



Kraków, dnia 12 listopada 2025 r.

Znak sprawy: DA-271-20/2025

ZAPYTANIE OFERTOWE

Instytut Ochrony Przyrody Polskiej Akademii Nauk

al. Adama Mickiewicza 33

31-120 Kraków

zaprasza do składania ofert w postępowaniu o udzielenie zamówienia na dostawę pn.

„Dostawa termocyklera gradientowego”.

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. Tryb udzielenia zamówienia: Niniejsze postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest na podstawie Regulaminu zamówień publicznych w Instytucie Ochrony Przyrody Polskiej Akademii Nauk, których wartość szacunkowa nie przekracza kwoty 130 000 zł.
4. Opis przedmiotu zamówienia:
 - 1) Przedmiotem zamówienia jest dostawa termocyklera gradientowego.
 - 2) Specyfikacja termocyklera – minimalne wymagania:

1.	Termocykler z blokiem 96x0,2ml, gradientowy, pozwalający na zastosowanie probówek, stripów oraz płytek 96-dołkowych 0,2ml
2.	System chłodzenia oparty o elementy Peltiera
3.	Wyświetlacz LCD dotykowy 8”, 260 tys. kolorów
4.	Zakres temperatury od 4 do 105°C
5.	Maksymalna szybkość grzania 6°C/sek., maksymalna szybkość chłodzenia 4°C/sek.
6.	Średnia szybkość grzania $\geq 3,5^\circ\text{C}/\text{sek.}$, średnia szybkość chłodzenia $\geq 2,5^\circ\text{C}/\text{sek.}$
7.	Dwa tryby określania momentu kiedy próbka osiąga zadaną temperaturę – probówkowy i blokowy
8.	Jednorodność temperatury $\leq \pm 0,3^\circ\text{C}$
9.	Dokładność ustawienia temperatury $\leq \pm 0,2^\circ\text{C}$
10.	Rozdzielczość temperatury (dokładność sterowania $0,1^\circ\text{C}$)
11.	Zakres temperatury gradientu 30-99°C
12.	Możliwość ustawienia gradientu o rozpiętości regulowanej w pełnym zakresie 1-30°C
13.	Objętość próbki: 10-100 μl
14.	Pamięć wewnętrzna 8 GB, z możliwością zapisania co najmniej 2000 programów,

	możliwość nielimitowanego rozszerzenia pamięci przez USB
15.	Automatyczne uruchomienie autotestu sprawdzającego poprawność działania po włączeniu urządzenia
16.	Maksymalna liczba ustawianych cykli 99
17.	Funkcja automatycznego zwiększania i temperatury i/lub czasu w kolejnych krokach programu w zakresie regulowanym do 9min59sek i 9,9°C
18.	Możliwość ustawiania sygnału dźwiękowego dla panelu dotykowego i zakończenia protokołu amplifikacji
19.	Wbudowany kalkulator temperatury topnienia
20.	Możliwość wyłączenia funkcji grzania pokrywy
21.	Ogrzewanie pokrywy w zakresie 30-110°C
22.	Wyświetlanie statusu pracy w czasie rzeczywistym, graficzne i tekstowe
23.	Funkcja ochrony przed wyłączeniem zasilania. Po przywróceniu zasilania przerwany program jest kontynuowany
24.	Pokrywa grzejna z regulowanym dociskiem i wysokością dostosowująca się do różnych probówek reakcyjnych
25.	Komunikacja: USB/LAN/WiFi
26.	Port USB do podłączenia z komputerem umożliwiający aktualizację systemu
27.	Możliwość zdalnego monitorowania statusu reakcji PCR poprzez aplikację mobilną (iOS oraz Android)
28.	Wymiary (gł. x szer. x wys.): max. 420 x 269 x 254 mm
29.	Waga: 13 kg
30.	Pobór mocy 600W

- 3) Gwarancja: Min. 24 miesiące od dnia podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego, cena powinna zawierać wymagane przeglądy gwarancyjne.
- 4) Wykonawca w ramach zamówienia winien:
 - a) dostarczyć urządzenie do Instytutu – al. Adama Mickiewicza 33, 31-120 Kraków, rozładować i posadowić w miejscu wskazanym przez Zamawiającego,
 - b) zagwarantować serwis w okresie gwarancji.
5. W związku z tym, iż wartość szacunkowa zamówienia nie przekracza kwoty 130 000 zł, Zamawiający opisał przedmiot zamówienia poprzez wskazanie nazw własnych produktów, do przedmiotowego zamówienia nie stosuje się przepisów Pzp.
6. Termin wykonania zamówienia (dostawy do siedziby Zamawiającego): do 10 dni od dnia podpisania umowy.
7. Warunki udziału w postępowaniu (*jeżeli są wymagane*): Zamawiający nie stawia warunków udziału w postępowaniu.
8. Kryteria oceny ofert, informacja o wagach i opis sposobu przyznawania punktacji:

