

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest dostawa wraz z montażem systemu sygnalizacji pożaru (SSP) w budynku Biblioteki Akademii Wychowania Fizycznego im. Eugeniusza Piaseckiego w Poznaniu.

W obiekcie pracuje obecnie SSP oparty na centrali POLON 3800 i współpracującymi z tym systemem elementami liniowymi.

Dostawa wraz z montażem SSP będzie polegać na:

1. Wymianie starej centrali na nową POLON 6000 (lub równoważnej) - montaż centrali w dotychczasowej lokalizacji.
2. Wymianie elementów liniowych dopasowanych do współpracy z nową centralą.
3. Demontaż i utylizacja centrali POLON 3800 oraz wszystkich starych podzespołów.
4. Uzupełnienie SSP o dodatkowe elementy zgodnie z PN-EN 54-11:2002, PN-EN 54-2:2002, PN-EN 54-3 oraz specyfikacji technicznej PKN-CEN/TS 54-14.
5. Wystierowanie w budynku istniejącej windy, wentylacji i systemu oddymiania.
6. Przygotowanie dokumentacji powykonawczej z protokołami odbiorowymi zgodnie z normą PN-EN 54 (w trzech egzemplarzach).

Szczegółowy zakres i opis prac modernizacyjnych:

1. Wykaz koniecznych materiałów instalacyjnych:

- Czujka dymu - 125 szt.
- Gniazdo czujki - 125 szt.
- Moduł kontrolno sterujący - 4 szt.
- Sygnalizator akustyczny - 13 szt.
- Ręczny Ostrzegacz Pożaru - 14 szt.
- Wskaźnik zadziałania WZ 31 – 42 szt.

2. Wszystkie materiały, urządzenia i wyroby do realizacji zamówienia zabezpiecza Wykonawca. Towar musi być fabrycznie nowy.

3. Na wszystkie użyte materiały i urządzenia Wykonawca będzie posiadał odpowiednie atesty, certyfikaty, deklaracje zgodności, a w przypadku urządzeń służących bezpieczeństwu pożarowemu świadectwa dopuszczenia CNBOP. Powyższe dokumenty Wykonawca prześle Zamawiającemu po zakończeniu realizacji zamówienia.

4. Zamawiający zaleca wykorzystanie istniejącego okablowania pod warunkiem dokonania stosownych pomiarów okablowania. Ewentualne nowe okablowanie systemu musi być poprowadzone w korytach montażowych natynkowych lub podtynkowo. Przewody o odporności ogniowej posiadające aktualny certyfikat należy montować na certyfikowanych uchwytych na całej długości.

5. Konfiguracja i uruchomienie całości systemu współpracującego z centralą POLON 6000 lub równoważną.

6. Utylizacja starych podzespołów / elementów systemu POLON 3800.
7. Koszty ewentualnych uszkodzeń tynków i powierzchni malarskich ponosi Wykonawca, który ma doprowadzić obiekt do stanu przed wykonaniem okablowania.
8. Koszty użytych materiałów dodatkowych, nie ujętych w ww. wykazie, a koniecznych do prawidłowego wykonania zadania należy uwzględnić w ofercie.
9. Wykonawca zobowiązany jest dokonać przeszkolenia uzupełniającego dla personelu obsługi (operatorów) nowej centrali SSP oraz umieścić instrukcję obsługi przy centrali.
10. Okres gwarancji na wykonany przedmiot umowy wynosi: minimum 24 miesiące.

Informacje dodatkowe:

1. Przedmiot zamówienia powinien być realizowany zgodnie z przepisami prawa budowlanego, z zasadami bezpieczeństwa pracy pracowników i osób postronnych w obrębie realizacji zamówienia.
2. Wykonawca zadania jest zobowiązany do wykonania całości przedmiotu zamówienia zgodnie z ww. opisem.
3. Prace prowadzone będą na obiekcie czynnym.
4. Prace tego wymagające i szczególnie uciążliwe będą mogły być prowadzone po godzinach pracy Biblioteki oraz w soboty po uprzednim uzyskaniu zgody Dyrektora Biblioteki.
5. Zamawiający wymaga od Wykonawcy udziału w wizji lokalnej, w celu uzyskania niezbędnych informacji do sporządzenia prawidłowej wyceny. Wizja lokalna odbędzie się zgodnie z zapisami w Części III SWZ ust. 8
6. Wykonanie zadania będzie potwierdzone pisemnie protokołem odbioru z udziałem przedstawicieli Zamawiającego.