



**INFORMACJA O STANIE**  
**BEZPIECZEŃSTWA POŻAROWEGO**  
**POWIATU SOCHACZEWSKIEGO**  
**ZA ROK 2017**

**Sochaczew, styczeń 2018**

## Spis treści

<b>ROZDZIAŁ I - Ogólna charakterystyka powiatu i potencjalne źródła zagrożeń.....</b>	<b>3</b>
<b>1. Charakterystyka powiatu w liczbach .....</b>	<b>3</b>
<b>2. Potencjalne źródła zagrożeń.....</b>	<b>4</b>
2.1 Wykaz zakładów stwarzających zagrożenie poza swoim terenem .....	4
2.2 Wykaz innych zakładów stwarzających zagrożenie pożarowo-wybuchowe .....	5
2.3 Wykaz najistotniejszych budynków użyteczności publicznej .....	5
2.4 Wykaz tras drogowych, po których przewozi się materiały niebezpieczne.....	6
2.5 Wykaz tras kolejowych, po których przewożone są materiały niebezpieczne .....	6
2.6 Stopień zagrożenia powiatu .....	7
2.7 Mapa zagrożeń powiatu .....	8
<b>ROZDZIAŁ II – Działalność kontrolno-rozpoznawcza.....</b>	<b>9</b>
<b>1. Zestawienie obiektów kontrolowanych .....</b>	<b>9</b>
<b>2. Wyniki kontroli .....</b>	<b>10</b>
<b>3. Podstępowanie pokontrolne .....</b>	<b>11</b>
<b>4. Prewencja społeczna .....</b>	<b>12</b>
<b>ROZDZIAŁ III Statystyka zdarzeń .....</b>	<b>13</b>
<b>1. Porównanie liczby zdarzeń na przestrzeni lat .....</b>	<b>13</b>
<b>2. Rodzaje zdarzeń w 2017 roku .....</b>	<b>14</b>
<b>3. Rodzaje zdarzeń w 2017 roku w rozbiciu na gminy .....</b>	<b>16</b>
<b>4. Liczba zdarzeń w porównaniu z innymi powiatami .....</b>	<b>18</b>
<b>5. Liczba zdarzeń na terenie województw – według liczby zdarzeń.....</b>	<b>19</b>
<b>6. Liczba zdarzeń na 1000 mieszkańców (woj. mazowieckie) .....</b>	<b>20</b>
<b>ROZDZIAŁ IV - Przyczyny zdarzeń i ich skutki.....</b>	<b>21</b>
<b>1. Przyczyny pożarów .....</b>	<b>21</b>
<b>2. Przyczyny miejscowych zagrożeń .....</b>	<b>21</b>
<b>3. Szacunkowe straty i uratowane mienie .....</b>	<b>22</b>
<b>4. Osoby poszkodowane w wyniku zdarzeń .....</b>	<b>24</b>
<b>ROZDZIAŁ V – Działalność operacyjna .....</b>	<b>25</b>
<b>1. Zabezpieczenie operacyjne powiatu .....</b>	<b>25</b>
<b>2. Stan zatrudnienia w KP PSP w Sochaczewie.....</b>	<b>26</b>
<b>3. Udział jednostek OSP w działaniach ratowniczo-gaśniczych .....</b>	<b>26</b>
<b>4. Działalność szkoleniowa JRG.....</b>	<b>28</b>
<b>5. Działalność szkoleniowa OSP.....</b>	<b>29</b>
<b>ROZDZIAŁ VI – Działalność logistyczno-finansowa .....</b>	<b>29</b>
<b>1. Budżet KP PSP w Sochaczewie .....</b>	<b>29</b>
<b>2. Wydatki bieżące KP PSP w Sochaczewie.....</b>	<b>31</b>
<b>3. Dotacje dla OSP.....</b>	<b>32</b>

## **ROZDZIAŁ I - Ogólna charakterystyka powiatu i potencjalne źródła zagrożeń**

### **1. Charakterystyka powiatu w liczbach**

Powierzchnia	- ok. 735 km <sup>2</sup>
Ludność	- ok. 85 000
Mieszkańców na 1 km <sup>2</sup>	- ok. 115
Powierzchnia lasów	- ok. 15 %
Powierzchnia użytków rolnych	- ok. 65 %

Powiat sochaczewski jest powiatem o średnim uprzemysłowieniu, większość zakładów znajduje się na terenie m. Sochaczew, a także gmin Sochaczew oraz Teresin.

Terenem działania operacyjnego KP PSP w Sochaczewie jest obszar powiatu sochaczewskiego o powierzchni ok. 735 km, w którego skład wchodzi:

- **Miasto Sochaczew,**
- **Gmina Sochaczew,**
- **Gmina Teresin,**
- **Gmina Młodzieszyn,**
- **Gmina Hów,**
- **Gmina Brochów,**
- **Gmina Nowa Sucha,**
- **Gmina Rybno.**

Dodatkowo KP PSP w Sochaczewie, z uwagi na konieczność optymalizacji czasów dojazdu do poszczególnych zdarzeń, zabezpiecza fragmenty powiatów: warszawskiego zachodniego, skierniewickiego oraz gostynińskiego.

## 2. Potencjalne źródła zagrożeń.

### 2.1 Wykaz zakładów stwarzających zagrożenie poza swoim terenem

Lp.	Nazwa obiektu, adres	Gmina	Rodzaj substancji niebezpiecznych
1	2	3	4
1	Zakład Bakoma SP. z o.o., Elżbietów 48, 96-515 Teresin	Teresin	amoniak
2	Zakład Boryszew S.A., ul. 15 Sierpnia 106, 96-500 Sochaczew	M. Sochaczew	etanol, glikol, kwas solny, tęg sodowy
3	Zakład Mars Sp. z o.o., Kožuszki Parcel 42, 96-500 Sochaczew	Sochaczew	amoniak
4	Zakład Agromaks Sp. z o.o. Mizerka 57A, 96-513 Nowa Sucha	Nowa Sucha	amoniak
5	Zakład Vidan Sp. J. Brochów 120, 05-088 Brochów	Brochów	amoniak

Powyższe zestawienie uwzględnia zakłady, dla których prognozuje się, że w przypadku wystąpienia poważnej awarii (np. rozszczelnienia zbiornika z amoniakiem) zasięg zagrożenia może objąć tereny poza zakładem.

Na terenie powiatu sochaczewskiego obecnie brak jest obiektów, które byłyby klasyfikowane jako „zakład zwiększonego ryzyka” bądź „zakład dużego ryzyka” w rozumieniu przepisów ochrony środowiska.

Do marca 2017 roku jako „zakład zwiększonego ryzyka” funkcjonowało Centrum Dystrybucji PROCTER&GAMBLE w Sochaczewie przy ul. Olimpijskiej. Obecnie z uwagi na zmniejszenie ilości substancji niebezpiecznych ww. obiekt został przekwalifikowany.

## 2.2 Wykaz innych zakładów stwarzających zagrożenie pożarowo-wybuchowe

Lp.	Nazwa obiektu, adres	Gmina	Rodzaj substancji niebezpiecznych
1	2	3	4
1	Rozlewnia gazu AR-STAN, ul. Chodakowska 10, 96-500 Sochaczew	M. Sochaczew	propan-butan
2	Polskie Młyny S.A. – Zakład Szymanów, Al. XX-lecia 36, 96-515 Teresin	Teresin	pył zbożowy
3	VOKE Sp. z o.o., ul. Krucza 14, 96-512 Młodzieszyn	Młodzieszyn	ciecze polarne
4	PPHU ANED, Okopy 17A, 96-513 Nowa Sucha	Nowa Sucha	ciecze polarne

Powyższe zestawienie uwzględnia zakłady szczególnie zagrożone pożarem bądź wybuchem z uwagi na charakterystykę materiałów wykorzystywanych w procesie technologicznym.

## 2.3 Wykaz najistotniejszych budynków użyteczności publicznej

Lp.	Nazwa obiektu, adres	Gmina	Rodzaj zagrożenia
1	2	3	4
1	Dom Pomocy Społecznej w Młodzieszynie, ul. Wyszogrodzka 101, 96-512 Młodzieszyn	Młodzieszyn	miejsca noclegowe dla ponad 90 osób
2	Szpital Powiatowy w Sochaczewie, ul. Batalionów Chłopskich 3/7, 96-500 Sochaczew	M. Sochaczew	osoby niepełnosprawne
3	Kompleks Obiektów Handlowych, Wójtówka, 96-500 Sochaczew	Sochaczew	duże grupy ludzi
4	Miejski Ośrodek Kultury w Sochaczewie, ul. Chopina 101, 96-500 Sochaczew	M. Sochaczew	duża grupa ludzi

Powyższe zestawienie uwzględnia obiekty użyteczności publicznej, w których prowadzenie działań ratowniczo-gaśniczych może przysporzyć szczególnych trudności, z uwagi na konieczność ewakuacji dużych grup ludzi.

