



Kraków, dnia 10 czerwca 2020 r.

Znak sprawy: **DA-272-9/20**

ZAPYTANIE OFERTOWE

**Instytut Ochrony Przyrody Polskiej Akademii Nauk
al. Adama Mickiewicza 33
31-120 Kraków**

Zaprasza do składania ofert w postępowaniu o udzielenie zamówienia
pn. **Dostawa 1 szt. komory klimatycznej /fitotronowej/**

w ramach projektu nr 2017/25/B/NZ8/01852, „Wpływ wewnątrz- i międzygatunkowych interakcji na cechy historii życiowych i fizjologicznych w obliczu zmian klimatu”, finansowanego przez Narodowe Centrum Nauki.

1. Rodzaj zamówienia: dostawa
2. Zamawiający: Instytut Ochrony Przyrody Polskiej Akademii Nauk, zwany w dalszej części „Zamawiającym” z siedzibą: al. Adama Mickiewicza 33, 31-120 Kraków, tel. +48 12 632 22 21; NIP: 6750001917; REGON: 000326291, e-mail: zamowienia@iop.krakow.pl.
3. Opis przedmiotu i wielkości zamówienia:
 - 1) Zamówienie realizowane jest w ramach projektu nr 2017/25/B/NZ8/01852, „Wpływ wewnątrz- i międzygatunkowych interakcji na cechy historii życiowych i fizjologicznych w obliczu zmian klimatu”, finansowanego przez Narodowe Centrum Nauki.
 - 2) Przedmiotem zamówienia jest dostawa do siedziby Zamawiającego 1 szt. komory klimatycznej o następującej specyfikacji:

Lp.	PARAMETR / WARUNEK
1.	Komora fitotronowa o pojemności ok. 600 l.
2.	Pojemność użytkowa min. 400 l.
3.	Minimalne wymiary wewnętrzne komory (szer. × wys. × głęb.) 600 × 1300 × 650 mm
4.	Maksymalne wymiary zewnętrzne (szer. × wys. × głęb.) 850 × 2000 × 1150 mm
5.	Oświetlenie: 2 panele oświetleniowe, światło optymalne do hodowli zwierząt bezkręgowych, barwa światła 840
6.	Możliwość zmiany pozycji paneli oświetleniowych
7.	Panele oświetleniowe montowane bez konieczności użycia stelaży
8.	Panele oświetleniowe z możliwością uzyskania maksymalnej jednorodności oświetlenia w całej komorze
9.	Min. 2 półki o nośności min. 30 kg

10.	Przepływ powietrza w obrębie komory z regulacją pracy wentylatora
11.	Komora wyposażona w układ grzania i chłodzenia, elementy grzejące/chłodzące odizolowane od ściany komory
12.	Układ chłodzenia kompresorowy
13.	Ultradźwiękowy układ nawilżania
14.	Port boczny
15.	Szklane drzwi wewnętrzne, ze szkła odpornego na zniszczenie
16.	Drzwi zewnętrzne pełne podwójne
17.	Zakres temperatury z włączonym oświetleniem 10 °C – 50 °C
18.	Regulacja wilgotności 10-85% RH
19.	Czujnik wilgotności
20.	Jednorodność temperatury niezależnie od oświetlenia nie gorsza niż +/- 0.5 °C
21.	Stabilność temperatury niezależnie od oświetlenia nie gorsza niż +/- 0.1 °C
22.	Możliwość uzyskania 85% RH przy 30 °C
23.	Masa urządzenia nie wyższa niż 200 kg, preferowane urządzenie na kołach
24.	Zasilanie 230V/50Hz
25.	Ochrona nadtemperaturowa klasy 3.3
26.	Sterownik mikroprocesorowy z wyświetlaczem LCD
27.	Możliwość wysyłania alarmów na telefon komórkowy
28.	Sterownik z funkcją wprowadzania programów tygodniowych, dzień/noc, zegar czasu rzeczywistego
29.	Wykonawca powinien świadczyć usługi serwisowe autoryzowane gwarancyjne i pogwarancyjne na terenie Polski
30.	Zewnętrzny zestaw podłączeniowy wody składający się z kanistrów na wodę świeżą i ścieki po min. 20 l. z całym okablowaniem i pompą.
31.	Stan urządzenia: fabrycznie nowe
32.	Szkolenie w zakresie obsługi urządzenia: szkolenie dla maksymalnie 3 osób, w siedzibie Zamawiającego (Instytut Ochrony Przyrody PAN, al. Adama Mickiewicza 33, 31-120 Kraków, pokój 60)
33.	Minimalny okres gwarancji: 24 m-ce od dnia podpisania protokołu odbioru

4. Termin wykonania zamówienia: do 6 tygodni od dnia podpisania umowy.
5. Warunki udziału w postępowaniu (*jeżeli są wymagane*): Zamawiający nie stawia warunków udziału w postępowaniu.
6. Kryteria oceny ofert, informacja o wagach i opis sposobu przyznawania punktacji:

Cena brutto (C) = 100%

Punktowa ocena C dokonana będzie na podstawie wzoru:

$$C = C_N / C_B \times 100,$$

C - liczba punktów badanej oferty

C_N - cena brutto najniższa spośród ważnych ofert;

C_B - cena brutto oferty badanej spośród ważnych ofert.

Maksymalna liczba punktów: 100,00

7. Warunki realizacji zamówienia (np. miejsce dostawy, warunki płatności, okres gwarancji): Zgodnie z projektem umowy stanowiącym zał. nr 2 do niniejszego zapytania.
8. Miejsce, sposób i termin składania ofert:
 - 1) Oferty należy sporządzić zgodnie z załącznikiem nr 1 do niniejszego zapytania - formularzem ofertowym;
 - 2) Oferty należy składać do dnia **19.06.2020 r. na adres e-mail: zamowienia@iop.krakow.pl**.
9. Termin związania z ofertą: 30 dni od upływu terminu składania ofert.
10. Informacja o wyniku postępowania: Wybór najkorzystniejszej oferty zostanie zamieszczony na stronie internetowej Zamawiającego i przesłany pocztą elektroniczną do Dostawców, którzy złożą ofertę.
11. Dodatkowe informacje: Dodatkowych informacji udziela kierownik projektu dr hab. inż. Szymon Śniegula, e-mail: sniegula@iop.krakow.pl, tel.: +48 12 370 35 22.
12. Załączniki:
 - 1) Formularz ofertowy;
 - 2) Projekt umowy;
 - 3) Klauzula informacyjna z art. 13 RODO związana z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego.