



INFORMACJA
DOWÓDCY JEDNOSTKI RATOWNICZO - GAŚNICZEJ
O STANIE BEZPIECZEŃSTWA MIASTA I GMINY SULECHÓW
W ZAKRESIE OCHRONY PRZECIWPÓŻAROWEJ
ZA ROK 2018



kpt. mgr Mirosław Pacyna
Dowódca
Jednostki Ratowniczo - Gaśniczej
w Sulechowie

Sulechów, luty 2019r.

I. INFORMACJE WSTĘPNE.

1. Miasto i Gmina Sulechów zlokalizowane są na obszarze chronionym Jednostki Ratowniczo – Gaśniczej Państwowej Straży Pożarnej w Sulechowie.
2. Obszar chroniony przez JRG PSP w Sulechowie obejmuje ogółem 6 gmin powiatu zielonogórskiego położonych na prawym brzegu rzeki Odry. Są to tereny:
 - gmina i miasto Babimost,
 - gmina Bojadła,
 - część gminy i miasta Czerwieńsk,
 - gmina i miasto Kargowa,
 - gmina i miasto Sulechów
 - gmina Trzebiechów.

Łączna powierzchnia obszaru chronionego to **696 km²**. W porównaniu z ogólną powierzchnią powiatu zielonogórskiego (1,627 km²) stanowi to 43 % łącznej powierzchni powiatu.

3. Bezpieczeństwo Miasta i Gminy Sulechów oprócz Jednostki Ratowniczo - Gaśniczej Państwowej Straży Pożarnej w Sulechowie zapewniają dodatkowo Jednostki Ochotniczych Straży Pożarnych zlokalizowane w miejscowościach:
 - Brody,
 - Kije,
 - Mozów,
 - Pomorsko,
 - Cigacice.

Jednostki OSP Mozów i Kije działają w strukturach Krajowego Systemu Ratowniczo – Gaśniczego, jednostka OSP Brody specjalizuje się w ratownictwie wodnym, co dodatkowo podnosi poziom bezpieczeństwa obszaru Gminy Sulechów.

II. STATYSTYKA DZIAŁAŃ RATOWNICZO -GAŚNICZYCH

1. W roku **2018** na całym obszarze chronionym przez Jednostkę Ratowniczo – Gaśniczą PSP w Sulechowie powstało łącznie **763** zdarzeń, w tym **360** pożarów, **362** miejscowych zagrożeń oraz **41** alarmów fałszywych. Jak każdego roku zdecydowana ilość zdarzeń z tego obszaru powstaje na terenie miasta i gminy Sulechów.
2. Liczba działań ratowniczo – gaśniczych, zanotowanych na terenie całego obszaru chronionego Jednostki Ratowniczo Gaśniczej PSP Sulechów to **763** zdarzeń. Na terenie Gminy Sulechów przypada **58,4 %** łącznej liczby zdarzeń. Odnotowano wyraźny spadek w porównaniu do roku 2017 gdzie wskaźnik ten wynosił **68 %**.
3. W roku **2018** na terenie gminy Sulechów powstało łącznie **446** zdarzeń, wymagających interwencji jednostek ochrony przeciwpożarowej. W porównaniu z rokiem **2017 (513)** odnotowano spadek liczby zdarzeń o **67** tj. **13,07 %**.
4. Porównanie działań prowadzonych na terenie miasta i gminy z działaniami odnotowanymi na całym obszarze chronionym zestawiono w tabeli nr 1:

TABELA Nr 1

Liczba zdarzeń na obszarze chronionym oraz w Gminie Sulechów

RODZAJ ZDARZENIA	LICZBA ZDARZEŃ		UDZIAŁ W CAŁKOWITEJ LICZBIE ZDARZEŃ
	GMINA SULECHÓW	OBSZAR CHRONIONY	(%)
POŻARY	225	360	62,5 %
MIEJSCOWE ZAGROŻENIA	194	362	53,6 %
ALARMY FAŁSZYWE	27	41	65,8%
RAZEM	446	763	58,4%

