

Wałbrzych, dnia 05.11.2024r.

DZPZ-530- Zp/74/TP/24

*Wykonawcy – wszyscy*

**Dotyczy: Zakup sprzętu na realizację programu wieloletniego pn. Narodowa Strategia Onkologiczna, w zakresie zadania pn.: Dposażenie klinik i oddziałów hematoonkologicznych w sprzęt do diagnostyki i leczenia białaczek i chłoniaków.**

Specjalistyczny Szpital im. dra Alfreda Sokołowskiego w Wałbrzychu zgodnie z art. 284 ust. 1 i 2 ustawy Pzp odpowiada na pytania Wykonawcy w przedmiotowym postępowaniu.

**Pytanie 1 dotyczy rozdziału IV SWZ oraz załącznika nr 3 do SWZ – wzór umowy, § 4, punkt 1:**

Zamawiający postawił warunek:

„Wykonawca zobowiązuje się do dostawy Przedmiotu Zamówienia w terminie do 02.12.2024r.”  
Czy Zamawiający może zagwarantować podpisanie umowy minimum na 3 tygodnie przed w/w terminem?

Aparatura wymieniona w postępowaniu jest produkowana i magazynowana poza granicami kraju. W ramach realizacji Wykonawca musi oprócz samej dostawy dokonać także i instalacji oraz szkolenia. Zapisany przez Zamawiającego warunek, uniemożliwia oszacowanie ryzyka nieterminowej realizacji.

**Odp. Zamawiający nie zmienia zapisów SWZ ani projektu umowy.**

**Pytanie 2 dotyczy wzoru umowy :**

Czy Zamawiający może zagwarantować, że podpisanie umowy będzie dokonane elektronicznie?  
Decyzja taka byłaby jak najbardziej właściwa, w świetle postawionego przez Zamawiającego warunku realizacji w określonym terminie. Przyspieszy to proces realizacji przedmiotu umowy.

**Odp. Zamawiający przewiduje możliwość podpisania umowy drogą elektroniczną.**

**Pytanie 3 dotyczy załącznika nr 3 do SWZ – wzór umowy, § 3, punkt 1.3.:**

Zwracamy się z prośbą o wyrażenie zgody na dostarczenie instrukcji obsługi tylko w formie elektronicznej – w języku polskim.

Swoją prośbę motywujemy faktem, iż dla wyrobów medycznych producent przewidział możliwość dostarczenia instrukcji obsługi tylko i wyłącznie w takiej formie, co jest związane wytycznymi regulacyjnymi Producenta urządzenia dla produktów certyfikowanych. Dla urządzenia, które oferujemy nie ma możliwości zaoferowania wydruku.

Zwracamy się z prośbą o określenie liczby użytkowników.

**Odp. Zamawiający wyraża zgodę na dostarczenie instrukcji obsługi tylko w formie elektronicznej - w języku polskim. Zamawiający dokona zmiany projektu umowy. Zamawiający przewiduje 5 użytkowników.**

**Pytanie 4 dotyczy załącznika nr 3 do SWZ – wzór umowy, § 4, punkt 5 :**

Zwracamy się z prośbą o usunięcie zapisu.

Biorąc pod uwagę fakt, że realizacja umowy ma być zakończona do dnia 02.12.2024, również po stronie Zamawiającego powinna być dyscyplina celem szybkiego zakończenia realizacji umowy.

**Odp. Zamawiający dokona zmiany projektu umowy w zakresie § 4 punkt 5.**

**Pytanie 5 dotyczy załącznika nr 3 do SWZ – wzór umowy, § 5, punkt 4:**



Zwracamy się z prośbą o zaakceptowanie 30 dniowego terminu płatności, jako standardu oferowanego przez potencjalnego Wykonawcę.

