

Dąbrowa Górnicza, 09.08.2018r.

Zamawiający:

CENTRUM DIAGNOSTYKI LABORATORYJNEJ
TOMASZ WIELKOSZYŃSKI I MARCIN FURMAŃSKI SPÓŁKA JAWNA
41-300 Dąbrowa Górnicza, ul. Aleja Józefa Piłsudskiego 10
NIP: 6292477745
REGON: 366135446
tel. 503633141

Kod CPV:

cpv 33100000-1-Urządzenia medyczne

cpv 38000000-5 Sprzęt laboratoryjny, optyczny i precyzyjny (z wyjątkiem szklanego)

OGŁOSZENIE – Zapytanie ofertowe nr 25

W związku z realizacją projektu pt.: „Wprowadzenie innowacyjnych i kompleksowych metod diagnostyki laboratoryjnej chorób zakaźnych, a w szczególności chorób przenoszonych przez kleszcze”, przewidzianego do dofinansowania ze środków EFRR w ramach konkursu nr RPSL.03.02.00-IP.01-24-005/16 Osi Priorytetowej III „Konkurencyjność MŚP”, Działanie 3.2 „Innowacje w MŚP” RPO WSL 2014-2020, ogłaszamy nabór ofert na dostawę:

Przedmiotem zapytania ofertowego jest:

Termocykler do rtPCR – 1szt

Zakup będzie nie gorszy niż lub równoważny poniższych danych technicznych

Wymagania sprzętowe:

Termocykler typu real-time PCR

- system spełniający wymagania dyrektywy 98/79/EC, zwalidowany i przeznaczony do diagnostyki in vitro – certyfikat CE-IVD
- system przeznaczony do ilościowej analizy stężenia DNA i RNA, oznaczania ładunku wirusów, umożliwiający analizę profilu metylacji i wysokorozdzielczą analizę krzywych topnienia (HRM)
- system multipleksowy, minimum 5-kanalowy, nie wymagający stosowania barwnika referencyjnego
- system umożliwiający całkowite ujednoczenie wyników analiz w każdej próbce poprzez homogenność warunków panujących w komorze reakcyjnej
- system ze stałą wielkością drogi optycznej między źródłem światła i detektorem
- źródło wzbudzenia: diody LED, laser lub lampa halogenowa
- liniowa detekcja fluorescencji w zakresie minimum 9 rzędów wielkości (10⁹)

- system kompatybilny ze wszystkimi dostępnymi systemami stosowanymi w technice real-time PCR, m.in.: SYBR® Green, EvaGreen; sondy hydrolizujące typu TaqMan, FRET, Scorpions
 - zakres temperatur od 35°C do 99°C
 - naczynia reakcyjne grzane i chłodzone powietrzem
 - jednorodność temperatury między poszczególnymi próbkami nie gorsza niż $\pm 0,02^\circ\text{C}$
 - dokładność nastaw temperatury nie gorsza niż $\pm 0,5^\circ\text{C}$
 - rozdzielczość pomiaru nie gorsza niż $\pm 0,02^\circ\text{C}$
 - szybkość chłodzenia 20°C/s
 - szybkość grzania 15°C/s
 - wykorzystanie wszystkich optycznych możliwości aparatu bez konieczności kalibracji przed wykonaniem oznaczenia
 - możliwość temperaturowej kalibracji systemu przez użytkownika
 - stacja sterująca w postaci komputera przenośnego
 - oprogramowanie do projektowania reakcji, detekcji i analizy amplifikacji DNA w czasie rzeczywistym umożliwiające kontrolę systemu, zbieranie i przechowywanie danych oraz analizę wyników
 - funkcje oprogramowania:
 - możliwość analizy danych przed ukończeniem reakcji
 - ustawianie temperatury detekcji w dowolnie wybranym etapie reakcji
 - funkcja szybkiego programowania systemu
 - możliwość dodawania/omijania cykli w aktualnie realizowanym programie
 - funkcja wydłużania czasu pracy w ramach danego cyklu
 - możliwość obniżania temperatury w ramach danego cyklu
 - możliwość wyznaczania stężenia DNA na podstawie krzywej standardowej
 - analiza krzywej denaturacji: automatyczne wykreślanie krzywej denaturacji amplikonu; automatyczne wyznaczanie temperatury topnienia; możliwość dowolnego ustawienia warunków analizy krzywych denaturacji
 - analiza ilościowa: automatyczne wykreślanie krzywej standardowej; automatyczne lub ręczne ustawianie linii odcięcia; wyznaczenie linii podstawowej uwzględniające zmienną ilość punktów dla każdej próby cyklu; automatyczne wyznaczanie wydajności reakcji oraz parametrów krzywej standardowej
 - względna analiza ilościowa: wyznaczanie względnych ilości amplifikowanego fragmentu przynajmniej trzema metodami: $\Delta\Delta\text{Cp}$, z wykorzystaniem dwóch krzywych standardowych i poprzez porównanie danych z dwóch reakcji biegnących w tym samym eksperymencie
 - wymiary: szerokość 370 mm, wysokość 286 mm, głębokość 420 mm
 - masa urządzenia poniżej 13 kg
- Wysokiej rozdzielczości ekran dotykowy
Intuicyjne i łatwe w użyciu oprogramowanie z inteligentnym kreatorem profili termicznych
Możliwość zapamiętania aż 10'000 programów

Miejsce i koszt dostawy: do siedziby kupującego, w cenie maszyny.