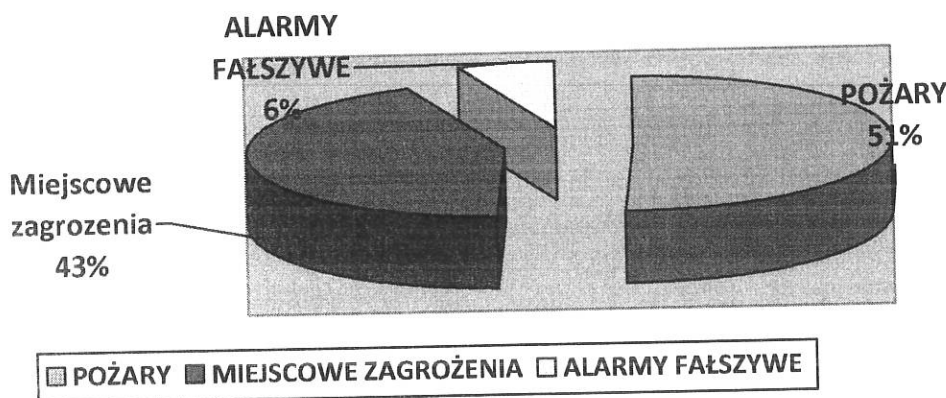
5. Spośród ogólnej liczby **763** zdarzeń w 2018 roku **47,2 %** stanowią pożary, **47,4 %** stanowią miejscowe zagrożenia a **5,4%** to alarmy fałszywe. W roku 2018 zmieniła się tendencja jeżeli chodzi o ilość poszczególnych zdarzeń. Liczba pożarów i miejscowych zdarzeń jest prawie identyczna. Jest to pierwszy taki przypadek od ponad 10 lat.

W przypadku Miasta i Gminy Sulechów sytuacja przedstawia się następująco: pożary stanowiły 29,4 % wszystkich zdarzeń, miejscowe zagrożenia 25,4% , a alarmy fałszywe to 3,5 % wszystkich zdarzeń na terenie obszaru chronionego.

Podział wszystkich zdarzeń(446) ze względu na rodzaj zdarzenia powstałych w roku 2018 na terenie Miasta i Gminy Sulechów przedstawiono w formie wykresu:

WYKERS nr 1

Liczba zdarzeń w roku 2018 na terenie Gminy Sulechów.



6. Liczba odnotowanych pożarów z ostatnich ośmiu lat na terenie Miasta i Gminy, z podziałem według wielkości przedstawiono w tabeli 2.

TABELA nr 2

Pożary - podział pod względem wielkości – Gmina Sulechów

Pożary Gmina Sulechów	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Ogółem	168	198	139	153	234	193	174	225
Małe	162	182	131	144	221	184	169	218
Średnie	6	15	8	9	12	7	4	5
Duże	0	1	0	0	1	2	1	2
b. duże	0	0	0	0	0	0	0	0

W porównaniu do roku 2017 w roku 2018 można zaobserwować wyraźny wzrost liczby pożarów o 51 zdarzeń czyli o 44 %. Na terenie Gminy Sulechów powstały 2 duże pożary:

- pożar stogu siana w m. Kije,
- pożar w Zakładzie Utylizacji Śmieci w m. Nowy Świat

7. W tabeli 3 zestawiono liczby pożarów zanotowanych w roku 2018 na terenie Gminy Sulechów z pożarami, do których doszło na terenach pozostałych gmin obszaru chronionego.

TABELA Nr 3

Podział pożarów pod względem wielkości – zestawienie gminami z obszaru chronionego

GMINA	RAZEM pożary	małe	średnie	duże	b duże
Babimost	21	21	0	0	0
Bojadła	29	29	0	0	0
Czerwieńsk ¹	23	16	7	0	0
Kargowa	19	18	1	0	0
Sulechów	225	218	5	2	0
Trzebiechów	43	38	5	0	0
OGÓLEM	360	340	18	2	0

8. Pożary zanotowane w wybranych obiektach statystycznych na terenie gminy w latach 2012 - 2017 przedstawiono w tabeli nr 4.

TABELA Nr 4

Pożary w wybranych statystycznych grupach obiektów - Gmina Sulechów

Pożary wg wybranych działów	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Obiekty użyteczności publicznej	0	4	2	1	5	1	1
Budynki mieszkalne	24	24	17	28	30	26	29
Obiekty produkcyjne	4	2	6	17	15	6	9
Obiekty magazynowe	1	3	0	3	2	4	0
Środki transportu	6	9	5	9	18	11	12
Lasy i powierzchnie leśne	18	12	6	7	1	6	15
Uprawy rolnicze, w tym	66	32	73	100	42	73	95
<i>Trawy na nieużytkach</i>	63	27	68	88	32	66	85
Inne obiekty nietypowe	13	6	44	69	80	47	64
Ogółem:	198	139	153	234	193	174	225

9. W wybranych grupach obiektów, można zauważyć wyraźną tendencję wzrostową względem roku 2017 (jedyne spadki to pożary w obiektach magazynowych).

