



ZAŁĄCZNIK NR 2

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Wykonanie naprawy oraz przebudowy instalacji p.poż. w obiektach Akademii Nauk Stosowanych w Elblągu
Postępowanie w trybie Zapytania ofertowego nr ZP/2311/45/1780/2024

I CZĘŚĆ ZAMÓWIENIA - Wykonanie dostawy i montażu elementów instalacji p.poż. (SSP) w budynku dydaktycznym Akademii Nauk Stosowanych w Elblągu

1. Miejsce realizacji zamówienia:

B2 - budynek dydaktyczny przy ul. Czerniakowskiej 22

2. Zastawienie istniejącej instalacji SSP – p.poż. w obiekcie Zamawiającego:

Lokalizacja instalacji	Typ instalacji p.poż. i oddymiania/Centrała inst. p.poż./Typ czujek	Ilość czujek/klap dymowych	Rozmieszczenie czujek
B2 - budynek dydaktyczny przy ul. Czerniakowskiej 22	Sygnalizacja p.poż. z systemem dźwiękowym + system oddymiania Centrala ASP SAGITIA250 w Portierni Centrala oddymiania windy Protec Pro Point Plus – IIp.-Łącznik montaż w 1995/1997, eksploatacja: 27 i 25 lat oddymianie windy – montaż w 2010r. p.poż. – optyczno-termiczne moduł – jest własnością Firmy monitorującej (dzierżawa), łącze telefoniczne - ANS	Czujki p.poż.-158 szt, Kłapa dymowa dachowa – 1 szt – IIgm. D; Kłapa - Oddymianie windy - ŁĄCZNIK; ROP – 16 szt. + przy wejściu głównym i w patio (fotowoltaika)	Korytarze + wszystkie pomieszczenia (za wyjątkiem pom. sanitarnych)

*Przycisk ROP– ręczny ostrzegacz pożarowy

*System SSP działa 24 godz./dobę przez cały rok i posiada zasilanie awaryjne (akumulatory).

3. Zakres prac instalacyjnych naprawczych wykonywanych w okresie obowiązywania umowy:

1. Czujka dymu DP-2061N 40szt.
2. Gniazdo do czujek DP 40szt.
3. Przycisk adresowalny ROP 10szt.
4. Wymiana czujek z gniazdami i konfiguracją 40szt.
5. Wymiana przycisków ROP 10szt.
6. Akumulator z wymianą 2szt.
7. Konfiguracja i test systemu po wymianie elementów 1x

II CZĘŚĆ ZAMÓWIENIA - Wykonanie przebudowy instalacji p.poż. (SSP) w budynku dydaktycznym Akademii Nauk Stosowanych w Elblągu

1. Miejsce realizacji zamówienia:

B1 - budynek dydaktyczny przy Al. Grunwaldzkiej 137

2. Zastawienie istniejącej instalacji SSP – p.poż. w obiekcie Zamawiającego:

Lokalizacja instalacji	Typ instalacji p.poż. i oddymiania/Centrała inst. p.poż./Typ czujek	Ilość czujek/klap dymowych	Rozmieszczenie czujek
B1 - budynek dydaktyczny przy Al. Grunwaldzkiej 137	Sygnalizacja p.poż. z systemem dźwiękowym + Oddymianie – Typ klap - MERKOP Centrala BOSCH FPA 5000 w Portierni,	Segm.A-B-C – czujki p.poż.312 szt. kłapy oddymiające : segm. A – okienna – 1 szt.	Korytarze + wszystkie pomieszczenia (za wyjątkiem pom. sanitarnych)



	montaż w 2010r., eksploatacja 12 lat, p.poż. – optyczno- termiczne Zestaw GSM tj.: moduł + karta SIM – są własnością Firmy monitorującej (dzierżawa) telefoniczne - ANS	segm. B – okienna – 1 szt. segm. C – klapy dachowe ROP – 21 szt. (A-B-C) + w pom. 216/C (fotowoltaika)	
--	---	---	--

**Przycisk ROP – ręczny ostrzegacz pożarowy*

**System SSP działa 24 godz./dobę przez cały rok i posiada zasilanie awaryjne (akumulatory).*

3. Zakres prac instalacyjnych przebudowy:

1. Odsunięcie czujek od ścian wewnętrznych 2szt – sufit otynkowany
2. Instalacja podwójnego systemu czujek 14 czujek dualne Bosch (wraz z okablowaniem w sufitach podwieszane
3. programowanie i konfiguracja w istniejącej centrali.
4. Dodatkowa numeracja czujek
5. Konfiguracja i test systemu po przebudowie elementów
6. Dokumentacja projektowa powykonawcza z naniesieniem zmian

4. Ustalenia dodatkowe:

1. Prace naprawcze i przebudowa systemów SSP winny być przeprowadzane z zachowaniem przepisów BHiP i p.poż, w sposób zapewniający uzyskanie sprawności przedmiotu zamówienia i możliwości jego bezpiecznego użytkowania.
2. Wykonawca winien wykonywać prace mu powierzone używając własnego sprzętu, części i materiałów. Wymagane jest aby części i materiały były fabrycznie nowe oraz spełniały obowiązujące normy PN/EN;
3. W okresie realizacji prac, Wykonawca zadba, aby teren prac pozostawał wolny od wszelkich przeszkód, a także o to, aby nie były na nim składowane zbędne urządzenia, śmieci, nadwyżki materiałów i itp.
4. Osoby upoważnione do wykonywania pomiarów, naprawy i przebudowy instalacji SSP:
 - a. Powinny posiadać świadectwo kwalifikacyjne (typ D i E) uprawniające do zajmowania się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci elektrycznych na stanowisku dozoru i eksploatacji (Grupa 1);
 - b. Przedłożyć oświadczenie o posiadaniu urządzeń z autoryzowanym oprogramowaniem serwisowych producenta, które zapewni niezbędny dostęp do poprawnego wykonywania prac naprawczych i konserwacyjnych w sposób niepowodujący uszkodzenia system.
 - c. Przedłożyć uprawnienia osoby posiadającej kwalifikację „Projektowanie zabezpieczeń przeciwpożarowych – systemy sygnalizacji pożarowej (SSP) i sterowania urządzeniami przeciwpożarowymi” do samodzielnego wykonywania projektów instalacji SSP i sterowania urządzeniami przeciwpożarowymi w obiektach budowlanych