenowych OSP biorących udział w akcjach ratowniczych	Wskaźnik częstotliwości wypadków – liczba poszkodowanych x 1000 podzielona przez liczbę strażaków z rub.11	
	Ogółem	W tym		Razem w wypadkach indywidualnych i zbiorowych	W tym w wypadkach				
		indywidualnych	zbiorowych		Śmiertelnych	ciężkich			lekkich
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2012	171	171	-	171	-	-	171	393954	0,42
2013	188	188	-	188	-	-	188	355369	0,53

Źródło: opracowanie własne

Akcje ratownicze i wypadki (PSP i OSP)

Rok	Akcje ratownicze		Ratownicy uczest. w akcjach ratowniczych		Wypadki		Poszkodowani w wypadkach	
	liczba	tendencja.	liczba	tendencja	liczba	tendencja	liczba	tendencja
2012	56518	-	393941	-	171	-	171	-
2013	51637	spadek o 8,6%	355369	spadek o 9,7%	188	wzrost o 9,9%	188	wzrost o 9,9%

Źródło: opracowanie własne

W PSP i OSP w 2013r. nie notowano wypadków śmiertelnych, ciężkich i zbiorowych.

Odszkodowania powypadkowe wypłacone w 2013 roku w kwocie 209 952,00 w PSP w woj. mazowieckim i zmniejszyły się o 79 997,00 w stosunku do kwoty wypłaconej w 2012 r (289 949,00).

10. NADZÓR WEWNĘTRZNY

W 2013 roku KW PSP w Warszawie przeprowadziła 7 czynności kontrolnych w ramach realizowanych kontroli zewnętrznych (w 6 podległych KP/M PSP woj. mazowieckiego) i wewnętrznych (w 2 komórkach organizacyjnych KW PSP w Warszawie). Kontrole prowadzone były w oparciu o ustawę o kontroli w administracji rządowej (Dz. U. z 2011 r. Nr 185, poz. 1092) oraz Wytyczne w zakresie zasad i trybu przeprowadzania kontroli w urzędach obsługujących organy lub w jednostkach organizacyjnych podległych lub nadzorowanych przez Ministra Spraw Wewnętrznych (Dz. Urz. MSW z 2012 r. poz. 43).

W 2013 roku do KW PSP w Warszawie i KP/KM PSP na terenie woj. mazowieckiego wpłynęło 189 spraw, w tym KW PSP w Warszawie załatwiła 15 skarg i 2 wnioski (żadna sprawa nie dotyczyła działania KW PSP w Warszawie).

Spośród wszystkich spraw, które wpłynęły do jednostek organizacyjnych PSP województwa mazowieckiego, 23 zakwalifikowano do skarg, a pozostałe zaliczone zostały jako wnioski. W 17 przypadkach pisma zostały przekazane w formie anonimowej. W 10 przypadkach przekazywano sprawy według właściwości innym organom, w pozostałych organy PSP woj. mazowieckiego podjęły postępowanie wyjaśniające we własnym zakresie.

Rozpatrywane skargi oraz wnioski dotyczyły następującej problematyki:

- dotyczącej działania jednostki organizacyjnej PSP:
 - spraw personalno – kadrowych (m.in., nieprawidłowości w polityce kadrowej – zatrudnienia, dodatkowego zarobkowania funkcjonariuszy),
 - sposobu prowadzenia spraw w jednostkach organizacyjnych PSP, w tym czynności kontrolno – rozpoznawczych, bezczynności organu,
 - działalności operacyjnej (m.in. wypożyczenia sprzętu oraz związanej z prowadzonymi działaniami ratowniczymi, w tym kierowania działaniami ratowniczymi, dysponowaniem sił i środków oraz znajomości terenu operacyjnego),
 - rozdziału dotacji dla jednostek osp;
- pozostałe:
 - nie przestrzegania przez właścicieli, zarządców lub użytkowników obiektów przepisów związanych z ochroną przeciwpożarową, w tym wnioski o przeprowadzenie czynności kontrolno – rozpoznawczych.

W celu likwidacji źródeł spraw oraz poprawy ich załatwiania podejmowano szereg działań, w tym:

- funkcjonariusze udzielali wyczerpujących wyjaśnień na piśmie lub telefonicznie dotyczących aktualnych wymagań ochrony przeciwpożarowej dla budynków, innych obiektów budowlanych i terenów,
- prowadzony jest ciągły monitoring rozpatrywania skarg i wniosków,
- prowadzone są kontrole wewnętrzne przez komendantów powiatowych i miejskich PSP m. in. w celu zapewnienia prawidłowego funkcjonowania ich urzędów,
- prowadzone są kontrole instytucjonalne przez KW PSP w Warszawie,
- prowadzone są szkolenia oraz udziela się instruktażu w sprawach zawyłych, budzących kontrowersje, mogących powodować skargi.

11. ZAGADNIENIA OBRONNE

Główny wysiłek szkolenia obronnego w KW PSP w Warszawie oraz KP/M PSP województwa mazowieckiego przygotowano w oparciu o:

- Wytyczne Wojewody Mazowieckiego z dnia 23 grudnia 2012 roku do działalności w zakresie pozamilitarnych przygotowań obronnych w województwie mazowieckim w 2013r.
- Plan Wytyczne Komendanta Głównego Państwowej Straży Pożarnej – Szefa Obrony Cywilnej Kraju z dnia 21 lutego 2013r.
- zasadniczych przedsięwzięć w zakresie pozamilitarnych przygotowań obronnych w województwie mazowieckim w 2013r.
- Program Szkolenia Obronnego Województwa Mazowieckiego na lata 2011-2016.
- Plan Szkolenia Obronnego Województwa Mazowieckiego na 2013r.
- Wytyczne MKW PSP z dnia 8 marca 2013r. w sprawie realizacji zadań obronnych w KP/M PSP.
- „Plan Zamierzeń w dziedzinie przygotowań obronnych” KW PSP w Warszawie na 2013r.

Zadania te zrealizowano poprzez:

- Szkolenie obronne z funkcjonariuszami odpowiedzialnymi za prowadzenie spraw obronnych w KP/M PSP z zakresu podnoszenia i obniżania gotowości obronnej zgodnie z instrukcją „POGORIA”. (marzec i listopad 2013r.);
- Udział w Wojewódzkim Kompleksowym Ćwiczeniu Obronnym pk. „Mazowsze 2013” połączonym z kompleksową kontrolą realizacji zadań obronnych przeprowadzoną przez zespół kontrolny MON (7-11 październik 2013 r.);
- Opracowanie Narodowego Kwestionariusza Pozamilitarnych Przygotowań Obronnych (NKPPO-10) i przesłanie go do Wydziału Bezpieczeństwa i Zarządzania Kryzysowego Mazowieckiego Urzędu Wojewódzkiego;
- Dokonano uaktualnienia danych Punktu Kontaktowego HNS (HOST NATION SUPPORT). Realizacja zadań wsparcia państwa gospodarza.

12. WAŻNIEJSZE WYDARZENIA

Strażacka majówka

5 maja 2013 r. w Warszawie odbył się wielki piknik z okazji Dnia Strażaka. Uroczystość rozpoczęła się punktualnie o godz. 12.00 od widowiskowej defilady historycznych i nowoczesnych pojazdów strażackich z różnych okresów działalności Państwowej Straży Pożarnej. Defilada przejechała Nowym Światem i Krakowskim Przedmieściem na Plac Marszałka Józefa Piłsudskiego.

Na placu Marszałka Józefa Piłsudskiego można było zobaczyć min. pokazy ratownictwa technicznego z użyciem specjalistycznego sprzętu ratowniczego lub zapoznać się z wyposażeniem samochodów ratownictwa medycznego. Każdy mógł się zapoznać z tym, jak wygląda codzienna praca strażaka. Ciekawostką była jedyna działająca w Polsce historyczna parowa sikawka konna z 1906 r.

Największe atrakcje i rozmaite konkurencje sprawnościowe czekały na dzieci w pobliskim Parku Saskim. Tam, pod czujnym okiem strażaków, najmłodsi sprawdzali swoje umiejętności na stanowisku wspinania się po ułożonych skrzynkach, skakali na poduszkę pneumatyczną z drabiny strażackiej, trafiali do celu za pomocą sikawek strażackich, przechodzili przez komorę dymową, jeździli strażackim quadem. Najmłodsze dzieci mogły wykąpać się w basenie wypełnionym lekką pianą gaśniczą.

Miłośnicy zwierząt oglądali tresurę psów ratowniczych na specjalnie przygotowanym torze przeszkód. Piknik w Ogrodzie Saskim uatrakcyjnił koncert orkiestr strażackich oraz „Kapeli Warszawskiej”.



Foto: KM PSP w Warszawie



Foto: KM PSP w Warszawie

Mazowiecki Dzień Strażaka 2013

25 maja 2013 roku w Otwocku odbył się Mazowiecki Dzień Strażaka połączony ze stuleciem ruchu pożarniczego na ziemi otwockiej oraz nadaniem sztandaru KP PSP w Otwocku.

Rozpoczęcie obchodów Mazowieckiego Dnia Strażaka miało miejsce podczas mszy św. w Kościele pod wezwaniem Świętego Wincentego a Paulo. Następnie odbył się uroczysty apel, który zainaugurował meldunek dowódcy uroczystości przyjęty przez Komendanta Głównego PSP. W dalszej kolejności Komendant Główny PSP dokonał przeglądu pododdziałów oraz odbyło się podniesienie flagi państwowej i przywitanie gości przez Mazowieckiego Komendanta Wojewódzkiego PSP.

Kulminacyjnym momentem uroczystości była ceremonia nadania, poświęcenia i wręczenia sztandaru Komendzie Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Otwocku. W imieniu Ministra Spraw Wewnętrznych sztandar Komendzie Powiatowej PSP w Otwocku wręczył Komendant Główny PSP na ręce Komendanta Powiatowego PSP w Otwocku.

Podczas apelu wyróżniającym się strażakom z terenu woj. mazowieckiego przyznano odznaczenia i awanse na wyższe stopnie służbowe. Obchody Mazowieckiego Dnia Strażaka zakończyła defilada pododdziałów strażackich oraz zabytkowych samochodów pożarniczych z lat 1900-2010. Po defiladzie miał miejsce piknik strażacki, podczas którego mieszkańcy zapoznali się ze sprzętem pożarniczym oraz mogli uczestniczyć w konkurencjach przygotowanych przez mazowieckich strażaków.



Foto: KW PSP w Warszawie



Foto: KM PSP w Warszawie

Współpraca z Oddziałem Wojewódzkim ZOSP RP województwa mazowieckiego

OSP jest partnerem PSP w realizacji zadań z zakresu ochrony przeciwpożarowej. Na Mazowszu zrzeszonych jest około 76 tysięcy strażaków, skupionych ponad 1900 jednostkach OSP. W KSRG na obszarze województwa mazowieckiego funkcjonuje 469 jednostek OSP.

Współpraca z jednostkami OSP realizowana jest w trzech podstawowych obszarach:

- działania ratowniczo – gaśnicze,
- wspólne ćwiczenia doskonalące w strukturach MBO,
- szkolenie strażaków i funkcyjnych na potrzeby jednostek OSP realizowane przez KP/KM PSP woj. mazowieckiego.

Współpraca realizowana była także w zakresie organizacyjnym poprzez:

- udział MKW PSP lub jego przedstawicieli w posiedzeniach Prezydium Zarządu Oddziału Wojewódzkiego ZOSP RP woj. mazowieckiego oraz spotkaniach struktur terenowych Związku,
- udział przedstawicieli jednostek organizacyjnych PSP w licznych uroczystościach (jubileusze, przekazanie samochodów pożarniczych, otwarcie strażnic), organizowanych przez Ochotnicze Straże Pożarne,
- współorganizowanie zawodów sportowo-pożarniczych drużyn OSP na szczeblu wojewódzkim,
- współorganizowanie wypoczynku letniego dla dzieci i młodzieży zrzeszonej w Młodzieżowych Drużynach Pożarniczych.

Promocja i popularyzacja ochrony przeciwpożarowej

Współpraca z mediami realizowana jest przez nieetatowego oficera prasowego w KW PSP w Warszawie oraz nieetatowych oficerów prasowych na poziomie KP/M PSP, poprzez:

- bieżące informowanie dziennikarzy o interwencjach straży pożarnych, (w szczególności obsługa medialna dużych akcji ratowniczo gaśniczych na terenie woj. mazowieckiego a w szczególności pożarów kamienic na warszawskiej Pradze /styczeń-marzec 2013/, wichur i ulewnych deszczy na terenie woj. mazowieckiego /czerwiec 2013/),
- włączanie środków masowego przekazu do upowszechniania problematyki prewencyjnej oraz edukacyjno-informacyjnej PSP,

(min. zagrożenia związane z gwałtownymi burzami i silnymi wiatrami, zagrożenie pożarowe oraz zatruciem tlenkiem węgla podczas okresu grzewczego, bezpieczne używanie materiałów pirotechnicznych, bezpieczeństwo na lodzie, wypalanie traw).

