

ZESTAWIENIE URZĄDZEŃ

Do wykonania usługi przeglądu i konserwacji systemu sygnalizacji pożaru i oddymiania w kompleksach wojskowych administrowanych przez 22 WOG w Olsztynie.

Lp.	Nazwa urządzenia	Ilość urządzeń
-----	------------------	----------------

22 WOG Olsztyn, ul. Saperska 1

Budynek nr 1

1.	Czujka optyczna dymu OSD 23 z gniazdem GNP 18	1
2.	Ręczny ostrzegacz pożarowy DMN 700R	1
3.	Czujka optyczna dymu Polon Alfa DOR-35	5
4.	Czujka optyczna dymu Polon Alfa DOR-35	2
5.	Czujka optyczna dymu ADR-20R	1
6.	Czujka optyczna dymu Polon Alfa DOR-35	2
7.	Centrala oddymiania	1

Budynek nr 15

1.	Czujka optyczna dymu OSD 23 z gniazdem GNP 18	3
2.	Ręczny ostrzegacz pożarowy ROP-33	1

Budynek nr 2

1.	Czujka optyczna dymu ADR-20N	6
2.	Ręczny ostrzegacz pożarowy ROP-33	6

Budynek nr 4

1.	Centrala IGNIS	1
2.	Akumulator 12 V 7,2 Ah	2
3.	Czujka optyczna dymu DOR	3
4.	Sygnalizator akustyczny SAW 61/1	1
5.	Centrala oddymiania kompaktowa	2
6.	Przycisk oddymiania	10
7.	Akumulator 12 V 3,2 Ah	4
8.	Obudowa natynkowa	2
9.	Przycisk przewietrzania podtynkowy	2
10.	Czujka optyczna dymu	10
11.	Moduł kolejności wyłączenia	2
12.	Przełącznik NO/NC na szynę	2
13.	Czujka pogodowa 24V	2
14.	Puszka przelotowo-rozgałęźna	8

Budynek nr 6

1.	Czujka dymu ADR	4
----	-----------------	---

Budynek nr 5

1.	Centrala SSP "Polon 4200"	1
2.	Czujka optyczna dymu DUR-4043	125
3.	Czujka optyczna dymu KL 731	2
4.	Ręczny ostrzegacz pożarowy ROP-400	12
5.	Sygnalizator akustyczno-optyczny SA K6	12
6.	Element sterujący EWS	1
7.	Element kontrolno-sterujący EWS	3
8.	Nadajnik-odbiornik	2
9.	Centrala oddymiania Mercor MCR9705-10A	2
10.	Centrala pogodowa MCR PO54	1
11.	Czujnik deszczu i wiatru do centrali pogodowej WMI-RS1	1
12.	Zasilacze	3
13.	Akumulatory	3

Budynek nr 8

1.	Centrala SSP POLON	1
2.	Centrala SSP LCN	1
3.	Czujka optyczna dymu DUO-6046	194
4.	Ręczny ostrzegacz pożarowy ROP-4001M	15
5.	Element kontrolno-sterujący EKS-6xxx	41
6.	Wskaźnik zadziałania WZ-31	26
7.	Sygnalizator akustyczno-optyczny	20
8.	Akumulator 12V/90 Ah	4
9.	Komputer z oprogramowaniem Veno	1
10.	Zasilacz pożarowy	5
11.	Akumulator 12V/ 17 Ah	10
12.	Centrala oddymiania POLON UCS 6000	2
13.	Moduł komunikacji adresowej MKA-60	2
14.	Przycisk oddymiania PO-63	8
15.	Przycisk przewietrzania PP-40NT	2
16.	Akumulator 12V/7,2 Ah	4

Budynek nr 18

1.	Centrala SSP "IGNIS 1080"	1
2.	Czujka optyczna dymu DUR-4043	55
3.	Ręczny ostrzegacz pożarowy ROP-400	25
4.	Sygnalizator optyczno-akustyczny SA K6	10
5.	Akumulatory	1

Budynek nr 38

1.	Centralka Polon 4000	1
2.	Czujka optyczna dymu	5
3.	ROP	1

Budynek nr 3

1.	Centralka Polon 4000	2
2.	Czujka optyczna dymu	10
3.	Ręczny ostrzegacz pożarowy	2
4.	Sygnalizator	1
5.	Zasilacz centrali	3

