

**Opis przedmiotu zamówienia** – *zestawienie nr 1*  
Zakres przeglądu technicznego rocznego

***Przegląd SAP***

Nowy Pałac:

Centrala SAP – BOSCH szt. 1

Linii dozorowych - 6 szt.

Czujek - 578 szt.

ROP - 21 szt.

Ostrzeg.pož. - 19 szt.

Moduły FLM420RHV – 2 szt.

1. Sprawdzenie danych systemowych centrali sygnalizacji pożarowej.
2. Przegląd i ogólne sprawdzenie stanu instalacji.
3. Sprawdzenie działania centrali, jej stanu technicznego.
4. Sprawdzenie i regulacja przycisków i sygnalizatorów.
5. Sprawdzenie poprawności działania czujek za pomocą imitatora dymu.
6. Pobudzenie testowe wszystkich przycisków ROP.
7. Sprawdzenie historii alarmów centrali.
8. Sprawdzenie stanu akumulatorów.
9. Przeprowadzenie próbnych alarmów.
10. Sprawdzenie urządzeń powiadamiania o alarmie.
11. Sprawdzenie prawidłowości działania urządzeń zapewniających szczelność wydzielonych stref pożarowych , po wystąpieniu alarmu pożarowego II stopnia (klapy ppoż.)
12. Sprawdzenie architektury pomieszczeń – weryfikacja zmian mogących mieć wpływ na poprawność rozmieszczenia elementów systemu ppoż.

***Przegląd SAP jw. i SUG***

SSK

Centrala POLON 4500 - 3 szt.

Terminal TSRTR1 - 1 szt.

Linii dozorowych - 7 szt.

Czujek - 128 szt.

Ostrzeg. Opt. Poż. - 7

Moduły sterujące M/S	- 4	( klapy odciążające )
„ „ wejście M	- 5	„
„ „ wyjście S	- 7	„

### ***Przegląd SUG***

1. Sprawdzenie zadziałania czujek.
2. Sprawdzenie zadziałania przycisków START i STOP gaszenia.
3. Sprawdzenie zadziałania sygnalizatorów ostrzegawczych.
4. Sprawdzenie zadziałania wyzwalacza elektromagnetycznego butli środka gaśniczego.
5. Sprawdzenie masy środka gaśniczego w poszczególnych zbiornikach: metodą ważenia - ubytek masy większy niż 5% jest niedopuszczalny i kwalifikuje zbiornik do dopełnienia lub miernikiem poziomu cieczy.
6. Sprawdzenie szczelności rurociągów, poprzez wykonanie próby ciśnieniowej pneumatycznej.
7. Sprawdzenie działanie urządzeń zapewniających szczelność pomieszczeń chronionych (klapy i przepustnice w kanałach wentylacyjnych, klapy w otworach odciążających, samozamykacze drzwiowe)
8. Sprawdzenie układu podawania środka gaśniczego (rurociągi, dysze, łączniki ciśnieniowe)
9. Sprawdzenie poprawności transmisji sygnałów monitorujących.
10. Sprawdzenie czasu trwania zwłoki czasowej.
11. Sprawdzenie prawidłowego funkcjonowania nadzorowania poprzez centralkę wykrywczo - sterującą uszkodzeń.
12. Sprawdzenie poprawności wyświetlanych komunikatów.
13. Sprawdzenie czy w chronionej strefie nie nastąpiły zmiany budowlane mogące mieć wpływ na poprawność rozmieszczenia czujek, przycisków START i STOP gaszenia oraz urządzeń alarmowych.
14. Sprawdzenie kompletności naklejek informujących o zawartości fluorowanego gazu cieplarnianego
15. Sprawdzenie szczelności zbiorników (sprawdzenie organoleptyczne, odczyt z czujnika spadku ciśnienia, oględziny detektorem)
16. Sprawdzenie czujników spadku ciśnienia.
17. Wnioski (naprawa, modernizacja).

### **Przegląd PWP**

1. Przegląd i czyszczenie wyłączników
2. Przeprowadzenie badań sprawności i działania PWP

### **Przegląd Oświetlenia awaryjnego**

Centrala Oświetlenia awaryjnego RMOA - 1 szt.

Oprawy oświetleniowe - 20 szt.

1. Sprawdzenie zadziałania centrali
2. Sprawdzenie zadziałania opraw
3. Sprawdzenie akumulatorów
4. Sprawdzenie natężenia i czasu świecenia

INSPEKTOR  
Ochrony Przeciwpożarowej  
Wydział Inwestycji i Remontów KSP  
Dariusz TRZĄCZYK  
odr. nr SIOP/WW/2013/17/21

*1/30*