

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Lp.	Pomieszczenie	Opis
1.	Pracownia komputerowa – 2.24	- agregat inwerter Qch – moc nie mniej niż: 6,5 kW - jednostka wewnętrzna naścienna, Qch – moc nie mniej niż: 6,5 kW - zasilanie elektryczne doprowadzono do agregatu przewodami YDY 3x2,5 mm² - rury miedziane ø9,52 / ø15,88 -skropliny ø 15 - komunikacja YDY 7x1,5 mm²
2.	Pracownia komputerowa – 2.26	- agregat inwerter Qch – moc nie mniej niż: 5,0 kW - 2 jednostki wewnętrzna naścienna, Qch – moc nie mniej niż: 2,5 kWx2 - zasilanie elektryczne doprowadzono do agregatu przewodami YDY 3x2,5 mm² - rury miedziane (ø6,35/ ø9,52) x 2 -skropliny ø 15 - komunikacja 5x1,5 mm²x2
3.	Sala wykładowa – 1.29	- agregat inwerter Qch – moc nie mniej niż: 6,5 kW - jednostka wewnętrzna naścienna, Qch – moc nie mniej niż: 6,5 kW - zasilanie elektryczne doprowadzono do agregatu przewodami YDY 3x2,5 mm² - rury miedziane ø9,52 / ø15,88 -skropliny ø15/ ø 20 - komunikacja YDY 7x1,5 mm²
4.	Sala wykładowa – 1.30	- agregat inwerter Qch – moc nie mniej niż: 4,2 kW - jednostka wewnętrzna naścienna, Qch - moc nie mniej niż: 4,2 kW - zasilanie elektryczne doprowadzono do agregatu przewodami YDY 3x2,5 mm² - rury miedziane ø6,35/ ø9,52 - skropliny ø 15 - komunikacja YDY 7x1,5 mm²
5.	Sala Konferencyjna - 43	- 2 agregaty inwerter Qch – moc nie mniej niż: 7,0 kW -2 jednostki wewnętrzna kasetonowe (z nawiewem na 4 strony), Qch – moc nie mniej niż: 7,0 kW - zasilanie elektryczne doprowadzono do agregatu przewodami YDY 3x2,5 mm² - rury miedziane (ø9,52 / ø15,88) x2 -skropliny ø 15/ ø 20 - komunikacja YDY 3x1 mm²x2, YDY 5x1,5 mm²x2
6.	Jadalnia - 45	- 2 agregaty inwerter: 1 - Qch – moc nie mniej niż: 5,0 kW, 2 - Qch – moc nie mniej niż:10 kW - 3 jednostki wewnętrzne kasetonowe (z nawiewem na 4 strony), Qch – moc nie mniej niż: 5,0 kW - zasilanie elektryczne doprowadzono do agregatu przewodami YDY 3x2,5 mm²x2 - rury miedziane (ø9,52 / ø12,70) x3 -skropliny ø15/ ø 20 - komunikacja YDY 5x1,5 mm²x3, YDY 3x1 mm²x3
7.	Hydrofornia 1.10	- 2 agregaty: 1- Qch – moc nie mniej niż: 22,0 kW, 2 - Qch – moc nie mniej niż: 19 kW - zasilanie elektryczne doprowadzono do agregatu przewodami YDY 5x6 mm²x2 - rury miedziane (ø12,70/ ø28,58) x2 -skropliny ø15/ ø20 - komunikacja YDY 2x1 mm²x2

WARUNKI OGÓLNE URZĄDZEŃ KLIMATYZACYJNYCH:

- Urządzenia klimatyzacyjne muszą być jednego producenta,
- Urządzenia muszą być inwerterowe,
- Dopuszcza się zastosowanie urządzeń o większej mocy,
- Zamawiający zaleca aby klimatyzatory kasetonowe sterowane były pilotami naściennymi, przewodowymi,
- Urządzenia mają pracować na ekologicznym czynniku R410A.
- W urządzeniach Multi Split dopuszcza się zastosowanie np. dwóch agregatów o łącznej mocy chłodniczej nie mniejszej niż agregat projektowy.

Instalacja skroplin jest częściowo wykonana, Wykonawca musi uwzględnić koszty dokończenia instalacji oraz przewidzieć ewentualne zastosowanie pomp skroplin.

Wykonawca powinien się zapoznać z instalacją zasilania elektrycznego doprowadzonego do miejsc montażu urządzeń. Koszt ewentualnych zmian należy uwzględnić w ofercie.

Jednostki zewnętrzne mają być umieszczone na konstrukcjach wsporczych i tam gdzie jest to konieczne należy zastosować zadaszenie (chroniące urządzenie przed deszczem lub śniegiem).