Cena oferty brutto (C) – znaczenie 100%

Punktowa ocena C dokonana będzie na podstawie wzoru:

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

C - liczba punktów badanej oferty w kryterium Cena

C_N - cena brutto najniższa za wykonanie całości zamówienia spośród ważnych ofert;

C_B - cena brutto oferty badanej za wykonanie całości zamówienia spośród ważnych ofert.

9. Zamawiający dokona oceny ofert i wyboru najkorzystniejszej oferty, jedynie spośród ofert niepodlegających odrzuceniu. Oferta, która otrzyma największą liczbę punktów, zostanie uznana za najkorzystniejszą.
10. Opis sposobu obliczenia ceny.
- 1) Wykonawca określa cenę brutto dostawy poprzez wskazanie w formularzu oferty całkowitej wartości brutto zamówienia (z uwzględnieniem podatku VAT);
 - 2) Zaoferowana w ofercie cena brutto musi uwzględnić wszelkie koszty i opłaty z realizacją przedmiotu zamówienia, w tym koszt transportu. Jeżeli Wykonawca oferuje rabaty lub upusty cenowe powinien je od razu ująć w obliczeniach ceny, tak aby wyliczona cena dostawy brutto była ceną całościową i ostateczną;
 - 3) Cena nie może być wyrażona w walucie obcej.
11. Warunki realizacji zamówienia (np. *miejsce dostawy, warunki płatności, okres gwarancji*): Zgodnie z projektem umowy stanowiącym załącznik nr 2 do niniejszego zapytania.
12. Miejsce, sposób i termin składania ofert:
- 1) Oferty należy sporządzić zgodnie z załącznikiem nr 1 do niniejszego zapytania – formularzem ofertowym. Ofertę można złożyć zarówno w formie dokumentu podpisanego elektronicznie, jak i w wersji skanu lub zdjęcia podpisanego dokumentu;
 - 2) Oferty należy składać do dnia **17.11.2025 r., do godz. 15:00** na adres e-mail: zamowienia@iop.krakow.pl.
13. Termin związania ofertą: 30 dni od upływu terminu składania ofert.
14. Informacja o wyniku postępowania: Wybór najkorzystniejszej oferty zostanie przesłany pocztą elektroniczną do Dostawców, którzy złożą ofertę oraz zamieszczony na stornie internetowej Zamawiającego.
15. Dodatkowe informacje: Dodatkowych informacji udziela Pani Aleksandra Biedrzycka pod numerem telefonu +48 123703553 lub przez e-mail: biedrzycka@iop.krakow.pl.
16. Zamawiający zastrzega, że przysługuje mu prawo unieważnienia postępowania bez podania przyczyny.
17. Klauzula informacyjna:
- Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), zwanego dalej „RODO”, informuję, że:
- administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Instytut Ochrony Przyrody Polskiej Akademii Nauk, adres siedziby al. Mickiewicza 33, 31-120 Kraków;
 - administrator wyznaczył Inspektora ochrony danych, z którym można się skontaktować w sprawach związanych z przetwarzaniem danych osobowych poprzez email iod@iop.krakow.pl
 - Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z niniejszym postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego;
 - odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o przepisy o dostępie do informacji publicznej oraz finansach publicznych;
 - Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania zawartej umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy, a po jej zakończeniu przez okres wymagany do

archiwizacji tego typu dokumentów, zgodnie z przepisami prawa, w tym prawa wewnętrznego obowiązującego w IOP PAN;

- podanie przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest warunkiem koniecznym do ubiegania się o udzielenie niniejszego zamówienia publicznego; konsekwencją niepodania określonych danych będzie nieuwzględnienie złożonej oferty w postępowaniu;
- w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosownie do art. 22 RODO;
- posiada Pani/Pan:
 - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
 - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych (wyjaśnienie: skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z zasadami udzielenia zamówień publicznych oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników);
 - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO (wyjaśnienie: prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego);
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- nie przysługuje Pani/Panu:
 - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

18. Załączniki:

- 1) Formularz ofertowy;
- 2) Projekt umowy.