

SZCZEGÓŁOWY ZAKRES ROBÓT

Przedmiotem zamówienia jest :

Dostawa i montaż nowego agregatu skraplającego centrali wentylacyjnej dla rezonansu magnetycznego w budynku G-5 PMCBI przy ul. Warzywnej 1a w Rzeszowie

Opis dostawy i montażu nowego agregatu skraplającego, w miejsce zużytego agregatu skraplającego CLINT

Zużyty obecnie agregat skraplający CLINT MHA/K61 nie nadaje się już do naprawy.

Konieczne jest:

1. Zdemontowanie niesprawnego agregatu i przekazanie do utylizacji.
2. Dostawa fabrycznie nowego agregatu skraplającego o nominalnej mocy chłodniczej 15.00 kW do 16.5 kW ze zmiennym wydatkiem chłodniczym.
3. Wykonanie nowej instalacji freonowej (do istniejącej chłodnicy w CW), elektrycznej i okablowania sterowania agregatem.
4. Uruchomienie agregatu skraplającego i wysterownie jego pracy poprzez odpowiednie ustawienie zaworu rozprężnego.
5. Wykonawca zobowiązany jest wykonywać czynności montażowe z zachowaniem należytej staranności, zgodnie z obowiązującymi przepisami z zakresu obsługi tego typu instalacji i przepisów p. pożarowych.
6. Montaż wykonywany będzie w dni robocze w godzinach pracy i przy obecności administratora budynku albo osoby przez niego upoważnionej.

III. Opis istniejącej centrali wentylacyjnej.

Agregat służy do schłodzenia powietrza nawiewanego do pomieszczenia Rezonansu Magnetycznego. Moc chłodnicy freonowej centrali wynosi 16,30 kW, przy czynniku R410A

Do sterowania pracą centrali i agregatu służą sterowniki swobodnie programowalne TAC XENTA 300 poprzez moduły rozszerzeń z wejściami uniwersalnymi i wyjściami cyfrowymi TAC XENTA 421A/422A. Układ sterowania podłączony jest do BMS.

IV. Okres gwarancji i płatności.

1. Wykonawca instalacji udzieli gwarancji na wykonane prace i dostarczone urządzenia na czas nie krótszy niż 36 miesięcy od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego wykonania prac.
2. Okres gwarancji zostanie wydłużony o czas ewentualnych koniecznych napraw i związanych z nimi okresami przestojów agregatu.
3. Płatność za przedmiot umowy- do trzydziestu dni od daty wystawienia faktury na podstawie protokołu odbioru końcowego

WAŻNE :Przed przystąpieniem do przetargu **zaleca się przeprowadzić wizję lokalną** na miejscu celem stwierdzenia stanu faktycznego zakresu robót do wykonania.