10. Najczęstszymi przyczynami pożarów powstałych na terenie gminy i miasta Sulechów, podobnie jak w latach ubiegłych była nieostrożność osób dorosłych w posługiwaniu się ogniem otwartym stanowiące – **21,3 %**, a także liczba umyślnych podpaleń, które stanowią **36,4%** (w roku 2017 **26 %**) wszystkich przyczyn.

Przyczyny pożarów zanotowanych na terenie Gminy Sulechów w roku 2018 zestawiono w poniższej tabeli:

Tabela Nr 5

Przyczyny pożarów – Gmina Sulechów porównanie lat 2017 - 2018

GRUPA STATYSTYCZNA PRZYCZYN POŻARÓW	Rok 2017	Rok 2018
Nieostrożność Osób Dorosłych (NOD) przy posługiwaniu się ogniem otwartym - papierosy, zapalki	48	48
NOD przy wypalaniu pozostałości roślinnych na polach	18	8
NOD w pozostałych przypadkach	1	2
NOD przy prowadzeniu prac pożarowo niebezpiecznych	0	1
NOD przy posługiwaniu się substancjami łatwopalnymi i pirotechnicznymi	0	0
Nieostrożność Osób Nieletnich (NON) przy posługiwaniu się ogniem otwartym, w tym papierosy, zapalki	0	5
NON przy wypalaniu pozostałości roślinnych na polach	1	0
NON przy posługiwaniu się substancjami łatwopalnymi i pirotechnicznymi	0	0
Wady urządzeń i instalacji elektrycznych (przewody, osprzęt oświetlenia, odbiorniki ogrzewcze)	5	4
Nieprawidłowa eksploatacja urządzeń i instalacji elektrycznych	0	0
Wady urządzeń ogrzewczych	0	0
Wady urządzeń ogrzewczych na paliwo stałe	2	1
Nieprawidłowa eksploatacja urządzeń ogrzewczych na paliwo stałe	4	5
Wady urządzeń ogrzewczych na paliwo ciekłe i gazowe	0	0
Wady urządzeń mechanicznych	0	2
Wady środków transportu	5	7
Nieprawidłowa eksploatacja środków transportu	0	0
Samozapalenie biologiczne	1	0
Wyładowanie atmosferyczne	1	0
Podpalenia (umyślne) w tym akty terroru	62	82
Požary jako następstwa innych miejscowych zagrożeń	1	1
Inne przyczyny	21	26
Nieustalone	4	33
Razem	174	225

11. Rok 2018 charakteryzuje się zdecydowanie mniejszą ilością miejscowych zagrożeń, odnotowano **362** miejscowych zagrożeń, co stanowi spadek o **27 %** w stosunku do roku 2017(**491**).

Szczegółowy podział miejscowych zagrożeń pod względem administracyjnym przedstawia tabela nr 6.

Tabela Nr 6
Podział miejscowych zagrożeń pod względem wielkości gminami

GMINA	Razem miejscowe zagrożenia	Małe	Lokalne	Średnie	Duże
Babimost	42	8	33	1	0
Bojadła	29	1	28	0	0
Czerwieńsk	9	2	7	0	0
Kargowa	52	7	45	0	0
Sulechów	194	27	166	1	0
Trzebiechów	34	5	29	0	0
*Zielona Góra	2	0	1	1	0
OGÓLEM	362	50	309	3	0

13. Jak każdego roku na terenie Miasta i Gminy Sulechów największą liczbę działań w przypadku miejscowych zagrożeniach notuje się w następujących grupach: silne wiatry – 27 oraz w transporcie drogowym - 45.

Są to zdarzenia cyklicznie powtarzające się co roku, wynikające z ukształtowania geograficznego rejonu oraz zmian klimatycznych. Na uwagę zasługuje fakt dużego spadku miejscowych zagrożeń w porównaniu z rokiem 2017.