RCI Olsztyn, ul. Wrocławska 3

1.	Centralka BOSCH	1
2.	Czujka optyczna dymu	15
3.	Ręczny ostrzegacz pożarowy	3
4.	Akumulator	3
5.	Sygnalizator	7
6.	System SUG "WAGNER" na gaz IG100	1

16 DZ Olsztyn, ul. Wrocławska 3

1.	Centrala alarmowa BOSCH	1
2.	Centrala oddymiania RZN	2
3.	Czujka dymu	120
4.	Ręczny ostrzegacz pożarowy	13
5.	Przycisk przewietrzania	8
6.	Przycisk oddymiania	4
7.	Sygnalizator akustyczny	11
8.	Siłownik do klap dymowych	4

WCR Olsztyn, ul. Warszawska 96

1.	Centrala FP 1216-C-18	1
2.	Czujka optyczna dymu	22
3.	ROP	6

4.	Sygnalizator optyczno-dźwiękowy AS266	1
5.	Akumulator	2
6.	Drukarka Kafka	1

WDT Olsztyn, WPP, Delegatura WOPPOŻ, ul. Narutowicza 4

1.	Czujka optyczna dymu	1
----	----------------------	---

Wojskowy Sąd Garnizonowy w Olsztynie, ul. Leśna 1

1.	Centrala SIEMENS	1
2.	Zestaw EPROM-ów do centrali	1
3.	Akumulator	2
4.	Drukarka Kafka	1
5.	Czujka alarmowa	11
6.	ROP	3
7.	Sygnalizatory wewnętrzne	1
8.	Sygnalizatory zewnętrzne	2

Pom. Prokuratury Okręgowej w Olsztynie, Dział ds. Wojskowych

1.	Centrala pożarowa SIEMENS	1
2.	Czujka optyczno-termiczna	55
3.	Drukarka	1
4.	Gniazdo czujki adresowalnej	55
5.	Moduł RS 232	1
6.	Moduł sygnalizatorów (rozdział na 4 linie)	1
7.	Obudowa do FDME221	7
8.	Przełącznik 250 VAC/10A montaż na szynie U	3
9.	Puszka instalacyjna sygnalizatorów SA-K	3
10.	Puszka instalacyjna sygnalizatorów SGO-Pgz	1
11.	Ręczny ostrzegacz pożarowy IP44	7
12.	Sygnalizator akustyczno-optyczny natynkowy wewnętrzny	3
13.	Sygnalizator akustyczno-optyczny zewnętrzny	1
14.	Wskaźnik zadziałania	3
15.	Akumulator	2

2 Reg. Baza Logistyczna - Skład Olsztyn, ul. Jagiellończyka 43

1.	Czujka optyczna dymu w bud. 71	3
2.	Kłapy oddymiające w bud. 69	3

OR MON - Omulew gm. Jedwabno

1.	Centrala sygnalizacji pożaru	1
2.	Analogowy czujnik optyczny	15

OR MON - Czarny Piec gm. Jedwabno

1.	Centrala oddymiania UCS 6000	1
2.	Przełącznik przewietrzania kluczykowy typ. PP-40	1
3.	Ręczne przyciski oddymiania typ PO-63 Polon Alfa	2
4.	Czujka optyczna dymu DOR-40	1
5.	Kłapa dymowa wraz z siłownikami VELUS MK08	1

WCR Ostróda, ul. Jana III Sobieskiego 2

1.	Centrala alarmowa Ignis 2040	1
2.	Zasilacz buforowy	1
3.	Akumulator	2
4.	Wskaźnik zadziałania	28
5.	Sygnalizator wewnętrzny z lampą ppoż.	2
6.	Ręczny ostrzegacz pożarowy	2
7.	Czujka ppoż.	28

