

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### Kody CPV:

45312100-8 - Instalowanie przeciwpożarowych systemów alarmowych

35111500-0 – System tłumienia ognia

Wykonanie i uruchomienie instalacji bezpieczeństwa pożarowego (dalej IBP) w pomieszczeniu serwerowni budynku Starostwa Powiatowego przy ul. 1 Maja 29 w Opolu - stałe urządzenie gaśnicze z wczesną detekcją dymu, zgodnie z zakresem prac ujętym w dokumentacji wykonawczej IBP udostępnionej Wykonawcy przez Zamawiającego wraz w wykonaniem instalacji elektrycznej zasilającej IBP (zgodnie z własnym opracowaniem Wykonawcy) oraz przekazanie Zamawiającemu kompletnej dokumentacji powykonawczej całej IBP uwzględniającej również wykonaną instalację elektryczną.

Szczegółowy zakres prac związanych z wykonaniem i uruchomieniem IBP oraz wymagania stawiane Wykonawcy IBP zawiera dokumentacja wykonawcza IBP, stanowiąca załącznik nr 2 do zapytania ofertowego.

Należy wykonać poniższy zakres prac:

- a) wykonanie fabrycznie nowej instalacji bezpieczeństwa pożarowego spełniającej wymagania określone w załączniku nr 2 do zapytania ofertowego,
- b) wykonanie instalacji elektrycznej zasilającej IBP w oparciu o własne opracowanie Wykonawcy, w tym zabudowanie jej płytami G-K (jeśli z w/w opracowania Wykonawcy wynikałoby, że instalacja elektryczna ma przebiegać do tablicy elektrycznej niezamaskowaną trasą),
- c) uszczelnienie drzwi ppoż. serwerowni i wyposażenie ich w samozamykacz,
- d) podłączenie IBP do istniejącej centrali sygnalizacji pożaru,
- e) wydzielenie strefy gaśniczej obejmującej pomieszczenie serwerowni i uszczelnienie wszelkich przejść pomiędzy wydzieloną strefą a pozostałymi pomieszczeniami (w tym ewentualne obudowanie istniejącego okablowania płytami G-K ogniochronnymi),
- f) uziemienie systemu IBP do wyprowadzonej w serwerowni listwy uziemiającej,
- g) wysterowanie wyłączenia klimatyzacji przed wyładowaniem gazu tłumiącego ogień,
- h) wykonanie testu szczelności pomieszczenia,
- i) wszelkie prace wykończeniowe, malarskie (jeśli wyniknie potrzeba ich przeprowadzenia) i porządkowe,
- j) wykonanie i przekazanie Zamawiającemu dokumentacji powykonawczej IBP oraz elektrycznej,
- k) przeszkolenie wyznaczonych pracowników Starostwa.

Na dzień odbioru prac należy dołączyć karty gwarancyjne zastosowanych urządzeń wydane przez ich producentów.