Popularyzacja i edukacja w sferze bezpieczeństwa powszechnego

- Realizowano rządowy program ograniczania przestępczości i aspołecznych zachowań „Razem Bezpieczniej”. W ramach nadzoru miejsc zimowego i letniego wypoczynku dla dzieci i młodzieży prowadzonych przez służby zespolone przy Wojewodzie Mazowieckim, strażacy prowadzili czynności kontrolno-rozpoznawcze z zakresu ochrony przeciwpożarowej, ćwiczenia i pokazy ratownicze oraz spotkania edukacyjne propagujące bezpieczne formy wypoczynku. Uczestniczono w redagowaniu treści komunikatu nt. zagrożeń i bezpiecznych form wypoczynku podczas ferii zimowych oraz wakacji, które następnie zostały zamieszczone na stronie internetowej KW PSP w Warszawie oraz Mazowieckiego Urzędu Wojewódzkiego.
- 27 kwietnia 2013 roku w Zespole Szkół Ekonomicznych w Mińsku Mazowieckim odbyły się Eliminacje Wojewódzkie XXXVI Ogólnopolskiego Turnieju Wiedzy Pożarniczej „Młodzież Zapobiega Pożarom”. W eliminacjach uczestniczyły 104 osoby z 37 powiatów woj. mazowieckiego.
Młodzież w grupie szkół podstawowych, gimnazjalnych i ponadgimnazjalnych pisała testy, które wyłoniły /po dogrywce/ grupę 9 finalistów odpowiadających w finale ustnym.

Kampania społeczna „NIE! dla wypalania traw na Mazowszu”

11 lutego 2013 roku w Komendzie Miejskiej PSP w Radomiu miała miejsce inauguracja kampanii społecznej „NIE! dla wypalania traw na Mazowszu”.

Podczas konferencji prasowej Mazowiecki Komendant Wojewódzki PSP oraz Wojewoda Mazowiecki, zainaugurowali kampanię oraz wspólnie omówili problematykę wypalania traw na terenie woj. mazowieckiego.

W ramach kampanii w gimnazjach i szkołach ponadgimnazjalnych na terenie gmin, w których pożarów traw w ostatnich latach było najwięcej, odbyły się lekcje prowadzone przez strażaków (zawodowych i ochotników), pracowników Lasów Państwowych i policjantów. Ponadto, strażacy brali udział w szkoleniach organizowanych przez Mazowiecki Ośrodek Doradztwa Rolniczego. Podczas warsztatów rolnicy zapoznawali się z informacjami na temat skutków wypalania traw i sankcji, jakie za to grożą.

Przeprowadzono również kampanię informacyjną podczas regionalnych konferencji prasowych na terenie woj. mazowieckiego w miejscowościach Płock, Ostrołęka oraz Siedlce.



Foto: KW PSP w Warszawie



Foto: KW PSP w Warszawie

Kampania społeczna PSP „NIE dla czadu”

We współpracy z OW ZOSP RP woj. mazowieckiego w ramach rządowego programu „Razem Bezpieczniej realizowano projekt pn. „Edukacja w zakresie bezpieczeństwa pożarowego mieszkańców woj. mazowieckiego”

W ramach projektu min. wyposażono komendy powiatowe/miejskie PSP w pakiety czujka dymu, czadu i gaśnica domowa w celu promowania dodatkowego zabezpieczenia obiektów mieszkalnych przed powstaniem pożaru lub zatruc tlenkiem węgla.

Opracowano projekt i wydrukowano 3000 plakatów informacyjnych, które otrzymały do wykorzystania w prowadzeniu kampanii „NIE dla czadu” wśród lokalnej społeczności wszystkie KP/M PSP z terenu woj. mazowieckiego.

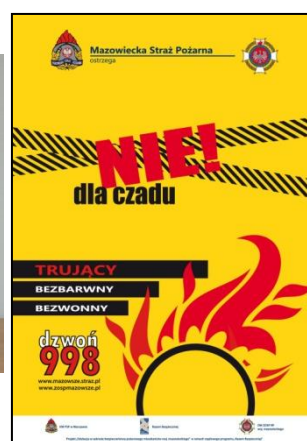


Foto: KW PSP w Warszawie

Na bazie plakatu opracowano spot informacyjny, który prezentowany był na wyświetlaczach LCD w wagonach metra w dniach 14-18 października 2013 roku. Dodatkowo plakaty w formacie A4 rozwieszono na stacjach metra w dniach 28.10-7.11 2013 roku.

Plakaty oraz film edukacyjny „NIE dla czadu” (30 sekundowy spot oraz 7 min film) w formie elektronicznej wykorzystywane są przez KP/M PSP z terenu woj. mazowieckiego.



Foto: opracowanie własne

W ramach kampanii społecznej „Stop! dla wypalania traw na Mazowszu” opracowano dwuminutową infografikę przedstawiającą problematykę wypalania traw w okresie wiosennym.



Foto: opracowanie własne

Dodatkowo opracowano projekty plakatów informacyjnych, które dostępne są w wersji elektronicznej.



Foto: opracowanie własne

Wszystkie informacje oraz pliki w formie elektronicznej dostępne są na stronie internetowej KW PSP w Warszawie (www.mazowsze.straz.pl) w zakładce „Porady”.

W kampanii społecznej wykorzystujemy media społecznościowe min. na portalach

Twitter https://twitter.com/Kw_PSP_Wwa



Foto: opracowanie własne

Facebook <https://www.facebook.com/straz.pozarna.90>



Foto: opracowanie własne

Kultura fizyczna i sport

W 2013 roku po raz czwarty w przeciągu ostatnich pięciu lat reprezentacja woj. mazowieckiego zdobyła Mistrzostwo Polski w Sporcie Pożarniczym w klasyfikacji generalnej.

W konkurencji ćwiczenie bojowe reprezentacja woj. mazowieckiego pobiła rekord Polski z czasem 25,87 sek. Ponadto mazowieccy strażacy w klasyfikacji drużynowej zajęli pierwsze miejsca w konkurencjach pożarniczy tor przeszkód oraz wspinanie przy użyciu drabiny hakowej



Foto: CS PSP Częstochowa

Międzynarodowe Zawody Sportowo-Pożarnicze CTIF w Miluzie (Francja 14-21.07.2013 r). W zawodach wystartowało ponad 3000 sportowców z 30 krajów. W Igrzyskach uczestniczyło 200 osobowa delegacja strażaków z Polski. Województwo mazowieckie reprezentowali strażacy z Komendy Miejskiej PSP w Siedlcach 10 funkcjonariuszy (CTIF – grupa A), oraz OSP Głuchów (MDP) 12 osób (chłopcy), OSP Głuchów 10 – ciu strażaków (CTIF – grupa A).

Na zawodach srebrny medal zdobyła reprezentacja Komendy Miejskiej PSP w Siedlcach.



Foto: KG PSP



Szczegółowy wykaz zawodów sportowych zawiera załącznik nr 12.

ZAŁĄCZNIKI

Załącznik nr 1

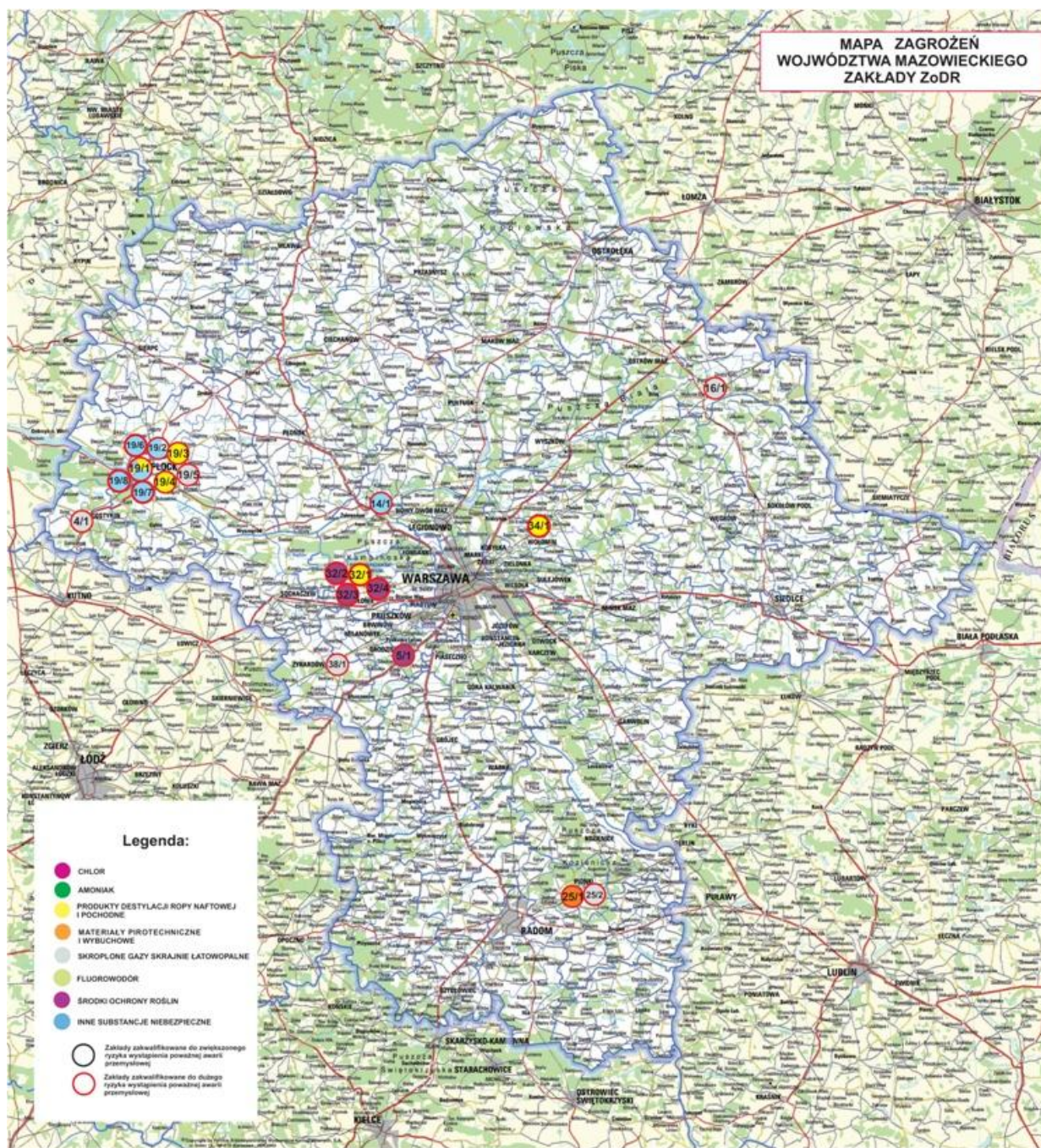
Wyposażenie obiektów w monitoring pożarowy na terenie woj. mazowieckiego

Powiat	Obiekty zobowiązane			niezobowiązane		Razem		monitoring zobowiązanych
	Ilość	wyposażone	podłączone	wyposażone	podłączone	wyposażone	podłączone	
Białobrzegi	0	0	0	10	0	10	0	----
Ciechanów	15	15	15	5	5	20	20	100,0%
Garwolin	4	4	4	20	13	24	17	100,0%
Gostynin	2	2	2	9	5	11	7	100,0%
Grodzisk Maz.	4	2	2	37	18	39	20	50,0%
Grójec	9	8	8	21	5	29	13	88,9%
Kozienice	4	3	3	19	4	22	7	75,0%
Legionowo	23	23	23	19	18	42	41	100,0%
Lipsko	0	0	0	5	0	5	0	-----
Łosice	1	1	1	7	3	8	4	-----
Maków Maz.	2	2	2	1	1	3	3	100,0%
Mińsk Maz.	11	11	11	39	19	50	30	100,0%
Mława	8	8	8	17	9	25	17	100,0%
Nowy Dwór Maz.	5	5	5	21	9	26	14	100,0%
Ostrołęka	14	14	14	96	5	110	19	100,0%
Ostrów Maz.	2	2	2	10	4	12	6	100,0%
Otwock	10	10	9	35	19	45	28	90,0%
Piaseczno	24	24	24	52	28	76	52	100,0%
Płock	37	37	37	108	47	145	84	100,0%
Płońsk	3	3	3	21	10	24	13	100,0%
Pruszków	38	38	38	60	13	98	51	100,0%
Przasnysz	5	5	5	9	0	14	5	100,0%
Przysucha	2	2	2	1	1	3	3	100,0%
Pultusk	6	6	6	3	3	9	9	100,0%
Radom	55	54	49	46	17	100	66	90,1%
Siedlce	34	34	33	45	36	79	69	97,1%
Sierpc	2	2	2	1	1	3	3	100,0%
Sochaczew	10	10	10	20	19	30	29	100,0%
Sokolów Podl.	1	1	1	30	26	31	27	100,0%
Szydłowiec	2	2	2	9	0	11	2	100,0%
Warszawa	1088	1028	977	1717	1141	2745	2118	90,8%
Warszawa Zachód	19	19	19	58	36	77	55	100,0%
Węgrów	6	6	5	20	15	26	20	83,3%
Wołomin	15	15	15	50	25	65	40	100,0%
Wyszków	1	1	1	18	6	19	7	100,0%
Zwoleń	1	1	1	6	1	7	2	100,0%
Żuromin	0	0	0	9	0	9	0	-----
Żyrardów	8	8	8	47	32	55	40	100,0%
MAZOWSZE	1328	1284	1226	2272	1249	3556	2475	91,6%