#### 2.4 Wykaz tras drogowych, po których przewozi się materiały niebezpieczne

Powiat	Trasa	Rodzaj materiałów niebezpiecznych
2	3	4
Sochaczew	DK 50	ropa naftowa, amoniak, kwas solny, tlen, acetylen, wodór
	DK 92	ropa naftowa, amoniak, kwas solny, tlen, acetylen, wodór, ftalen
	DW 577	ropa naftowa, amoniak, kwas solny, tlen, acetylen, wodór

Powyższe zestawienie uwzględnia najistotniejsze drogi na terenie powiatu sochaczewskie, po których przewożone są towary niebezpieczne.

W większości przypadków transport kołowy substancji niebezpiecznych odbywa się przez tereny zurbanizowane i zabudowane. Przy trasach na terenie powiatu brak jest właściwie przygotowanych parkingów przystosowanych do parkowania samochodów przewożących materiały niebezpieczne. Brak również parkingu, na który mogłyby być odstawiane uszkodzone pojazdy transportujące materiały i środki ADR.

#### 2.5 Wykaz tras kolejowych, po których przewożone są materiały niebezpieczne

Powiat	Trasa	Rodzaj materiałów niebezpiecznych
2	3	4
Sochaczew	Warszawa - Sochaczew - Łowicz	ropa naftowa, amoniak, kwas solny, tlen, acetylen, wodór

Przez powiat sochaczewski przebiega jedna trasa kolejowa, którą przewożone są towary niebezpieczne.

Skalę zagrożenia potęguje fakt, że w transporcie, w przeciwieństwie do przemysłu, nie jest możliwe prognozowanie miejsca i rodzaju wypadków i katastrof.

## 2.6 Stopień zagrożenia powiatu

W celu zobrazowania poziomu zagrożeń na terenie powiatu, zgodnie z odnośnymi przepisami, ustala się stopień zagrożenia powiatu. Zagrożenie wylicza się z uwzględnieniem 16 kryteriów określonych w poniższej tabeli.

### Wyliczenie stopnia zagrożeń

Lp.	Kryterium (czynnik) zagrożenia	Liczba gmin, w których dane kryterium zostało przyporządkowane do danego stopnia zagrożenia					Liczba gmin
		ZI	ZII	ZIII	ZIV	ZV	
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>
1.	Liczba mieszkańców gminy	6	1	1	0	0	<b>0,223</b>
2.	Rodzaj zabudowy	0	5	0	2	1	<b>0,406</b>
3.	Palność konstrukcji budynków	1	7	0	0	0	<b>0,244</b>
4.	Wysokość budynków	5	2	1	0	0	<b>0,229</b>
5.	Kategoria zagrożenia ludzi	0	5	3	0	0	<b>0,281</b>
6.	Zakłady przemysłowe	1	4	0	3	0	<b>0,338</b>
7.	Rurociągi do transportu ropy naftowej i produktów naftowych oraz gazociągi	0	2	6	0	0	<b>0,312</b>
8.	Drogi	0	2	6	0	0	<b>0,312</b>
9.	Szlaki kolejowe	4	0	0	4	0	<b>0,350</b>
10.	Transport drogowy materiałów niebezpiecznych	1	0	3	4	0	<b>0,400</b>
11.	Transport kolejowy materiałów niebezpiecznych	4	0	4	0	0	<b>0,267</b>
12.	Cieki wodne i budowle hydrotechniczne (zagrożenie powodziowe)	1	4	0	3	0	<b>0,338</b>
13.	Cieki i zbiorniki wodne (zagrożenie utonięciami)	3	2	1	2	0	<b>0,304</b>
14.	Zagrożenie pożarami lasów	1	0	4	1	2	<b>0,504</b>
15.	Lotniska lub tereny operacyjne lotnisk (promień 9,3 km)	6	2	0	0	0	<b>0,212</b>
16.	Pozostałe zagrożenia	8	0	0	0	0	<b>0,200</b>

Wynikowy stopień zagrożenia powiatu ZP = **4,921**

**ZIIIP**

Stopień zagrożenia powiatu określa się w 5-stopniowej skali:

Z<sub>I</sub>P – bardzo małe zagrożenie,

Z<sub>II</sub>P – małe zagrożenie,

Z<sub>III</sub>P – średnie zagrożenie,

Z<sub>IV</sub>P – duże zagrożenie,

Z<sub>V</sub>P – bardzo duże zagrożenie.

Dla powiatu sochaczewskiego określono **Z<sub>III</sub>P – średnie zagrożenie.**

## 2.7 Mapa zagrożeń powiatu

Stopnie zagrożeń wylicza się również dla poszczególnych gmin. Zestawienie obrazujące rozkład poziomu zagrożeń dla poszczególnych gmin obrazuje poniższa mapa.





W poszczególnych gminach dominuje trzeci stopień zagrożenia (średnie zagrożenie). Jedynie w gminach Iłów oraz Rybno, z uwagi na niewielkie nasycenie infrastrukturą przemysłową, występuje drugi stopień zagrożenia (małe zagrożenie).

## **ROZDZIAŁ II – Działalność kontrolno-rozpoznawcza**

Czynności kontrolno-rozpoznawcze prowadzone są w celu realizacji nadzoru nad przestrzeganiem przepisów przeciwpożarowych, rozpoznawania zagrożeń oraz przygotowania do działań ratowniczych. Czynności obejmują w szczególności:

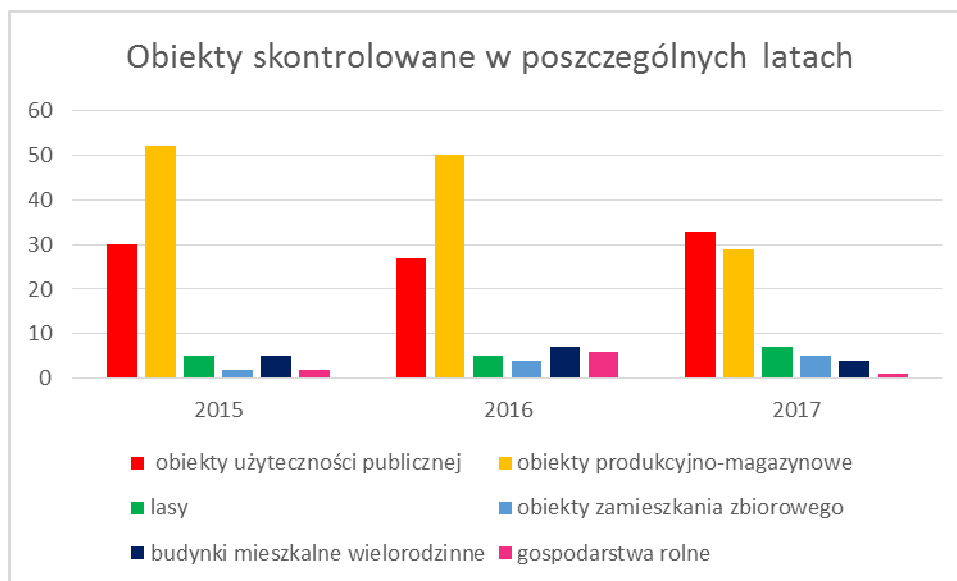
- kontrolę przestrzegania przepisów przeciwpożarowych;
- rozpoznawanie zagrożeń innych niż pożarowe;
- opiniowanie obiektów oddawanych do użytku w zakresie bezpieczeństwa pożarowego.

### **1. Zestawienie obiektów kontrolowanych**

W 2017 roku w wyniku powyższych czynności **skontrolowano 79 obiektów**, w tym:

- a) obiekty użyteczności publicznej – 33
- b) obiekty produkcyjno-magazynowe – 29
- c) lasy – 7
- d) obiekty zamieszkania zbiorowego – 5
- e) budynki mieszkalne wielorodzinne – 4
- f) gospodarstwa rolne – 1

Poniżej przedstawiono wykres obrazujący rozkład grup obiektów skontrolowanych na przestrzeni ostatnich lat.



## 2. Wyniki kontroli

W trakcie przeprowadzonych czynności kontrolno-rozpoznawczych w 2017 roku stwierdzono ogółem **147** nieprawidłowości.

Poniższa tabela przedstawia zestawienie najczęściej stwierdzanych nieprawidłowości.

