

### **Opis przedmiotu zamówienia**

**Dotyczy: Serwis 2 szt. agregatów wody lodowej i 3 szt. agregatów skraplających firmy Carrier chłodzących halę oraz sale konferencyjne w obiekcie Torwar I.**

Świadczenia Serwisowe :

- Przeprowadzenie dwa razy w roku przeglądów okresowych Urządzeń
- Gotowość serwisowa i podejmowanie działań interwencyjnych na wezwanie klienta

Zamówienie będzie realizowane w okresie od 1.07.2021 do 31.12.2022

#### **1. Serwis 2 Agregatów Carrier Model 30GH2200107EE czynnik chłodniczy R407C**

- Ogólne sprawdzenie stanu agregatu
- Sprawdzenie parametrów prac agregatu odnoszących się do stwierdzenia szczelności agregatu chłodniczego
- Sprawdzenie szczelności agregatu chłodniczego za pomocą elektronicznego wykrywacza nieszczelności
- Wizualne sprawdzenie agregatu chłodniczego (wycieki, zaolejenia)
- Wykonanie prób szczelności, (jeśli zachodzi taka potrzeba)
- W przypadku konieczności uzupełnienie czynnika chłodniczego
- Sprawdzenie zaworów rozprężnych
- Sprawdzenie działania wszystkich silników w agregatach
- Sprawdzenie automatyki agregatów (układy sterujące, zabezpieczenia, wyłączniki silnikowe)
- Oczyszczenie agregatu z zanieczyszczeń

#### **2. Serwis 3 Agregat skraplających firmy Carrier Model 38TUA048920**

- Ogólne sprawdzenie stanu agregatu
- Sprawdzenie parametrów prac agregatu odnoszących się do stwierdzenia szczelności agregatu chłodniczego
- Sprawdzenie szczelności agregatu chłodniczego za pomocą elektronicznego wykrywacza nieszczelności
- Wizualne sprawdzenie agregatu chłodniczego (wycieki, zaolejenia)
- Wykonanie prób szczelności, (jeśli zachodzi taka potrzeba)
- W przypadku konieczności uzupełnienie czynnika
- Sprawdzenie działanie grzałki w agregacie
- Oczyszczenie agregatu z zanieczyszczeń

Wymagane doświadczenie w pracy z Urządzeniami Carrier.

Dostęp do części zamiennych Firmy Carrier.

Posiadanie odpowiednich kwalifikacji do pracy z czynnikami chłodniczymi.

Sporządzenie dokumentacji przeglądowej z wykazem stanów czynników chłodniczych.

Przygotowanie dokumentacji przeglądowej do wprowadzenie do bazy CRO.