

Poznań, dnia 21 lipca 2025 r.

**OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU PUBLICZNYM
KTÓREGO WARTOŚĆ NIE PRZEKRACZA 130 000 PLN W INSTYTUCIE OCHRONY ROŚLIN-
PAŃSTWOWYM INSTYTUCIE BADAWCZYM**

1. opis przedmiotu zamówienia: zakup i transport do siedziby Zamawiającego fabrycznie nowego 1 egz. miernika wielopigmentowego o następujących minimalnych parametrach/cechach technicznych:
 - Miernik - terenowe, przenośne urządzenie do pomiaru zawartości pigmentów w liściach roślin.
 - Możliwe zastosowanie do pomiaru transmitancji optycznej i charakterystyki fluorescencji na dowolnym płaskim obiekcie.
 - Mierzone parametry: Względna zawartość chlorofilu, flawonoidów, antocyjanów oraz indeksu NFI (azotanowo – flawonoidowy)
 - Powierzchnia okienka pomiarowego: Koło o średnicy 9-10 mm
 - Odległość krawędzi głowicy pomiarowej do powierzchni okienka pomiarowego: 9 mm
 - Powtarzalność: $\pm 1\%$
 - Zakłócenia: $< \pm 2\%$
 - Zawartość chlorofilu: diody LED klasy medycznej 720 nm / 900 nm
 - Źródła światła: Zawartość flawonoidów: diody LED 325 nm / 660 nm
 - Zawartość antocyjanów: diody LED 525 nm / 660 nm nm do 900 nm
 - Detektor fluorescencji: Jednokanałowa fotodioda krzemowa z detekcją w zakresie od 720 do 900 nm
 - Detektor transmitancji: Jednokanałowa fotodioda krzemowa z dyfuzorem pozwalającym na odbiór w zakresie od 720 nm do 900 nm
 - Detekcja: Światło modulowane kontrolowane cyfrowo dla zminimalizowania detekcji tła. Kompensacja temperatury dla źródła światła i odbiornika
 - Pamięć: Nieulotna pamięć flash 4 GB
 - Tryby pomiarowe: Pojedynczy lub uśredniony (średnia lub mediana) dla 2 do 8 pomiarów
 - Wyświetlacz: Kolorowy ekran dotykowy 240 x 320 pikseli $\pm 10\%$
 - Wyjście: USB 1.1
 - Temperatury pracy: 0 – 50°C
 - Zasilanie: 2 akumulatorki AA, ładowarka w zestawie
 - Auto-wyłączanie: Programowane w zakresie od 0 do 20 minut bezczynności urządzenia
 - Czas pomiaru: 5 s

- GPS: Dokładność pozycjonowania od 0,3 do 2,5 m. Długość i szerokość geograficzna, ilość satelitów, DOP
- W zestawie: miernik, ładowarka, 4 x akumulatory NiMH, kabel USB, walizka transportowa.
- Gwarancja: min. 12 miesięcy.

2) Termin realizacji zamówienia: max. 4 tyg. od podpisania umowy

3) warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków:

O udzielenie niniejszego zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:

- posiadają zdolności techniczne i zawodowe niezbędne do wykonania zamówienia,
- znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej realizację przedmiotu zamówienia
- nie podlegają wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13.04.2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego.

Wykonawca spełnia warunek jeżeli złoży oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu (w ramach formularza oferty). Ocena spełniania warunku dokonywana będzie w oparciu o oświadczenie złożone przez wykonawcę w niniejszym postępowaniu metodą warunku granicznego - spełnia/nie spełnia.

4) wykaz oświadczeń lub dokumentów, jakie mają dostarczyć wykonawcy w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu:

a. złożenie w wyznaczonym terminie oferty cenowej na wykonanie zamówienia podpisanej przez Wykonawcę lub uprawnionego przedstawiciela Wykonawcy'

b. dokument(y) potwierdzające uprawnienie osób podpisujących ofertę, o ile nie wynikają z przepisów prawa lub innych dokumentów rejestrowych.

c. specyfikacja techniczna oferowanego sprzętu (wzór-zał. nr 2 zo.)

5) informacje o sposobie porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z wykonawcami:

Każdy Wykonawca ma prawo zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie warunków postępowania. Osobą ze strony Zamawiającego upoważnioną do kontaktowania się z Wykonawcami jest: Janusz Domagała (tel. +48 61 864 91 35, e-mail: j.domagala@iorpib.poznan.pl).

Oferty otrzymane po terminie składania ofert nie będą rozpatrywane w procedurze wyboru.

Wykonawca może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać swoją ofertę.

W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Oferentów wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.

