

Załącznik nr 1 specyfikacja Towaru/Usługi

1. Urządzenia stacjonarne

w tym w szczególności:

- klimatyzacje biurowe – splity naścienne 2,5 – 10 kW, podstropowe, kanałowe, ściennie
- splity kasetonowe 2,5 – 16 W,
- klimatyzatory kanałowe 6 – 20 kW,
- klimatyzatory podstropowe 3,5 – 16 kW,
- klimakonwektory kanałowe 3 – 10 kW,
- klimakonwektory kasetonowe 3 – 10 kW,
- klimakonwektory ściennie 2 – 4 kW,
- centrale wentylacyjne z odzyskiem ciepła nawiewno/wywiewne podwieszane – wydajność nominalna 300 – 2000 m³/h,
- centrale wentylacyjne z odzyskiem ciepła nawiewno/wywiewne stojące zewnętrzne – wydajność nominalna 800 – 6000 m³/h,
- kurtyny powietrzne: nagrzewnice wodne – dł. 1m, 1,5 m, 2m, nagrzewnice elektryczne – dł. 1m, 1,5 m, 2m,
- wentylacja mechaniczna wywiewna
- urządzenia grzewczo-chłodzące

wyszczególnione szczegółowo w Załączniku nr 2 do RFP – Cennik urządzeń, materiałów i usług.

Lp	Usługi i materiały pomocnicze	Jednostka	Cena netto
1	Dobór urządzeń na podstawie wizji lokalnej, przekazanie kosztorysu po wizji lokalnej - wycena dotyczy ilości urządzeń określanych w pojedynczych zamówieniach.	[kpl]	uwzględniona w cenie urządzeń
2	Montaż klimatyzatora, uruchomienie, szkolenie - dotyczy 1 szt. klimatyzatora.	[szt]	do podania w cenniku
3	Materiały użyte podczas montażu urządzeń oraz instalacji (kasetonowy, podsufitowy, naścienny, kanałowy, klimakonwektor, centrale wentylacyjne, kurtyny powietrzne)	[kpl]	uwzględniona w cenie urządzeń
4	Dokumentacja powykonawcza: 1) rzut obiektu (piętra) z naniesionymi jednostkami wewnętrznymi w pliku DWG; 2) rzut obiektu (piętra) z naniesionymi jednostkami zewnętrznymi w pliku DWG; 3) rzut obiektu (piętra) z naniesionymi trasami instalacji chłodniczych w pliku DWG; 4) rzut obiektu (piętra) z naniesioną instalacją elektryczną w formie pliku DWG; 5) aktualizacja lub wykonanie nowego schematu tablicy elektrycznej głównej w formie pliku DWG; 6) krótki opis techniczny instalacji chłodniczej w formie pliku DWG;	[szt]	0,00 zł
5	Czynnik chłodniczy	[kg]	0,00 zł
6	Instalacja chłodnicza (rurki, izolacja, kształtki, koryta, elementy mocujące itp.)	[mb]	0,00 zł
7	Pompa skroplin do klimatyzacji	[szt]	0,00 zł
8	Doprowadzenie zasilania elektrycznego z istniejącej tablicy elektrycznej głównej wraz z montażem wymaganych zabezpieczeń; wyłączników, rozłączników itp. Dotyczy 1 szt. klimatyzatora	[mb]	0,00 zł
9	Stawka za użycie rusztowań lub podnośnika do montażu lub demontażu urządzeń	[godzina]	0,00 zł
10	Demontaż 1 szt. klimatyzatora	[kpl]	uwzględniona w cenie urządzeń
11	Utylizacja klimatyzatora wraz z materiałami eksploatacyjnymi. Dotyczy 1 szt. klimatyzatora	[kpl]	uwzględniona w cenie urządzeń

12	Wykonywanie przeglądów gwarancyjnych w okresie obowiązywania udzielonej gwarancji na urządzenia i montaż (minimalny zakres przeglądu gwarancyjnego określono w pkt. 3 pod Tabelą)	[kpl]	uwzględniona w cenie urządzeń
13	Usuwanie usterek / awarii w okresie gwarancji (do 2 dni roboczych od zgłoszenia)	[kpl]	uwzględniona w cenie urządzeń
14	Opcjonalne podłączenie świeżego powietrza w klimatyzatorach kasetonowych	[szt]	0,00 zł
15	Instalacja odgromowa - cena za 1 mb	[mb]	0,00 zł
16	Maszt odgromowy pionowy, wysokość do 3 m - komplet z podstawą	[kpl]	0,00 zł
17	Maszt odgromowy pionowy, wysokość powyżej 3 m - komplet z podstawą	[kpl]	0,00 zł
18	Pomiary rezystancji uziemienia instalacji odgromowej budynku - 1 komplet	[kpl]	0,00 zł
19	Podstawa pod agregat typu BIG FOOT - 1 jednostka	[szt]	0,00 zł
20	Podstawa pod agregat typu BIG FOOT - 2 jednostki	[szt]	0,00 zł
21	Podstawa pod agregat typu BIG FOOT - 3 jednostki	[szt]	0,00 zł
22	Podstawa pod agregat typu BIG FOOT - 4 jednostki	[szt]	0,00 zł
23	Dostawa, montaż, serwis urządzeń we wszystkich lokalizacjach Zamawiającego na terenie całego kraju (Wykaz lokalizacji Zamawiającego stanowi Załącznik nr 3 do RFP)	[km]	uwzględniona w cenie urządzeń

