

 Warszawa, dnia 14.03.2019 r.

**ZapytaniE ofertowe nr 17/2019**

na dostawę /usługę

**Inkubatora CO2**

do Instytutu Biologii Doświadczalnej im. Marcelego Nenckiego

 Polskiej Akademii Nauk

**Zamawiający:** Instytut Biologii Doświadczalnej im. M. Nenckiego PAN,

z siedzibą przy ul. Pasteura 3, Warszawa (02-093), NIP:525-000-92-69, REGON 000325825

Osoba do kontaktów w sprawie zamówienia:

Aneta Hromada-Judycka

e-mail: a.hromada@nencki.gov.pl

Termin zgłaszania ofert: **nie później niż do dnia 20.03.2019, do godz. 24:00**

**I. Opis przedmiotu zamówienia:**

Przedmiotem zamówienia jest: Inkubator CO2 do hodowli komórkowych z płaszczem powietrznym, wnętrze wykonane ze stali nierdzewnej, ze stałą filtracją cyrkulującego powierza wewnątrz komory HEPA (klasa powietrza ISO 5), wskaźnikiem w postaci komunikatu o potrzebie wymiany filtra HEPA, auto-sterylizacją w 180ºC, o pojemności komory roboczej 165 litrów, pomiar stężenia CO2 w oparciu o IR, zakres regulacji CO2 od 1 do 20%, zakres temp. od +3ºC pow. temp. otoczenia do 55ºC, potrójne drzwiczki wewnętrzne i wbudowany zmieniacz butli. Zewnętrzne wymiary maksymalne urządzenia (szer x głęb x wys) mm: 637 x 880 x 900mm.

.

**II. Opis Przygotowania Oferty i jej Ocena:**

1. Oferta powinna zostać przygotowana na wzorze nr 1 załączonym do Zapytania.
2. Oferta powinna zawierać Informację o łącznej wartości netto i brutto zamówienia: Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana, przed podpisaniem umowy dostarczy skany: zaświadczenia o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, zaświadczenia REGON oraz zaświadczenia o nadaniu NIP.
3. Oferty należy przesyłać elektronicznie w postaci zeskanowanej oferty oryginalnej pocztą elektroniczną na adres: a.hromada@nencki.gov.pl
4. Prosimy oznaczyć ofertę w tytule wiadomości: Inkubator CO2 oferta
5. Ocenie poddane zostaną tylko te oferty, które zawierają wszystkie elementy wymienione powyżej
6. Przy wyborze Zamawiający będzie się kierował punktacją wyszczególnioną w tabeli załącznika Nr 1 przy następującej wadze kryteriów: cena - 70 %, długość gwarancji – 20%, termin dostawy – 10%.

 **III. Dodatkowe informacje:**

1. W celu realizacji zamówienia z wybranym Wykonawcą zostanie podpisana umowa.
2. Zamawiający zastrzega sobie możliwość negocjacji warunków umowy z najlepszymi Wykonawcami.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do nie wybierania żadnego
z Wykonawców.
4. Wybór Wykonawcy zostanie ogłoszony na stronie www. Zamawiającego niezwłocznie po zakończeniu procedury.

**Załącznik nr 1: Wzór formularza oferty**

Nazwa i adres Wykonawcy:……………………………………………………

Osoba do kontaktu………………………………………………………………..

Nazwa, model / producent…………………………………………:

………………………………………………………………….

……………………………………………………………………

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp. | OPIS  | Spełnienie wymogu (TAK/NIE | UWAGI |
| 1. | Ogrzewanie inkubatora z wykorzystaniem płaszcza powietrznego |  |  |
| 2. | Wnętrze wykonane ze stali nierdzewnej |  |  |
| 3. | Stała filtracja cyrkulującego powierza wewnątrz komory przez zamontowany, możliwy do samodzielnego demontażu przez użytkownika filtr HEPA oczyszczający powietrze w komorze roboczej (klasa powietrza ISO 5) |  |  |
| 4. | Wskaźnik o potrzebie wymiany filtra HEPA w postaci komunikatu |  |  |
| 5. | Auto-sterylizacja w 180ºC |  |  |
| 6. | Pojemność komory roboczej minimum 165 litrów |  |  |
| 7. | Pomiar stężenia CO2 w oparciu o odczyt z czujnika podczerwieni (IR) |  |  |
| 8. | Zakres regulacji CO2 od 1 do 20% |  |  |
| 9. | Potrójne szklane drzwi wewnętrzne i ogrzewane drzwi zewnętrzne |  |  |
| 10. | Zakres temp. od +3ºC pow. temp. otoczenia do 55ºC |  |  |
| 11. | Wbudowany zmieniacz butli |  |  |
| 12. | Zewnętrzne wymiary maksymalne urządzenia (szer x głęb x wys) mm: 637 x 880 x 900mm |  |  |
| 13. | Fluktuacja temperatury ±0.1ºC |  |  |
| 14. | Czułość układu pomiarowego i precyzja dla CO2 nie gorsza niż 0,1% |  |  |
| 15. | Czułość temperaturowa minimum 0,1% |  |  |
| 16. | Poziom wilgotności ≥ 93% przy 37°C |  |  |
| 17. | Wymuszony obieg powietrza, system bezwibracyjny, wentylator tzw. cichobieżny |  |  |
| 18. | We wnętrzu komory, wbudowana kuweta na wodę destylowaną wykonana ze stali nierdzewnej o pojemności minimum 3 litrów |  |  |
| 19. | Na wyposażeniu co najmniej 3 półki |  |  |
| 20. | Jednorodność temperatury ( przy 37°C ) nie gorsza niż ± 0,3°C (mierzona w całej przestrzeni komory) |  |  |
| 21. | Dostawa do użytkownika |  |  |
| 22. | Instalacja  |  |  |
| 23. | Szkolenie min. 2-godzinne dla 10 osób |  |  |
| 24. | Gwarancja min. 36 miesięcy |  |  |
| 25. | Termin realizacji zamówienia: Max. 4 tygodnie od daty podpisania umowy na dostawę |  |  |

Cena netto…………………………………………………………………………….PLN, ………..%VAT…………………………………………………..PLN

Cena brutto……………………………………………………………………………PLN

Termin realizacji zamówienia ………………………………………………………………..

Okres gwarancji: …………………………………………………………………………………….

 Miejscowość, data Podpis i pieczęć Wykonawcy