



# INSTYTUT GENETYKI ROŚLIN POLSKIEJ AKADEMII NAUK

**Strzeszyńska 34, 60-479 Poznań**

Tel. centrala: 61 6550200, sekretariat: 61 6550255 E-mail: [office@igr.poznan.pl](mailto:office@igr.poznan.pl) [www.igr.poznan.pl](http://www.igr.poznan.pl)  
NIP: 7811621455 REGON: 000326204 BDO: 000017736

znak sprawy: IGR/ZP/066/03/2023

Poznań, dnia 07.06.2023 r.

## OGŁOSZENIE - ZAPYTANIE OFERTOWE

**na dostawę spektrometru fluorescencji rentgenowskiej całkowitego odbicia promieniowania rentgenowskiego TXRF do Instytutu Genetyki Roślin Polskiej Akademii Nauk**

### 1. Opis przedmiotu zamówienia:

- 1) Przedmiotem zamówienia jest dostawa **Spektrometr fluorescencji rentgenowskiej całkowitego odbicia promieniowania rentgenowskiego TXRF - 1 szt.**
- 2) Przedmiot zamówienia obejmuje dostawę wraz z wniesieniem, instalacją i uruchomieniem. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera Załącznik nr 2 do Ogłoszenia – Opis parametrów technicznych.
- 3) Zamawiający wymaga udzielenia minimum 12 miesięcy gwarancji na Przedmiot zamówienia, liczonej od podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego, stanowiącego Załącznik nr 2 do umowy.
- 4) Okres dostępności części zamiennych i materiałów eksploatacyjnych - 10 lat od daty podpisania protokołu, o którym mowa w pkt. 3)
- 5) Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Instrukcję obsługi w języku polskim i języku angielskim.
- 6) Wykonawca przeprowadzi instalację i uruchomienie w języku angielskim.
- 7) Wykonawca zobowiązany jest udzielić minimum jednodniowego szkolenia w obsłudze aparatu i analizie danych w siedzibie Zamawiającego, w terminie uzgodnionym z Zamawiającym.
- 8) Do niniejszego postępowania przepisów ustawy z dnia 11 września 2019 r. (t.j. Dz.U.2022.1710) nie stosuje się, zgodnie z art. 11 ust. 5 pkt. 1).

### 2. Terminy

- 1) **Termin wykonania zamówienia: maksymalnie do 18 tygodni od dnia zawarcia umowy przez Strony.**
- 2) **Termin związania ofertą:** ustala się termin związania ofertą na 30 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
- 3) **Termin i miejsce składania ofert:**  
ofertę należy złożyć w formie elektronicznej (podpisaną kwalifikowanym podpisem elektronicznym) lub w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym osoby uprawnionej do reprezentowania Wykonawcy w terminie do dnia **20.06.2023 r. do godz. 12:00** (zalecane formaty dokumentów: .pdf, .doc, .docx, .rtf, .xps, .odt,.). Oferta należy przesać na adres mailowy: [office@igr.poznan.pl](mailto:office@igr.poznan.pl).

### 3. **Warunki udziału w postępowaniu:**

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunek udziału w postępowaniu dotyczący zdolności technicznej lub zawodowej.

*Warunek, o którym mowa powyżej zostanie spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że w okresie ostatnich trzech lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonał należycie co najmniej jedną dostawę w przedmiocie zamówienia o wartości nie niższej niż 400 000,00 złotych brutto.*

### 4. **Informacje o sposobie porozumiewania się zamawiającego z Wykonawcą, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z Wykonawcami:**

Wszelkie pytania do postępowania należy kierować na adres e-mail: [muk@igr.poznan.pl](mailto:muk@igr.poznan.pl)

