

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

„Dostawa wraz z montażem klimatyzatorów”

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa wraz z montażem i uruchomieniem 8 sztuk klimatyzatorów do pomieszczeń biurowych (15C, 16C, 20C, 21A,21C, 22C, 28C, 30C) o powierzchniach do 20m².
2. Wszystkie dostarczone elementy muszą być fabrycznie nowe, nieużywane, wolne od jakichkolwiek wad fizycznych.
3. Termin realizacji zamówienia do 23.12.2022r.
4. Gwarancja 2-lata.
5. **Wykonawca do załączonej oferty dołącza karty katalogowe oferowanego produktu, w celu potwierdzenia wymagań Zamawiającego przedstawionych w opisie przedmiotu zamówienia.**
6. Zakres prac obejmuje:
 - 1) montaż uchwytów do jednostki wewnętrznej i zewnętrznej
 - 2) montaż orurowania do klimatyzatora oraz elementów niezbędnych do prawidłowej pracy instalacji chłodniczej
 - 3) wykonanie instalacji elektrycznej do jednostki zewnętrznej i wewnętrznej(zasilanie z gniazda 230V)
 - 4) montaż korytek kablowych
 - 5) wykonanie instalacji odpływu skroplin rurą PCV
 - 6) sprawdzenie szczelności układu chłodzenia
 - 7) wykonanie testów działania
 - 8) przeszkolenie pracowników w zakresie obsługi
 - 9) urządzenia muszą posiadać stosowne dokumenty dopuszczające montaż na rynek polski.
 - 10) Wykonawca musi posiadać stosowne uprawnienia do montażu klimatyzacji
 - 11) Wykonawca zobowiązany jest zwrócić szczególną uwagę na nienaruszenie istniejących sieci i instalacji w budynku, a przejścia i przebiegi przez przegrody budowlane winny być wykonywane z należytą ostrożnością, wyłącznie w zakresie niezbędnym do przeprowadzenia elementów instalacji.
7. Montaż jednostki zewnętrznej na elewacji budynku w bezpośrednim sąsiedztwie okna danego pomieszczenia.
8. Długość instalacji pomiędzy jednostkami wewnętrzną i zewnętrzną nie przekroczy 6m.
9. Przykładowe parametry urządzeń:

- Kolor	biały
- wymiary pomieszczenia m2	15-25
- chłodzenie kW	2.6 – 3,5
- chłodzenie btu	9000 - 12000

- grzanie kW	2.8 – 3,8
-grzanie btu	9000 - 12000
- klasa energetyczna chłodzenia	A++
- klasa energetyczna grzania	A+
- poziom hałasu jed.wew. (dBA)	37-18 – 40,0-22
- poziom hałasu jed.zew. (dBA)	49 - 56
- współczynnik SCOP	5.1 – 4.0
- sprawność sezonowa SEER	6.1
- rodzaj gazu	R32
- gwarancja lata	2 lata
- WiFi	Opcjonalnie
- Pilot	Tak
- Funkcja samooczyszczania parownika	Tak
- Tryby pracy	auto,grzanie,chłodzenie,wentylacja
- Możliwość odprowadzenia skroplin z obu stron	Tak
10. Miejsce montażu – budynek Państwowej Uczelni Zawodowej w Tarnobrzegu przy ul. Sienkiewicza 50.	
11. Wszystkie pomieszczenia zlokalizowane są na piętrze budynku.	