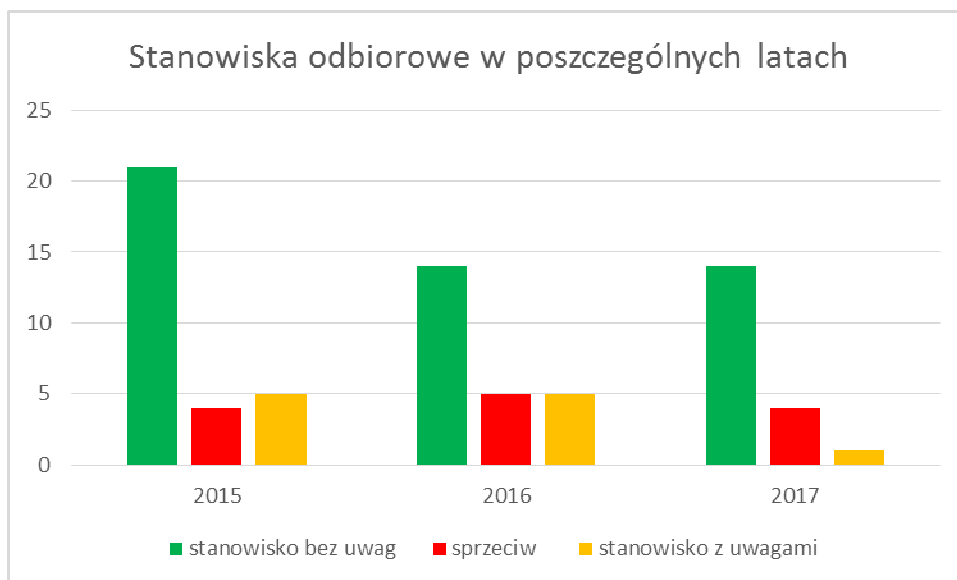
L.p.	Rodzaj nieprawidłowości, dot.:	Liczba nieprawidłowości
1	instrukcji bezpieczeństwa pożarowego	10
2	gaśnic	6
3	instalacji wodociągowych ppoż.	5
4	<b>nieprawidłowości zagrażające życiu ludzi</b>	4
5	instalacji użytkowych	4
6	zaopatrzenia w wodę	4
7	stanu dróg pożarowych	3
8	innych	111
<b>Ogółem</b>		<b>147</b>

### 3. Podstępowanie pokontrolne

W **19** spośród 79 skontrolowanych obiektów czynności kontrolno-rozpoznawcze przeprowadzono w trybie art. 56 Prawa budowlanego, w związku z procedurą uzyskania pozwolenia na użytkowanie obiektu.

W wyniku ww. czynności wniesiono **4 sprzeciwy** oraz **1 stanowisko z uwagami**.

Poniższy wykres obrazuje rozkład poszczególnych grup stanowisk odbiorowych wydawanych na przestrzeni ostatnich lat.



W 2017 roku rozpatrzono **3 wnioski** od mieszkańców powiatu sochaczewskiego w związku z uchybieniami w zakresie bezpieczeństwa pożarowego.

W związku ze zgłoszeniami organizatorów letniego i zimowego wypoczynku dzieci i młodzieży w 2017 roku przeprowadzono **4 kontrole**, zakończone wydaniem opinii.

W wyniku przeprowadzonych w 2017 czynności w zakresie kontroli przestrzegania przepisów przeciwpożarowych:

- wydano **28 decyzji administracyjnych** nakazujących usunięcie nieprawidłowości w określonym terminie,

- przygotowano **5 wystąpień do innych organów** w związku z nieprawidłowościami pozostającymi poza zakresem kompetencji tut. organu,
- nałożono **3 mandaty karne**.

#### 4. Prewencja społeczna

W roku sprawozdawczym w JRG w Sochaczewie odbywały się spotkania z dziećmi w wieku przedszkolnym i wczesnoszkolnym, podczas których prezentowano specyfikę pracy strażaka, jak również omawiano zasady bezpiecznego zachowania w domu, szkole, jak i podczas zabawy. W spotkaniach uczestniczyło łącznie kilkaset dzieci.

Oprócz spotkań w strażnicy, strażacy uczestniczyli w festynach i innych imprezach okolicznościowych, podczas których prezentowano sprzęt ratowniczy i promowano bezpieczne zachowania.

Ocenia się, że w 2017 roku sochaczewscy strażacy uczestniczyli **łącznie w ok. 100 przedsięwzięciach** związanych z prewencją społeczną.

#### W ramach współpracy z mediami podjęto następujące inicjatywy:

- Na bieżąco przekazywano lokalnym mediom (prasa, radio) informacje na temat zdarzeń, w których uczestniczyli sochaczewscy strażacy, jak również informacje propagujące bezpieczne zachowania, mające wpływ na poprawę bezpieczeństwa pożarowego,
- W przypadku zdarzeń będących przedmiotem zainteresowania mediów ogólnopolskich, przekazywano bieżące informacje na temat działań prowadzonych przez straż pożarną (kilka zdarzeń w skali roku),
- W Radiu Sochaczew wyemitowano **4 wywiady** z funkcjonariuszami tut. Komendy, dot. tematyki związanej z bezpieczeństwem: wypalanie traw, zagrożenia związane z sezonem grzewczym, zagrożenia związane z zimowym wyciecznikiem dzieci, podsumowanie pracy strażaków.
- Na stronie [www.kppspsochaczew.pl](http://www.kppspsochaczew.pl) zamieszczano bieżące informacje z działalności komendy, porady z zakresu ochrony przeciwpożarowej oraz inne informacje – w sumie w 2017 roku **ponad 100 wpisów**.

Ponadto w 2017 roku zorganizowano i przeprowadzono eliminacje powiatowe Ogólnopolskiego Turnieju Wiedzy Pożarniczej.

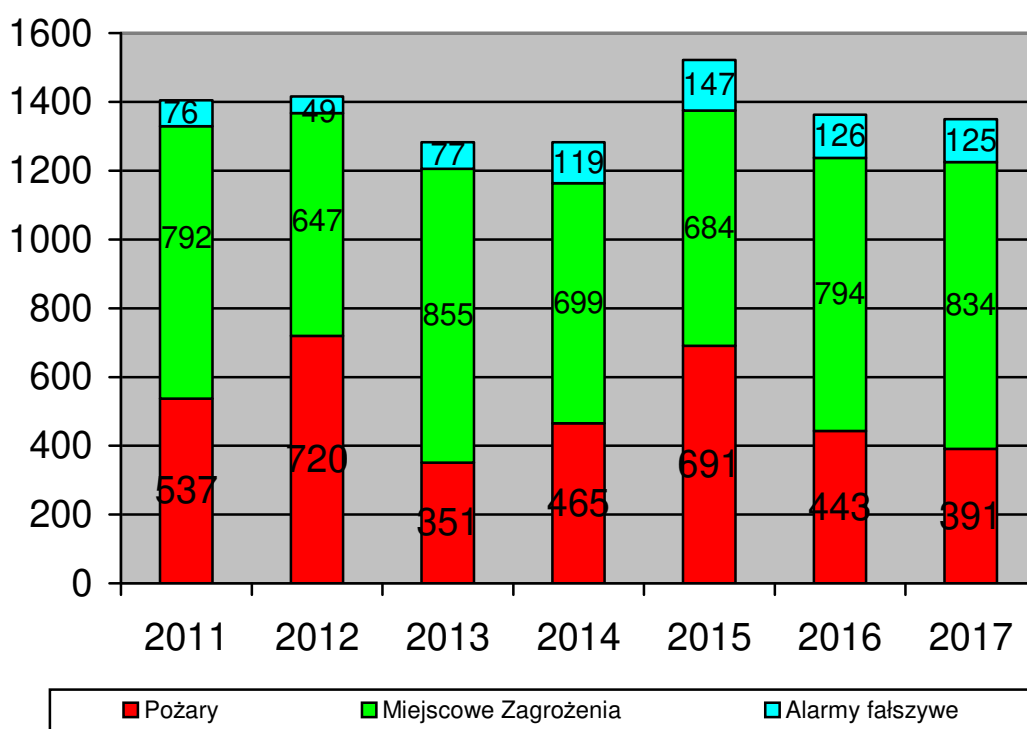
W poszczególnych grupach zwyciężyli:

- **Hubert Krakowiak** – Szkoła Podstawowa w Brzozowie,
- **Jakub Boczkowski** – Gimnazjum w Młodzieszynie,
- **Kinga Orlińska** – Liceum Sióstr Niepokalanek w Szymanowie.

## ROZDZIAŁ III Statystyka zdarzeń

### 1. Porównanie liczby zdarzeń na przestrzeni lat

Poniższy wykres obrazuje kształtowanie się liczby zdarzeń na przestrzeni ostatnich lat.



W 2017 roku odnotowano na terenie powiatu sochaczewskiego ogółem **1350** zdarzenia, z tego **447** wystąpiło na terenie miasta Sochaczew. Porównując ogólną liczbę zdarzeń w 2017 i 2016 roku można stwierdzić, że jest ona na podobnym poziomie. Wówczas na terenie powiatu odnotowano ogółem 1363 interwencje, z czego 464 na terenie miasta Sochaczew.

Na ogólną liczbę **1350** zdarzeń składa się:

- **391** pożarów (*spadek o 52 zdarzenia w porównaniu do roku 2016*),
- **834** miejscowe zagrożenia (*wzrost o 40 zdarzeń w porównaniu do roku 2016*),
- **125** alarmów fałszywych (*spadek o 1 zdarzenie w porównaniu do roku 2016*).

