

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Nazwa zamówienia:

**MODERNIZACJA INSTALACJI SYGNALIZACJI POŻAROWEJ
W BUDYNKACH SAMODZIELNEGO PUBLICZNEGO SZPITALA
KLINICZNEGO NR 5 ŚLĄSKIEGO UNIWERSYTETU MEDYCZNEGO
W KATOWICACH PRZY UL. CEGLANEJ 35 – ETAP I**

Katowice, Wrzesień 2012 r.

I. Określenie przedmiotu zamówienia.

1. Nazwa zamówienia:

Modernizacja instalacji sygnalizacji pożarowej w budynkach Samodzielnego Publicznego Szpitala Klinicznego Nr 5 Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach przy ul. Ceglanej 35 – etap I.

2. Adres obiektu:

ul. Ceglana 35
40-952 Katowice

3. Nazwa i adres zamawiającego:

Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny Nr 5
Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach
ul. Ceglana 35
40-952 Katowice

4. Określenie przedmiotu oraz wielkości zamówienia:

Przedmiotem niniejszego zamówienia jest kompleksowe wykonanie modernizacji instalacji sygnalizacji pożarowej w części kondygnacji piwnicznej budynku Instytutu oraz na parterze budynków Instytutu, Wieży Komunikacyjnej i Kliniki – obszar objęty zakresem niniejszego zamówienia zaznaczono na załączonych rysunkach.

II. Część opisowa.

- Wykonawca niniejszego zamówienia przeprowadzi modernizację występującej instalacji sygnalizacji pożaru. Zakres prac obejmuje demontaż starych elementów SAP i starego okablowania instalacji sygnalizacji pożaru oraz montaż nowych elementów SAP i wykonanie nowego okablowania instalacji sygnalizacji pożaru.
- Wykonawca we własnym zakresie przeprowadzi niezbędne demontaże sufitów podwieszanych oraz wykona konieczne przewierthy i bruzdowania pod instalowane okablowanie. Wszystkie przejścia kablowe przez stropy i ściany oddzielenia pożarowego Wykonawca zabezpieczy za pomocą ogniochronnych mas pęczniących. Po zakończeniu wszystkich robót Wykonawca doprowadzi sufity i ściany do stanu pierwotnego – zamontuje sufity podwieszane, uzupełni ubytki w tynkach po przeprowadzonych przewiertach i bruzdowaniach oraz pomaluje całe powierzchnie sufitów i ścian, na których były prowadzone prace.
- Wykonawca doprowadzi okablowanie i podłączy dostarczone elementy SAP do posiadanej przez Zamawiającego centrali sygnalizacji pożarowej, która znajduje się w pomieszczeniu ochrony na parterze budynku Instytutu. Zamawiający posiada centralę sygnalizacji pożarowej POLON 4900, która wraz z czujkami i osprzętem zainstalowanym na Holu Głównym stanowi element systemu automatycznego wykrywania pożarów serii POLON 4000 (producent: Polon-Alfa Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Sp. k.).
- Zamawiający wymaga, aby Wykonawca dostarczył i zainstalował dodatkową pośrednią centralę sygnalizacji pożarowej na parterze budynku Kliniki we wskazanym pomieszczeniu techniczno-porządkowym, do której będzie doprowadzone okablowanie i będą podłączone elementy SAP z całego budynku Kliniki, a następnie będzie ona połączona z posiadaną centralą sygnalizacji pożarowej POLON 4900 w pomieszczeniu ochrony na parterze budynku Instytutu.
- Elementy dotychczasowego systemu sygnalizacji pożarowej należy zdemontować i zutylizować. Zamawiający będzie żądał od Wykonawcy robót dokumentów potwierdzających ich utylizację zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
- Wykonawca dostarczy wszelkie materiały i urządzenia oraz wszystkie materiały pomocnicze w zakresie niezbędnym dla kompletnego i należytego zrealizowania robót.
- Zmodernizowana instalacja sygnalizacji pożarowej ma odpowiadać wymaganiom aktualnie obowiązujących przepisów prawnych i technicznych.

- W zakresie wykonania instalacji sygnalizacji pożaru w obrębie lewego skrzydła parteru budynku Instytutu Wykonawca niniejszego zamówienia zobowiązany będzie do skoordynowania terminu i harmonogramu prac z Wykonawcą modernizacji powierzchni poradni przyklinicznych, którą Zamawiający zleci w odrębnym postępowaniu.
- W zakresie wykonania instalacji sygnalizacji pożaru w obrębie prawego skrzydła parteru budynku Kliniki Wykonawca niniejszego zamówienia zobowiązany będzie do skoordynowania terminu i harmonogramu prac z Wykonawcą remontu i modernizacji korytarzy przy pomieszczeniach Dyrekcji oraz dwóch pokoi biurowych i Sali Konferencyjnej, który Zamawiający zleci w odrębnym postępowaniu.
- Wykonawca będzie zobowiązany do ustalenia szczegółowego harmonogramu i zakresu prowadzonych robót w poszczególnych pomieszczeniach w uzgodnieniu z ich użytkownikami. W pomieszczeniach administracyjno-biurowych oraz gabinetach lekarskich i zabiegowych prace mogą być wykonywane etapowo po godzinach pracy (od poniedziałku do piątku po godzinie 15.00). W zakresie pozostałych pomieszczeń Zamawiający wymaga, aby prowadzone roboty nie ograniczały pracy wszystkich gabinetów poradni przyklinicznych.
- Wykonawca niniejszego zamówienia wykona i przekaże Zamawiającemu kompletną dokumentację powykonawczą w zakresie wszystkich przeprowadzonych prac oraz wszelkie aprobaty, certyfikaty i deklaracje zgodności dotyczące wszystkich dostarczonych materiałów i urządzeń.
- Oczekiwany termin realizacji zamówienia:
 - 1 etap –** wykonanie robót w zakresie kondygnacji piwnicznej budynku Instytutu:
2 miesiące od daty podpisania umowy
 - 2 etap –** wykonanie robót w zakresie parteru prawego skrzydła budynku Instytutu, parteru Wieży Komunikacyjnej oraz parteru lewego skrzydła budynku Kliniki: **4 miesiące od daty podpisania umowy**
 - 3 etap –** wykonanie robót w zakresie parteru lewego skrzydła budynku Instytutu:
31 lipiec 2013 r. (zgodnie z zaawansowaniem modernizacji powierzchni poradni przyklinicznych)
 - 4 etap –** wykonanie robót w zakresie parteru prawego skrzydła budynku Kliniki:
30 kwiecień 2013 r. (zgodnie z zaawansowaniem remontu i modernizacji korytarzy przy pomieszczeniach Dyrekcji oraz dwóch pokoi biurowych i Sali Konferencyjnej)

III. Część informacyjna.

- **Rysunek nr 1** – Instytut – piwnica: Zakres opracowania
- **Rysunek nr 2** – Instytut – parter: Zakres opracowania
- **Rysunek nr 3** – Klinika i Wieża Komunikacyjna – parter: Zakres opracowania