

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA - CZĘŚĆ 2

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego:

Tytuł postępowania:	Dostawa aparatury naukowo-badawczej na potrzeby Instytutu Chemii Organicznej Polskiej Akademii Nauk
Znak sprawy:	ZP-2401-8/23
Zamawiający:	Instytut Chemii Organicznej Polskiej Akademii Nauk
Tryb udzielenia zamówienia:	Tryb podstawowy bez negocjacji na podstawie art. 275 pkt. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019, poz. 2019 z późn. zm.)
Główny kod CPV	4212500-5 - Pompy laboratoryjne i akcesoria

Dostawa trzech jednakowych dwustopniowych olejowych pomp próżniowych z wyposażeniem

Wymagane parametry – opis wymagań:

1. Dwustopniowe olejowe pompy próżniowe (3 sztuki) o parametrach nie gorszych niż:

- Wyposażone w zawór zwrotny zapobiegający cofaniu się oleju
- Wyposażone w zawór balastu gazowego lub przeznaczone do pracy ciągłej.
- Elementy wewnętrzne wykonane w technologii zmniejszającej wpływ chemikaliów oraz czynników korozyjnych.
- Zbiornik oleju o pojemności nie mniejszej niż 700 ml.
- Możliwość wizualnej oceny poziomu oleju poprzez zintegrowane z obudową pompy szklane okienko.
- Emitująca poziom hałasu nie większy niż 55 dB.
- Zasilanie 230V 50/60 Hz.
- Maksymalna szybkość pompowania (Pneurop 6602) przy 60 Hz w m³/h nie mniejsza niż 6.
- Próżnia końcowa w mbar bez balastu gazowego nie mniejsza niż 2x10⁻³.
- Stopień ochrony IP44

2. Dodatkowe wyposażenie:

- Armatura próżniowa niezbędna do podłączenia pompy do węża ciśnieniowego próżniowego o wewnętrznej średnicy 7 mm (3 sztuki)
- Łapacz mgły olejowej (3 sztuki)

3. Dostawa:

- Do 8 tygodni od daty zawarcia umowy.
- Obejmuje dostawę do wskazanego pomieszczenia w siedzibie Zamawiającego, na koszt i ryzyko Wykonawcy, jego montaż i uruchomienie oraz przeszkolenie użytkowników w zakresie jego eksploatacji.

4. Gwarancja:

- a) Minimum 24 miesiące od daty podpisania bezusterkowego protokołu odbioru.

5. Serwis:

- a) Czas reakcji serwisu w okresie gwarancyjnym maksymalnie 72 godziny od momentu zgłoszenia.
- b) Maksymalny czas naprawy: 14 dni roboczych od momentu zgłoszenia urządzenia do naprawy.