

Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest modernizacja Systemu Sygnalizacji Pożaru (SSP) w siedzibie POW NFZ w Gdańsku przy ul. Podwale Staromiejskie 69, która obejmuje:

1. dostawę i montaż nowej Centrali Sygnalizacji Pożaru wraz z elementami niezbędnymi do funkcjonowania Systemu;
2. przygotowanie dokumentacji technicznej uzgodnionej z rzeczoznawcą ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych;
3. przeniesienie Centrali do stanowiska ochrony;
4. wykonanie prac kosmetycznych (szpachlowanie i malowanie miejsc po zdemontowanych czujkach centrali SSP) związanych z instalacją nowych elementów wyposażenia Systemu;
5. obecnie w pomieszczeniu kuchennym znajdującym się na V piętrze zamontowana jest czujka optyczna dymu. Należy ją zdemontować i w to miejsce zamontować czujkę temperatury;
6. uzupełnienie SSP o element detekcji pożaru w postaci dwóch czujek dymu w wydzielonej przestrzeni użytkowej, tj. przedsionku z przeszklonymi drzwiami automatycznymi (parter); jedna czujka optyczna dymu oraz jedna czujka dymu w przestrzeni międzystropowej ze wskazaniem zadziałania;
7. przeszkolenie obecnie zatrudnionych pracowników ochrony z obsługi nowej Centrali Sygnalizacji Pożaru oraz wszystkich nowych pracowników ochrony, którzy zostaną zatrudnieni w okresie trwania gwarancji (minimum 2 lat);
8. w ramach gwarancji Wykonawca zapewni konserwację oraz przegląd SSP wraz z jej elementami wyposażenia 4 razy w ciągu roku (nie rzadziej niż 1 raz na kwartał) przez okres minimum dwóch (2) lat;
9. udzielenie pisemnej gwarancji producenta na wszelkie zamontowane urządzenia na okres pięciu (5) lat.

Obecnie w budynku funkcjonuje centralka BS-100 DYFI firmy AUTRONICA. System oparty jest na 2 liniach dozorowych. Na tych dwóch liniach zamontowanych jest 131 szt. czujek (w tym 14 ROP-ów). Do centrali dodatkowo podłączony jest system oddymiania, winda oraz drzwi automatyczne.

Aktualne zestawienie elementów BS-100 DYFI:

- optyczna analogowa czujka dymu 111 szt.,
- jonizacyjna analogowa czujka dymu 3 szt.,
- różniczkowa czujka temperatury 3 szt.,
- ręczny ostrzegacz pożarowy 14 szt.
- izolator zwarć linii dozorowej 10 szt.,
- wskaźnik zadziałania czujki 13 szt.,
- sygnalizator akustyczno-optyczny 7 szt.

W związku z tym, że obecna centralka działa wadliwie a naprawa jej jest niemożliwa z powodu zaprzestania produkcji części zapasowych, konieczna jest jej wymiana na nową. Montaż nowej centralki musi opierać się na wykorzystaniu istniejącej instalacji przewodowej oraz sygnalizatorów optyczno-akustycznych.

Wykonawca przed przystąpieniem do prac przedstawi certyfikaty, atesty, świadectwa dopuszczenia, DTR-y poszczególnych elementów wyposażenia.