Gwarancja: minimalny okres gwarancji 2 lata.

W celu uniknięcia konfliktu interesów zamówienia nie mogą być udzielane podmiotom powiązanim z beneficjentem osobowo lub kapitałowo. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między beneficjentem lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu beneficjenta lub osobami

wykonującymi w imieniu Beneficjenta czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a wykonawcą, polegające w szczególności na:

1. uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
2. posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji,
3. pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
4. pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

Oferent, aby mógł ubiegać się o realizację powyższej dostawy musi złożyć następujące dokumenty:

1.Ofertę.

2.Oświadczenie o braku powiązań osobowych lub kapitałowych pomiędzy Oferentem, a Zamawiający.

1. Oferta winna być przygotowana w formie papierowej.
2. Oferta winna zawierać minimum:
 1. **Nazwę, adres i dane kontaktowe Oferenta,**
 2. **Datę sporządzenia oferty,**
 3. **Cenę całkowitą brutto i netto,**
 4. **Typ, model maszyny,**
 5. **Termin ważności ofert,**
 6. **Warunki i terminy płatności, dostawy.**
 7. **Warunki i terminy gwarancji.**
3. Koszty związane z przygotowaniem oferty ponosi składający ofertę.
4. **Termin wykonania zamówienia: do 31.12.2018 r.**

Dodatkowe warunki

1. Zakaz udzielania zamówienia podmiotom powiązanim osobowo oraz kapitałowo.
2. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.

KRYTERIA WYBORU OFERTY

I - CENA

Złożone oferty oceniane będą według kryterium „najniższa cena”.

Oferta o najniższej cenie otrzyma maksymalną ilość punktów 100. Pozostałym ofertom przyznana zostanie odpowiednio mniejsza ilość punktów wg wzoru:

$C = 100 \times C_n / C_b$, gdzie:

C_n – najniższa cena netto,

C_b – cena netto oferty badanej.

Cena musi uwzględniać dodatkowe zobowiązania podatkowe związane z transgranicznym nabywaniem towarów i usług, w tym tj. akcyza, cło lub równoważne. Przyjmuje się, że 1% = 1 pkt i tak zostanie przeliczona liczba uzyskanych punktów.

II – GWARANCJA

Gwarancja:

36miesiące:10pkt

24 miesiące: 5pkt

TERMIN WAŻNOŚCI OFERTY

Wykonawca jest związany ofertą przez okres 90 dni kalendarzowych od dnia upływu terminu składania ofert.

MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT

Podmioty zainteresowane realizacją przedmiotu zamówienia prosimy o składanie ofert w wersji papierowej w siedzibie Zamawiającego (w zamkniętej kopercie) lub o przesłanie listownie w terminie do 10.09.2018 roku, do godziny 15.00. Oferty złożone po dacie i godzinie ostatecznej nie będą brane pod uwagę.

WARUNKI DOKONANIA ZMIANY UWOWY

Zamawiający przewiduje możliwość zmiany umowy, w przypadku gdy nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu umowy.

Zmiany zawartej umowy mogą nastąpić w następujących przypadkach:

- a. gdy ulegnie zmianie stan prawny w zakresie dotyczącym realizowanej umowy, który spowoduje konieczność zmiany sposobu wykonywania przedmiotu umowy przez Wykonawcę;
- b. gdy wystąpią przeszkody o obiektywnym charakterze (zdarzenia nadzwyczajne, zewnętrzne i niemożliwe do przewidzenia lub zdarzenia nie leżące po żadnej ze stron umowy). Strony mają prawo do skorygowania uzgodnionych zobowiązań i przesunięcia terminu realizacji. Strony zobowiązują się do natychmiastowego poinformowania się nawzajem o wystąpieniu ww. przeszkód;
- c. gdy zostanie zmieniony termin wydarzenia niezależnie od Wykonawcy.
- d. gdy zaistnieje inna, niemożliwa do przewidzenia w momencie zawarcia umowy okoliczność prawna, ekonomiczna lub techniczna w toku świadczenia usługi, za którą żadna ze stron nie ponosi odpowiedzialności, skutkująca brakiem możliwości należytego wykonania umowy, zgodnie z regulaminem konkursu - zamawiający dopuszcza możliwość zmiany umowy, w szczególności terminu realizacji wykonania umowy.

Osoba do kontaktu w sprawie ogłoszenia

Marcin Furmański

e-mail: mfurmus@interia.pl

Firma zastrzega sobie możliwość wycofania się z chęci zakupu poszczególnych pozycji sprzętowych lub całości inwestycji.

Zapytanie ofertowe zostało upublicznione na:

<https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl>

strona www firmy