14. Zdarzenia w transporcie drogowym występujące na terenie Gminy i Miasta Sulechów stanowią 48,9 % łącznej liczby wypadków i zdarzeń drogowych na obszarze chronionym przez JRG w Sulechowie.

TABELA Nr 7

Miejscowe zagrożenia po względem rodzaju (wybrane) – Gmina Sulechów w latach 2017 – 2018

Miejscowe zagrożenia	2017	2018
Silne wiatry	88	32
Opady deszczu	63	3
Chemiczne	1	3
Ekologiczne	4	0
Budowlane	4	4
W transporcie drogowym	68	45
Na obszarach wodnych	3	3
Medyczne	28	37

15. W roku 2018 odnotowano następującą liczbę miejscowych zagrożeń pod względem rodzaju zdarzenia(wybrane)w poszczególnych gminach rejonu chronionego przez JRG PSP w Sulechowie:

GMINA	Silne wiatry	Opady deszczu	Chemiczne	Budowlane	Transport drogowy	Na obszarach wodnych	Medyczne
Babimost	5	0	0	2	8	2	5
Bojadła	5	0	0	0	6	0	8
Czerwieńsk	4	0	0	0	2	0	0
Kargowa	7	0	1	0	18	0	15
Sulechów	32	3	3	4	45	3	37
Trzebiechów	4	0	3	0	11	0	12
*Zielona Góra	0	0	0	0	2	0	0

16. Przyczyny statystyczne powstawania miejscowych zagrożeń na terenie Miasta i Gminy Sulechów przedstawiono w tabeli nr 8

Tabela Nr 8
Przyczyny miejscowych zagrożeń - Gmina Sulechów w roku 2015

Wady urządzeń i instalacji gazowych	4
Wady urządzeń mechanicznych	1
Wady urządzeń ogrzewczych	1
Nieprawidłowa eksploatacji urządzeń ogrzewczych	1
Uszkodzenia sieci i instalacji przesyłowych	1
Wady środków transportu	13
Niezachowanie zasad bezpieczeństwa ruchu środków transportu	38
Nieprawidłowa eksploatacja środków transportu	3
Huragany – silne wiatry	32
Gwałtowne opady atmosferyczne	3
Nietypowe zachowanie się zwierząt owad ów stwarzające zagrożenie	23
Niewłaściwe zabezpieczenie hodowlanych zwierząt	1
Nieumyślnie działanie człowieka	1
Celowe działanie człowieka	2
Akcje terrorystyczne	0
Przyczyny nieustalone	10
Inne przyczyny	60
RAZEM:	194

17. W roku 2017 zanotowano na terenie chronionym łącznie 41 alarmów fałszywych, z których 65,8 % przypada na teren Gminy Sulechów (27 przypadków).

18. Podział alarmów fałszywych zanotowanych na terenie Gminy Sulechów przedstawia się następująco:

1) Z instalacji wykrywania pożarów	3
2) Złośliwe	1
3) W dobrej wierze	23
RAZEM	27

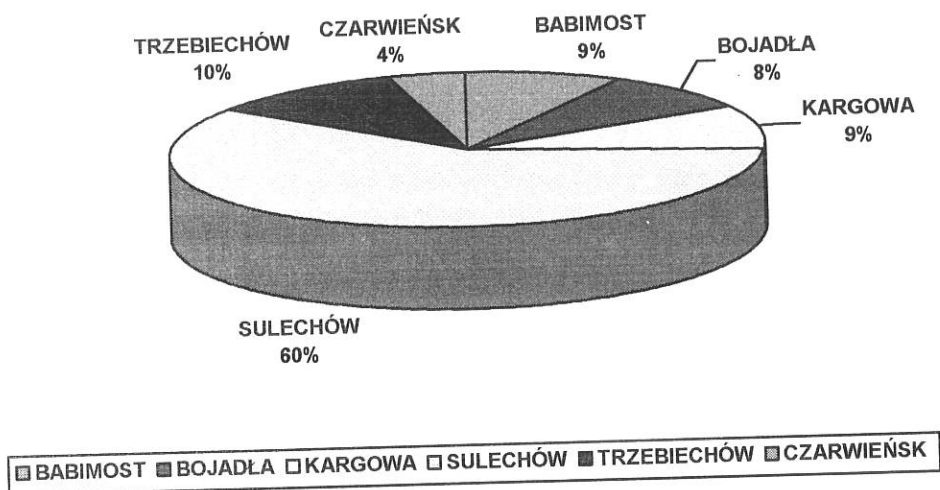
19. Szczegółowy podział zdarzeń w rozbiciu na pożary, miejscowe zagrożenia i alarmy fałszywe w poszczególnych gminach obszaru chronionego w roku 2017 przedstawiono w tabeli nr 9. Przypomnieć należy w tym miejscu, że w dalszym ciągu znaczna liczba - aktualnie **68 %** - powstających zdarzeń przypada na teren Gminy Sulechów.