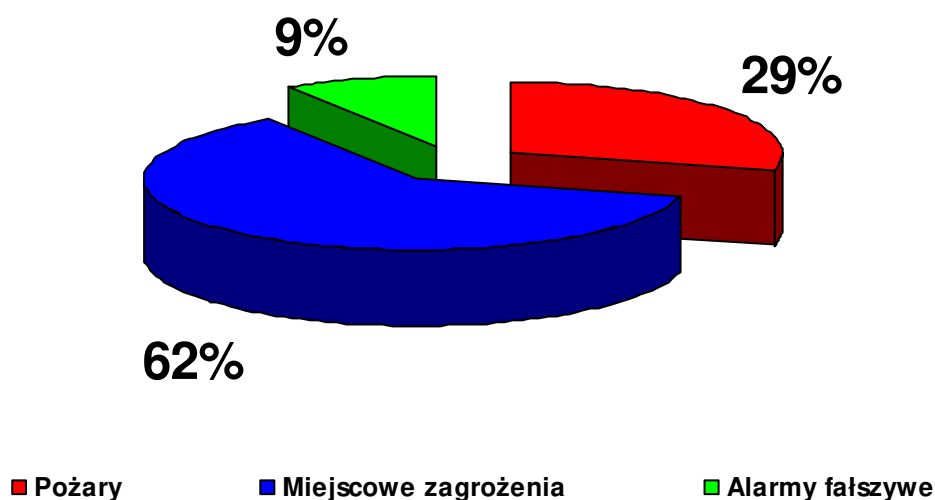
## 2. Rodzaje zdarzeń w 2017 roku

Poniższa tabela przedstawia rodzaje poszczególnych zdarzeń na terenie powiatu sochaczewskiego w 2017 roku.

Zdarzenie	Rodzaj	Liczba
<b>Pożary</b>	<b>RAZEM</b>	<b>391</b>
	małe	371
	średnie	19
	duże	1
	bardzo duże	0
	<b>Miejsca powstania pożarów:</b>	
<b>Pożary</b>	obiekty użyteczności publicznej	5
	obiekty mieszkalne	81
	obiekty produkcyjne	14
	obiekty magazynowe	2
	środki transportu	18
	las	12
	uprawy	106
	inne	153
<b>Miejscowe zagrożenie</b>	<b>RAZEM</b>	<b>834</b>
	małe	85
	lokalne	744
	średnie	5
	duże	0
	klęska	0
	<b>Rodzaje miejscowych zagrożeń:</b>	
<b>Miejscowe zagrożenie</b>	silne wiatry	175
	przybory wód	17
	opady śniegu	4
	opady deszczu	44
	chemiczne	7

	ekologiczne	3
	radiologiczne	0
	budowlane	11
	infrastruktury komunalnej	3
	w komunikacji drogowej	174
	w komunikacji kolejowej	2
	w komunikacji lotniczej	0
	na obszarach wodnych	13
	medyczne	97
	<b>Miejsca powstania miejscowych zagrożeń:</b>	
<b>Miejscowe zagrożenie</b>	obiekty użyteczności publicznej	19
	obiekty mieszkalne	205
	obiekty produkcyjne	17
	obiekty magazynowe	4
	środki transportu	171
	lasy	4
	uprawy	13
	inne	401
<b>Alarmy fałszywe</b>	<b>RAZEM</b>	<b>125</b>
	złośliwe	4
	w dobrej wierze	67
	z instalacji wykrywania	54
<b>OGÓŁEM ZDARZEŃ</b>		<b>1350</b>

Poniższy wykres obrazuje podział ze względu na rodzaj poszczególnych zdarzeń na terenie powiatu sochaczewskiego w 2017 roku.

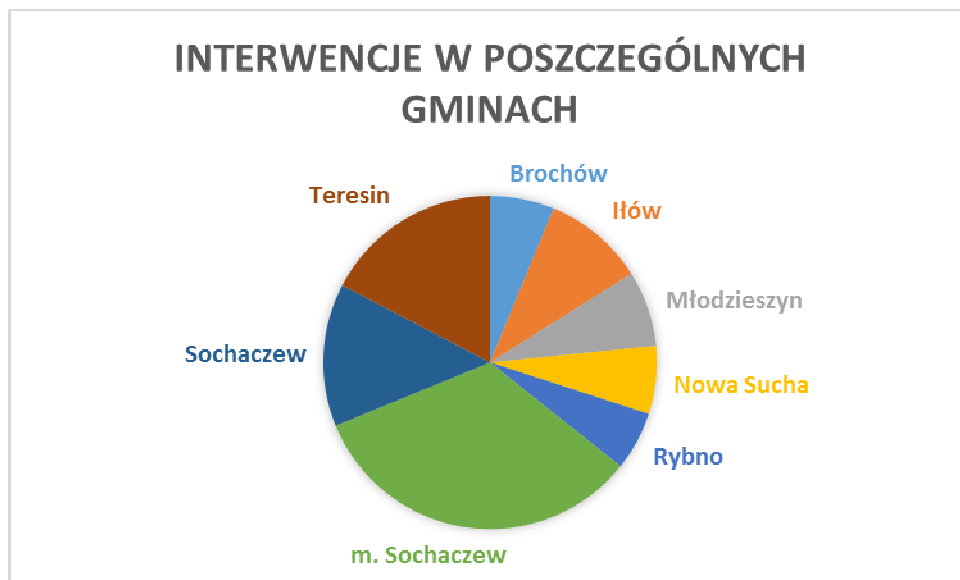


### 3. Rodzaje zdarzeń w 2017 roku w rozbiciu na gminy

Poniższa tabela przedstawia zbiorcze zestawienie rodzajów zdarzeń, które miały miejsce w 2017 roku, w rozbiciu na poszczególne gminy.

LP.	Powiat / gmina	Pożary			Miejscowe zagrożenia				Alarmy fałszywe			Ogółem zdarzeń	
		Razem	małe	średnie	Razem	małe	lokalne	średnie	Razem	Złośliwe	W dobrej wierze		Z instalacji wykry.
1	sochaczewski	391	371	19	834	85	744	5	125	4	67	54	1350
2	Brochów	31	29	2	47	7	40	0	6	0	6	0	84
3	Ilów	22	18	3	110	6	103	1	1	0	1	0	133
4	Młodzieszyn	23	23	0	68	4	64	0	8	1	7	0	99
5	Nowa Sucha	28	25	3	56	5	51	0	5	0	2	3	89
6	Rybno	10	9	1	62	3	58	1	5	0	5	0	77
7	m. Sochaczew	167	162	5	226	43	183	0	54	2	30	22	447
8	Sochaczew	53	52	1	109	9	99	1	25	0	8	17	187
9	Teresin	57	53	4	156	8	146	2	21	1	8	12	234

Poniższy wykres obrazuje rozkład ogólnej liczby zdarzeń w poszczególnych gminach powiatu sochaczewskiego.





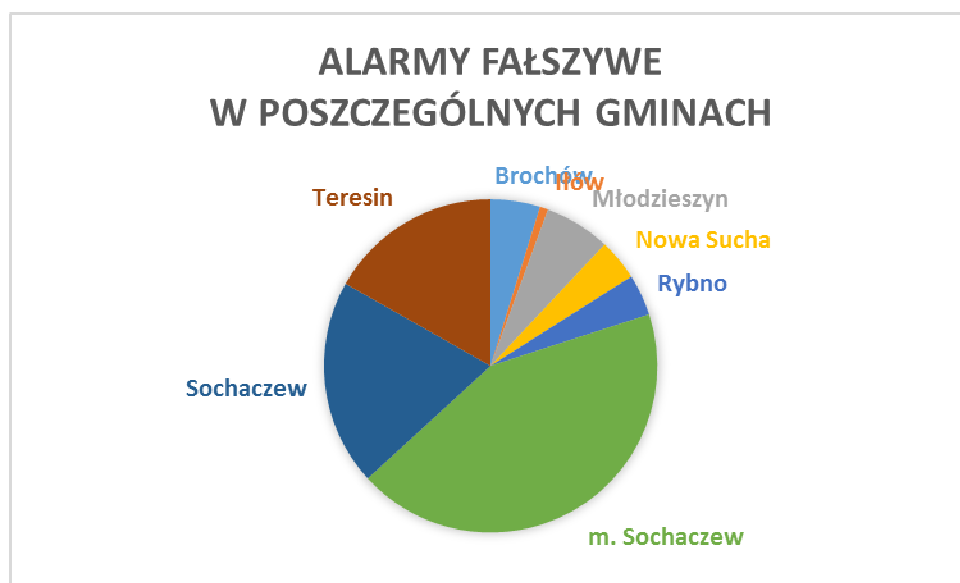
Poniższy wykres obrazuje rozkład liczby pożarów w poszczególnych gminach powiatu sochaczewskiego.



Poniższy wykres obrazuje rozkład liczby miejscowych zagrożeń w poszczególnych gminach powiatu sochaczewskiego.



Poniższy wykres obrazuje rozkład liczby alarmów fałszywych w poszczególnych gminach powiatu sochaczewskiego.



#### 4. Liczba zdarzeń w porównaniu z innymi powiatami

Poniższa tabela przedstawia rozkład liczby zdarzeń w przeliczeniu na 1000 mieszkańców.