WCR Lidzbark Warmiński, ul. Spółdzielców 24

1.	Centrala alarmowa Ignis	1
2.	Czujka dymu	10

JW. 2039 Lidzbark Warmiński, ul. Ornecka 1

1.	Czujka pożarowa POLON DOR-35	7
2.	ROP	1
1.	Centrala FC 330A	1
2.	Moduł rozszerzenia o 2 pętle do centrali K3M030	1
3.	Pomocniczy wskaźnik 32-diodowy B3R080/FCLD32	1
4.	Zestaw EPROM FCA 185	1
5.	Drukarka Kafka	1
6.	Akumulator 15 Ah 12V	2
7.	Czujka optyczna dymu OP320A	52
8.	Gniazdo do czujek 300 SO320	52
9.	Adapter pod SO320 SOA322	52
10.	Ręczny ostrzegacz pożarowy ROP wewnętrzny DM1131	6
11.	Obudowa DM1131 FDMH291-R	6
12.	Sygnalizator akustyczno-optyczny CNBOP SA-K7	5
13.	Puszka instalacyjna sygnałów SA-K PIP-1A	5
14.	Sygnalizator akustyczny do 111dB-CNBOP AGN 24.6	1
15.	Centrala Mercom 9705MRC	1
16.	Ręczny przycisk oddymiania RPO	1
17.	Przycisk przewietrzający LT	1
18.	Czujka optyczna (punktowa) dymu OSD23	2
19.	Kłapa oddymiająca AWAK z siłownikiem	1
20.	Centrala SYNOVA FC330A	1
21.	Moduł linii bocznej DC-1192	1
22.	Drukarka	1
23.	Akumulator 15 Ah 12V	2
24.	Czujka optyczna dymu OP320A	5
25.	Czujka optyczno-temperaturowa dymu OH320A	2
26.	Gniazdo do czujek 300 SO320	7
27.	Zasilacz Merawex 5A	1
28.	Ręczny ostrzegacz pożarowy ROP wewnętrzny DM1131	1
29.	Obudowa DM1131 FDMH291-R	1
30.	Sygnalizator akustyczno-optyczny CNBOP SA-K7	5
31.	Puszka instalacyjna sygnałów SA-K PIP-1A	5
32.	Centrala Mercom 9705MRC	2
33.	Ręczny przycisk oddymiania MCR RPO	2
34.	Przycisk przewietrzający LT	2
35.	Czujka optyczna (punktowa) dymu typu KL731	4
36.	Kłapa oddymiająca MCR z siłownikiem	2
37.	Centrala sygnalizacji pożaru	2
38.	Moduł 2 pętli adresowalnych, analogowych	2
39.	Interfejs sieci	2
40.	Czujka optyczna dymu	54
41.	ROP DM2010	15
42.	Czujka termiczna	1
43.	Adresowalny moduł pętlowy	14
44.	Akumulator	4
45.	Sygnalizator akustyczny	10
46.	Puszki instalacyjne ppoż. PIP	12
47.	Uniwersalna centrala sterująca	1
48.	Centrala adresowalna POLON	1
49.	Czujka pożarowa DUR-4100	6
50.	Wskaźnik zadziałania WZ-31	3
51.	ROP-4001M	1

52.	Sygnalizator akustyczny SAL-4001	2
53.	Puszka połączeniowa PIP	2
54.	Akumulator 17 Ah	2
55.	Konwerter RS232	2
56.	Karta rozszerzeń RS232	1
57.	Szafa 2U	1
58.	Listwa zasilająca	1

JW. 3411 Lidzbark Warmiński, ul. Przystaniowa 1

1	Centrala ppoż.	1
2	Czujka ppoż.	8
3	Akumulator	2

Kompleks 8817 - Ulesie

1	Centrala POLON 4000	1
2	Akumulator 12V, 18Ah	2
3	Czujka dymu	133
4	Ręczny ostrzegacz pożarowy ROP	15
5	Sygnalizator akustyczny	6
6	Instalacja oddymiania	1
7	Akumulator 12V, 2,3Ah	2
8	System SUG "WAGNER" na gaz IG100	1

JW. 2031 Lipowiec

1	Ręczny ostrzegacz pożarowy	3
---	----------------------------	---

Lipowiec, obiekt koszarowy bud. nr 25

1	Centrala FPA 5000 Bosch	2
2	Czujka Bosch OT-400	13
3	ROP DM2010	6
4	Sygnalizator BL 200	7
5	Sygnalizator S4 200	7
6	Akumulator	4