Tabela Nr 9
Podział zdarzeń w roku 2018 pod względem administracyjnym

Gmina	Zdarzenia ogółem	Pożary	M. zagrożenia	Alarmy fałszywe
Babimost	66	21	42	3
Bojadła	64	29	29	6
Czerwieńsk*	34	23	9	2
Kargowa	71	19	52	0
Sulechów	446	225	194	27
Trzebiechów	79	43	34	2
Zielona Góra*	3	0	2	1
OGÓLEM	763	360	362	41

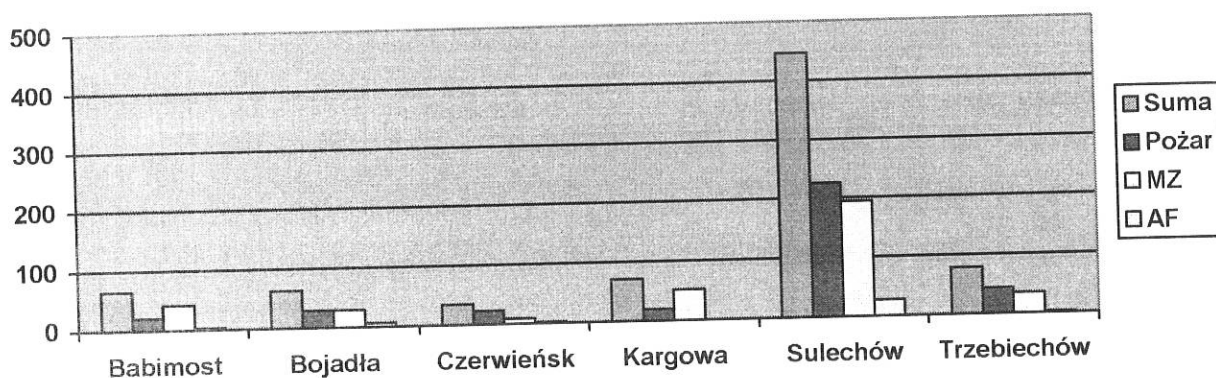
20. Dla zobrazowania różnic w formie procentowej, liczbę zanotowanych interwencji w poszczególnych gminach obszaru chronionego w roku 2017 przedstawiono na poniższym wykresie(oprócz zdarzeń na terenie gminy Zielona Góra):

WYKRES nr 1
Działania w roku 2018 – udział procentowy gminami



21. Dla zobrazowania różnic w rodzaju i liczbie podjętych interwencji, w poszczególnych gminach obszaru chronionego przez JRG Sulechów w roku 2017 przedstawiono poniższy wykres:

WYKRES nr 2
Rodzaje zdarzeń w roku 2018 pod względem administracyjnym



22. W roku statystycznym 2018 podczas działań ratowniczo-gaśniczych spadła liczba osób poszkodowanych(44 osoby), natomiast wzrosła ilość ofiar śmiertelnych(2 osoby). Zestawienie poszkodowanych przedstawiono w porównaniu z rokiem 2017 w tabeli nr 10.

