

**\*\*Opis przedmiotu zamówienia\*\***

Zamawiający oczekuje dostarczenia i zamontowania urządzeń klimatyzacyjnych jednostki **split** (jedna jednostka zewnętrzna oraz jedna jednostka wewnętrzna) **w ilości 8 sztuk** oraz urządzenia klimatyzacyjnego jednostki **multi split** (jedna jednostka zewnętrzna oraz dwie jednostki wewnętrzne) **w ilości 1 sztuki** zgodnie z poniższą charakterystyką:

**Przychodnia Rejonowo- Specjalistyczna Nr 1, ul. Strażacka 45, 42-300 Myszków:**

1. Sala Szkoły Rodzenia - jednostka split - klimatyzator o mocy min. 7 kW – 240V – 1szt.  
- pomieszczenie o kubaturze ok. 150 m<sup>3</sup>, znajdujące się na parterze budynku.
2. **Pomieszczenie Gabinetu Stomatologii - jednostka split - klimatyzator o mocy 5 kW – 1szt. - pomieszczenie znajdujące się na I piętrze budynku.**

**SP ZOZ w Myszkowie, ul. Al. Wolności 29, 42-300 Myszków:**

3. Oddział Wewnętrzny:
  - a. sala OiOM - jednostka split - klimatyzator o mocy min.7 kW – 240V – 1szt.  
- pomieszczenie o kubaturze ok. 190 m<sup>3</sup>, znajdujące się na II piętrze budynku.
  - b. pokój Oddziałowej - jednostka split - klimatyzator o mocy min. 2,5 kW – 240V – 1szt.  
- pomieszczenie o kubaturze ok. 32 m<sup>3</sup>, znajdujące się na II piętrze budynku.
4. Oddział Chirurgii Ogólnej:
  - a. sala przygotowań oraz dyżurka pielęgniarek – jednostka multi split – klimatyzator o mocy min. 2x2, 5 kW – 240V – 1 zest.  
- pomieszczenie o kubaturze ok. 60 m<sup>3</sup> (sala przygotowań) i ok. 43 m<sup>3</sup> (dyżurka pielęgniarek), znajdujące się na II piętrze budynku.
5. Oddział Pediatriczny:
  - a. pokój zabiegowy na pierwszym piętrze - jednostka split - klimatyzator o mocy 3,4 -3,5 kW – 240V – 1szt. - pomieszczenie o kubaturze ok. 34 m<sup>3</sup>.
  - b. pokój zabiegowy na drugim piętrze - jednostka split - klimatyzator o mocy 3,4 -3,5 kW – 240V – 1szt. - pomieszczenie o kubaturze ok. 60 m<sup>3</sup>
  - c. pokój Oddziałowej - jednostka split - klimatyzator o mocy min. 2,5 kW – 240V – 1szt.  
- pomieszczenie o kubaturze ok. 20 m<sup>3</sup>, znajdujące się na I piętrze budynku.
6. Oddział Chirurgii Urazowo- Ortopedycznej:
  - a. pokój przechowywania leków - jednostka split - klimatyzator o mocy min. 5 kW – 240V – 1szt. - pomieszczenie o kubaturze ok. 95 m<sup>3</sup>, znajdujące się na II piętrze budynku.

**Oferowane klimatyzatory powinny być :**

1. wyposażone w technologię inwerterową zapewniającą płynną regulację pracy sprężarki, redukując cykle włączania i wyłączania się urządzenia, pomniejszając w ten sposób pobór prądu, gwarantując oszczędność energii, redukując jej zużycie w stosunku do urządzeń typu on/off.
2. wyposażone w agregat zmiennej mocy chłodniczej i grzewczej, przystosowane do pracy całorocznej w zakresie temperatur zewnętrznych od minus 15 oC do plus 50 oC;
3. wyposażony w jonizator, który poprzez wytworzenie ujemnych jonów tlenu eliminuje z powietrza wirusy, bakterie, roztocza oraz alergeny. Dodatkowo neutralizuje nieprzyjemne zapachy.
3. sterowane pilotem bezprzewodowym;
4. zapewniać nawiew powietrza poprzez filtr zapewniający wymaganą czystość powietrza –zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 26 marca 2019 r. w sprawie szczegółowych wymagań, jakim powinny odpowiadać pomieszczenia i urządzenia podmiotu wykonującego działalność

lecniczą – opcja klimatyzatora z filtrem antybakteryjnym HEPA i AIR ( filtr likwidujący większość zanieczyszczeń mechanicznych równocześnie dezynfekujący powietrze z komórek grzybów, pierwotniaków, bakterii oraz wirusów na poziomie 99,97%) dotyczy:

- Oddział Wewnętrzny - sala OiOM na drugim piętrze.;
- Oddział Pediatriczny - pokój zabiegowy na pierwszym piętrze. oraz pokój zabiegowy na drugim piętrze.;
- Oddział Ginekologiczno-Położniczy - pokój zabiegowy z lekami na pierwszym piętrze.

**Minimalny wymagany zakres usługi:**

1. wniesienie dostarczonych urządzeń klimatyzacyjnych;
2. montaż jednostki wewnętrznej w sposób zapewniający równomierne rozprowadzenie powietrza w pomieszczeniu w celu zapewnienia komfortowej temperatury w pomieszczeniu oraz komfortu użytkownika klimatyzatora.
3. montaż jednostki zewnętrznej w odległości możliwie jak najkrótszej od jednostki wewnętrznej na konstrukcji wsporczej typu L przytwierdzonej do ściany zewnętrznej budynku; Istnieje konieczność użycia zwyzki ze względu na utrudniony dostęp do miejsca montażu jednostki zewnętrznej;
5. wykonanie instalacji doprowadzającej czynnik chłodniczy (chłód) z jednostki zewnętrznej do jednostki/stek wewnętrznej/ych;
7. przeprowadzenie końcowych pomiarów bezpieczeństwa elektrycznego.
8. wykonanie innych czynności niezbędnych do prawidłowego zamontowania i funkcjonowania urządzeń klimatyzacyjnych.

***Dokument należy opatrzyć kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym lub złożyć w formie cyfrowego odwzorowania dokumentów wystawionych w wersji papierowej, tj. uzupełnionych i opatrzonych odpowiednimi pieczęciami oraz własnoręcznym podpisem.***