Producent którego reprezentujemy, w cenie oferowanego sprzętu przewiduje 30 dniowy okres kredytowania kupującego. Aby móc spełnić warunek Zamawiającego, musielibyśmy w cenie oferty uwzględnić koszt kredytowania dodatkowych dni, co wpłynęłoby niekorzystnie na cenę końcową oferty.

**Odp. Zamawiający nie zmienia projektu umowy w w/w zakresie. Zamawiający informuje że termin płatności wskazany jest do 60 dni co umożliwi wcześniejszą realizację płatności.**

**Pytanie 6 dotyczy załącznika nr 3 do SWZ – wzór umowy, § 6, punkt 4 oraz załącznik nr 1 do SWZ punkt 23:**

Zwracamy się z prośbą o wydłużenie czasu reakcji serwisu do 72h – tj. do standardowego czasu reakcji wliczonego w cenę aparatu, który chcielibyśmy zaproponować.

Zaoferowanie czasu reakcji serwisu do 48h będzie wiązało się z koniecznością wliczenia tej usługi w cenę aparatu, co znacząco podniesie cenę końcową dla rozwiązania, które chcielibyśmy zaoferować.

**Odp. Zamawiający nie zmienia projektu umowy ani zapisów w załączniku nr 1 pkt 23 do SWZ.**

**Pytanie 7 dotyczy załącznika nr 3 do SWZ – wzór umowy, § 6, punkt 7:**

Zamawiający zapisał:

„W przypadku nieprzystąpienia przez Wykonawcę do usuwania wad w terminie określonym w ust. 4, Zamawiający będzie uprawniony do powierzenia ich usunięcia podmiotowi trzeciemu na koszt i ryzyko Wykonawcy, po uprzednim wezwaniu Wykonawcy i wyznaczeniu mu dodatkowego terminu nie krótszego niż 10 dni”.

Prosimy o korektę w/w zapisu tak by brzmiał:

„W przypadku nieprzystąpienia przez Wykonawcę do usuwania wad w terminie określonym w ust. 4, Zamawiający będzie uprawniony do powierzenia ich usunięcia podmiotowi trzeciemu, autoryzowanemu przez producenta przedmiotu umowy, na koszt i ryzyko Wykonawcy, po uprzednim wezwaniu Wykonawcy i wyznaczeniu mu dodatkowego terminu nie krótszego niż 10 dni”.

Prośbę naszą motywujemy tym, iż naprawy dokonane przez nieautoryzowany przez producenta serwis powodują przerwanie biegu gwarancji.

**Odp. Zamawiający nie zmienia projektu umowy.**

**Pytanie 8 dotyczy załącznika nr 3 do SWZ – wzór umowy, § 6, punkt 14:**

Dla urządzenia, które chcielibyśmy zaoferować, Producent przewidział kwalifikację przy instalacji oraz przeglądy i kwalifikację na początku, każdego kolejnego roku gwarancji/opieki serwisowej. Czy Zamawiający wymaga dostarczenia dodatkowego przeglądu pod koniec gwarancji – jako usługi dodatkowo płatnej?

**Odp. Zamawiający nie zmienia projektu umowy.**

**Pytanie 9 dotyczy załącznika nr 1 do SWZ:**

Czy Zamawiający dopuści do postępowania system o następujących parametrach:

1.	W skład zestawu musi wchodzić systemy real-time PCR charakteryzujące się poniższymi parametrami.  Jednostka zawierająca podstawę z dotykowym wyświetlaczem (regulacja ustawienia 15° – 22°) oraz blokiem grzejno-chłodzący z układami Peltier’a.
----	--

