

Załącznik nr 1  
do Zapytania ofertowego nr 2/2021  
na Usługę konserwacji i serwisu  
urządzeń klimatyzacyjnych Pomorskiego  
Funduszu Pożyczkowego Sp. z o. o.

### Specyfikacja

**Usługa konserwacji i serwisu urządzeń klimatyzacyjnych  
Pomorskiego Funduszu Pożyczkowego Sp. z o. o.**

Przedmiotem zamówienia jest cykliczna usługa konserwacji i serwisu urządzeń klimatyzacyjnych Pomorskiego Funduszu Pożyczkowego Sp. z o. o. z siedzibą w Gdańsku lub ich części, będących własnością Zamawiającego dwa razy do roku przez okres 24 m-cy (w sezonie wiosennym: marzec, kwiecień lub maj; w sezonie jesiennym: wrzesień, październik lub listopad). Urządzenia zamontowane są w siedzibie firmy, pod adresem ul. Szara 32-33, 80-116 Gdańsk. Zamawiający zastrzega możliwość zmiany lokalizacji urządzeń, która utrzymana zostanie na terenie Gdańska. Ponadto w okresie obowiązywania umowy może ulec zmianie ilość urządzeń przedstawionych przez Zamawiającego do konserwacji i serwisu, co wpłynie będzie proporcjonalnie na wysokość łącznej ceny określonej w formularzu ofertowym, będącym załącznikiem nr 2 do zapytania ofertowego. Zamawiający na etapie zapytania ofertowego nie planuje zmiany ilości urządzeń większej niż o 2 szt. klimatyzatorów (poprzez zwiększenie lub zmniejszenie). Wykonawca w kwocie przeglądu musi uwzględnić wszystkie niezbędne koszty niezbędne do prawidłowej realizacji zamówienia w tym koszt dostawy.

Lp.	Marka klimatyzatora	1 termin przeglądu	2 termin przeglądu	3 termin przeglądu	4 termin przeglądu	5 termin przeglądu
		04-05.2021	09-11.2021	03-05.2022	09-11.2022	03-05.2023
1	Fujitsu – 8 szt.		☑	☑	☑	☑
2	Samsung – 4 szt.		☑	☑	☑	☑
3	Haier – 1 szt.	☑	☑	☑	☑	☑
<b>SUMA</b>						

#### **Konserwacja i serwis obejmuje:**

- 1) Przegląd i czyszczenie obudowy części wewnętrznej i zewnętrznej urządzenia,
- 2) Przegląd połączeń elektrycznych wraz z pomiarami,
- 3) Sprawdzenie szczelności układu chłodniczego,
- 4) Czyszczenie filtrów,
- 5) Czyszczenie skraplacza,
- 6) Czyszczenie parownika (odgrzybianie) środkiem atestowanym i ewentualnie tabletką w przypadku nieprzyjemnych zapachów,
- 7) Sprawdzanie i ewentualne udrożnienie układu odprowadzenia kondensatu,
- 8) Ewentualne uzupełnienie czynnika chłodniczego (max. 100 g. czynnika) w trakcie całego okresu obowiązywania umowy,

- 9) Sprawdzenie prawidłowości pracy sprężarek chłodniczych,
- 10) Pomiar parametrów pracy sprężarek chłodniczych,
- 11) Pomiar ciśnienia i temperatury w układzie chłodniczym,
- 12) Przekazanie protokołu okresowego przeglądu stanowiącego potwierdzenie wypełniania warunków przyjętych przez producenta dotyczących eksploatacji urządzenia.

Lista urządzeń, które będą objęte usługą konserwacji i serwisu (łącznie 13 kompletów):

Lp.	Urządzenie	Typ/model	Rodzaj
1.	FUJITSU	ASY-7UB/AOY-7UB	Jedn. Wewnętrzna/jedn. zewnętrzna
2.	FUJITSU	ASY-7UB/AOY-7UB	Jedn. Wewnętrzna/jedn. zewnętrzna
3.	FUJITSU	ASY-7UB/AOY-7UB	Jedn. Wewnętrzna/jedn. zewnętrzna
4.	FUJITSU	ASY7USBCW	Jedn. Wewnętrzna/jedn. zewnętrzna
5.	SAMSUNG	AQ09TSBN/X	Jedn. Wewnętrzna/jedn. zewnętrzna
6.	SAMSUNG	AQ09TSBN/X	Jedn. Wewnętrzna/jedn. zewnętrzna
7.	SAMSUNG	AQ09TSBN/X	Jedn. Wewnętrzna/jedn. zewnętrzna
8.	SAMSUNG	AQV09EWCN/X	Jedn. Wewnętrzna/jedn. zewnętrzna
9.	FUJITSU	AOY12LMCA/ ASYG12LMCA	Jedn. Wewnętrzna/jedn. zewnętrzna
10.	FUJITSU		Jedn. Wewnętrzna/jedn. zewnętrzna
11.	FUJITSU		Jedn. Wewnętrzna/jedn. zewnętrzna
12.	FUJITSU		Jedn. Wewnętrzna/jedn. zewnętrzna
13.	HAIER	AS25TAAHRA/1U25BEFRA	Jedn. Wewnętrzna/jedn. zewnętrzna