

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiot zamówienia (część V):

Aspirator bezprzewodowy;

Wymagania ogólne dotyczące przedmiotu zamówienia:

1. Przedmiotem zamówienia jest sprzedaż i dostarczenie aparatury laboratoryjnej wraz z akcesoriami, zgodnie z opisem szczegółowym w dalszej części OPZ.
2. Zamawiający wymaga dostarczania przedmiotu zamówienia przez okres 6 miesięcy lub do czasu wyczerpania kwoty umowy (zamówienie podstawowe).
3. Ilości aparatury podane w formularzach cenowych są ilościami orientacyjnymi. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany ilości i/lub ograniczenia przedmiotu zamówienia stosownie do potrzeb, których nie jest w stanie przewidzieć na etapie prowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia.
4. Zamawiający będzie składał zamówienia sukcesywnie zgodnie z bieżącym zapotrzebowaniem
5. Zamawiający zastrzega sobie możliwość skorzystania z prawa opcji obejmującego wyposażenie dodatkowe będące elementem uzupełniającym, wymiennym lub rozbudowującymi funkcjonalność aparatury z zamówienia podstawowego z zastrzeżeniem, że wyposażenie to musi być kompatybilne i dedykowane do danej aparatury, nie może działać samodzielnie bez podłączenia lub zamontowania do aparatury z zamówienia podstawowego oraz nie może pełnić funkcji samodzielnej aparatury.
6. Wyposażenie dodatkowe, które może być nabywane w prawie opcji, obejmuje: końcówki ssące do aspiratora.
7. Sprzęty wykorzystywane będą przez pracowników naukowych do prowadzenia prac badawczych.
8. Wszystkie dostarczone sprzęty i akcesoria muszą być fabrycznie nowe, z bieżącej produkcji, wolne od wad materiałowych i prawnych oraz wysokiej jakości.
9. Dostarczony sprzęt musi posiadać kompletne okablowanie i zasilacze niezbędne do jego uruchomienia.
10. Wykonawca ma obowiązek dostarczyć wszelkie instrukcje i gwarancje przewidziane dla danego elementu zamówienia.
11. Wszystkie elementy określone w opisie przedmiotu zamówienia muszą stanowić integralną część urządzeń. Zamawiający nie dopuszcza możliwości konfigurowania sprzętu przy pomocy elementów zewnętrznych, za wyjątkiem sytuacji, gdy opis przedmiotu zamówienia wyraźnie na to wskazuje.
12. Wszystkie urządzenia zasilane elektrycznie muszą być certyfikowane znakiem CE lub równoważnym.
13. Wszystkie dostarczone urządzenia muszą być dopuszczone do obrotu i stosowania na terenie Rzeczypospolitej Polskiej.
14. Wykonawcy zobowiązani będą do zapewnienia serwisu gwarancyjnego, posiadającego autoryzację producenta urządzeń.
15. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia przedmiotu zamówienia do pomieszczenia wskazanego przez Zamawiającego na własną odpowiedzialność, koszt i ryzyko. Transport musi odbywać się w warunkach zapewniających bezpieczeństwo przedmiotu zamówienia.
16. Przedmiot zamówienia musi zostać dostarczony w czasie zadeklarowanym przez Wykonawcę na formularzu cenowym.
17. Zamawiający dopuszcza zastąpienie produktu z formularza cenowego nowszym produktem o ile jego cena nie ulegnie zwiększeniu w stosunku do ceny produktu z formularza cenowego a specyfikacja nie

zostanie pogorszona lub znacząco zmieniona. Zamawiający ma prawo żądać od Wykonawcy możliwości przetestowania nowego produktu w celu sprawdzenia możliwości jego zastosowania w prowadzonych przez Zamawiającego badaniach. W przypadku otrzymania negatywnych wyników testów Zamawiający ma prawo domagać się utrzymania dostępności oryginalnego produktu z formularza cenowego.

