

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

/OPZ/

dla zadania:

„Wykonanie instalacji klimatyzacji w budynku przy ul. Ostrogskich 5 w Tarnowie – parter”

I Opis przedmiotu zamówienia:

W ramach zadania należy wykonać system klimatyzacji w wybranych pomieszczeniach na parterze budynku przy ul. Ostrogskich 5 w Tarnowie obejmujący 8 pomieszczeń biurowych.(pomieszczenia numerowane od 1 do 8 w załączniku nr 1 do OPZ) . łączna powierzchnia użytkowa lokali objętych klimatyzacją wynosi 160,3 m². Średnia wysokość lokali wynosi 3,2 m. Wykonawca zagwarantuje wykonanie robót jakościowo dobrze, zgodnie ze sztuką budowlaną, normami technicznymi oraz, że wykona je bez usterek i braków, które pomniejszą wartość robót lub czynią obiekt nieprzydatnym do użytkowania zgodnie z jego przeznaczeniem.

Okres gwarancji

Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na wykonane roboty na okres 5 lat od daty odbioru końcowego.

II Opis zakresu prac

1. Instalacja oparta na 2 klimatyzatorach - jednostkach zewnętrznych w wersji chłodząco - grzewczej typu multi split w technologii inwerterowej, klasie efektywności energetycznej (chłodzenie/grzanie) A++/A+ i mocach dobranych do łącznych powierzchni 57,38 m² i 102,92 m². Jednostki zewnętrzne zamontowane na elewacji budynku. Montaż jednostek na ścianie budynku powinien umożliwić jej docieplenie metodą lekko-mokrą przy zastosowaniu styropianu gr. 12 cm.
2. Jednostki wewnętrzne nie przekraczające poziomu hałasu 44 dB (max praca wentylatora), umieszczone w pomieszczeniach w miejscach uzgodnionych z Zamawiającym i mocach dobranych do wielkości poszczególnych pomieszczeń..
3. Instalacja do klimatyzatorów zostanie wykonana z rur miedzianych chłodniczych izolowanych. Instalacja prowadzona będzie w korytkach kablowych , najkrótszą drogą do jednostek wewnętrznych.
4. Odprowadzenie skroplin z poszczególnych pomieszczeń grawitacyjnie .
5. Wykonanie zasilania elektrycznego z zabezpieczeniem bezpiecznikami każdego agregatu skraplającego. Wykonanie stosownych badań linii zasilającej.
6. Uruchomienie instalacji (napełnienie instalacji , sprawdzenie szczelności, rozruch).
7. Przeszkolenie pracowników w zakresie obsługi instalacji

Zadanie należy wykonać w oparciu o niniejszy OPZ , wizję lokalną oraz uzgodnienia z Zamawiającym.

Załączniki :

1. Inwentaryzacja budynku biurowego 33-100 Tarnów, ul. Ostrogskich 5 - rzut kondygnacji 0 z zaznaczonymi pomieszczeniami objętymi systemem klimatyzacji.

Kazimierz Brach