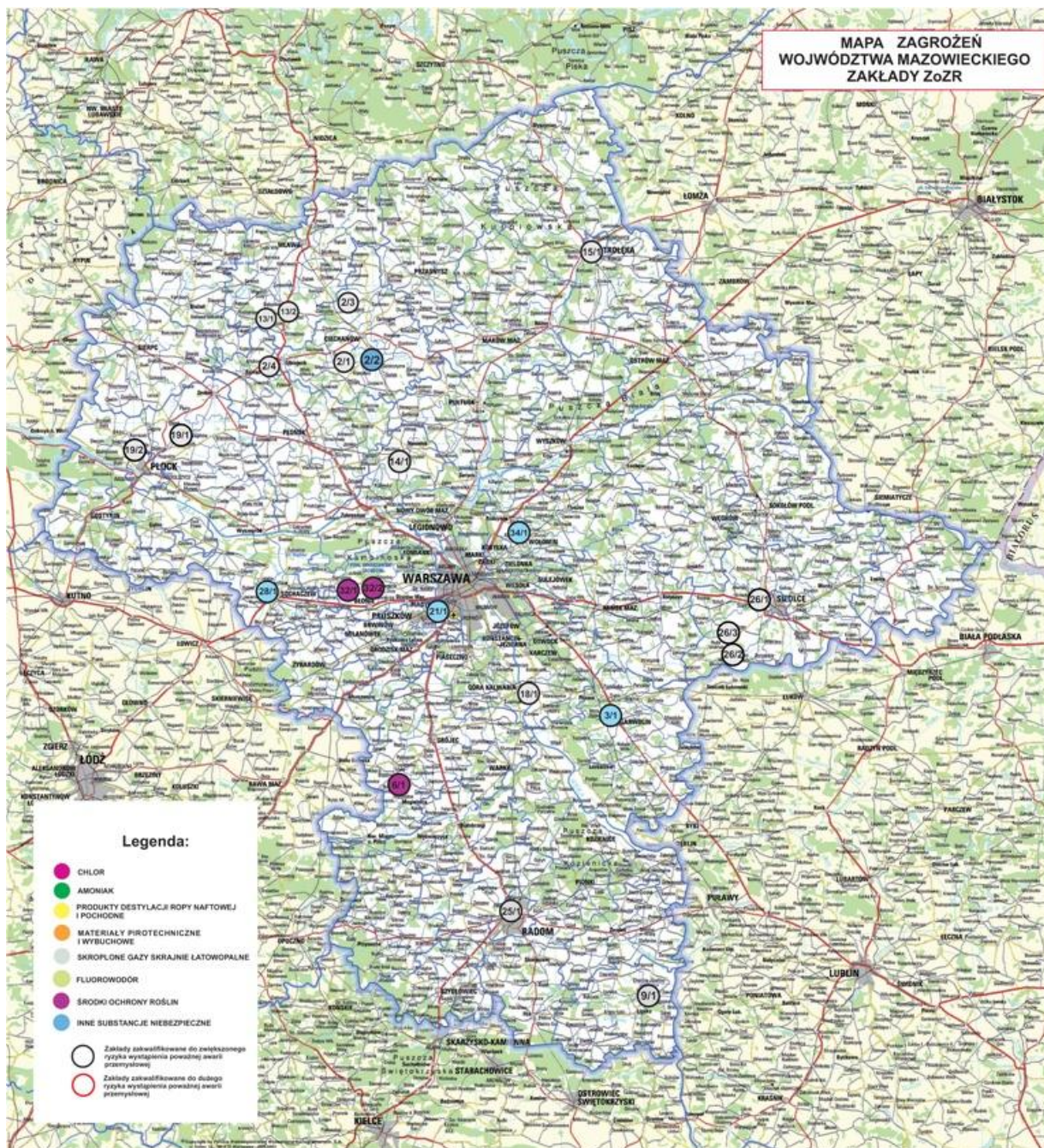
Załącznik nr 2

Zakłady o dużym lub zwiększonym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej oraz zakłady, posiadające substancje niebezpieczne w ilości podprogowej na terenie woj. mazowieckiego

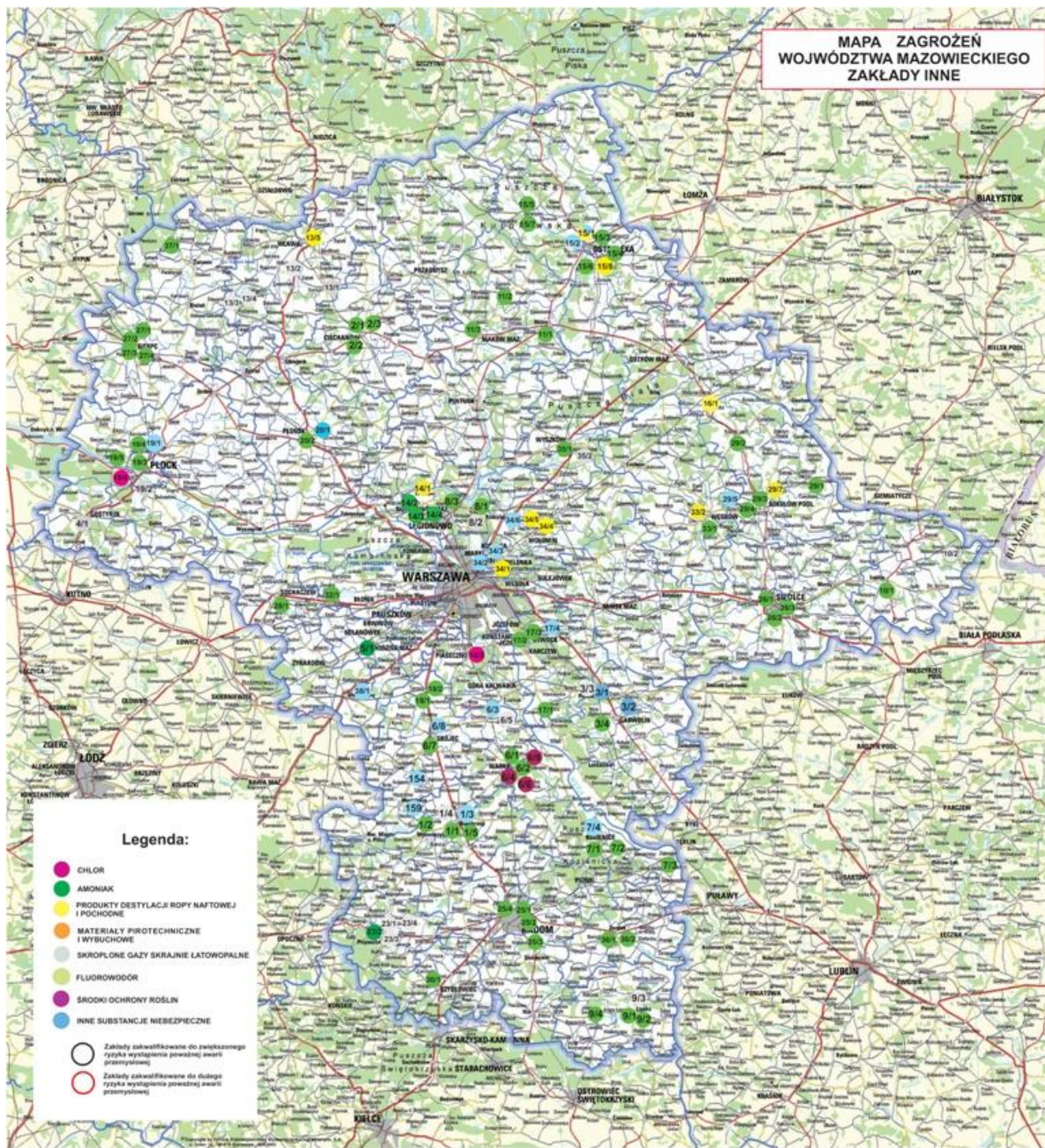
Zakłady ZoDR



Zakłady ZoZR



Zakłady, posiadające substancje niebezpieczne w ilości podprogowej



Załącznik nr 3

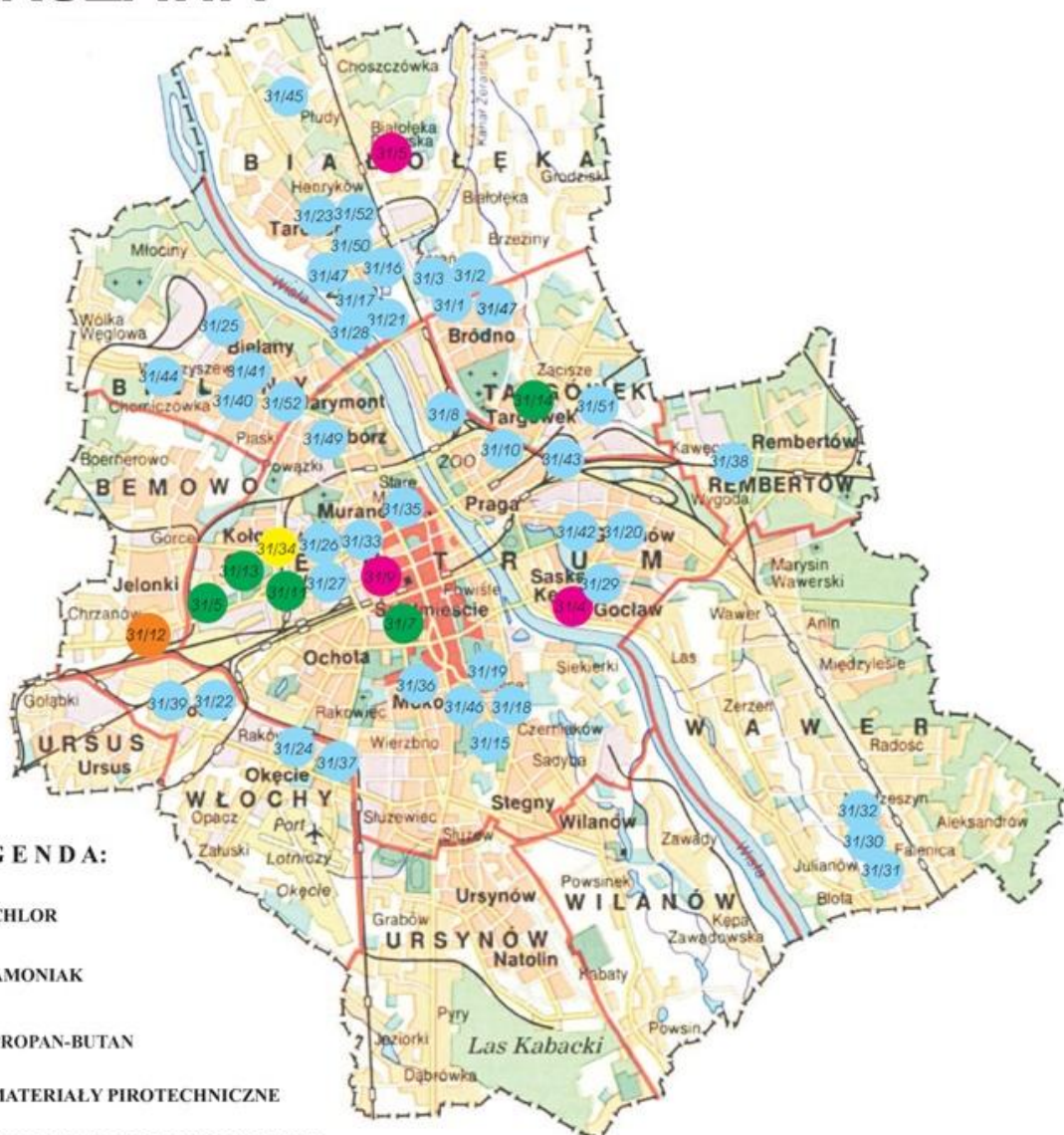
Zakłady o zwiększonym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej oraz zakłady podprogowe na terenie Warszawy