18. Serwis gwarancyjny musi być świadczony on-site lub w ramach usługi door-to-door. Odbiór musi nastąpić w terminie trzech dni roboczych od dnia zgłoszenia reklamacji przy czym za dzień roboczy uznaje się pierwszy dzień roboczy następujący po zgłoszeniu gwarancyjnym.
19. W przypadku wykonania trzech napraw gwarancyjnych tego samego podzespołu lub całego sprzętu, przy następnej awarii Zamawiający żąda wymiany tego podzespołu lub całego sprzętu na nowy.
20. Zamawiający żąda stosowania oryginalnych części zamiennych.
21. Zamawiający informuje, iż przedmiot zamówienia może być finansowany lub współfinansowany w szczególności ze środków Unii Europejskiej lub innych środków, pozyskanych w ramach projektów lub umów bądź programów zewnętrznych albo grantów.

Format składania zamówienia przez Zamawiającego:

1. Zamawiający zastrzega, że zamówienia będą przez niego składane drogą elektroniczną za pośrednictwem narzędzi internetowych.
2. Zamawiający dopuszcza następujące formy składania zamówień:
 - a. mailowo z załączeniem pliku PDF, którego wzór stanowi załącznik nr 1a do OPZ
 - b. mailowo z załączeniem pliku XML, którego wzór stanowi załącznik nr 1b do OPZ
 - c. mailowo z załączeniem pliku JSON, którego wzór stanowi załącznik nr 1c do OPZ
 - d. poprzez dedykowany endpoint w API Wykonawcy z wykorzystaniem pliku PDF, którego wzór stanowi załącznik nr 1a do OPZ
 - e. poprzez dedykowany endpoint w API Wykonawcy z wykorzystaniem pliku XML, którego wzór stanowi załącznik nr 1b do OPZ
 - f. poprzez dedykowany endpoint w API Wykonawcy z wykorzystaniem pliku JSON, którego wzór stanowi załącznik nr 1c do OPZ
3. Zamawiający zastrzega, że w trakcie trwania umowy pliki w formacie PDF, XML i JSON mogą ulec modyfikacjom o czym Zamawiający każdorazowo poinformuje Wykonawcę.
4. Zamawiający, na wniosek Wykonawcy, dopuszcza zmianę formy składania zamówienia w trakcie trwania umowy na inną wskazaną w ust. 2.

Wymagania szczegółowe dotyczące przedmiotu zamówienia:

Wykaz pozycji

Aspirator 2

Aspirator

Minimalna specyfikacja:

- Aspirator bezprzewodowy, wyposażony w akumulator
- Cicha i oszczędna praca wbudowanej pompy

- Osiągana próżnia nie mniejsza niż -0,25 bar (+/- 20%)
- Osiągana wydajność zasysania 120 ml/min
- Możliwość sterowania mocą zasysania poprzez zastosowanie odpowiedniej siły nacisku palca na końcówkę ssącą
- Wbudowany uchwyt na pojemnik na odpady stanowiący szklaną butelkę laboratoryjną o standardowych wymiarach
- Odprowadzenie odpadów do butelki na odpady poprzez nakrętkę z uszczelnieniem o średnicy GL 45
- System wyposażony w wymienne filtry hydrofobowe zapobiegające przedostawaniu się cieczy i aerozoli do układu
- Autoklawowalne wszystkie części urządzenia mające bezpośredni kontakt z zasysaną cieczą
- Masa urządzenia (bez butelki na odpady) maks. 500g
- Maksymalne wymiary urządzenia (bez butelki na odpady): W x S x G: 130 cm x 125 cm x 165 cm
- Dostarczony aspirator musi być wyposażony w adaptery posiadające końcówkę 1 oraz 8-kanalową wykonaną ze stali nierdzewnej oraz 1-kanalowy adapter do stosowania razem z jednorazowymi tipsami
- Minimalny okres gwarancji – 12 miesięcy