Warszawa, dnia 25 października 2018 r.

**Zapytanie ofertowe nr 61/2018**

**na dostawę klatek metabolicznych**

do Instytutu Biologii Doświadczalnej im. Marcelego Nenckiego

Polskiej Akademii Nauk

(Stacji Badawczej w Mikołajkach)

**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: W. Konopka

e-mail: **w.konopka@nencki.gov.pl**

Termin zgłaszania ofert: **nie później niż do dnia 9 listopada 2018 roku, do godz. 12:00.**

**I. Opis przedmiotu zamówienia:**

Przedmiotem zamówienia jest:

Dostawa Systemu 2 klatek dla myszy do długotrwałego pomiaru parametrów metabolicznych kompatybilnych z posiadanymi w Instytucie klatkami phenomaster firmy TSE systems

Opis systemu (parametry wymagane, ich niespełnienie skutkuje odrzuceniem oferty)

(System musi być kompatybilny do już pracujących w Instytucie systemów klatek metabolicznych)

1. zestaw do kontroli pomiaru i oceny parametrów wraz z oprogramowaniem oraz komputerem
2. 2 klatki wraz z odpowiednim wyposażeniem umożliwiających integrację w systemie
3. zestaw do pomiarów kalorymetrii pośredniej (pomiar zużycia O2; produkcji CO2; temperatury) wraz z modułem do kalibracji czujników dla 2 klatek z możliwością rozbudowania do 4 klatek
4. zestaw do pomiarów poboru pożywienia, picia wody oraz pomiarów wagi zwierzęcia wraz z odpowiednimi czujnikami oraz systemem monitorowania
5. zestaw do pomiaru aktywności XY za pomocą ramki z wiązkami podczerwieni (o rozmiarach ramki umożliwiających umieszczenia zarówno klatki mysiej jak i klatki szczurzej)
6. zestaw do pomiaru aktywności tzw. kołowrotek z możliwością zliczania obrotów oraz blokowania jego pracy

Zamawiający wymaga: 2 lata gwarancji; dokonywania napraw w siedzibie Zamawiającego a w przypadku zaistnienia konieczności naprawy w serwisie lub u producenta - transport urządzenia lub jego elementów na koszt własny serwisującego.

Zamawiający wymaga wykonania zamówienia w terminie nie późniejszym niż do 20 grudnia 2018

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

1. Oferta powinna zostać przygotowana na wzorze nr 1 załączonym do Zapytania
2. Oferta musi zawierać Informację o łącznej wartości netto i brutto zamówienia.
3. Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana, przed podpisaniem umowy dostarczy skany: zaświadczenia o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, zaświadczenia REGON oraz zaświadczenia o nadaniu NIP.
4. Oferty należy przesyłać elektronicznie w postaci zeskanowanej oferty oryginalnej pocztą elektroniczną na adres:
5. Prosimy oznaczyć ofertę w tytule wiadomości:
6. Ocenie poddane zostaną tylko te oferty, które zawierają wszystkie elementy wymienione powyżej
7. Przy wyborze Zamawiający będzie się kierował kryterium ceny.

**III. Dodatkowe informacje:**

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do nierealizowania zamówienia , co uzależnione jest od dostępności środków finansowych, o czym zamawiający powiadomi wybranego Wykonawcę przed podpisaniem umowy.
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 internetowej Zamawiającego niezwłocznie po zakończeniu procedury.

**Załącznik nr 1: Wzór formularza oferty**

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

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………

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

Nr telefonu…………………………………………, adres e-mail …………………………………………………………………

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis systemu** | **TAK/NIE** |
| 1. | 2 klatki wraz z odpowiednim wyposażeniem umożliwiających integrację w systemie |  |
| 2. | zestawu do pomiarów kalorymetrii pośredniej (pomiar zużycia O2; produkcji CO2; temperatury) wraz z modułem do kalibracji czujników dla 2 klatek z możliwością rozbudowania do 4 klatek |  |
| 3. | zestaw do pomiarów poboru pożywienia, picia wody oraz pomiarów wagi zwierzęcia wraz z odpowiednimi czujnikami oraz systemem monitorowania |  |
| 4. | zestaw do pomiaru aktywności XY za pomocą ramki z wiązkami podczerwieni (o rozmiarach ramki umożliwiających umieszczenia zarówno klatki mysiej jak i klatki szczurzej) |  |
| 5. | zestaw do pomiaru aktywności tzw. kołowrotek z możliwością zliczania obrotów oraz blokowania jego pracy |  |
|  | 2 lata gwarancji; |  |
|  | dokonywania napraw w siedzibie Zamawiającego a w przypadku zaistnienia konieczności naprawy w serwisie lub u producenta - transport urządzenia lub jego elementów na koszt własny serwisującego |  |

Termin wykonania zamówienia (nie później niż do 20 grudnia 2018)

**Cena netto (2 szt)** ………………………..PLN, …………**%VAT,** **cena brutto (2 szt)**…………………………PLN

…………………………………………………… ……………………………….………………………………….

Miejscowość, data Podpis i pieczęć Wykonawcy