Zakłady ZoZR



Zakłady, posiadające substancje niebezpieczne w ilości podprogowej

WARSZAWA



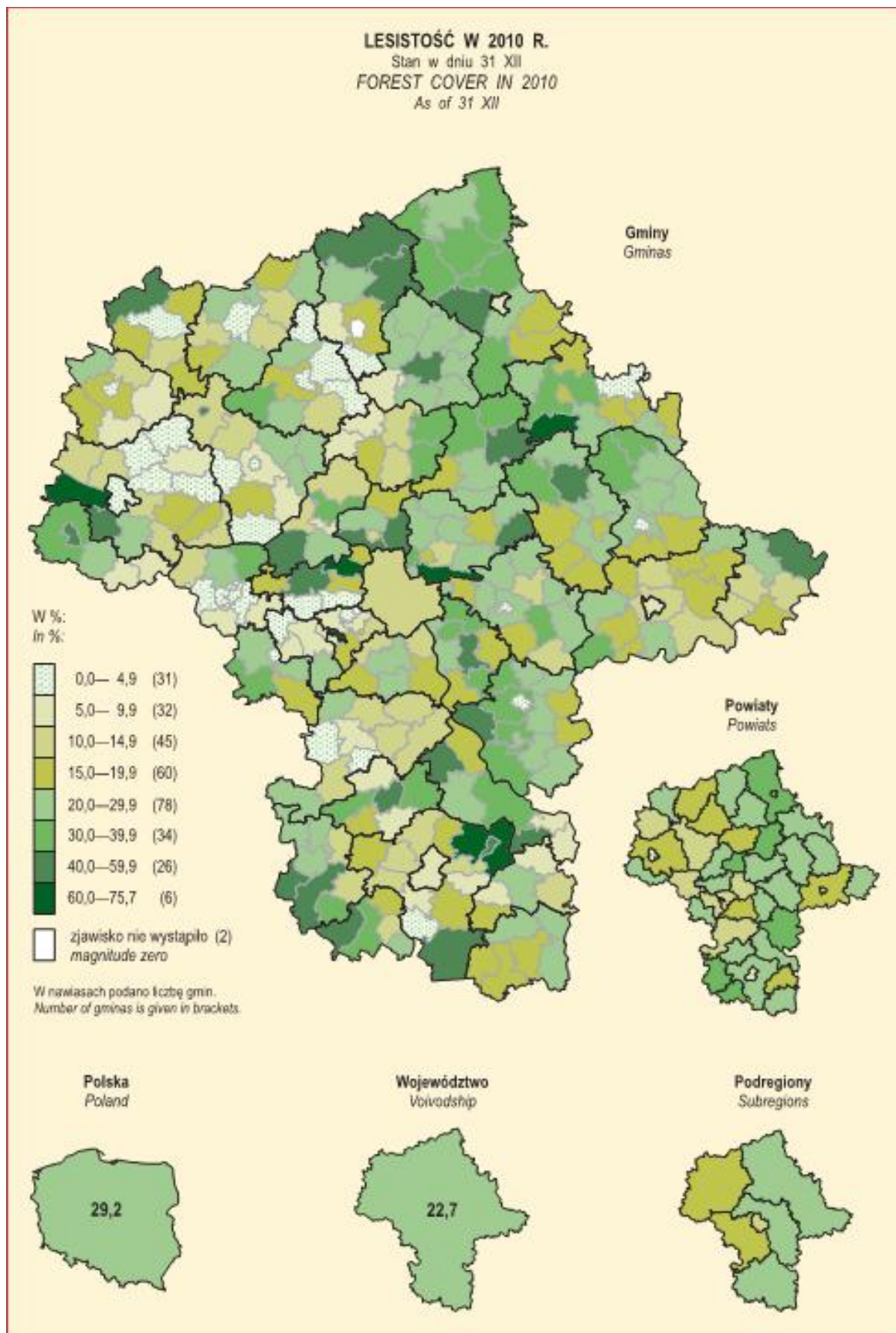
LEGENDA:

- CHLOR
- AMONIAK
- PROPAN-BUTAN
- MATERIAŁY PIROTECHNICZNE
- INNE SUBSTANCJE NIEBEZPIECZNE
- PRODUKTY DESTYLACJI ROPY NAFTOWEJ
- Zakłady zakwalifikowane do zwiększonego ryzyka wystąpienia poważnej awarii przemysłowej

Załącznik nr 4

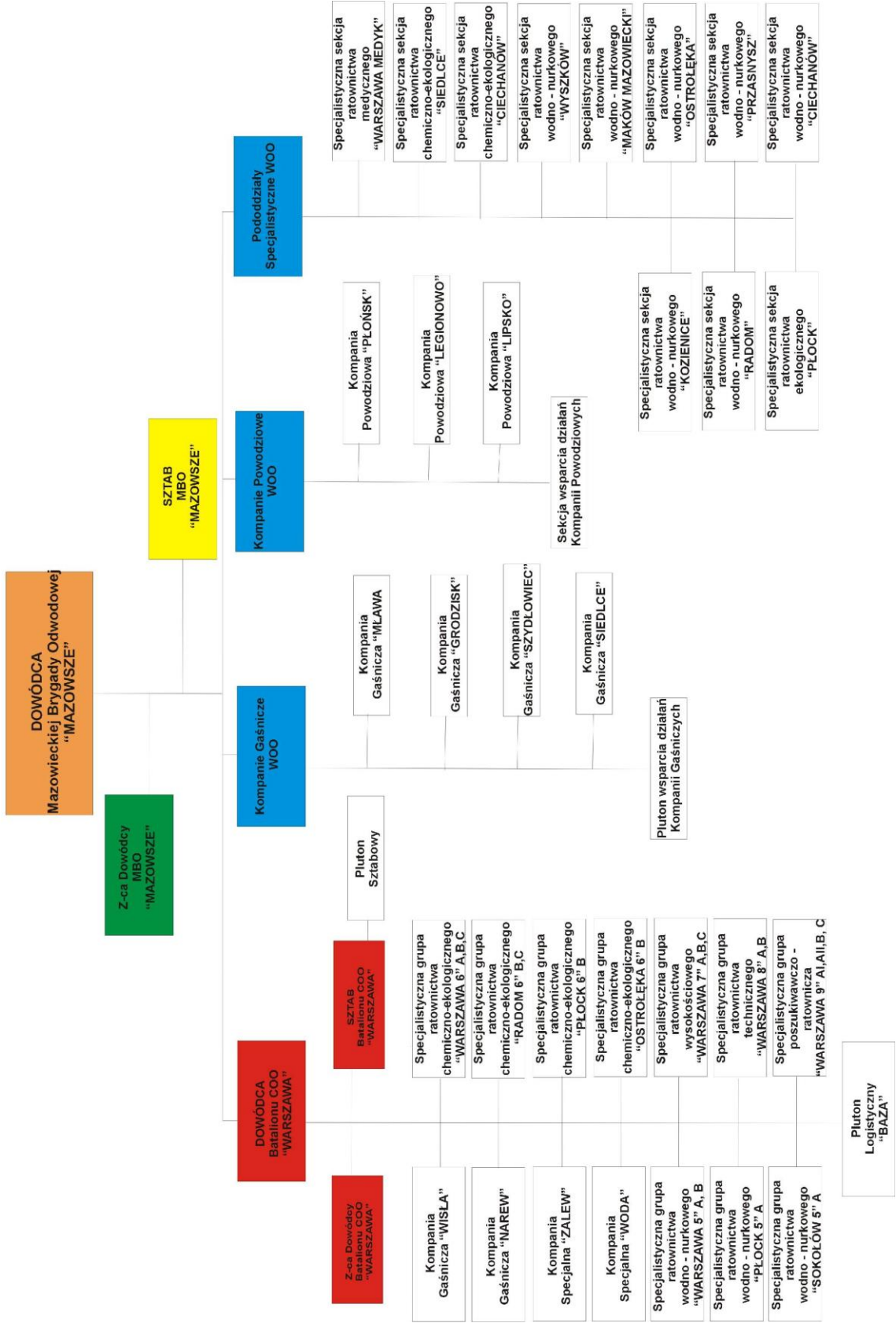
Ilość ZoDR, ZoZR oraz innych zakładów stwarzających zagrożenie poza swoim terenem, zlokalizowanych na terenie województwa mazowieckiego (w układzie powiatów).

Powiaty	Zakłady o dużym ryzyku wystąpienia awarii przemysłowej	Zakłady o zwiększonym ryzyku wystąpienia awarii przemysłowej	Inne zakłady stwarzające zagrożenie poza swoim terenem
1	2	3	4
BIAŁOBRZEGI	0	0	5
CIECHANÓW	0	4	3
GARWOLIN	0	1	4
GOSTYNIN	1	0	0
GRODZISK MAZ.	1	0	1
GRÓJEC	0	1	10
KOZIENICE	0	0	4
LEGIONOWO	0	0	3
LIPSKO	0	1	4
ŁOSICE	0	0	2
MAKÓW MAZ.	0	0	3
MIŃSK MAZ.	0	0	0
MŁAWA	0	2	5
NOWY DWÓR MAZ.	1	1	4
OSTROŁĘKA	0	1	8
OSTRÓW MAZ.	1	0	1
OTWOCK	0	0	4
PIASECZNO	0	1	3
PŁOCK	8	2	6
PŁOŃSK	1	0	2
PRUSZKÓW	0	1	0
PRZASNYSZ	0	0	0
PRZYSUCHA	0	0	4
PUŁTUSK	0	0	0
RADOM	2	1	4
SIEDLCE	0	3	3
SIERPC	0	0	4
SOCHACZEW	0	1	1
SOKOŁÓW PDL.	0	0	6
SZYDŁOWIEC	0	0	1
WARSZAWA	0	6	50
WARSZAWA ZACH.	4	2	1
WĘGRÓW	0	0	2
WOŁOMIN	1	1	6
WYSZKÓW	0	0	0
ZWOLEŃ	0	0	2
ŻUROMIN	0	2	1
ŻYRARDÓW	0	1	1
Ogółem z tabeli	20	32	158



Dane z GUS

Schemat organizacyjny MAZOWIECKIEJ BRYGADY ODWODOWEJ "MAZOWSZE"



Załącznik nr 7

Interwencje jednostek straży pożarnych z terenu woj. mazowieckiego w roku 2012 oraz 2013

Jednostki organizacyjne PSP	2012 ogółem	2013			2013 Razem	Tendencja
		P	MZ	AF		
KM PSP m. st. Warszawa	11017	3943	5642	1862	11447	3,90%
KM PSP Ostrołęka	1463	255	886	55	1196	-18,25%
KM PSP Płock	2097	605	1365	69	2039	-2,77%
KM PSP Radom	4062	1404	1631	107	3142	-22,65%
KM PSP Siedlce	1644	476	992	90	1558	-5,23%
KP PSP Białobrzegi	542	150	362	8	520	-4,06%
KP PSP Ciechanów	1036	243	864	32	1139	9,94%
KP PSP Garwolin	1488	310	1052	64	1426	-4,17%
KP PSP Gostynin	708	120	590	19	729	2,97%
KP PSP Grodzisk Mazowiecki	1422	293	1135	83	1511	6,26%
KP PSP Grójec	1575	366	758	102	1226	-22,16%
KP PSP Kozienice	957	279	445	34	758	-20,79%
KP PSP Legionowo	1322	401	920	111	1432	8,32%
KP PSP Lipsko	1042	136	384	12	532	-48,94%
KP PSP Łosice	508	79	352	10	441	-13,19%
KP PSP Maków Mazowiecki	511	136	353	9	498	-2,54%
KP PSP Mińsk Mazowiecki	1227	385	887	85	1357	10,59%
KP PSP Mława	1034	319	702	53	1074	3,87%
KP PSP Nowy Dwór Mazowiecki	1279	329	409	38	776	-39,33%
KP PSP Ostrów Mazowiecka	877	225	547	13	785	-10,49%
KP PSP Otwock	1928	556	775	114	1445	-25,05%
KP PSP Piaseczno	2380	915	857	99	1871	-21,39%
KP PSP Płońsk	1158	271	721	44	1036	-10,54%
KP PSP Pruszków	1427	594	765	97	1456	2,03%
KP PSP Przasnysz	735	107	452	29	588	-20,00%
KP PSP Przysucha	846	175	377	7	559	-33,92%
KP PSP Pułtusk	653	174	464	20	658	0,77%
KP PSP Sierpc	499	117	235	8	360	-27,86%
KP PSP Sochaczew	1416	351	855	77	1283	-9,39%
KP PSP Sokołów Podlaski	736	135	491	25	651	-11,55%
KP PSP Szydłowiec	1229	392	297	25	714	-41,90%
KP PSP w pow. warsz. zachodnim	1654	383	1309	116	1808	9,31%
KP PSP Węgrów	876	212	467	32	711	-18,84%
KP PSP Wołomin	2110	912	949	66	1927	-8,67%
KP PSP Wyszków	1025	281	622	50	953	-7,02%
KP PSP Żuromin	490	109	251	7	367	-25,10%
KP PSP Żyrardów	1134	99	256	14	369	-67,46%
KPPSP Zwoleń	411	320	927	48	1295	215,09%
PODSUMOWANIE:	56518	16557	31346	3734	51637	-8,64%