2. Urządzenia przenośne / mobilne

Klimatyzator mobilny typu split z jednostką zewnętrzną umieszczaną za oknem
(nie dopuszczamy urządzeń z rurą wyrzucającą ciepłe powietrze)
Wydajność chłodzenia klimatyzatora pomiędzy 3,5 kW - 4,3 kW
Długość przewodu łączącego jednostkę wewnętrzną i zewnętrzną min. 2,5 m
Wyposażone w kółka jezdne oraz pilot zdalnego sterowania

3. Minimalny zakres przeglądu gwarancyjnego:

- 1) Sprawdzenie czystości filtrów (czyszczenie/wymiana)
- 2) Pomiar ciśnień pracy (kontrola parametrów układu chłodniczego).
- 3) Sprawdzenie szczelności urządzeń.
- 4) Kontrola zaworów odcinających,
- 5) Sprawdzenie szczelności i drożności instalacji odprowadzającej skropliny,
- 6) Czyszczenie parowników i skraplaczy,
- 7) Sprawdzenie instalacji elektrycznej: oględziny instalacji, sprawdzenie zabezpieczeń, kontrola zacisków elektrycznych w urządzeniu.
- 8) Dopełnienie układu czynnikiem chłodniczym,
- 9) Czyszczenie tacy ociekowej,
- 10) Sprawdzenie i ewentualne uzupełnienie izolacji zimnochronnej,
- 11) Sprawdzenie stanu mocowań i uchwytów, kompletność obudów i osłon, momentów dokręcenia śrub i wkrętów,
- 12) Sprawdzenie poprawności i ewentualne uzupełnienie oznakowania zgodnie z Polską Normą,
- 13) Sprawdzenie prawidłowości działania urządzeń sterowniczych ewentualna wymiana baterii,
- 14) Uruchomienie klimatyzacji i sprawdzenie jej funkcjonowania we wszystkich trybach pracy,
- 15) Pomiar wydajności chłodniczej,
- 16) Uzupełnienie karty CRO – jeśli wymagane przepisami prawa (zakres przeglądu, oraz kontroli szczelności),
- 17) Z przeglądu serwisowego należy sporządzić protokół.

4. Pozostałe wymagania:

- 1) Posiadanie w ofercie urządzeń premium, standard oraz urządzeń klasy ekonomicznej
- 2) Posiadanie w ofercie klimatyzatorów przenośnych typu split
- 3) Obowiązek wykonania pełnego zakresu usług zawartych w zapytaniu
- 4) Czas reakcji od zgłoszenia do przeprowadzenia wizji lokalnej do 3 dni roboczych (nie dotyczy urządzeń mobilnych)
- 5) Termin realizacji dostawy towaru i wykonania montażu z uruchomieniem urządzeń do 14 dni roboczych od otrzymania zamówienia (nie dotyczy urządzeń mobilnych)
- 6) Wykonania prac własnymi siłami
- 7) Załączenie do oferty kopii posiadanego certyfikatu wg normy ISO 45001:2018 lub OHSAS 18001:2007 w zakresie Bezpieczeństwa i Higieny Pracy lub w przypadku braku złożenie wypełnionej Ankiety BHP
- 8) Załączenie do oferty kopii posiadanego aktualnego ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej
- 9) Akceptacja projektu umowy ramowej stanowiącej załącznik do zapytania ofertowego
- 10) Potwierdzenie realizacji prac po każdorazowym uzgodnieniu godzin pracy z Właścicielem lub Administratorem obiektu
- 11) Realizacja dostaw, montażu, serwisu klimatyzacji i wentylacji we wszystkich lokalizacjach Zamawiającego na terenie całego kraju. Wykaz lokalizacji Zamawiającego stanowi Załącznik nr 2 do RFP.
- 12) Zamawiający zastrzega sobie prawo do dokonywania zakupów wszystkich produktów zawartych w katalogach złożonych przez Wykonawcę, z uwzględnieniem rabatu od cen katalogowych zaoferowanego przez Wykonawcę.