ZDARZEŃ NA 1000 MIESZKAŃCÓW	POLSKA	WOJ. MAZOWIECKIE	POWIAT SOCHACZEWSKI
<b>POŻARY</b>	3,27	3,20	<b>4,6</b>
<b>MIEJSCOWE ZAGROŻENIA</b>	9,21	8,01	<b>9,81</b>
<b>ALARMY FAŁSZYWE</b>	1,02	1,64	<b>1,47</b>

Z powyższej tabeli wynika, że w roku 2017 średnia ilość pożarów i miejscowych zagrożeń w przeliczeniu na 1000 mieszkańców w powiecie sochaczewskim jest nieznacznie większa zarówno od średniej województwa mazowieckiego jak i Polski. W przypadku alarmów fałszywych przelicznik jest wyższy od średniej krajowej a niższy od średniej województwa.

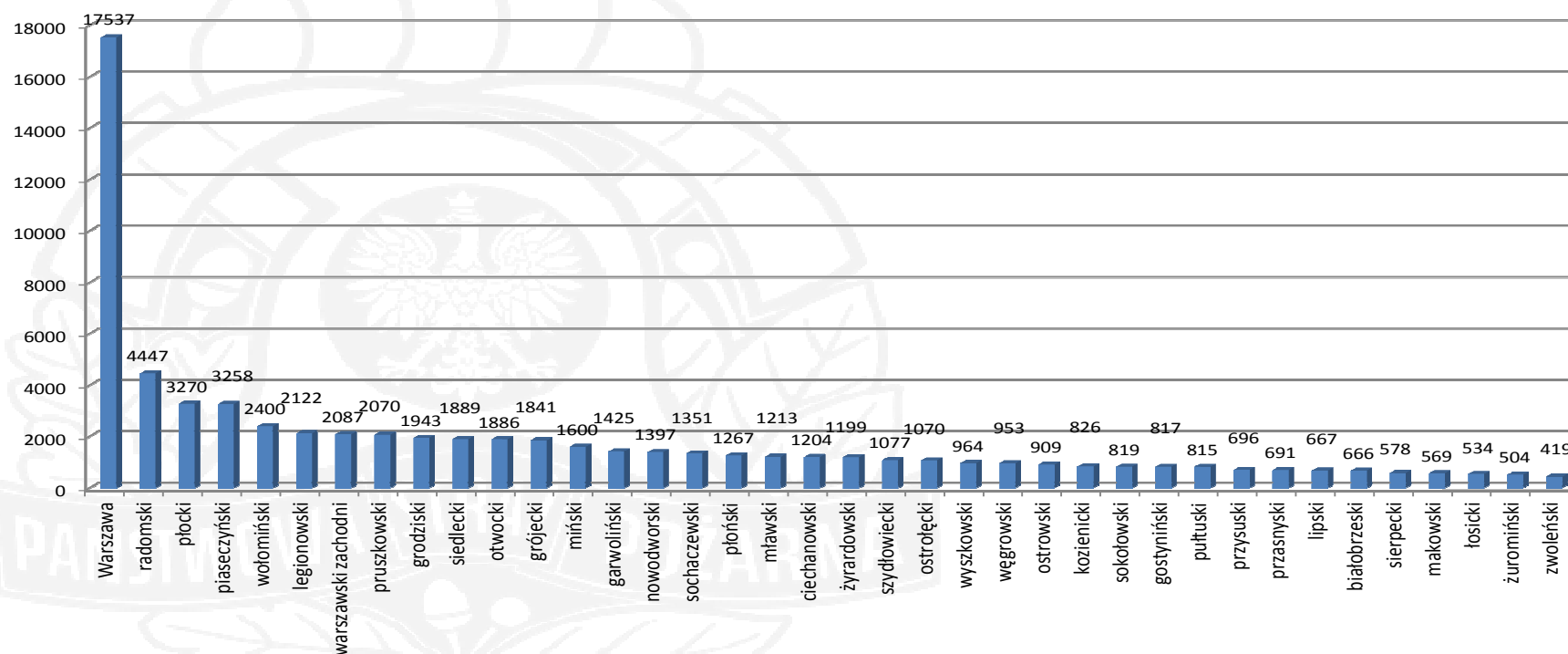
## 5. Liczba zdarzeń na terenie województw – według liczby zdarzeń



Komenda Wojewódzka  
Państwowej Straży Pożarnej w Warszawie

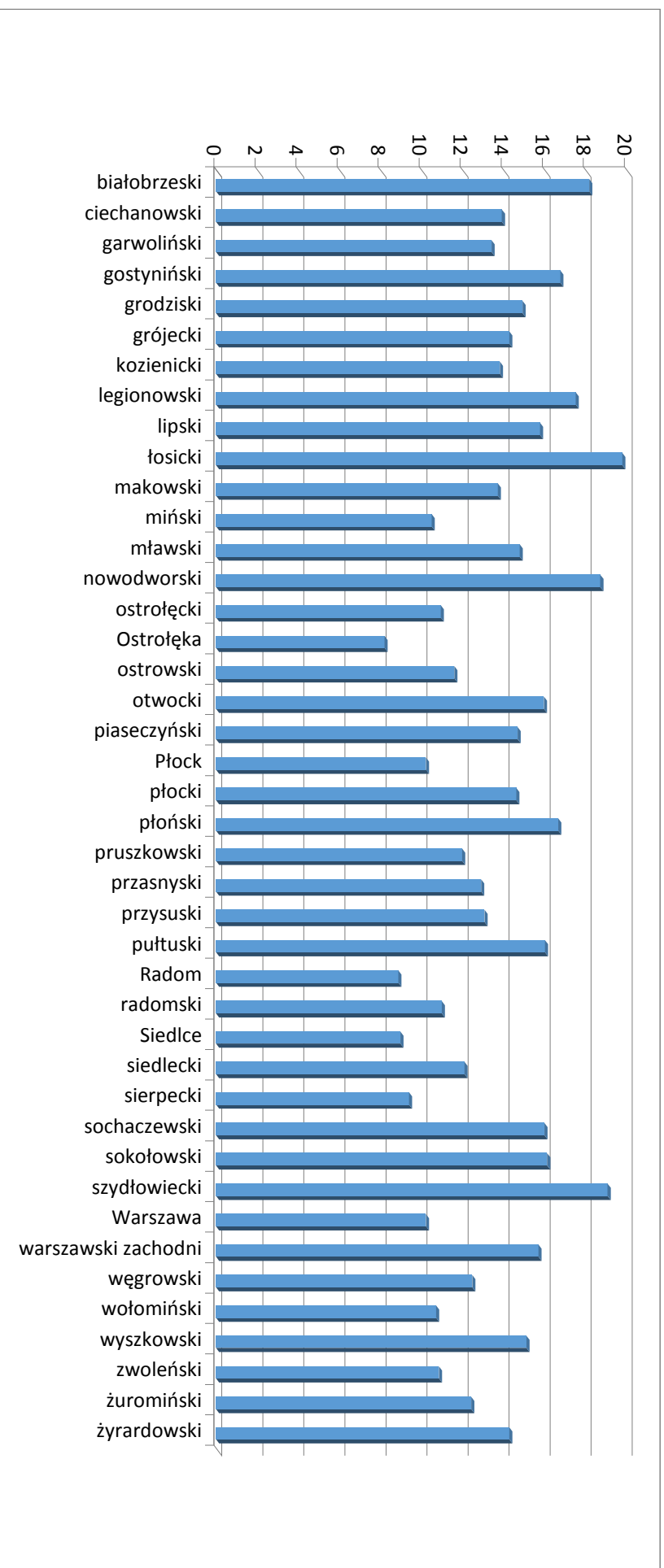
[www.mazowsze.straz.pl](http://www.mazowsze.straz.pl)

### Interwencje mazowieckich strażaków w poszczególnych powiatach w 2017 roku



**68980** interwencji mazowieckich strażaków w 2017 roku

## 6. Liczba zdarzeń na 1000 mieszkańców (woj. mazowieckie)



Średnia województwa wynosi – 13,791

Średnia powiatu sochaczewskiego wynosi ok. 16 (powyżej średniej województw)

## ROZDZIAŁ IV - Przyczyny zdarzeń i ich skutki

### 1. Przyczyny pożarów

Poniższa tabela przedstawia przypuszczalne przyczyny pożarów powstałych w 2017 roku na terenie powiatu sochaczewskiego.

<b>Przypuszczalna przyczyna pożaru</b>	<b>ilość</b>
Nieustalone	<b>282</b>
Podpalenia (umyślne) w tym akty terroru	<b>24</b>
Wady urządzeń ogrzewczych na paliwo stałe	<b>14</b>
Nieostrożność osób dorosłych przy posługiwaniu się ogniem otwartym, w tym papierosy, zapalki	<b>13</b>
Inne przyczyny	<b>13</b>
Nieostrożność osób dorosłych (NOD) przy wypalaniu pozostałości roślinnych na polach	<b>7</b>
Wady urządzeń i instalacji elektrycznych (przewody, osprzęt oświetlenia, odbiorniki bez urządzeń ogrzewczych)	<b>6</b>
Wady środków transportu	<b>1</b>
Nieostrożność osób dorosłych w pozostałych przypadkach	<b>1</b>
Požary jako następstwo innych MZ	<b>1</b>
Nieostrożność osób nieletnich przy posługiwaniu się ogniem	<b>1</b>
<b>Razem pożarów w 2017 roku</b>	<b>391</b>

### 2. Przyczyny miejscowych zagrożeń

Poniższa tabela przedstawia przypuszczalne przyczyny miejscowych zagrożeń powstałych w 2017 roku na terenie powiatu sochaczewskiego.

