

System klimatyzacji zbudowany w oparciu o klimatyzator kanałowy Mitsubishi Heavy Industries FDU250VH/FDC250VSA-W do klimatyzowania Sali rozpraw nr IV w Sądzie Apelacyjnym w Białymstoku

Zakres dostawy urządzeń:

Klimatyzator kanałowy MHI FDU250YH/ FDC250VSA-W o mocy chłodniczej 25kW i grzewczej 28kW, 400kV/50Hz, sprężu 200Pa, 230kV/50Hz, przystosowany do pracy całorocznej, czynnik chłodniczy R32, sterownik programowalny przewodowy w języku polskim, sterownik hotelowy;

1. Wykonanie:

- a)montażu elementów klimatyzatora, sterownika,
- b)instalacji freonowej na czynnik chłodniczy R32,
- c)automatyki i sterowania,
- d)instalacji rozprowadzenia powietrza z dwoma skrzynkami przyłączeniowymi kanałów śr. 250mm. o wysokim sprężu, z dwoma czerpniami ze skrzynkami rozprężnymi, skrzynką filtrów z filtrami G4 i dwoma nawiewnikami strefowymi ( możliwość regulacji kierunku nawiewu oraz wydatku powietrza, kanały wentylacyjne termoizolowane ),
- e)instalacji odprowadzenia skroplin,
- f)prób technicznych, napełnienia czynnikiem chłodniczym, uruchomienia klimatyzatora, regulacja,
- g)przylączy do instalacji elektrycznej zasilającej ( zabezpieczenie nadprądowe, przeciwporażeniowe, - do jednostki zewnętrznej klimatyzatora ),
- h)przylączy do instalacji elektrycznej zasilającej ( zabezpieczenie nadprądowe, przeciwporażeniowe, - do jednostki wewnętrznej klimatyzatora ),
- i)pomiarów ochrony przeciwporażeniowej wykonanej instalacji elektrycznej oraz dostarczenia Zamawiającemu protokołów z tych pomiarów,
- j)szkolenia personelu zamawiającego,
- k)programowania sterownika.

- 2. Gwarancja trzyletnia z obowiązkowymi, wliczonymi w wartość oferty przeglądami technicznymi (konserwacja, odgrzybianie, serwis, wymiana filtrów) - 4 x w roku,
- 3. Montaż jednostki zewnętrznej na ścianie budynku nad dachem wieńczącym salę rozpraw.
- 4. Montaż jednostki wewnętrznej i instalacji na wewnętrznej klatce schodowej przylegającej do sali rozpraw.