znak sprawy: IGR/ZP/066/10/2022 Poznań, dnia 7 października 2022 r.

**Uczestnicy postępowania**

1. Zamawiający przekazuje treść pytań, które wpłynęły wraz z odpowiedziami w postępowaniu prowadzonym w trybie zapytania ofertowego na usługę sekwencjonowania transkryptomów metodą NGS z zastosowaniem technologii PacBio Sequel II

**Pytanie nr 1**

Ile jest przewidzianych partii próbek?

**Odpowiedź**

Przewidziane są dwie partie próbek.

**Pytanie nr 2**

Po ile próbek w partii?

**Odpowiedź**

Po 6 próbek w każdej partii.

**Pytanie nr 3**

Czy Zamawiający spełni wymagania co do ilości/jakości RNA dla każdej próbki?

**Odpowiedź**

Tak.

**Pytanie nr 4**

Czy Zamawiający dośle próbki, których parametry nie spełniły minimalnych wymagań do sekwencjonowania?

**Odpowiedź**

Tak.

**Pytanie nr 5**

Jaki Wykonawca ma podać termin realizacji zamówienia?: w formularzu cenowym jest on liczony "od zawarcia umowy przez Strony", natomiast zgodnie z ogłoszeniem, pkt. 7: "Termin wykonania jednej analizy od dnia odebrania próbki przez wykonawcę (przy założeniu spełnienia kryterium jakości izolatu RNA) do dnia umieszczenia danych sekwencyjnych na serwerze".

**Odpowiedź**

Termin będzie liczony od daty wysłania próbek. Mając powyższe na uwadze, Zamawiający dokonał zmiany Ogłoszenia w tym zakresie (poniżej).

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

Za najkorzystniejszą w danej części zostanie uznana oferta zawierająca najkorzystniejszy bilans punktów w kryteriach:

* 1. Cena – 80 %

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

cena oferowana minimalna brutto

cena = --------------------------------------------- x 80 pkt

cena badanej kolejno oferty brutto

* 1. Termin realizacji – 20 %

Termin liczony od daty wysłania próbek.

Oferta może otrzymać max 20 pkt, przyznanych w następujący sposób:

6 tygodni – 0 pkt

5 tygodni – 10 pkt

4 tygodnie i mniej – 20 pkt”.

**Pytanie nr 6**

Czy Zamawiający jest w stanie dostarczyć próbki spełniające następujące wymagania: ilość całkowita RNA ≥ 3 µg, stężenie ≥ 300ng/µL, jakość RIN ≥8, 28S/18S(23S/16S) ≥1.4 ?

**Odpowiedź**

Tak.

1. Jednocześnie Zamawiający informuje, że dokonał zmiany Ogłoszenia. Zmianie ulega opis przedmiotu zamówienia, który otrzymuje brzmienie:

**„1. Opis przedmiotu zamówienia:**

* 1. Przedmiot zamówienia stanowi usługa polegająca na wykonaniu sekwencjonowania transkryptomów (mRNA) metodą NGS dla 12 prób, z zastosowaniem technologii PacBio seq II.

Zakres przedmiotu zamówienia obejmuje:

a) kontrolę jakości próbek RNA izolowanych z materiału roślinnego,

b) przygotowanie bibliotek IsoSeq RNA dla wszystkich prób dostarczonych do sekwencjonowania w technologii PacBio,

c) sekwencjonowanie bibliotek (b) przy zakładanej wydajności 20 Gb na próbę zestawem dedykowanym dla technologii PacBio (Sequel II),

d) kontrolę jakości odczytów,

e) udostępnianie surowych danych poprzez odpowiednio szybki serwer internetowy.

1. Transport prób od Zamawiającego do siedziby Wykonawcy w kontrolowanych warunkach (stała temperatura -20ºC) na koszt Wykonawcy.
2. Do niniejszego postępowania przepisów ustawy z dnia 11 września 2019 r. (Dz. U. 2021 poz. 1129 z późn. zm.) nie stosuje się, zgodnie z art. 11 ust. 5 pkt. 1).
3. Zamawiający zakłada realizację usługi w 2 partiach”.
4. Zmianie ulegają: Załącznik nr 1 – Formularz ofertowy (pkt 2) oraz Załącznik nr 5 – Wzór umowy (§1 i §3).

Mając na uwadze powyższe zmiany, przedłużono termin składania ofert do **14.10.2022 r. do godz. 13:00.**

Dyrektor

Instytutu Genetyki Roślin

Polskiej Akademii Nauk

/-/

**Prof. dr hab. Paweł Krajewski**

/podpisano elektronicznie/

…………………………………….

Kierownik zamawiającego