Przasnysz, bud. nr 6

1.	Centrala sygnalizacji pożaru POLON 4900	1
2.	Gniazdo czujek G-40	28
3.	Optyczna uniwersalna czujka dymu DUR-4046	28
4.	Ręczny ostrzegacz pożaru ROP-4001M	3
5.	Sygnalizator SAL-4001	4
6.	Obudowa EKS	1
7.	Element kontrolno-sterujący EKS-4001	1
8.	Puszka PIP-2A	2
9.	Zasilacz ZSP 135D-2A-1 MERAWEX	1
10.	Akumulator 12V, 18Ah	2
11.	Wielowyjściowy element sterujący EWS-4001	1
12.	Pojemnik PAR-4800	1
13.	Akumulator 12V, 42Ah	2
14.	Skrzynkowa mufa światłowodowa MK-5/24	1
15.	Kaseta na spawy światłowodowe KS-3E	1
16.	Pigtail wielomodowy ST 1m	2

Przasnysz, bud. nr 8 - RCI

1.	Centrala sygnalizacji pożaru POLON 4200	1
2.	Czujka dymu DOR-4046	14
3.	Gniazdo czujek G-40	14
4.	Wskaźnik zadziałania WZ-31	6
5.	Ręczny ostrzegacz pożaru ROP -4001	2
6.	Sygnalizator akustyczny SAL-4001	1

7.	Akumulator 12V, 17Ah	2
8.	Konwerter RS-232/LAN	1
9.	Pojemnik PAR 4800	1
10.	Akumulator 12V, 40Ah	2
11.	Kabel MONITOR 10 m	1

Przasnysz, bud. nr 8 - LCN

1.	Optyczna czujka dymu DOT-4046	1
2.	Ręczny ostrzegacz pożarowy ROP-4001	2
3.	Gniazdo czujek G-40	1

Przasnysz, bud. nr 10

1.	Centrala alarmowa POLON 4900	1
2.	Akumulator 12V/45Ah	2
3.	Zasilacz ZSP 135D-3A-1	6
4.	Akumulator 12V/18Ah	14
5.	Pojemnik akumulatorów PAR 4800	1
6.	Ręczny ostrzegacz pożarowy ROP - 4001M	32
7.	Optyczna czujka dymu DOR-4046	139
8.	Czujka wielosensorowa DUT-6046	234
9.	Gniazdo czujek G-40	373
10.	Element kontrolno-sterujący EKS - 4001	14
11.	Wskaźnik zadziałania WZ-31	139
12.	Sygnalizator wewnętrzny SAW-6101	16
13.	Sygnalizator zewnętrzny ROLP-R-LX-W-RF	2
14.	Konwerter MOXA 5110	1
15.	Konwerter światłowodowy Lanex TR 55	4
16.	Centrala oddymiania RZN-4416-M	1
17.	Akumulator 12V/12Ah	2
18.	Centrala oddymiania RZN-4408-K	2
19.	Akumulator 12V/3,6Ah	3
20.	Akumulator 12V/3,2Ah	1
21.	Przycisk oddymiania RT 45LT	6
22.	Przycisk przewietrzania LT 43U PL	6
23.	Siłownik do napowietrzania GEZE K 600T	4

Przasnysz, bud. nr 11

1.	Centrala alarmowa POLON 4900	1
2.	Akumulator 12V/45Ah	2
3.	Zasilacz ZSP 135D-3A-1	4
4.	Akumulator 12V/18Ah	10
5.	Pojemnik akumulatorów PAR 4800	1
6.	Ręczny ostrzegacz pożarowy ROP - 4001M	21
7.	Optyczna czujka dymu DOR-4046	79
8.	Czujka wielosensorowa DUT-6046	121
9.	Gniazdo czujek G-40	200
10.	Element kontrolno-sterujący EKS - 4001	17
11.	Wskaźnik zadziałania WZ-31	79
12.	Sygnalizator wewnętrzny SAW-6101	6
13.	Sygnalizator zewnętrzny ROLP-R-LX-W-RF	2
14.	Konwerter MOXA 5110	1
15.	Konwerter światłowodowy Lanex TR 55	2
16.	Centrala oddymiania RZN-4408-K	2
17.	Akumulator 12V/3,2Ah	4
18.	Przycisk oddymiania RT 45LT	4
19.	Przycisk przewietrzania LT 43U PL	4