<b>Przypuszczalna przyczyna miejscowego zagrożenia</b>	<b>ilość</b>
Huragany, silne wiatry, tornada	<b>194</b>
Nietypowe zachowania się zwierząt, owadów stwarzające zagrożenie	<b>173</b>
Niezachowanie zasad bezpieczeństwa ruchu środków transportu	<b>162</b>
Inne przyczyny	<b>95</b>
Nieustalone	<b>73</b>
Gwałtowne opady atmosferyczne	<b>35</b>

Nieumyślne działanie człowieka	<b>25</b>
Uszkodzenie sieci przesyłowych, doprowadzających media komunalne	<b>12</b>
Wady środków transportu	<b>10</b>
Celowe działanie człowieka	<b>7</b>
Nieprawidłowa eksploatacja urządzeń gazowych	<b>5</b>
<b>Razem miejscowych zagrożeń w 2017 roku</b>	<b>834</b>

### 3. Szacunkowe straty i uratowane mienie

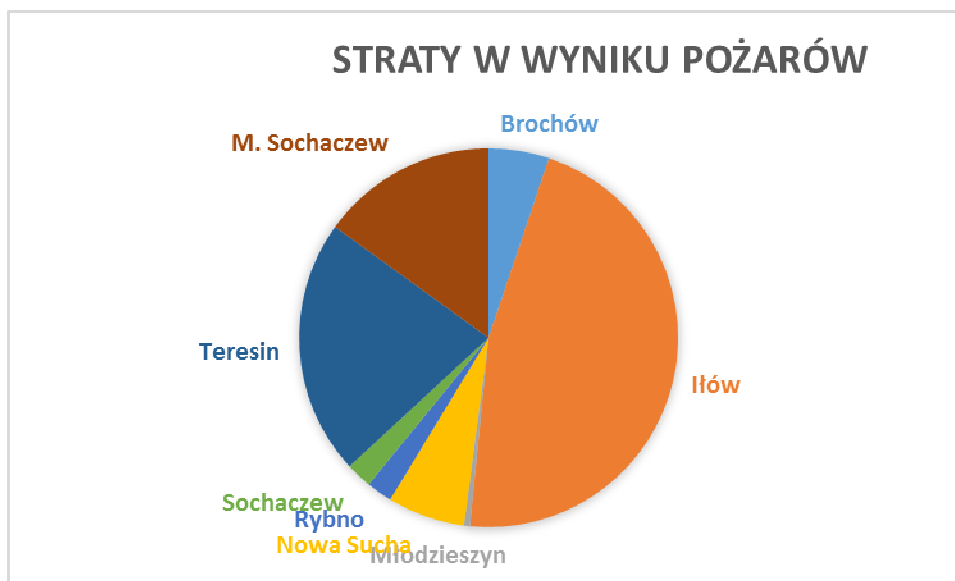
W wyniku zdarzeń na terenie powiatu sochaczewskiego w 2017 roku odnotowano szacunkowe straty w wysokości **5 mln 464 tys. zł**, przy czym straty w wyniku pożarów wyniosły **1 mln 993 tys. zł**.

Natomiast szacunkowa wartość uratowanego mienia w wyniku prowadzonych działań ratowniczych to **6 mln 428 tys. zł**.

Poniższa tabela przedstawia zestawienie szacunkowych strat i uratowanego mienia **w wyniku pożarów** na terenie powiatu sochaczewskiego w 2017 roku w tys. zł.

Powiat/Gmina	Liczba pożarów	Straty ogólne	W tym straty budynkowe	Wartość uratowanego mienia
<b>Powiat</b>	<b>391</b>	<b>1993</b>	<b>829,5</b>	<b>5701</b>
Brochów	31	103	20	350
Ĺów	22	925	600	480
Młodzieszyn	23	10	0	50
Nowa Sucha	28	132	40	500
Rybno	10	44	0	230
Sochaczew	53	44,2	35	250
Teresin	57	435,1	300	56
m. Sochaczew	167	299,8	134,5	3785

Poniższy wykres obrazuje straty w wyniku pożarów w 2017 roku w rozbiciu na poszczególne gminy.



Poniższy wykres obrazuje uratowane mienie w związku z pożarami w 2017 roku w rozbiciu na poszczególne gminy.



Z powyższego zestawienia wynika, że największe straty w wyniku pożarów wystąpiły na terenie gm. Iłów (duży pożar budynku inwentarskiego w m. Narty).

Największą wartość uratowanego mienia odnotowano natomiast na terenie m. Sochaczew.

#### 4. Osoby poszkodowane w wyniku zdarzeń

Poniższa tabela przestawi liczbę osób poszkodowanych w wyniku zdarzeń na terenie powiatu sochaczewskiego w 2017 roku.

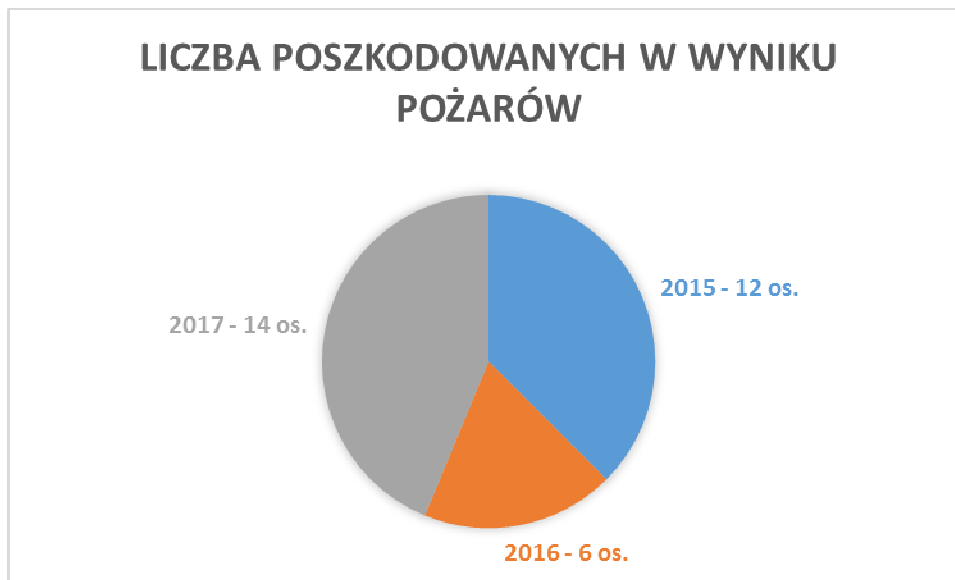
		Pożary						Miejscowe zagrożenia			
		OGÓŁEM		Osoby ranne		w tym dzieci		Osoby ranne		w tym dzieci	
LP	Podział administracyjny	śmiertelne	ranni	śmiertelne	ranni	śmiertelne	ranni	śmiertelne	ranni	śmiertelne	ranni
<b>1</b>	<b>sochaczewski</b>	<b>7</b>	<b>163</b>	<b>0</b>	<b>14</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>149</b>	<b>0</b>	<b>1</b>
<b>2</b>	<b>Brochów</b>	<b>0</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>3</b>	<b>Hów</b>	<b>0</b>	<b>14</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>4</b>	<b>Młodzieszyn</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>5</b>	<b>Nowa Sucha</b>	<b>1</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>6</b>	<b>Rybno</b>	<b>1</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>7</b>	<b>m. Sochaczew</b>	<b>2</b>	<b>44</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>35</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>8</b>	<b>Sochaczew</b>	<b>1</b>	<b>42</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>40</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>9</b>	<b>Teresin</b>	<b>1</b>	<b>23</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>23</b>	<b>0</b>	<b>1</b>

W 2017 roku na terenie powiatu sochaczewskiego nie odnotowano ofiar śmiertelnych w wyniku pożarów.

Na przestrzeni trzech ostatnich lat odnotowano jedną ofiarę śmiertelną pożaru (2016 rok).



Poniższy wykres obrazuje liczbę osób poszkodowanych w wyniku pożarów na terenie powiatu sochaczewskiego, na przestrzeni ostatnich lat.



## **ROZDZIAŁ V – Działalność operacyjna**

### **1. Zabezpieczenie operacyjne powiatu**

Powiat sochaczewski pod względem operacyjnym zabezpieczany jest przez Jednostkę Ratowniczo-Gaśniczą Państwowej Straży Pożarnej w Sochaczewie (określaną w dalszej części skrótem JRG PSP) oraz 42 Ochotniczych Straży Pożarnych (w dalszej części określane skrótem OSP).