Tabela nr 10
Osoby poszkodowane w czasie zdarzeń – Miasto i Gmina Sulechów

Rodzaj zdarzenia	Ofiary śmiertelne inne		Ranni (w tym ratownicy)		W tym ranne dzieci	
	rok		rok		rok	
	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Požary	0	0	1	1	1	0
M Z	0	2	98	43	31	2
RAZEM	0	2	99	44	32	2

III. WNIOSKI

1. Najwyższa liczba wszystkich odnotowywanych zdarzeń na obszarze chronionym przez Jednostkę Ratowniczo – Gaśniczą w Sulechowie powstaje na terenie miasta i Gminy Sulechów (tabela nr 1).
2. W roku statystycznym objętym niniejszym opracowaniem(rok 2018) na terenie Miasta i Gminy Sulechów zanotowano spadek liczby zdarzeń ratowniczo-gaśniczych, wymagających interwencji oddziałów Straży Pożarnej **513** w roku 2017 do **446** w roku 2018.
3. W porównaniu z liczbą zdarzeń zanotowanych w 2017 roku liczba interwencji na terenie Gminy Sulechów spadła o **67** interwencji co stanowi spadek o **13 %**.
4. Spośród liczby pożarów powstających, co roku na terenie gminy, największy udział stanowią pożary w budynkach mieszkalnych, środki transportu, uprawy rolnicze oraz pożary traw, także na nieużytkowanych powierzchniach (nie tylko rolniczych). Na uwagę wskazuje fakt spadku pożarów w obiektach magazynowych. Odnotowano natomiast wzrost w grupach obiektów lasy i powierzchnie leśne, trawy na nieużytkach, uprawy rolnicze oraz w obiektach produkcyjnych - tabela nr 4.
5. Pomimo dużego procentowo poziomu (ok. 40%) zalesienia Gminy Sulechów, oraz wzrostu zdarzeń (z 6 w 2017 do 15 w 2018 roku) na terenach leśnych w roku sprawozdawczym notuje się stosunkowo niską liczbę pożarów w lasach. Sytuacja taka spowodowana jest właściwą organizacją zabezpieczenia przeciwpożarowego terenów leśnych przez Lasy Państwowe przy współdziałaniu operacyjnym jednostek ochrony przeciwpożarowej z terenu gminy.

6. Jako najczęstsze przyczyny pożarów wyszczególnić należy podpalenie umyślne (82) nieostrożność osób dorosłych podczas używania ognia otwartego (48) oraz inne przyczyny (26). W roku 2018 zwiększyła się ilość podpałów jako przyczyna pożarów (w roku 2017 - 62), spadła natomiast nieostrożność osób dorosłych przy wypalaniu pozostałości roślinnych na polach (w roku 2017 - 18, w 2018 - 8) - tabela nr 5.
7. Spośród odnotowanych w roku 2018 wszystkich miejscowych zagrożeń (362 przypadków - tabela nr 6) 194 zdarzeń powstało na terenie miasta i gminy Sulechów. Stanowi to niemal 53,6% łącznej liczby miejscowych zagrożeń. Po raz pierwszy od kilku lat można zaobserwować wyraźny spadek tych zdarzeń.
8. Spośród odnotowanych w roku 2018 wszystkich pożarów (360 przypadków - tabela nr 6) 225 zdarzeń powstało na terenie miasta i gminy Sulechów. Stanowi to niemal 62,5 łącznej liczby wszystkich pożarów na obszarze chronionym. Po raz pierwszy od kilku lat można zaobserwować wyraźny wzrost liczby tego typu zdarzeń
9. Jak każdego roku na terenie gminy największą liczbę działań przy miejscowych zagrożeniach notuje się w grupach statystycznych huragan – silne wiatry oraz w transporcie drogowym. Dodatkowo grupa zdarzeń związana z interwencjami medycznymi systematycznie wzrasta w roku 2018 to 37 interwencji, co stanowi wzrost o 32% w stosunku z rokiem 2017.
10. Odnotowano spadek liczby osób rannych w czasie prowadzonych działań ratowniczo – gaśniczych w porównaniu z rokiem 2017. Niestety odnotowano także zdarzenia z ofiarami śmiertelnymi. (tabela nr 10).
11. Za sprawą realizacji założeń programu „Bezpieczna Gmina Sulechów” i utrzymania właściwego stanu gotowości bojowej lokalnych, gminnych jednostek OSP oraz funkcjonowania w mieście Sulechów Jednostki Ratowniczo Gaśniczej - stan bezpieczeństwa pożarowego mieszkańców, pomimo powstawania określonych zdarzeń należy uznać za zadowalający.

MP/PM

Sulechów, dnia 14.02.2018r.

kpt. Mirosław Pacyna
DOWODZĄCA
Jednostki Ratowniczo-Gaśniczej
Państwowej Straży Pożarnej
w Sulechowie
kpt. mgr Mirosław Pacyna