20.	Siłownik do napowietrzania GEZE K 600T	4
-----	--	---

Przasnysz, bud. nr 12

1.	Centrala sygnalizacji pożaru POLON 4900	1
2.	Pojemnik PAR-4800	1
3.	Akumulator 12V, 40Ah	2
4.	Gniazdo czujek G-40	17
5.	Optyczna uniwersalna czujka dymu DUR-4046	17
6.	Ręczny ostrzegacz pożaru ROP-4001 M	2
7.	Sygnalizator SAL-4001	3
8.	Puszka instalacyjna PIP-2A	6
9.	Skrzynkowa mufa światłowodowa MK-5/24	1
10.	Kaseta na spawy światłowodowe KS-3E	1
11.	Pigtail wielomodowy ST 1m	2
12.	Zasilacz ZSP 135-D-2A-1 MERAWEX	1
13.	Akumulator 12V, 18Ah	2
14.	Moduł MSL-2M	1

Przasnysz, bud. nr 31

1.	Centrala sygnalizacji pożaru POLON 4200	1
2.	Gniazdo czujek G-40	15
3.	Moduł EWK-4001	3
4.	Moduł EWS-4001	3
5.	Optyczna czujka dymu DOR-4043	15
6.	Ręczny ostrzegacz pożaru ROP-4001 M	2
7.	Sygnalizator akustyczny zewnętrzny SP 124	1
8.	Zewnętrzny wskaźnik zadziałania WZ-31	5
9.	Akumulator 12V, 12Ah	1
10.	Puszka instalacyjna PIP-2A	1
11.	EWS-4001	1
12.	Pojemnik PAR-4800	1
13.	Akumulator 12V, 40 Ah	2
14.	Skrzynkowa mufa światłowodowa MK 5/24	1
15.	Kaseta na spawy światłowodowe KS-3E	1
16.	Pigtail wielomodowy ST 1m	2

Przasnysz, bud. nr 87 - stary system

1.	Gniazda czujek G-40	71
2.	Optyczna uniwersalna czujka dymu DUR- 4046	58
3.	Optyczna uniwersalna czujka dymu DOR- 4046	13
4.	Ręczny ostrzegacz pożaru ROP-4001 M	6
5.	Wskaźnik zadziałania WZ 31	20
6.	Sygnalizator SAL-4001	4
7.	Obudowa EKS	2
8.	Obudowa EKS-4001	2
9.	Wielofunkcyjny element sterujący EWS-4001	2
10.	Puszka instalacyjna PIP-2A	4
11.	Zasilacz ZSP135-D-2A-1 MERAWEX	1
12.	Akumulator 12V, 17Ah	2

Przasnysz, bud. nr 87 - nowy system

1.	Centrala pożarowa POLON 4900	1
2.	Akumulator AT12V, 45Ah	2
3.	Moduł sieciowy MSI 48	1
4.	Terminal sygnalizacji p.poż. TSR-4000	1
5.	Akumulator AT 12V, 7Ah	2
6.	Sygnalizator optyczno-akustyczny SA-K7	10
7.	Puszka łączeniowa PIP	22

8.	Czujka zasysająca Xtralis	1
9.	Zasilacz pożarowy Merawex	1
10.	Akumulator AT 12V, 17Ah	2
11.	Wskaźnik zadziałania WZ-31	202
12.	Czujka wielodetektorowa DOT-4046	138
13.	Optyczna czujka dymu DUR-4046	203
14.	Element koptrolno-sterujący EKS-4001	33
15.	Ręczny ostrzegacz pożarowy ROP-4001	10
16.	Element wielowyjściowy EWS-4001	1
17.	Element kontrolny wielowyjściowy EWK-4001	1
18.	ADC	1
19.	Gniazdo czujki adresowalnej G-40	341
20.	Centrala oddymiania RZN 4408K z klapą dymową i urządzeniem do usuwania dymu	2
21.	Akumulator 3.2Ah/12V	4
22.	Przycisk przewietrzania LT-43-PL	2
23.	Przycisk oddymiania RT-45	4
24.	Moduł sygnału pogodowego WFR 41	1

Przasnysz, bud. nr 96

1.	Gniazdo czujek G-40	4
2.	Optyczna uniwersalna czujka dymu DUR-4046	4
3.	Ręczny ostrzegacz pożaru ROP-4001 M	1
4.	Sygnalizator SAL-4001	1
5.	Obudowa EKS	2
6.	EKS-4001	2
7.	Wskaźnik zadziałania WZ- 31	1
8.	Puszka instalacyjna PIP-2A	1
9.	Zasilacz ZSP 135-D-2A-1 MERAWEX	1
10.	Akumulator 12V, 18Ah	2

Spożydził: Technik TUN
Marek Knych