Załącznik 8

Analiza czasów operacyjnych przy zdarzeniach, w których usuwaniu brały udział siły i środki PSP bez Alarmów Falszywych (wg średniego czasu dojazdu)

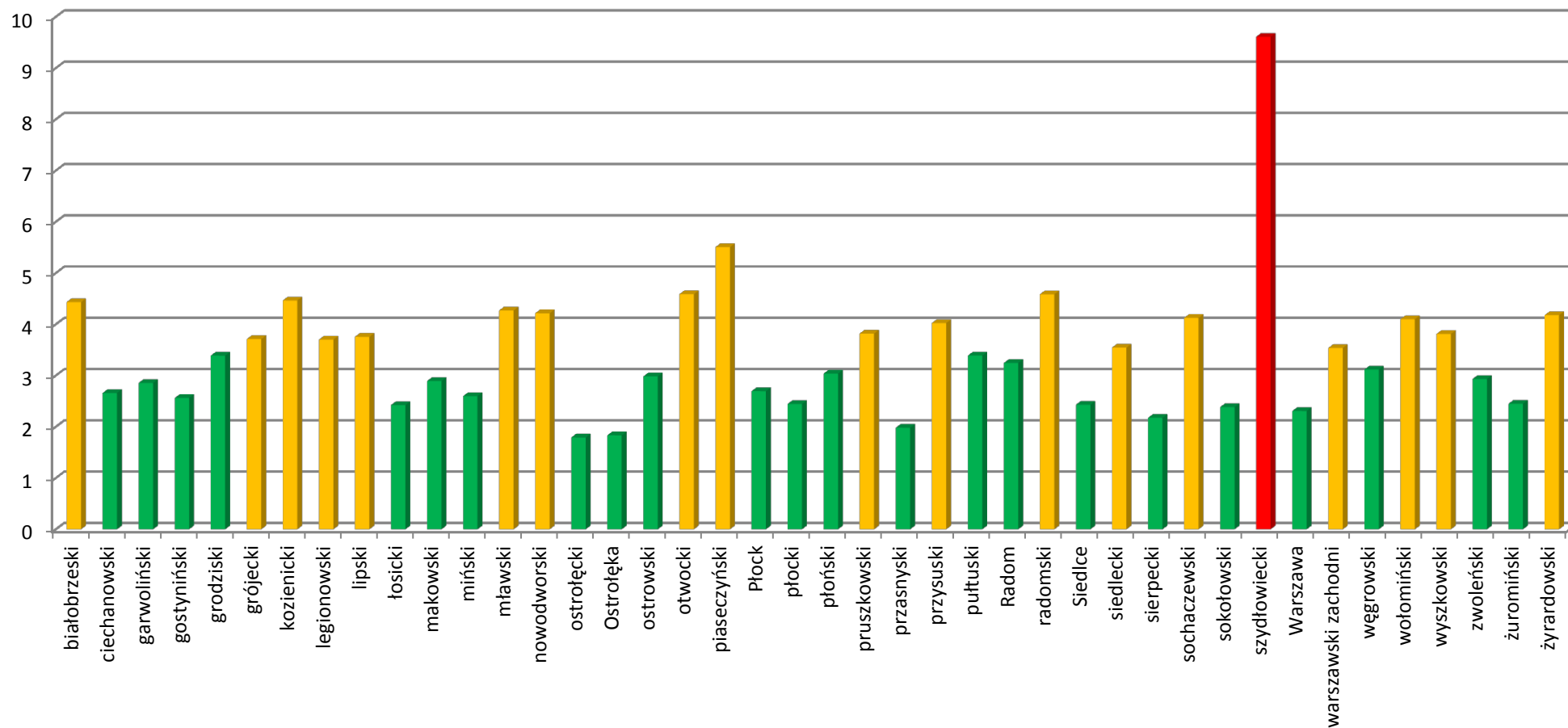
Rok 2013			CZAS DOJAZDU JEDNOSTEK					LOKALIZACJA ZDARZENIA								CZAS TRWANIA AKCJI						ŚREDNIE CZASY	
LP.	KP/KM	Ilość zdarzeń, w których usuwaniu	do 5 min.	6-10 min.	11-15 min.	16-20 min.	> 20 min.	do 30 min.	od 31 do 60 min.	od 61 do 120 min.	od 121 do 240 min.	od 241 do 720 min.	do 1 dnia	powyżej 1 dnia	do 30 min.	od 31 do 60 min.	od 61 do 120 min.	od 121 do 240 min.	od 241 do 720 min.	do 1 dnia	powyżej 1 dnia	Średni czas dojazdu [gg:mm:ss]	Średni czas trwania akcji [gg:mm:ss]
1	KP PSP Maków Maz.	423	41,8%	26,0%	16,5%	8,7%	6,9%	83,9%	11,6%	3,1%	0,7%	0,7%	0,0%	0,0%	14,4%	36,6%	30,5%	13,5%	4,5%	0,5%	0,0%	00:04:25	00:43:33
2	KP PSP Radom	2241	45,1%	40,9%	12,5%	0,8%	0,8%	94,0%	4,5%	1,2%	0,4%	0,0%	0,0%	0,0%	29,0%	34,4%	22,9%	10,4%	2,9%	0,4%	0,0%	00:06:57	01:17:15
3	KP PSP Pułtusk	425	55,1%	21,9%	13,9%	5,2%	4,0%	88,5%	9,2%	1,4%	0,9%	0,0%	0,0%	0,0%	27,8%	35,3%	21,2%	13,2%	2,6%	0,0%	0,0%	00:07:10	01:10:47
4	KP PSP Zwoleń	199	45,7%	29,6%	15,1%	6,5%	3,0%	87,4%	9,0%	2,0%	1,5%	0,0%	0,0%	0,0%	17,1%	34,7%	26,6%	16,6%	5,0%	0,0%	0,0%	00:07:45	01:24:01
5	KP PSP Ostrow Maz.	493	43,6%	31,0%	15,6%	5,3%	4,5%	81,3%	14,4%	3,4%	0,8%	0,0%	0,0%	0,0%	27,0%	37,3%	23,3%	9,1%	3,0%	0,2%	0,0%	00:07:48	01:08:58
6	KP PSP Żyrardów	494	42,3%	35,4%	16,0%	4,3%	2,0%	69,4%	18,4%	7,9%	2,6%	1,4%	0,2%	0,0%	24,5%	27,7%	26,3%	14,6%	5,9%	0,8%	0,2%	00:07:53	01:40:09
7	KP PSP Warszawa	9252	41,4%	44,8%	7,8%	2,4%	3,5%	81,9%	11,5%	4,3%	1,5%	0,7%	0,0%	0,0%	33,3%	43,1%	16,6%	5,0%	1,9%	0,1%	0,1%	00:08:01	00:56:47
8	KP PSP Gostynin	482	43,4%	29,9%	17,0%	5,8%	3,9%	78,8%	17,6%	2,1%	0,4%	0,6%	0,2%	0,0%	12,7%	37,6%	33,0%	11,4%	4,8%	0,0%	0,6%	00:08:09	01:38:59
9	KP PSP Płock	1249	37,0%	40,5%	15,1%	5,4%	2,0%	89,3%	7,2%	2,6%	0,6%	0,2%	0,0%	0,0%	29,1%	32,8%	19,2%	13,8%	4,9%	0,1%	0,2%	00:08:25	01:31:32
10	KP PSP Przasnysz	301	36,9%	37,2%	13,6%	6,6%	5,6%	73,1%	17,9%	5,6%	2,0%	1,0%	0,0%	0,0%	27,6%	30,9%	23,6%	13,6%	3,3%	0,7%	0,3%	00:08:27	01:24:29
11	KP PSP pow. warsz. zach.	407	30,7%	44,7%	15,2%	5,2%	4,2%	76,9%	14,7%	5,7%	2,2%	0,2%	0,2%	0,0%	15,2%	36,4%	32,2%	13,0%	2,5%	0,7%	0,0%	00:08:38	01:22:31
12	KP PSP Sochaczew	746	33,1%	40,2%	16,2%	6,0%	4,4%	77,1%	16,1%	5,1%	1,1%	0,7%	0,0%	0,0%	29,4%	38,9%	21,0%	8,0%	2,3%	0,4%	0,0%	00:08:45	01:05:36
13	KP PSP Białobrzegi	319	38,2%	28,2%	21,9%	5,0%	6,6%	65,8%	18,2%	11,6%	3,4%	0,9%	0,0%	0,0%	11,9%	32,6%	31,7%	19,7%	4,1%	0,0%	0,0%	00:09:04	01:30:14
14	KP PSP Mława	747	38,0%	33,5%	13,3%	8,4%	6,8%	88,0%	9,6%	2,4%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	23,6%	31,1%	26,1%	13,9%	5,1%	0,3%	0,0%	00:09:08	01:23:05
15	KP PSP Węgrów	487	32,9%	28,7%	27,9%	6,6%	3,9%	69,6%	20,7%	4,9%	3,7%	0,4%	0,4%	0,2%	8,8%	40,7%	29,4%	14,0%	5,1%	1,6%	0,4%	00:09:08	01:59:54
16	KP PSP Koziencice	368	38,3%	31,5%	17,1%	6,3%	6,8%	81,5%	12,2%	3,3%	1,4%	1,6%	0,0%	0,0%	22,3%	27,2%	25,0%	18,5%	6,3%	0,8%	0,0%	00:09:13	01:37:33
17	KP PSP Otwock	611	30,0%	38,0%	19,0%	8,7%	4,4%	75,8%	17,0%	4,4%	2,3%	0,3%	0,0%	0,2%	12,9%	34,4%	29,5%	18,3%	4,4%	0,3%	0,2%	00:09:15	01:35:17
18	KP PSP Ciechanów	729	32,5%	36,1%	18,5%	7,4%	5,5%	88,3%	9,6%	1,6%	0,1%	0,3%	0,0%	0,0%	17,1%	36,9%	30,0%	11,2%	4,4%	0,0%	0,3%	00:09:17	01:24:00
19	KP PSP Sierpc	271	29,5%	32,8%	25,8%	7,0%	4,4%	66,1%	24,0%	7,0%	1,8%	0,7%	0,0%	0,0%	23,6%	33,6%	28,8%	11,4%	2,6%	0,0%	0,0%	00:09:24	01:12:45
20	KP PSP Ostrołęka	686	16,3%	45,6%	35,0%	1,6%	1,5%	89,7%	7,6%	1,6%	1,0%	0,1%	0,0%	0,0%	20,3%	39,1%	25,2%	11,2%	4,2%	0,0%	0,0%	00:09:26	01:16:09
21	KP PSP Pruszków	847	20,0%	48,1%	21,0%	6,4%	4,6%	86,3%	9,8%	3,1%	0,6%	0,2%	0,0%	0,0%	30,3%	36,0%	23,5%	7,9%	2,1%	0,0%	0,1%	00:09:35	01:03:38
22	KP PSP Mińsk Maz.	587	32,4%	33,4%	19,1%	7,0%	8,2%	75,0%	16,0%	6,0%	2,6%	0,5%	0,0%	0,0%	17,7%	27,3%	28,6%	18,2%	7,8%	0,3%	0,0%	00:09:43	01:40:54
23	KP PSP Piaseczno	718	18,0%	45,1%	25,8%	7,2%	3,9%	80,9%	13,9%	3,5%	1,5%	0,1%	0,0%	0,0%	19,8%	38,0%	28,0%	11,0%	2,9%	0,3%	0,0%	00:09:52	01:15:48
24	KP PSP Lipsko	392	32,1%	29,8%	17,6%	11,2%	9,2%	83,7%	11,0%	4,6%	0,5%	0,3%	0,0%	0,0%	12,5%	31,6%	31,6%	17,6%	6,1%	0,5%	0,0%	00:10:18	01:38:00
25	KP PSP Płońsk	621	33,5%	28,7%	17,1%	10,6%	10,1%	84,9%	11,6%	2,7%	0,6%	0,2%	0,0%	0,0%	24,0%	30,6%	25,0%	14,5%	5,8%	0,2%	0,0%	00:10:31	01:26:42
26	KP PSP Grodzisk Maz.	629	23,4%	39,3%	18,9%	9,7%	8,6%	70,1%	18,1%	7,9%	2,7%	1,1%	0,0%	0,0%	12,7%	38,3%	32,0%	12,9%	3,8%	0,3%	0,0%	00:10:33	01:23:36
27	KP PSP Legionowo	660	25,3%	34,5%	19,8%	12,1%	8,2%	70,2%	20,0%	7,7%	1,8%	0,3%	0,0%	0,0%	21,1%	33,3%	29,1%	12,3%	4,2%	0,0%	0,0%	00:10:42	01:17:42
28	KP PSP Siedlce	1103	24,7%	38,2%	18,9%	7,5%	10,7%	74,0%	19,7%	5,1%	0,9%	0,4%	0,0%	0,0%	21,1%	35,1%	30,0%	11,1%	2,4%	0,2%	0,1%	00:10:46	01:15:32
29	KP PSP Wołomin	1067	22,1%	30,5%	23,6%	12,9%	10,9%	75,7%	18,2%	3,9%	1,6%	0,6%	0,0%	0,0%	14,4%	37,3%	30,4%	13,0%	4,6%	0,2%	0,0%	00:11:21	01:28:40
30	KP PSP Nowy Dw. Maz.	465	23,7%	32,9%	22,2%	9,9%	11,4%	88,4%	10,1%	1,5%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	24,7%	34,6%	28,2%	9,0%	3,2%	0,2%	0,0%	00:11:30	01:12:00
31	KP PSP Żuromin	291	30,2%	22,7%	21,0%	14,1%	12,0%	82,1%	14,1%	3,1%	0,7%	0,0%	0,0%	0,0%	17,9%	36,4%	29,6%	12,4%	3,1%	0,7%	0,0%	00:11:32	01:22:01
32	KP PSP Przysucha	244	29,1%	26,2%	19,7%	13,9%	11,1%	49,2%	29,9%	9,8%	7,8%	3,3%	0,0%	0,0%	9,0%	24,2%	33,2%	21,3%	11,5%	0,4%	0,4%	00:11:33	02:08:56
33	KP PSP Grójec	524	21,9%	38,9%	20,4%	9,4%	9,4%	80,2%	15,6%	2,7%	1,3%	0,2%	0,0%	0,0%	18,3%	29,4%	29,8%	18,3%	4,0%	0,2%	0,0%	00:11:34	01:28:49
34	KP PSP Szydłowiec	481	24,5%	31,0%	24,5%	9,4%	10,6%	68,8%	21,0%	7,5%	1,9%	0,8%	0,0%	0,0%	13,1%	32,8%	32,8%	16,4%	4,2%	0,6%	0,0%	00:11:37	01:32:37
35	KP PSP Wyszków	715	25,2%	29,5%	19,4%	10,8%	15,1%	81,3%	15,0%	2,5%	1,0%	0,1%	0,0%	0,1%	19,2%	31,0%	31,3%	15,1%	2,5%	0,6%	0,3%	00:11:58	01:26:03
36	KP PSP Sokółów Podl.	412	27,7%	41,5%	13,8%	7,3%	9,7%	68,9%	23,8%	4,9%	1,5%	1,0%	0,0%	0,0%	10,9%	36,4%	39,1%	10,0%	3,6%	0,0%	0,0%	00:12:10	01:20:04
37	KP PSP Garwolin	777	21,8%	28,2%	19,6%	12,9%	17,6%	82,5%	15,4%	1,8%	0,3%	0,0%	0,0%	0,0%	7,6%	43,8%	33,5%	11,7%	3,5%	0,0%	0,0%	00:13:25	01:18:43
38	KP PSP Łosice	290	29,3%	27,6%	13,1%	7,6%	22,4%	67,9%	22,1%	7,2%	1,4%	1,4%	0,0%	0,0%	19,0%	35,2%	30,7%	12,1%	3,1%	0,0%	0,0%	00:18:05	01:17:32
lata poprzednie	2010	37679	32,5%	32,5%	14,3%	8,0%	9,0%	83,5%	10,8%	3,7%	1,3%	0,5%	0,1%	0,1%	22,6%	36,0%	24,8%	11,3%	4,2%	0,7%	0,4%	00:10	01:56
	2011	36104	34,7%	36,8%	12,5%	7,6%	8,5%	84,2%	10,5%	3,6%	1,1%	0,5%	0,0%	0,0%	23,6%	36,3%	24,3%	11,3%	4,0%	0,3%	0,2%	00:10	01:27
	2012	34599	33,4%	37,2%	16,0%	7,0%	6,4%	81,9%	13,0%	3,7%	1,0%	0,3%	0,0%	0,0%	25,2%	37,2%	24,0%	10,1%	3,2%	0,2%	0,1%	0:09	01:19
	2013	31753	34,4%	38,3%	15,5%	5,9%	5,9%	81,0%	13,2%	4,0%	1,3%	0,5%	0,0%	0,0%	24,2%	37,2%	24,4%	10,6%	3,4%	0,2%	0,1%	00:09:50	01:23:42

