

Kraków, dnia 29.01.2025r.

### ZAPYTANIE OFERTOWE

dla zamówienia publicznego o wartości szacunkowej powyżej 20 000 zł netto i jednocześnie nieprzekraczającej wyrażonej w złotych równowartości kwoty 130 000,00 zł

**Instytut Systematyki i Ewolucji Zwierząt Polskiej Akademii Nauk**

31-016 Kraków, ul. Sławkowska 17

zaprasza do składania ofert w postępowaniu o udzielenie zamówienia pn.:

#### **Dostawa mikroskopowej kamery cyfrowej Leica K5C lub innej jako doposażenie mikroskopu M165C**

1. Znak sprawy: **DA.271.01.2025**
2. Rodzaj zamówienia: **dostawa**
3. Zamawiający: Instytut Systematyki i Ewolucji Zwierząt Przyrody Polskiej Akademii Nauk w Krakowie, zwany w dalszej części „Zamawiającym” z siedzibą: ul. Sławkowska 17, 31-016 Kraków, tel. +48 12 4221901, , NIP: 6750001886; REGON: 000326227, e-mail: office@isez.pan.krakow.pl.
4. Opis przedmiotu i wielkości zamówienia: **Mikroskopowa kamera cyfrowa Leica K5C jako doposażenie mikroskopu M165C**
  - 1) Rozdzielczość 20MP.
  - 2) Przesłona rolowana ExmorR z czujnikiem CMOS
  - 3) Przekątna matrycy: 1" (15,86mm)
  - 4) Rozmiar piksela 2,4 µm x 2,4 µm
  - 5) Filtr kolorów RGB (Bayer)
  - 6) Regulacja głębi kolorów 3x12 bitów lub 3x8 bitów
  - 7) - Tryby binningu 2x2, 3x3 (i formaty: 16/9 - 4K oraz tryby binningu - Full HD)
  - 8) - Czas ekspozycji 1 ms - 10 s
  - 9) - Zakres dynamiki 70 dB, 3200:1, (maksymalnie 71dB)
  - 10) - Pojemność nasycenia 15000 e-
  - 11) - Bezwzględny próg czułości 4e-
  - 12) - Obraz na żywo przy 7 kl./s w pełnej rozdzielczości; 19 kl./s przy 5 MP (binning 2x2); 32 kl./s przy 2,3 MP (binning 3x3)
  - 13) - Złącze USB3 z blokadą śrubową
  - 14) - Przewód USB do podłączenia kamery
  - 15) - Adapter kamery C-Mount 1
  - 16) - stan urządzenia: fabrycznie nowe
  - 17) - kompatybilność z mikroskopem M165C oraz z oprogramowaniem LASX3.734.23463.
  - 18) - montaż urządzenia w Instytucie Systematyki i Ewolucji Zwierząt PAN, na ul. Sławkowskiej 17, 31-016 Kraków
  - 19) - gwarancja minimum 12 miesięcy
  - 20) - szkolenie z obsługi w siedzibie Zamawiającego w terminie ustalonym między Zamawiającym a Wykonawcą.
5. Termin wykonania zamówienia: 7 tygodni od daty podpisania umowy.

6. . Warunki udziału w postępowaniu (*jeżeli są wymagane*): kompatybilność z mikroskopem M165C oraz kompatybilność z oprogramowaniem LASX3.734.23463

7. Kryteria oceny ofert, informacja o wagach i opis sposobu przyznawania punktacji:

**1) Cena (C) – znaczenie 40%**

Punktowa ocena  $C$  dokonana będzie na podstawie wzoru:

$$C = C_N/C_B \times 40\% \times 100 \text{ punktów, przy czym}$$

$C$  – liczba punktów badanej oferty

$C_N$  - cena najniższa za wykonanie całości zamówienia spośród ważnych ofert z VAT;

$C_B$  - cena oferty badanej za wykonanie całości zamówienia spośród ważnych ofert z VAT;

**2) kompatybilność z mikroskopem M165C oraz oprogramowaniem LASX3.734.23463.– znaczenie 50%,**

Opis: W niniejszym kryterium Zamawiający przyzna dodatkowe punkty ofercie, jeżeli wykonawca wykaże, że oferowany produkt jest kompatybilny z mikroskopem M165C oraz oprogramowaniem LASX3.734.23463. Wykonawca może otrzymać w tym kryterium maksymalnie: 60 pkt. Punktacja zostanie wyliczona według zasady:

1) urządzenie jest kompatybilne z mikroskopem M165C – 25 pkt.

2) urządzenie jest kompatybilne z oprogramowaniem LASX3.734.23463– 25 pkt.

**3) – okres gwarancji znaczenie 10% (G),**

1)  $G = G_B/G_N \times 10\% \times 100 \text{ punktów, przy czym}$

2)  $G$  – liczba punktów badanej oferty

3)  $G_N$  - Najdłuższy okres gwarancji spośród ważnych ofert;

4)  $B_B$  - okres gwarancji badanej oferty spośród ważnych ofert.

8. Warunki realizacji zamówienia (*np. miejsce dostawy, warunki płatności, okres gwarancji*):  
Zgodnie z projektem umowy stanowiącym zał. nr 2 do niniejszego zapytania.

9. Miejsce, sposób i termin składania ofert: office@isez.pan.krakow.pl

10. Informacja o wyniku postępowania:

Wykaz złożonych ofert wraz z ich porównaniem i wyborem najkorzystniejszej zostanie przesłany pocztą elektroniczną lub faksem do Wykonawców, którzy złożą oferty.

*lub*

Wybór najkorzystniejszej oferty zostanie ogłoszony na stronie internetowej Zamawiającego.