### 5. **Opis sposobu przygotowywania ofert:**

- 1) Ofertę należy sporządzić zgodnie z treścią **Formularza ofertowego**, stanowiącego Załącznik nr 1 do niniejszego Ogłoszenia;
- 2) Wraz z Formularzem ofertowym należy złożyć:
  - a) wypełniony i podpisany Załącznik nr 3 do niniejszego Ogłoszenia – **Wykaz dostaw** wraz z dowodami potwierdzającymi ich należyte wykonanie. Dowodami, o których mowa powyżej, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego dostawy były wykonane;
  - b) Pełnomocnictwo, w przypadku jeśli imieniu Wykonawcy występuje osoba, której umocowanie nie wynika z dokumentów rejestrowych Wykonawcy;
  - c) Oświadczenie Wykonawcy w zakresie podstawy wykluczenia z postępowania, o której mowa w art. 7 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego.
- 3) W przypadku braków lub błędów w ofercie Wykonawcy, Zamawiający może wezwać Wykonawcę do ich uzupełnienia lub poprawienia.

### 6. **Ofertę należy sporządzić w języku polskim, podpisać zgodnie z pkt. 2 ppkt.3) Ogłoszenia.**

### 7. **Opis sposobu obliczenia ceny**

Cena oferty musi być podana liczbowo w Formularzu oferty. Wykonawca w przedstawionej ofercie musi zaoferować cenę jednoznaczną i ostateczną. Cena oferty musi być wyrażona w złotych polskich. Nie będą prowadzone rozliczenia w walutach obcych. Ceny muszą być podane i wyliczone w zaokrągleniu do dwóch miejsc po przecinku (zasada zaokrąglania – poniżej 0,005 należy zaokrąglić w dół, powyżej i równe należy zaokrąglić w górę). Cena oferty musi obejmować wszelkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia, podatek VAT oraz wykonanie wszystkich obowiązków Wykonawcy, niezbędnych do zrealizowania przedmiotu zamówienia, zgodnie z niniejszym Ogłoszeniem, umową, jak i ewentualne ryzyko wynikające z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili składania oferty. Nieuwzględnienie powyższego przez Wykonawcę w zaoferowanej przez niego cenie nie będzie stanowić podstawy do ponoszenia przez Zamawiającego jakichkolwiek dodatkowych kosztów w terminie późniejszym.

Jeżeli zostanie złożona oferta, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z ustawą z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2018 r.

poz. 2174, z późn. zm.), dla celów zastosowania kryterium ceny Zamawiający doliczy do przedstawionej w tej ofercie ceny kwotę podatku od towarów i usług, którą miałby obowiązek rozliczyć. W celu oceny takiej oferty, Zamawiający doliczy należny podatek VAT do oferty Wykonawcy.

**8. Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty, wraz z podaniem ich znaczenia.**

**1) Cena – 80%**

Oferta z najniższą ceną otrzyma 80 punktów, a pozostałe oferty proporcjonalnie mniej według następującego wzoru:

$$\text{cena} = \frac{\text{najniższa cena wśród badanych ofert}}{\text{cena badanej oferty}} \times 80 \text{ pkt}$$

**2) Termin gwarancji – 20%**

Oferta może otrzymać maksymalnie 20 pkt, jeżeli Wykonawca zaoferuje dłuższy niż wymagany termin gwarancji, przyznawanych w następujący sposób:

12 miesięcy – 0 pkt

24 miesięcy i więcej – 20 pkt

Za ofertę najkorzystniejszą zostanie uznana oferta zawierająca najkorzystniejszy bilans punktów w powyższych kryteriach.

Załączniki do Ogłoszenia:

1. Formularz ofertowy
2. Opis parametrów technicznych
3. Wykaz dostaw
4. Oświadczenie Wykonawcy w związku z agresją na Ukrainie.
5. Wzór umowy

Zatwierdzam

Dyrektor  
Instytutu Genetyki Roślin  
Polskiej Akademii Nauk  
/-/

**Prof. dr hab. Paweł Krajewski**  
/podpisano elektronicznie/