Załącznik 9

Analiza czasów operacyjnych przy zdarzeniach, w których usuwaniu brały udział siły i środki PSP bez Alarmów Falszywych (wg KP/KM)

Rok 2012			CZAS DOJAZDU JEDNOSTEK					LOKALIZACJA ZDARZENIA							CZAS TRWANIA AKCJI						ŚREDNIE CZASY		
LP.	KP/KM	liczba zdarzeń, w których usuwaniu	do 5 min.	6-10 min.	11-15 min.	16-20 min.	> 20 min.	do 30 min.	od 31 do 60 min.	od 61 do 120 min.	od 121 do 240 min.	od 241 do 720 min.	do 1 dnia	powyżej 1 dnia	do 30 min.	od 31 do 60 min.	od 61 do 120 min.	od 121 do 240 min.	od 241 do 720 min.	do 1 dnia	powyżej 1 dnia	Średni czas dojazdu [gg:mm:ss]	Średni czas trwania akcji [gg:mm:ss]
1	KP PSP Białobrzegi	319	122	90	70	16	21	210	58	37	11	3	0	0	38	104	101	63	13	0	0	00:09:04	01:30:14
2	KP PSP Ciechanów	729	237	263	135	54	40	644	70	12	1	2	0	0	125	269	219	82	32	0	2	00:09:17	01:24:00
3	KP PSP Garwolin	777	169	219	152	100	137	641	120	14	2	0	0	0	59	340	260	91	27	0	0	00:13:25	01:18:43
4	KP PSP Gostynin	482	209	144	82	28	19	380	85	10	2	3	1	0	61	181	159	55	23	0	3	00:08:09	01:38:59
5	KP PSP Grodzisk Maz.	629	147	247	119	61	54	441	114	50	17	7	0	0	80	241	201	81	24	2	0	00:10:33	01:23:36
6	KP PSP Grójec	524	115	204	107	49	49	420	82	14	7	1	0	0	96	154	156	96	21	1	0	00:11:34	01:28:49
7	KP PSP Kozienice	368	141	116	63	23	25	300	45	12	5	6	0	0	82	100	92	68	23	3	0	00:09:13	01:37:33
8	KP PSP Legionowo	660	167	228	131	80	54	463	132	51	12	2	0	0	139	220	192	81	28	0	0	00:10:42	01:17:42
9	KP PSP Lipsko	392	126	117	69	44	36	328	43	18	2	1	0	0	49	124	124	69	24	2	0	00:10:18	01:38:00
10	KP PSP Łosice	290	85	80	38	22	65	197	64	21	4	4	0	0	55	102	89	35	9	0	0	00:18:05	01:17:32
11	KP PSP Maków Maz.	423	177	110	70	37	29	355	49	13	3	3	0	0	61	155	129	57	19	2	0	00:04:25	00:43:33
12	KP PSP Mińsk Maz.	587	190	196	112	41	48	440	94	35	15	3	0	0	104	160	168	107	46	2	0	00:09:43	01:40:54
13	KP PSP Mława	747	284	250	99	63	51	657	72	18	0	0	0	0	176	232	195	104	38	2	0	00:09:08	01:23:05
14	KP PSP Nowy Dw. Maz.	465	110	153	103	46	53	411	47	7	0	0	0	0	115	161	131	42	15	1	0	00:11:30	01:12:00
15	KM PSP Ostrołęka	686	112	313	240	11	10	615	52	11	7	1	0	0	139	268	173	77	29	0	0	00:09:26	01:16:09
16	KP PSP Ostrów Maz.	493	215	153	77	26	22	401	71	17	4	0	0	0	133	184	115	45	15	1	0	00:07:48	01:08:58
17	KP PSP Otwock	611	183	232	116	53	27	463	104	27	14	2	0	1	79	210	180	112	27	2	1	00:09:15	01:35:17
18	KP PSP Piaseczno	718	129	324	185	52	28	581	100	25	11	1	0	0	142	273	201	79	21	2	0	00:09:52	01:15:48
19	KM PSP Płock	1249	462	506	189	67	25	1115	90	33	8	3	0	0	363	410	240	172	61	1	2	00:08:25	01:31:32
20	KP PSP Płońsk	621	208	178	106	66	63	527	72	17	4	1	0	0	149	190	155	90	36	1	0	00:10:31	01:26:42
21	KP PSP Pruszków	847	169	407	178	54	39	731	83	26	5	2	0	0	257	305	199	67	18	0	1	00:09:35	01:03:38
22	KP PSP Przasnysz	301	111	112	41	20	17	220	54	17	6	3	0	0	83	93	71	41	10	2	1	00:08:27	01:24:29
23	KP PSP Przysucha	244	71	64	48	34	27	120	73	24	19	8	0	0	22	59	81	52	28	1	1	00:11:33	02:08:56
24	KP PSP Pułtusk	425	234	93	59	22	17	376	39	6	4	0	0	0	118	150	90	56	11	0	0	00:07:10	01:10:47
25	KM PSP Radom	2241	1010	916	280	18	17	2107	100	26	8	0	0	0	650	772	513	232	66	8	0	00:06:57	01:17:15
26	KM PSP Siedlce	1103	272	421	209	83	118	816	217	56	10	4	0	0	233	387	331	122	27	2	1	00:10:46	01:15:32
27	KP PSP Sierpc	271	80	89	70	19	12	179	65	19	5	2	0	0	64	91	78	31	7	0	0	00:09:24	01:12:45
28	KP PSP Sochaczew	746	247	300	121	45	33	575	120	38	8	5	0	0	219	290	157	60	17	3	0	00:08:45	01:05:36
29	KP PSP Sokołów Podl.	412	114	171	57	30	40	284	98	20	6	4	0	0	45	150	161	41	15	0	0	00:12:10	01:20:04
30	KP PSP Szydłowiec	481	118	149	118	45	51	331	101	36	9	4	0	0	63	158	158	79	20	3	0	00:11:37	01:32:37
31	KM PSP Warszawa	9252	3829	4148	725	226	324	7582	1060	400	137	68	4	1	3078	3986	1536	458	175	9	10	00:08:01	00:56:47
32	KP PSP pow. warsz. zach.	407	125	182	62	21	17	313	60	23	9	1	1	0	62	148	131	53	10	3	0	00:08:38	01:22:31
33	KP PSP Węgrów	487	160	140	136	32	19	339	101	24	18	2	2	1	43	198	143	68	25	8	2	00:09:08	01:59:54
34	KP PSP Wołomin	1067	236	325	252	138	116	808	194	42	17	6	0	0	154	398	324	139	49	2	0	00:11:21	01:28:40
35	KP PSP Wyszaków	715	180	211	139	77	108	581	107	18	7	1	0	1	137	222	224	108	18	4	2	00:11:58	01:26:03
36	KP PSP Żwoleń	199	91	59	30	13	6	174	18	4	3	0	0	0	34	69	53	33	10	0	0	00:07:45	01:24:01
37	KP PSP Żuromin	291	88	66	61	41	35	239	41	9	2	0	0	0	52	106	86	36	9	2	0	00:11:32	01:22:01
38	KP PSP Żyrardów	494	209	175	79	21	10	343	91	39	13	7	1	0	121	137	130	72	29	4	1	00:07:53	01:40:09
lata poprzednie	2010	37679	12251	13619	5389	3030	3390	31458	4070	1395	508	181	33	34	8533	13547	9341	4252	1588	265	153	00:10:19	01:56:00
	2011	36104	12530	13270	4507	2731	3065	30390	3806	1298	409	175	12	13	8527	13091	8790	4066	1440	126	63	00:10:33	01:27:00
	2012	34599	11562	12866	5524	2435	2208	28333	4499	1273	352	119	17	3	8723	12870	8297	3510	1092	84	22	00:09:59	01:19:36
2013		31753	10932	12151	4928	1878	1862	25707	4186	1269	415	160	9	4	7680	11797	7746	3354	1075	73	27	00:09:50	01:23:42

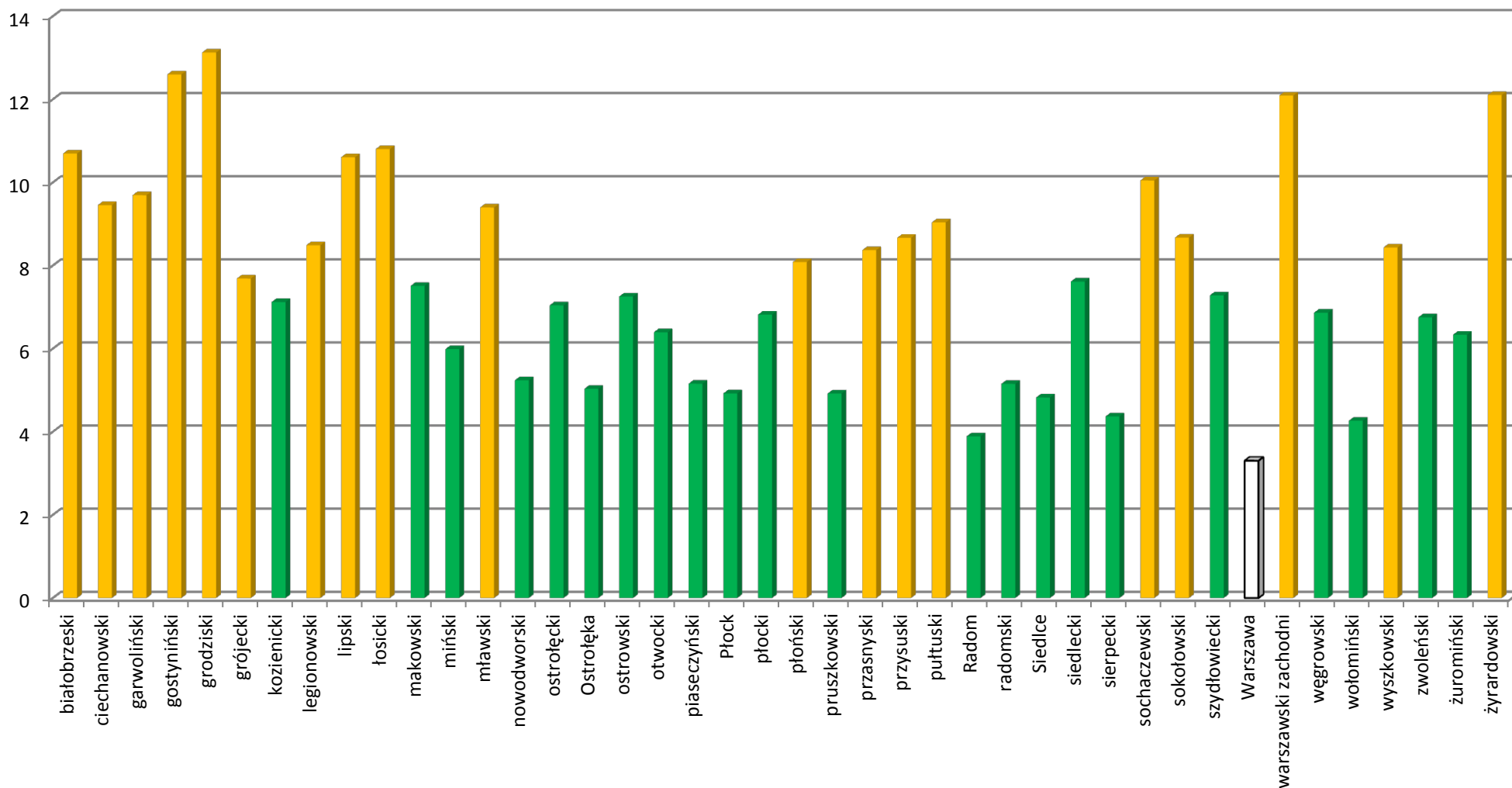
Liczba pożarów na 1000 mieszkańców w poszczególnych powiatach w 2013 roku



- Poniżej 50% średniej
- Poniżej średniej
- Powyżej średniej
- Powyżej 100% średniej

średnia dla województwa mazowieckiego wynosi **3,44**

Liczba Miejsowych Zagrożeń na 1000 mieszkańców w poszczególnych powiatach w 2013 roku



- Poniżej 50% średniej
- Poniżej średniej
- Powyżej średniej
- Powyżej 100% średniej

średnia dla województwa mazowieckiego wynosi 7,66

Załącznik nr 10

Podsumowanie inspekcji gotowości operacyjnej w 2013 r.

L.p.	Nazwa JRG/SK KP/M PSP	Data inspekcji	Ocena z JRG	Ocena z SK KP/M PSP	Ocena z PA	Wystąpienie pionspekcyjne (TAK/NIE)
1	Grodzisk Mazowiecki	5 styczeń 2013	5	6		NIE
2	Siedlce JRG 1	10 styczeń 2013	4	5		NIE
3	Lipsko	12 styczeń 2013	5	5		NIE
4	Grójec	17 styczeń 2013	5	5		NIE
5	Łosice	17 styczeń 2013	3	6		TAK
6	Warszawa JRG 3	18 styczeń 2013	5		6	NIE
7	Białobrzegi	19 styczeń 2013	4	4		NIE
8	Warszawa JRG 5	22 styczeń 2013	5		5	NIE
9	Warszawa JRG 1	26 styczeń 2013	5		5	NIE
10	Kozienice	28 styczeń 2013	6	6		NIE
11	Sokołów Podlaski	6 luty 2013	4	6		NIE
12	Legionowo	9 luty 2013	1	5		TAK
13	Garwolin	13 luty 2013	4	5		TAK
14	Nowy Dwór Mazowiecki	14 luty 2013	4	6		NIE
15	Mińsk Mazowiecki	19 luty 2013	5	5		NIE
16	Warszawa JRG 2	20 luty 2013	5		5	NIE
17	Warszawa JRG 9	22 luty 2013	6		5	NIE
18	Sierpc	23 luty 2013	4	6		TAK
19	Szydłowiec	28 luty 2013	4	5		TAK
20	Gostynin	5 marzec 2013	5	6		NIE
21	Mława	6 marzec 2013	5	6		NIE
22	Ostrołęka	9 marzec 2013	1	6		TAK
23	Siedlce JRG 2	10 marzec 2013	5			NIE
24	Warszawa JRG 6	13 marzec 2013	4		5	NIE
25	Zwoleń	20 marzec 2013	5	6		NIE
26	Warszawa JRG 4	21 marzec 2013	5		5	NIE
27	Warszawa JRG 8	25 marzec 2013	4		6	NIE
28	Ciechanów	26 marzec 2013	4	5		NIE
29	Sochaczew	29 marzec 2013	5	6		NIE
30	Warszawa JRG 7	4 kwiecień 2013	5		6	NIE
31	Piaseczno	5 kwiecień 2013	5	5		NIE
32	Radom JRG 1	9 kwiecień 2013	6			NIE
33	MSK Radom	9 kwiecień 2013		6		NIE
34	Warszawa JRG 11	15 kwiecień 2013	5		6	NIE
35	Otwock	16 kwiecień 2013	5	6		NIE
36	Pruszków	18 kwiecień 2013	5	6		NIE
37	Płock JRG 1	20 kwiecień 2013	6	6		NIE
38	Ostrów Mazowiecki	22 kwiecień 2013	4	5		NIE
39	Warszawa JRG 10	25 kwiecień 2013	4		6	NIE
40	Węgrów	26 kwiecień 2013	4	5		NIE
41	Pułtusk	6 maj 2013	3	6		TAK
42	Warszawa JRG 14	7 maj 2013	5		6	NIE
43	Warszawa JRG 12	9 maj 2013	4		6	NIE
44	Płock JRG 2	13 maj 2013	5		6	NIE
45	Maków Mazowiecki	15 maj 2013	4	6		TAK

L.p.	Nazwa JRG/SK KP/M PSP	Data inspekcji	Ocena z JRG	Ocena z SK KP/M PSP	Ocena z PA	Wystąpienie poinspekcyjne (TAK/NIE)
46	Warszawa JRG 13	17 maj 2013	5		6	NIE
47	Wołomin	18 maj 2013	4	5		NIE
48	Radom JRG 2	19 maj 2013	6		6	NIE
49	Przasnysz	20 maj 2013	5	6		NIE
50	Przysucha	24 maj 2013	1	6		TAK
51	Płock JRG 3	1 czerwiec 2013	4		5	NIE
52	Warszawa JRG 15	2 czerwiec 2013	6		6	NIE
53	Radom JRG 3	15 czerwiec 2013	5		6	NIE
54	Wyszaków	16 czerwiec 2013	1			NIE
55	Warszawa – Błonie	19 czerwiec 2013	4	5		NIE
56	Warszawa JRG 16	21 czerwiec 2013	4		6	TAK
57	Radom JRG 4 (Pionki)	22 czerwiec 2013	5		5	NIE
58	Sierpc	23 czerwiec 2013	5	6		NIE
59	Warszawa JRG 17	26 czerwiec 2013	5		5	NIE
60	Białobrzegi	4 lipiec 2013	1	6		TAK
61	Grodzisk Mazowiecki	6 lipiec 2013	5	5		TAK
62	Warszawa JRG 3	7 lipiec 2013	4		4	NIE
63	Warszawa JRG 5	11 lipiec 2013	3		6	TAK
64	Lipsko	13 lipiec 2013	3	6		TAK
65	Kozienice	19 lipiec 2013	4	6		NIE
66	Łosice	21 lipiec 2013	1	5		TAK
67	Grójec	29 lipiec 2013	5	5		NIE
68	Legionowo	1 sierpień 2013	3	6		TAK
69	Mińsk Mazowiecki	3 sierpień 2013	5	6		NIE
70	Ciechanów	4 sierpień 2013	5	6		NIE
71	Maków Mazowiecki	8 sierpień 2013	5	5		NIE
72	Garwolin	10 sierpień 2013	4	6		NIE
73	Warszawa JRG 2	14 sierpień 2013	5		6	NIE
74	Sierpc	18 sierpień 2013	4	5		NIE
75	Siedlce JRG 2	26 sierpień 2013	5			NIE
76	Gostynin	27 sierpień 2013	5	6		NIE
77	Warszawa JRG 4	29 sierpień 2013	4		5	NIE
78	Warszawa JRG 8	2 wrzesień 2013	5		6	NIE
79	Warszawa JRG 6	5 wrzesień 2013	5		6	NIE
80	Ostrołęka	6 wrzesień 2013	5	6		NIE
81	Nowy Dwór Mazowiecki	7 wrzesień 2013	5	6		NIE
82	Szydłowiec	15 wrzesień 2013	4	4		NIE
83	Mława	22 wrzesień 2013	4	5		NIE
84	Sochaczew	23 wrzesień 2013	4	5		NIE
85	Sokołów Podlaski	24 wrzesień 2013	4	5		NIE
86	Warszawa JRG 9	27 wrzesień 2013	5		6	NIE
87	Siedlce JRG 1	29 wrzesień 2013	1	1		TAK
88	Warszawa JRG 7	30 wrzesień 2013	5		6	NIE
89	Warszawa JRG 11	1 październik 2013	4		6	NIE
90	Warszawa JRG 10	2 październik 2013	5		6	NIE
91	Piaseczno	9 październik 2013	4	6		TAK
92	Pruszków	13 październik 2013	5	6		NIE
93	Ostrów Mazowiecka	14 październik 2013	5	6		NIE

L.p.	Nazwa JRG/SK KP/M PSP	Data inspekcji	Ocena z JRG	Ocena z SK KP/M PSP	Ocena z PA	Wystąpienie poinspekcyjne (TAK/NIE)
94	Płońsk	16 październik 2013	5	5		NIE
95	Otwock	21 październik 2013	5	5		NIE
96	Płock JRG 1	25 październik 2013	4	5		NIE
97	Radom JRG 1	26 październik 2013	4	5		TAK
98	Przysucha	3 listopad 2013	4	5		NIE
99	Radom JRG 2	4 listopad 2013	4		6	NIE
100	Przasnysz	5 listopad 2013	4	6		NIE
101	Pułtusk	6 listopad 2013	4	5		NIE
102	Węgrów	15 listopad 2013	4	5		NIE
103	Warszawa JRG 12	16 listopad 2013	4		6	NIE
104	Łosice	18 listopad 2013	4	5		NIE
105	Płock JRG 2	20 listopad 2013	4		6	NIE
106	Warszawa JRG 13	24 listopad 2013	4		4	NIE
107	Siedlce JRG 1	25 listopad 2013	2			TAK
108	Wołomin	27 listopad 2013	4	5		NIE
109	Warszawa JRG 14	29 listopad 2013	4		6	NIE
110	Zwoleń	1 grudzień 2013	5	6		NIE
111	Płock JRG 3	2 grudzień 2013	4		6	NIE
112	Warszawa JRG 15	3 grudzień 2013	6		5	NIE
113	Radom JRG 3	5 grudzień 2013	5		5	NIE
114	Warszawa JRG 17	9 grudzień 2013	4		5	NIE
115	Żuromin	14 grudzień 2013	4	6		NIE
116	Żyrardów	16 grudzień 2013	1	5		TAK
117	Warszawa Zachód	17 grudzień 2013	5	5		NIE
118	Warszawa JRG 16	16 grudzień 2013	4		6	NIE
119	Warszawa MSK	22 grudzień 2013		6		NIE
120	Wyszków	23 grudzień 2013	4	5		NIE
121	Radom JRG 4	29 grudzień 2013	5		6	NIE

Załącznik nr 11

Projekty współfinansowane ze środków Unii Europejskiej oraz Funduszy Ochrony Środowiska

KW PSP w Warszawie realizuje projekt pn. „Wsparcie systemu ratowniczo-gaśniczego na terenie województwa mazowieckiego poprzez zakup specjalistycznego sprzętu w zakresie zapobiegania i ograniczania skutków zagrożeń naturalnych oraz przeciwdziałania poważnym awariom” współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach:

Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Mazowieckiego 2007–2013 Priorytet

IV: Środowisko, zapobieganie zagrożeniom i energetyka

Działanie 4.4: Ochrona przyrody, zagrożenia, systemy monitoringu

W roku 2013 w ramach projektu zostały zrealizowane następujące zadania:

- Zlecono realizację Studium Wykonalności wraz z analizą finansową,
- Przeprowadzono postępowania o udzielenie zamówienia publicznego oraz zrealizowano dostawy:
 - samochodu specjalnego z drabiną mechaniczną o wartości 2 208 600,00
 - średniego samochodu ratowniczo-gaśniczego z modułem proszkowym o wartości 698 760,00
 - zestawu pompowego wysokiej wydajności o wartości 1 350 000,00 (zakup ten współfinansowany był ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie w wysokości 288 680,00)
 - kontenera specjalistycznego do przewozu środków gaśniczych, neutralizatorów i zwilżaczy o wartości 399 600,00

Całkowita wysokość wydatków poniesionych na realizację projektu w roku 2013 wyniosła 4 664 340,00 z czego dofinansowanie ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego 2 222 348,00.