W chwili obecnej (wg stanu na dzień 31.12.2017 roku) trzynaście jednostek OSP włączonych jest w struktury Krajowego Systemu Ratowniczo – Gaśniczego. Są to OSP: Niepokalanów, Paprotnia, Nowa Sucha, Jasieniec, Rybno, Iłów, Giżyce, Brzozów, Młodzieszyn, Kamion, Brochów, Wólka Smolana, Śladów.

## 2. Stan zatrudnienia w KP PSP w Sochaczewie

Stan zatrudnienia w KP PSP Sochaczew na dzień 31 grudnia 2017 roku					
Limit przyznaných etatów	Zatrudnienie ogółem	Służba stała	Służba przygotowawcza	System codzienny	System zmianowy
<b>58 + 1 etat cywilny</b>	<b>56</b>	<b>56</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>47</b>

Stan zatrudnienia funkcjonariuszy w KP PSP Sochaczew na dzień 31 grudnia 2017 roku w rozbięciu na korpusy służbowe							
Oficerowie		Aspiranci		Podoficerowie		Szeregowi	
<b>11</b>		<b>10</b>		<b>36</b>		<b>0</b>	
System codzienny	System zmianowy	System codzienny	System zmianowy	System codzienny	System zmianowy	System codzienny	System zmianowy
<b>7</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>33</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Wykształcenie ogółem						
Wyższe		Policealne		Średnie		Razem
<b>18</b>		<b>13</b>		<b>25</b>		<b>56</b>
System codzienny	System zmianowy	System codzienny	System zmianowy	System codzienny	System zmianowy	
<b>8</b>	<b>10</b>	<b>1</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>25</b>	

## 3. Udział jednostek OSP w działaniach ratowniczo-gaśniczych

Poniższa tabela przedstawia udział w działaniach ratowniczo-gaśniczych jednostek OSP włączonych w struktury KSRG.

Lp.	Jednostka OSP (KSRG)	Rodzaj prowadzonych działań						Ogółem		Udział OSP w zabezpieczeniu operacyjnym obszaru chronionego	Liczba dysponowań poza terenem własnego powiatu	Razem
		Pożary		Miejscowe zagrożenia		Alarmy fałszywe		Na terenie własnego powiatu	Pozostały teren			
		Na terenie własnego powiatu	Pozostały teren	Na terenie własnego powiatu	Pozostały teren	Na terenie własnego powiatu	Pozostały teren					
1	OSP Niepokalanów	27	0	57	0	17	0	101	0	17	0	118
2	OSP Paprotnia	28	1	56	1	11	0	95	2	0	2	97
3	OSP Brochów	9	0	22	0	3	0	34	0	0	0	34
4	OSP Młodzieszyn	14	1	37	0	6	0	57	1	1	1	59
5	OSP Brzozów	11	0	51	0	1	0	63	0	0	0	63
6	OSP Ilów	10	0	43	0	0	0	53	0	0	0	53
7	OSP Kamion	10	1	19	0	4	0	33	1	0	1	34

8	OSP Rybno	8	0	34	0	2	0	44	0	1	0	45
9	OSP Giżyce	12	0	12	0	1	0	25	0	0	0	25
10	OSP Nowa Sucha	11	0	7	0	1	0	19	0	0	0	19
11	OSP Śladów	13	0	11	1	2	0	26	1	0	1	27
12	OSP Jasieniec	6	0	6	1	1	0	13	1	0	1	14
13	OSP Wólka Smolana	12	0	7	0	2	0	21	0	0	0	21
<b>Razem</b>		<b>171</b>	<b>3</b>	<b>362</b>	<b>3</b>	<b>51</b>	<b>0</b>	<b>584</b>	<b>6</b>	<b>19</b>	<b>6</b>	<b>609</b>

Poniższa tabela przedstawia udział w działaniach ratowniczo-gaśniczych jednostek OSP spoza struktur KSRG.

Lp.	Gmina	Jednostka OSP (poza KSRG)	Rodzaj prowadzonych działań						Ogółem		Liczba dysponowań poza terenem własnej gminy	Razem
			Pożary		Miejscowe zagrożenia		Alarmy fałszywe		Na terenie własnej gminy	Pozostały teren		
			Na terenie własnej gminy	Pozostały teren	Na terenie własnej gminy	Pozostały teren	Na terenie własnej gminy	Pozostały teren				
1	Teresin	Budki Piaseckie	10	6	19	5	0	1	29	12	12	41
2	Teresin	Teresin	9	0	16	0	5	0	30	0	0	30
3	Nowa Sucha	Orłów	8	2	19	0	0	0	27	2	2	29
4	Teresin	Szymanów	9	1	15	0	2	0	26	1	1	27
5	Nowa Sucha	Antoniew	2	7	4	1	0	1	6	9	9	15
6	Młodzieszyn	Budy Stare	3	3	3	0	0	0	6	3	3	9
7	Sochaczew	Wyczółki	2	5	1	0	0	0	3	5	5	8
8	Brochów	Kromnów	4	0	3	0	0	0	7	0	0	7
9	Sochaczew	Nowe Mostki	2	2	1	1	0	0	3	3	3	6
10	Teresin	Mikołajew	1	0	4	0	0	0	5	0	0	5
11	Młodzieszyn	Witkowice	3	0	1	0	1	0	5	0	0	5
12	Sochaczew	Feliksów	2	0	2	0	0	0	4	0	0	4
13	Sochaczew	Mokas	1	0	2	0	0	0	3	0	0	3
14	Rybno	Erminów	0	0	2	0	0	0	2	0	0	2
15	Ilów	Suchodół	0	0	2	0	0	0	2	0	0	2
16	Sochaczew	Janaszówek	0	0	2	0	0	0	2	0	0	2
17	Rybno	Matyldów	1	0	1	0	0	0	2	0	0	2
18	Rybno	Wężyki	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1
19	Nowa Sucha	Kozłów Szlachecki	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1
20	Teresin	Skrzelew	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1
21	Brochów	Miszory	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	Sochaczew	Dachowa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	Rybno	Cypriany	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Brochów	Przęsławice	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Brochów	Plecewice	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

<b>Razem</b>	59	26	98	7	8	2	165	35	35	<b>200</b>
--------------	----	----	----	---	---	---	-----	----	----	------------

#### 4. Działalność szkoleniowa JRG

W ramach szkolenia strażaków oraz rozpoznawania rejonu operacyjnego, w 2017 roku przeprowadzono ćwiczenia w następujących obiektach:

1. Zakład produkcyjny MARS Polska w Kozuszkach-Parcel,
2. Zakład chemiczny Voke w Młodziszynie,
3. Zakład produkcyjny Cegielnia Plecewice,
4. Zakład produkcyjny MFO w Kozuszkach-Parcel,
5. Zakład produkcyjny Hellopak w Sochaczewie,
6. Zakład produkcyjny Sonoco Alcore w Feliksowie.

Ponadto siły i środki z powiatu sochaczewskiego uczestniczyły w następujących ćwiczeniach wraz ze strażakami spoza powiatu:

1. Ćwiczenia kompanii powodziowej „Płońsk” w pow. sierpeckim,
2. Ćwiczenia COO kompani gaśniczej „Wisła” w Janowie Lubelskim, woj. lubelskie,
3. Ćwiczenia powodziowe w pow. plockim,
4. Ćwiczenia p.k. „Pożar Las” w gm. Młodziszyn,
5. Ćwiczenia dla Powiatowych Plutonów Ratowniczych p.k. „Hów 2017” w gm. Hów,
6. Ćwiczenia p.k. „Zima 2017” w gm. Rybno.

Strażacy z JRG uczestniczyli również w ocenie praktycznego sprawdzenia warunków ewakuacji (wg zgłoszeń) w zakładach, instytucjach, szkołach, itp. Celem ww. działania było zapoznania się ze specyfiką i usytuowaniem obiektów, a także przygotowaniem personelu do prowadzenia działań w początkowej fazie pożaru.

W 2017 roku przeprowadzono 6 inspekcji gotowości bojowej (2 na każdej zmianie służbowej). Ocenie podlegał między innymi czas reakcji na zgłoszenie, sprawność sprzętu ratowniczo-gaśniczego, umiejętności praktyczne strażaków weryfikowane podczas założenia praktycznego, test wiedzy. Powyższe miało na celu ocenę przygotowania jednostki do prowadzenia działań ratowniczo-gaśniczych. Dodatkowo przeprowadzono 10 inspekcji Stanowiska Kierowania Komendanta Powiatowego. Inspekcje przeprowadził zespół kontrolny powołany przez Komendanta Powiatowego PSP w Sochaczewie.

Ponadto w 2017 roku Jednostka Ratowniczo–Gaśnicza oraz Stanowisko Kierowania Komendanta Powiatowego były dwukrotnie kontrolowane przez zespół inspekcyjny Komendy Wojewódzkiej PSP w Warszawie. Wszystkie wymienione kontrole zakończyły się oceną pozytywną.

