**Zestawienie urządzeń oraz czynności serwisowych.**

**Wykonawca musi posiadać wymagane uprawnienia oraz niezbędne certyfikaty wydane przez firmę Daikin dopuszczające do obsługi i dokonywania napraw urządzeń.**

**Wykonawca zapewni podtrzymanie gwarancji producenta na warunkach określonych w kartach gwarancyjnych na (poniższe) urządzenia.**

Czynności serwisowe wchodzące w zakres przeglądu konserwacyjnego klimatyzatorów zgodnie z dokumentacją techniczną ruchową   
(DTR):   
1. Jednostka wewnętrzna:   
1) usunięcie zanieczyszczeń stałych / organicznych typu brud, grzyby, alergeny, zarodniki,   
bakterie itp.,

2) odkażanie środkami chemicznymi które eliminują wszelkie bakterie i drobnoustroje na powierzchni parownika i tacy ociekowej,

3) czyszczenie filtrów jednostki wewnętrznej,

4) oczyszczenie obudowy i wentylatora powietrza / turbiny nawiewnej,

5) szczegółowe sprawdzenie pracy i parametrów sterowania urządzenia.

2. Jednostka zewnętrzna:   
1) czyszczenie środkami chemicznymi skraplaczy, płukanie wodą lub powietrzem pod   
ciśnieniem,

2) sprawdzenie stanu technicznego urządzenia,

3) czyszczenie parownika,

4) czyszczenie skraplacza,

5) odkażanie środkiem bakteriobójczym (usuwanie pleśni i grzybów),

6) kontrola stanu instalacji freonowej,

7) sprawdzenie szczelności układów freonowych,

8) pomiar temperatury odparowania,

9) pomiar ciśnienia czynnika chłodniczego,

10) pomiar temperatury wylotu powietrza z parownika,

11) sprawdzenie szczelności i drożności układu odprowadzenia kondensatu,

12) sprawdzenie przewodów i izolacji ze względu na uszkodzenia mechaniczne,

13) kontrola stanu instalacji elektrycznej,

14) pomiar prądu,

15) sprawdzenie działania urządzeń sterujących,

16) włączenie urządzenia do bieżącej eksploatacji,

17) dokonanie wpisu do karty przeglądów / karta serwisowa.