Realizacja projektu kontynuowana będzie w roku 2014 w którym planowany jest zakup:

- samochodu dowodzenia i łączności
- ciężkiego samochodu ratownictwa chemiczno-ekologicznego
- pompy o wydajności minimum 4m³/min zamontowanej na przyczepie
- kontenera specjalistycznego paliwowego.

KW PSP w Warszawie była partnerem w realizowanym przez KG PSP projekcie pn. „Wyszkolona, skuteczna i efektywna służba na straży sprawnego i bezpiecznego państwa” współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach:

Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki

Działanie 5.2. Wzmocnienie potencjału administracji samorządowej

Poddziałanie 5.2.3 Podnoszenie kompetencji kadr służb publicznych

W roku 2013 w ramach projektu przez Komendę KW PSP w Warszawie zostały zrealizowane następujące zadania:

- Przeprowadzono postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego na przeprowadzenie 4 szkoleń specjalistycznych z zakresu ratownictwa chemicznego i ekologicznego
- Zatrudniono specjalistę ds. organizacji szkoleń

W wyniku realizacji projektu przeprowadzono 4 szkolenia (łącznie 320 godzin) z zakresu ratownictwa chemicznego i ekologicznego dla 96 funkcjonariuszy PSP z terenu całego kraju. Zakupiono zestaw hydraulicznych podpór stabilizujących o wartości 26 800,00

Całkowita wysokość wydatków poniesionych na realizację projektu w roku 2013 wyniosła 321 375,00, z czego dofinansowanie ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego 273 168,00.

KW PSP w Warszawie jest partnerem w realizowanym przez KG PSP projekcie pn. „Wsparcie techniczne ratownictwa ekologicznego i chemicznego” współfinansowanego ze środków Funduszu Spójności w ramach:

Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko
Priorytet 3. Zarządzanie zasobami i przeciwdziałanie zagrożeniom środowiska
Działanie 3.2. Zapobieganie i ograniczanie skutków zagrożeń naturalnych
oraz przeciwdziałanie poważnym awariom

W roku 2013 w ramach projektu przez KW PSP w Warszawie zostało zrealizowane postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego na dostawę 13 szt. ciężkich samochodów ratowniczo-gaśniczych.

W wyniku realizacji projektu zakupiono:

- samochód gaśniczy z modułem proszkowym o wartości 722 520,00
- 2 szt. ciężkich samochodów ratowniczo-gaśniczych o wartości 2 099 952,00
- średni samochód ratowniczo-gaśniczy o wartości 869 940,00

Całkowita wysokość wydatków poniesionych na realizację projektu w roku 2013 wyniosła 3 692 412,00 z czego dofinansowanie ze środków Funduszu Spójności 3 138 550,00.

KW PSP w Warszawie była partnerem w realizowanym przez KW PSP w Toruniu projekcie pn. „Usprawnienie ratownictwa na drogach – etap III” współfinansowanego ze środków Funduszu Spójności i Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach:

Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko
Priorytet 8. Bezpieczeństwo transportu i krajowe sieci transportowe
Działanie 8.1. Bezpieczeństwo ruchu drogowego

W wyniku realizacji projektu zakupiono:

- średni samochód ratownictwa technicznego o wartości 1 134 324,00
- lekki samochód ratownictwa technicznego z funkcją gaśniczą o wartości 516 240,00

Całkowita wysokość wydatków poniesionych na realizację projektu w roku 2013 wyniosła 1 650 564,00 z czego dofinansowanie ze środków Funduszu Spójności i Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego 1 402 979,00

W roku 2013 ze środków WFOŚiGW w Warszawie zostały dofinansowane nw. zadania realizowane przez KW PSP w Warszawie:

- „Zakup lekkiego samochodu rozpoznawczo-ratowniczego” w wysokości 59 975,00
- „Zakup lekkiego samochodu wsparcia działań dla Komendy Miejskiej PSP m. st. Warszawy” w wysokości 84 900,00
- „Zakup średniego samochodu ratowniczo-gaśniczego z agregatem proszkowym” w wysokości 349 380,00
- „Zakup lekkiego samochodu rozpoznawczo-ratowniczego z funkcją rozpoznawania skażeń chemiczno-ekologicznych” w wysokości 73 950,00
- „Zakup samochodu gaśniczego – cysterna pożarnicza” w wysokości 457 650,00
- „Zakup lekkiego samochodu rozpoznania zagrożeń wyposażonego w sprzęt kontrolno - pomiarowy” w wysokości 30 000,00
- „Zakup ciężkiego samochodu ratowniczo-gaśniczego pojemności zbiornika wody min. 4000 dm³” w wysokości 368 010,00
- „Zakup zestawu pompowego wysokiej wydajności” w wysokości 288 680,00
- „Termomodernizacja obiektów Państwowej Straży Pożarnej w Szydłowcu” w wysokości 162 894,00
- „Termomodernizacja obiektów Państwowej Straży Pożarnej w Nowym Dworze Mazowieckim” w wysokości 40 261,00
- „Zakup lekkiego samochodu wsparcia działań ratowniczych” w wysokości 69 875,00
- „Zakup lekkiego samochodu rozpoznawczo-ratowniczego dla KP PSP w Grójcu” w wysokości 70 000,00
- „Zakup aparatów ochrony dróg oddechowych” w wysokości 130 000,00
- „Zakup lekkich samochodów rozpoznawczo-ratownicznych” w wysokości 200 000,00
- „Zakup lekkiego samochodu rozpoznawczo-ratowniczego dla KP PSP w Sokołowie Podlaskim” w wysokości 54 489,00
- „Zakup lekkiego samochodu rozpoznawczo-ratowniczego dla KP PSP w Wołominie” w wysokości 87 000,00

Łączne dofinansowanie ze środków WFOŚiGW w Warszawie wyniosło 2 527 064,00

W 2013r. ze środków NFOŚiGW finansowano zakup mobilnej komory dymowej o wartości 396 360,00

Załącznik nr 12

Udział mazowieckich strażaków w zawodach sportowo-pożarniczych w 2013 roku

Zawody rangi międzynarodowej sport pożarniczy

- XXX Międzynarodowe Mistrzostwa Polski w Sporcie Pożarniczym 3-5.07.2013 r. w Częstochowie

W konkurencji ćwiczenie bojowe reprezentacja woj. mazowieckiego pobiła rekord Polski z czasem 25,87 sek. W klasyfikacji generalnej reprezentacja naszego województwa zajęła 1 miejsce.

- Międzynarodowe Zawody Sportowo-Pożarnicze CTIF 14-21.07.2013 r. w Miluzie (Francja). W zawodach wystartowało ponad 3000 sportowców z 30 krajów. W Igrzyskach uczestniczyło 200 osobowa delegacja strażaków z Polski. Województwo mazowieckie reprezentowała KM PSP w Siedlcach 10 funkcjonariuszy (CTIF – grupa A), OSP Głuchów (MDP) 12 osób (chłopcy), OSP Głuchów 10 – ciu strażaków (CTIF – grupa A). III miejsce zajęła KM PSP w Siedlcach (srebrny medal).

Zawody rangi ogólnopolskiej w sporcie pożarniczym:

Klasyfikacja Pucharu Polski w Drabinie Hakowej o Puchar Komendanta Głównego PSP – 2013 r.

- VI Ogólnopolski Halowy Turniej Drabin Hakowych - 12.03.2013 r. Sokołowie Podlaskim. W zmaganiach sportowych udział wzięło 65 – iu zawodników z Komend Miejskich i Powiatowych PSP całego kraju oraz 14 - to osobowa kadra woj. mazowieckiego w sporcie pożarniczym, III miejsce zajął z woj. mazowieckiego Dawid Kacperski z KP PSP w Zwoleniu.
- XIV Halowe Mistrzostwa Polski w Dwuboju Pożarniczym 21.03.2013 r. w Toruniu.

Do rywalizacji stanęło łącznie 102 zawodników. Z województwa mazowieckiego udział brała 11 osobowa reprezentacja. W klasyfikacji indywidualnej III miejsce w dwuboju pożarniczym zajął Dawid Kacperski z KP PSP Zwoleń.

- XXVI. Memoriał w Dwuboju Pożarniczym im. płk poż. Andrzeja Bazanowskiego - 25.04.2013 r. Rzeszowie. W zawodach udział wzięło 91 strażaków. Województwo mazowieckie reprezentowało 14 - tu funkcjonariuszy.
- W klasyfikacji indywidualnej II miejsce w dwuboju pożarniczym zajął Dawid Kacperski z KP PSP Zwoleń.
- VIII Ogólnopolski Turniej Czterech Wspinalni w Drabinie Hakowej - 14 – 16.05.2013 r. w Nisku, Ostrowcu Świętokrzyskim, Zwoleniu i Koźmierzach.
- W zawodach uczestniczyło 14 – tu funkcjonariuszy z kadry województwa mazowieckiego.

- XXIII Świętokrzyski Dwubój Pożarniczy - 6.06.2013 r. w Ostrowcu Świętokrzyskim. W zawodach wzięło udział 66 zawodników.
- IX Podlaski Turniej w Drabinie Hakowej - 4.09.2013 r. w Białymstoku. W zawodach uczestniczyła 11 osobowa reprezentacja woj. mazowieckiego w sporcie pożarniczym. III miejsce zajął Dawid Kacperski z KP PSP w Zwoleniu.
- III Warmiński Turniej w Dwuboju Pożarniczym - 5.09.2013 r. w Olsztynie. W zawodach uczestniczyła 11 osobowa reprezentacja woj. mazowieckiego w sporcie pożarniczym.
- XIX Ogólnopolski Halowy Turniej Drabin Hakowych - 6.12.2013 r. w Chorzowie. W zawodach wystartowało 78 -iu zawodników. Udział wzięła 4-ro osobowa reprezentacja woj. mazowieckiego w sporcie pożarniczym. III miejsce zajął Dawid Kacperski z KP PSP Zwoleniu

Zawody rangi wojewódzkiej sport pożarniczy

- XIV Mistrzostwa woj. Mazowieckiego w Sporcie Pożarniczym - 5 - 6.06.2013r. w Kozienicach.

W klasyfikacji generalnej zawodów:

I Miejsce KP PSP Kozienice

II Miejsce KP PSP Sokołów Podlaski

III Miejsce KP PSP Zwoleń

- Turniej o Puchar Mazowsza w Dwuboju Pożarniczym – 25.09.2013r. w Kozienicach. W zmaganiach sportowych udział wzięło 9 drużyn i 45- iu funkcjonariuszy PSP z woj. mazowieckiego.

W Dwuboju Pożarniczym klasyfikacja indywidualna

I miejsce zajął Dawid Kacperski z KP PSP w Zwoleniu.

- Ogólnopolskie Zawody w Dwuboju Pożarniczym - 10.10.2013r. Sokołowie Podlaskim.

W zawodach udział wzięło 102 zawodników w tym 10-cio osobowa reprezentacja woj. mazowieckiego.

- V Halowy Turniej o Puchar Mazowsza w Drabinie Hakowej – 13.11.2013r. w Sokołowie Podlaskim, W zmaganiach sportowych udział wzięło 25-ciu zawodników.

W klasyfikacji indywidualnej

I miejsce zajął Dawid Kacperski KP PSP w Zwoleniu

W klasyfikacji generalnej

I miejsce Dawid Kacperski KP PSP w Zwoleniu

II miejsce Rafał Zielony KP PSP w Kozienicach

III miejsce Krzysztof Sawicki KP PSP w Sokołowie Podlaskim.

