

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest dostawa i montaż fabrycznie nowych 2 kompletów systemu klimatyzacji Multi Split wraz z podłączeniem do zasilania z instalacji w budynku:

- 1) Agregat zewnętrzny ścienny Midea model **M50-42FN8-Q** oraz 5 szt. jednostek wewnętrznych Midea model MB-09N8D6-I,
- 2) Agregat zewnętrzny ścienny Midea model **M50-42FN8-Q** oraz 3 szt. jednostek wewnętrznych Midea model MB-09N8D6-I i 1 szt. jednostki wewnętrznej Midea model MB-18N8D0-I, lub innych równoważnych.

Podane w opisie nazwy własne urządzeń należy traktować jako wzorcowe, których Zamawiający użył w celu precyzyjniejszego określenia przedmiotu zamówienia, jednocześnie dopuszczając zastosowanie urządzeń innych producentów o parametrach równoważnych. Przez produkt równoważny Zamawiający rozumie produkt posiadający co najmniej takie same lub wyższe parametry jak produkt wzorcowy wskazany w opisie przedmiotu zamówienia.

Specyfikacja dla klimatyzatorów:

1. Agregat zewnętrzny ścienny Midea model **M50-42FN8-Q** oraz 5 szt. jednostek wewnętrznych Midea model MB-09N8D6-I przeznaczonych do chłodzenia pokoi biurowych Nr 15, 16, 17, 18, 19, położonych od strony wschodniej na parterze budynku.
 - Agregat zewnętrzny o mocy chłodzenia 12,3 kW, moc grzewcza 12,3 kW, zasilanie 230V.
 - Jednostki wewnętrzne o mocy chłodzenia 2,5 kW, moc grzewcza 2,9 kw, zasilanie 230V.
 - Przewody sterownicze o długości ok. 65 mb.
 - Przewody miedziane freonowe wraz z izolacją zimnochronną:
 - 1/4" ok. 60 mb,
 - 3/8" ok. 60 mb.
 - Wykonanie próby szczelności.
 - Napełnienie instalacji czynnikiem chłodzącym R32 - ok. 0,5 kg.
 - Przeszkolenie w zakresie obsługi.
2. Agregat zewnętrzny ścienny Midea model **M50-42FN8-Q** 3 szt. jednostek wewnętrznych Midea model MB-09N8D6-I przeznaczonych do chłodzenia pokoi biurowych Nr 14, 13, 12, i 1 szt. jednostki wewnętrznej Midea model MB-18N8D0-I, przeznaczonej do chłodzenia pokoi biurowych Nr 11 i 10 - położonych od strony zachodniej na parterze budynku.
 - Agregat zewnętrzny o mocy chłodzenia 12,3 kW, moc grzewcza 12,3 Kw, zasilanie 230V.
 - Jednostki wewnętrzne MB-09N8D6-I 3 szt. o mocy chłodzenia 2,5 kW, moc grzewcza 2,9 kw, zasilanie 230V.
 - Jednostka wewnętrzna MB-18N8D0-I 1 szt. o mocy chłodzenia 5,4 kW, moc grzewcza 5,4 kw, zasilanie 230V.
 - Przewody sterownicze o długości ok. 56 mb.
 - Przewody miedziane freonowe wraz z izolacją zimnochronną:
 - 1/4" ok. 52 mb,
 - 3/8" ok. 34 mb,
 - 1/2" ok. 18 mb.
 - Wykonanie próby szczelności.
 - Napełnienie instalacji czynnikiem chłodzącym R32 ok. 0,4 kg.
 - Przeszkolenie w zakresie obsługi.

3. Przewód zasilający od rozdzielni prądu do zamontowanych agregatów o długości ok. 2 x 20 mb.
4. Agregaty zewnętrzne zamontowane na ścianie budynku od strony klatki schodowej (budynek ocieplony styropianem o gr. 10 cm metodą lekką moką), przewody zasilające, sterownicze, oraz przewody freonowe rozprowadzone będą do pokoi biurowych korytarzem po sufitem podwieszanym.