6) wymagania dotyczące wadium, jeżeli Zamawiający żąda wniesienia wadium: *nie dotyczy*

7) termin związania ofertą: 30 dni od daty terminu składania ofert

8) opis sposobu przygotowywania ofert:

- Wykonawca sporządza ofertę na formularzu ofertowym (wzór-załącznik nr 1 do zo.).
- Wykonawca może złożyć jedną ofertę, w języku polskim, w formie pisemnej lub elektronicznej.
- Koszty związane z przygotowaniem oferty ponosi składający ofertę.
- Oferta wymaga podpisu osób uprawnionych do reprezentowania firmy w obrocie gospodarczym, zgodnie z aktem rejestracyjnym oraz przepisami prawa.
- Oferta podpisana przez upoważnionego przedstawiciela wykonawcy wymaga załączenia właściwego pełnomocnictwa lub umocowania prawnego.

9) miejsce oraz termin składania ofert:

Oferta złożona w formie pisemnej (papierowej) w zamkniętej kopercie z dopiskiem „IORPIB/ZP/D/Trinok./2025” do dnia **24.07.2025 r. do godz. 11:30** w Siedzibie Zamawiającego przy ul. Władysława Węgorka 20, w Poznaniu (60-318 Poznań) w pokoju nr 10 – na parterze w budynku dyrekcyjnym

lub

Oferta złożona w formie elektronicznej do dnia **24.07.2025 r. do godz. 11:30** na adres: i.domagala@iorpib.poznan.pl Oferta przekazana drogą elektroniczną musi być podpisana elektronicznym podpisem kwalifikowanym lub opatrzona podpisem zaufanym lub podpisem osobistym (elektronicznym) osoby/osób uprawnionych do reprezentowania firmy.

10) opis sposobu obliczenia ceny:

- Cena oferty uwzględnia wszystkie zobowiązania, musi być podana w PLN (do dwóch miejsc po przecinku).
- Cena podana w ofercie winna obejmować wszystkie koszty i składniki związane z wykonaniem zamówienia oraz warunkami stawianymi przez Zamawiającego.
- Cena może być tylko jedna za oferowany przedmiot zamówienia, nie dopuszcza się wariantowości cen.

11) opis kryteriów, którymi zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty, wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów i sposobu oceny ofert: najniższa cena wykonania zamówienia

12) informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego:

- Zamawiający podpisze umowę z Wykonawcą, który przedłoży najkorzystniejszą ofertę.
- O miejscu i terminie podpisania umowy Zamawiający powiadomi wybranego Wykonawcę.

13) wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy, jeżeli Zamawiający żąda wniesienia zabezpieczenia: *nie dotyczy*

14) istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy w sprawie zamówienia publicznego, ogólne warunki umowy albo wzór umowy, jeżeli zamawiający wymaga od wykonawcy, aby zawarł z nim umowę w sprawie zamówienia publicznego na takich warunkach: wzór umowy-zał. nr 3 do zo..

15) Klauzula informacyjna w zakresie RODO:

Klauzula informacyjna z art. 13 RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego.

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), dalej „RODO”, informuję, że:

- administratorem Pani/Pana danych osobowych jest: Instytut Ochrony Roślin-PIB, ul. Władysława Węgorka 20, 60-318 Poznań
- kontakt z inspektorem ochrony danych osobowych w Instytucie Ochrony Roślin-PIB: iod@iorpib.poznan.pl
- Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego IORPIB/ZP/D/Miernik.wielopigmentowy/2025 prowadzonym w trybie przetargu publicznego,
- odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania subsydiarnie w oparciu o przepisy ustawy z dnia 11 września 2021 r. – Prawo zamówień publicznych (t.j. w Dz. U. z 2024 r. poz. 1320), dalej „ustawa Pzp”;
- Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane przez okres 5 lat od terminu zakończenia realizacji Projektu;
- obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
- w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;

posiada Pani/Pan

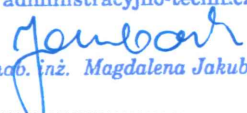
- na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
- na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych;
- na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO;
- 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.

Postępowanie o udzielenie zamówienia jest prowadzone zgodnie z postanowieniami Regulaminu udzielania zamówień o wartości nie przekraczającej 130 000 PLN w Instytucie Ochrony Roślin-Państwowym Instytucie Badawczym, udostępnionego na stronie internetowej <http://bip.ior.poznan.pl/> oraz przepisami ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. - Kodeks cywilny (Dz. U. Nr 16, poz. 93, z późn. zm.).

Z-ca DYREKTORA
ds. administracyjno-technicznych


mgr hab. inż. Magdalena Jakubowska

.....
Data i podpis Kierownika Zamawiającego