Załącznik nr 6 do SIWZ

**Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia**

**Zadanie obejmuje zakup:**

1. Kotłów kondensacyjnych trójciągowych - sztuk 2
2. Palników dwumedialnych olejowo-gazowych -sztuk 2
3. Automatyki sterowania wraz z okablowaniem – do dwóch kotłów CO

**Zakres wykonania zadania oraz parametry urządzeń jak poniżej:**

1. Demontaż i wystawienie starych kotłów.
2. Wstawienie i montaż nowych kotłów do uprzednio przygotowanej instalacji CO oraz kominowej.

Kocioł kondensacyjny trójciągowy stalowy przystosowany do współpracy z nadmuchowymi palnikami dwumedialnymi olejowo gazowymi o mocy 180 do 200 kW– sztuk 2.

Górne przyłącza instalacji CO. Przyłącze spalinowe w tylnej, dolnej części kotła. Szerokość drogi transportu kotłów do kotłowni wynosi 90cm. Należy uwzględnić wymiary kotła do szerokość drogi transportowej.

Przyłącze elektryczne 10A,220-240V. – sztuk 2

1. Montaż automatyki sterowania wraz z okablowaniem. Elektroniczny pulpit sterowniczy ze sterownikiem EBM, kontrolerem (interfejsem ,zestaw zawiera czujnik NTC, czujnik przepływu NTC, czujnik temperatury zewnętrznej) – sztuk 2
2. Uruchomienie kotłów.
3. Wykonawca po zdemontowaniu kotłów CO ustawi je na zewnątrz Domu Pomocy Społecznej w miejscu wskazanym przez Zamawiającego.
4. Zagospodarowanie zdemontowanych kotłów CO należy do Zamawiającego.
5. Urządzenia rok produkcji: 2019