

Warszawa dnia 04.03.2016r.

Opis przedmiotu zamówienia

I. Nazwa zamówienia

„Projekt budowlany wykonawczy wymiany istniejącej klimatyzacji w TWR we Wrocławiu

II. Adres obiektu :

1. TWR , Wrocław ul. Skarżyńskiego 36

III. Nazwa o kod CPV :

1. 77930000-2 Specjalistyczne usługi projektowe

IV. Nazwa i adres Zamawiającego:

Polska Agencja Żeglugi Powietrznej 02-147 Warszawa ul. Wieżowa 8

V. Nazwisko osoby opracowującej program:

Ireneusz Korybut

VI. Zawartość programu:

1. Część opisowa
2. Część informacyjna

1. **Część opisowa.**

Przedmiotem zamówienia jest sporządzenie projektu budowlanego wykonawczego wymiany istniejącej klimatyzacji w budynku TWR we Wrocławiu ul. Skarżyńskiego 36.

Zadanie obejmuje:

- wykonanie inwentaryzacji istniejącej klimatyzacji
- zbilansowanie aktualnej mocy zainstalowanych urządzeń, określenie bilansu faktycznych potrzeb
- sporządzenie dokumentacji projektowej wykonawczej wymiany klimatyzacji w branży sanitarnej
- sporządzenie dokumentacji w branży budowlanej, elektrycznej, sterownia i automatyki w niezbędnym zakresie w stosunku do opracowanego projektu sanitarnego oraz w powiązaniu z istniejącym systemem BMS, odwzorowanie i konfiguracja w BMS.
- sporządzenie specyfikacji technicznej wykonania i odbioru
- sporządzenie kosztorysów inwestorskich

Dokumentację projektową należy wykonać w 5 egz. w wersji papierowej oraz w 5 egz. w wersji elektronicznej (PDF)

2. **Część informacyjna.**

Numer referencyjny zakupu AQW-WZ-221-179/2016
Załącznik nr 1 do ogłoszenia o przetargu z Kodeksu Cywilnego

Zamawiający umożliwi przeprowadzenie inwentaryzacji przedmiotowej instalacji wraz z instalacjami związanymi z przedmiotową instalacją.

W związku z tym, że realizacja wymiany klimatyzacji będzie realizowana w czynnym obiekcie należy na etapie prac projektowych określić etapowość realizacji umożliwiającą użytkowanie obiektu.

Podstawowe przepisy prawne i unormowania związane z wykonaniem przedmiotowego zamówienia:

- Ustawa Prawo Budowlane z dnia 7.07.2004r (jednolity tekst Dz. U. Nr 156 poz. 1118 z 2006r z późniejszymi zmianami)
- Ustawa z dnia 16.04.2004r. o wyrobach budowlanych (Dz. U. nr 92 poz. 81 z póź. zmianami)
- Rozporządzenie Ministra infrastruktury w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych z dnia 2.09.2004r. (Dz. U. Nr 202 poz.2072 z późniejszymi zmianami)
- rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7.06.2010r w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. Nr 109 poz. 1444)
- rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 75 poz. 690 z późniejszymi zmianami) (Dz. U. 2015 p. 1422)
- Ustawa Prawo Ochrony środowiska
- Ustawa o odpadach
- Ustawa Kodeks Cywilny
- wszystkie inne przepisy i wymagania szczegółowe, normy, a także zasady wiedzy technicznej i sztuki budowlanej mające zastosowanie i wpływ na kompletność i prawidłowość wykonania przedmiotu zamówienia i docelowe bezpieczeństwo użytkowania.