## **5. Działalność szkoleniowa OSP**

W 2017 roku zespół kontrolny składający się z oficerów tutejszej Komendy, powołany przez Komendanta Powiatowego PSP w Sochaczewie, przeprowadził kontrolę 13 jednostek OSP z KSRG. Każda z jednostek była dwukrotnie kontrolowana w ciągu roku (w sumie 26 kontroli).

W 2017 roku zorganizowano trzy kursy podstawowe dla członków OSP, w których ukończyło łącznie 95 osób oraz jeden kurs dowódców OSP dla 20 osób. Łącznie przeszkolono 115 druhów OSP. Zorganizowano również egzamin potwierdzający posiadanie tytułu ratownika z zakresu kwalifikowanej pierwszej pomocy, który ukończyło 35 druhów OSP.

## **ROZDZIAŁ VI – Działalność logistyczno-finansowa**

### **1. Budżet KP PSP w Sochaczewie**

Komenda Powiatowa Państwowej Straży Pożarnej w Sochaczewie w roku 2017 dysponowała budżetem w kwocie **4 471 540 zł**.

Powyższy budżet przeznaczono na:

1. Płace – 3 334 665 zł,
2. Wydatki rzeczowe – 1 136 876 zł (świadczenia, równoważniki i podróże służbowe funkcjonariuszy, zakup materiałów i wyposażenia /np. paliwo do samochodów, umundurowanie strażaków/, leków i materiałów medycznych, sprzętu i uzbrojenia, energia,

usługi medyczne, remontowe i telekomunikacyjne, podatek od nieruchomości oraz pozostałe wydatki).

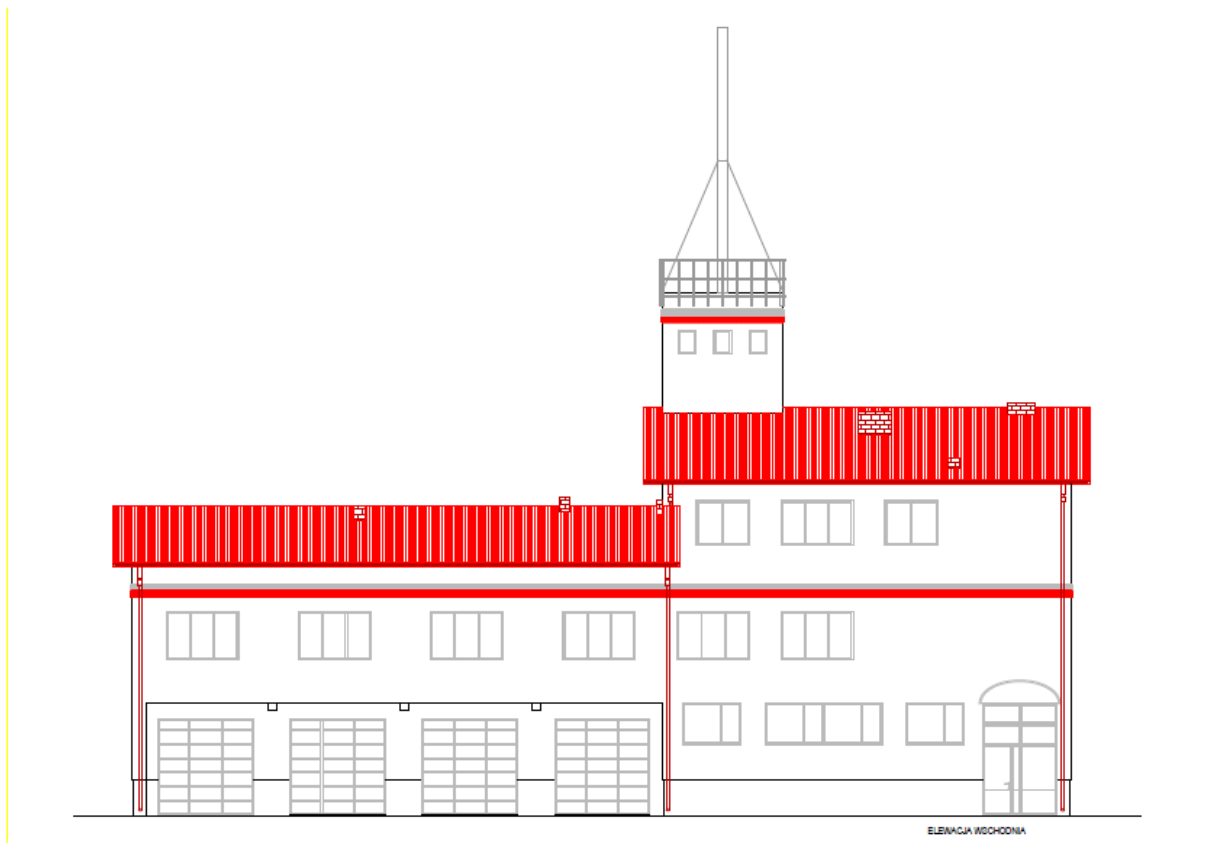
Dodatkowo KP PSP w Sochaczewie przyznano kwotę 23 377 zł na działania związane z usuwaniem klęsk żywiołowych. Powyższą sumę wydatkowano na pokrycie kosztów paliwa, zakupu części samochodowych oraz wyposażenia specjalnego indywidualnego użytku.

Oprócz tego w ramach funduszu wsparcia pozyskano (Gmina Miasto Sochaczew - 30.000,- zł i zakład produkcyjny - 22.000,- zł) środki w wysokości 52 000,- zł na wydatki bieżące związane z zakupem części i utrzymaniem sprawności sprzętu ratowniczego oraz zakupem materiałów do remontu budynków i pozostałych usług niezbędnych do funkcjonowania komendy.

W 2017 roku dokonano zakupu quada wraz z przyczepą za kwotę 71 900,- zł. Środki w tym zakresie przekazała Gmina Miasto Sochaczew - 31.900,- fundacja – 10.000,- Gmina Młodzieszyn – 10.000,- Gmina Nowa Sucha – 10.000,- Gmina Teresin – 10.000,-).

Starosta Powiatu Sochaczewskiego Jolanta Gonta zakupiła i przekazała do użytkowania strażakom KP PSP Sochaczew 10 kpl. ubrań specjalnych strażaka typu NOMEX. Ubrania zakupiono za łączną kwotę 12.000,- zł przy 50% dotacji WFOŚiGW w Warszawie.

W 2017 roku ze środków Komendy Wojewódzkiej Państwowej Straży Pożarnej w Warszawie (20.000,- zł) oraz Gminy Miasto Sochaczew (15.000,- zł) sfinansowano wykonanie dokumentacji projektowo-kosztorysowej przebudowy budynku komendy na łączną wartość 35 000,- zł.



## 2. Wydatki bieżące KP PSP w Sochaczewie

Wykaz wydatków w 2017 roku:

- ⇒ Wydatki na paliwo – 67 705 zł
- ⇒ Zakup umundurowania, uzbrojenia i wyposażenie ochronnego strażaków – 36 850 zł
- ⇒ Wydatki na zakup leków i materiałów medycznych – 6 245 zł
- ⇒ Wydatki energetyczne [gaz energia elektryczna, woda] - 43 489 zł
- ⇒ Zakup usług remontowych – 26 022 zł
- ⇒ Zakupy wyposażenia, sprzętu – 20 160 zł
- ⇒ Wydatki pozostałe [licencje oprogramowania, usługi serwisowe, szkolenia, utrzymanie budynków] – 53 585 zł
- ⇒ Wydatki związane z badaniami lekarskimi – 23 403 zł
- ⇒ Usługi telekomunikacyjne [telefony, Internet] – 11 230 zł
- ⇒ Podatek od nieruchomości – 9 719 zł

### **3. Dotacje dla OSP**

Minister Spraw Wewnętrznych i Administracji, na podstawie ustawy z dnia 24 kwietnia 2003 r. o działalności pożytku publicznego i o wolontariacie, przyznał dotacje w wysokości 36 621 zł dla jednostek ochrony przeciwpożarowej. Środki te zostały rozdzielone na 7 jednostek OSP, wydatkowane zgodnie z założeniami i przeznaczeniem ujętym we wnioskach oraz rozliczone.

Komendant Główny Państwowej Straży Pożarnej, na podstawie art. 33 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej, przyznał dotacje w wysokości 521 496,- zł dla jednostek ochrony przeciwpożarowej działających w ramach Krajowego Systemu Ratowniczo-Gaśniczego. Środki te zostały rozdzielone na 13 jednostek OSP, wydatkowane zgodnie z założeniami i przeznaczeniem ujętym we wnioskach oraz rozliczone.

W ramach ww. kwoty 120 000,- zł przeznaczono na dofinansowanie zakupu samochodu ratowniczo-gaśniczego dla jednostki OSP Brochów, gm. Brochów, 150 000,- zł przeznaczono na dofinansowanie zakupu samochodu ratowniczo-gaśniczego dla jednostki OSP Paprotnia gm. Teresin, 150 000,- zł przeznaczono na dofinansowanie zakupu samochodu ratowniczo-gaśniczego dla jednostki OSP Hów, gm. Hów.