2.	Możliwość podłączenia myszy komputerowej, klawiatury, skanera kodów.
3.	Blok grzejnego o pojemności min. 96 próbek umożliwiający prowadzenie reakcji w standardowych niskoprofilowych mikroplótkach lub paskach probówek.
4.	Zakres temperatury bloku 4 - 100°C.
5.	Dokładność ustalenia temperatury nie gorsza niż $\pm 0,2$ °C w temp. 90 °C.
6.	Równomierność rozkładu temperatury na płycie nie gorsza niż $\pm 0,3$ °C osiągnęte w czasie 10 sek. dla temp. 90 °C.
7.	Zakres wielkości próbki minimum: 1 – 50 $\mu$ l.
8.	Maksymalna szybkość zmian temperatury, co najmniej 5 °C/s, średnia 3.3 °C/s.
9.	Musi posiadać gradient termiczny umożliwiający jednoczesną optymalizację warunków reakcji, dla, co najmniej 12 reagentów.
10.	Maksymalna rozpiętość programowalnego zakresu gradientu termicznego, co najmniej 24 °C. Gradient musi być dynamiczny.
11.	Zakres temp. ustawienia gradientu 30 – 100 °C.
12.	Pokrywa z grzaniem do 110 °C w minimalnym zakresie 30 - 110 °C.
13.	Metoda pomiarowa: fluorescencja.
14.	Źródło światła: diody LED.
15.	Zakres spektralny światła wzbudzającego i emitowanego nie mniejszy niż 450 – 730 nm.
16.	Multipleks 5 kanałowy – możliwość oznaczania jednocześnie do 5 genów w jednej próbce.
17.	Każdy kanał pomiarowy musi być wyposażony w indywidualną diodę LED o długości światła optymalnej do barwników przypisanych do każdej z nich.
18.	Urządzenie wyposażone w komplet filtrów światła wzbudzającego i emitowanego zainstalowanych dla każdego z 5 kanałów.
19.	Gotowy system do detekcji reakcji z użyciem barwników: SYBR GREEN, FAM, HEX, VIC, TET, Cal Gold 540, ROX, TEXAS RED, Cal Red 610, Cy5, Quasar 670, Quasar 705. Urządzenie musi być fabrycznie skalibrowane do pracy z tymi barwnikami bez potrzeby przeprowadzanie takiej procedury przez użytkownika.
20.	Dodatkowy kanał dostosowany do techniki FRET (wzbudzenie FAM, detekcja HEX).
21.	Kilka trybów rejestracji danych w tym opcja szybkiego pomiaru dla pojedynczego kanału.

22.	Możliwość programowania płytki doświadczalnej przed, w trakcie lub po zakończeniu pomiaru.
23.	Połączenie do komputera poprzez port USB 2.0. Możliwość bezpośredniego połączenia do Wi-Fi użyciem dedykowanego adaptora.
24.	Oprogramowanie musi zapewniać akwizycję i obróbkę wyników.
25.	Tworzenie krzywej kalibracyjnej umożliwiającej oznaczania ilościowe.
26.	Analiza krzywej topnienia.
27.	Analiza względnego stężenia DNA „gene expression” poprzez pomiar DC <sub>T</sub> lub DDC <sub>T</sub> z wieloma genami referencyjnymi.
28.	Możliwość jednoczesnej analizy ekspresji genów dla próbek pochodzących z różnych pomiarów.
29.	Analiza z zaprogramowanym punktem końcowym pomiaru „end-point”.
30.	Analiza alleli (dyskryminacja alleli).
31.	Możliwość eksportu zapisanych wyników analiz do innych aplikacji (Microsoft Excel, Word, PowerPoint).
32.	Oprogramowanie, jako zintegrowane z nim funkcje, musi zawierać możliwość analizy ANOVA oraz za pomocą testu normalności Shapiro-Wilka oraz umożliwiać analizę genów pod kątem ich stabilności w celu wybrania genu/ów referencyjnych.
33.	System musi posiadać certyfikat IVD CE.
34.	25 miesięcy gwarancji.

**Odp. Zamawiający dopuszcza.**

**Zatwierdził:**  
**Kierownik Działu Zamówień Publicznych**  
**Małgorzata Słomiana**

*Dział Zamówień Publicznych i Zaopatrzenia  
Sporządziła: Małgorzata Kuczyńska  
nr telefonu: 74/6489941*

