Elbląg, 29.11.2017r.

Zapytanie Ofertowe nr: 1/GCI/2017

# na wykonanie usługi dostawy stanowiska do przeprowadzania testów nowego typu detektora oraz kalibracji i wzorcowania produkowanych chromatografów szkoleniowych w postaci chromatografu gazowego GC-FID-MS w ramach poddziałanie 1.1.2 Rozwój Startupów w Polsce Wschodniej

w związku z zamiarem realizacji projektu w ramach poddziałania 1.1.2 *„Rozwój Startupów w Polsce Wschodniej”* I osi priorytetowej: *„Przedsiębiorcza Polska Wschodnia”* działanie 1.1 *„Platformy Startowe dla nowych pomysłów”* Programu Operacyjnego *„Polska Wschodnia*”, GC Instruments Sp. z o.o. zaprasza do złożenia oferty na wykonanie usługi polegającej na dostawie chromatografu gazowego wyposażonego
w detektor FID i MS.

1. **INFORMACJE WPROWADZAJĄCE:**

GC Instruments Sp. z o.o. z siedzibą w Elblągu (zwany dalej: Zamawiającym lub GC Instruments) zaprasza do składania ofert na wykonanie/realizację następującego zadania:

* Dostawa stanowiska do przeprowadzania testów nowego typu detektora oraz kalibracji i wzorcowania produkowanych chromatografów szkoleniowych w postaci chromatografu gazowego z detektorami płomieniowo-jonizującym (FID) i masowym (MS)

**Dane Zamawiającego:**

**GC Instruments Sp. z o.o.**

ul. Stanisława Sulimy 1,
82-300 Elbląg,
telefon: +48 697 708 582,
kleinmare@gmail.com

REGON: 365499790

NIP: 5783122005

1. **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**Specyfikacja dla chromatografu gazowego będącego przedmiotem dostawy**

|  |  |
| --- | --- |
| **Element** | **Wymagania** |
| Termostat kolumn | * zakres temperatur pieca: od +4°C powyżej temp. otoczenia do 450°C,
* szybkość chłodzenia pieca od 450°C do 50°C nie dłużej niż 3,5 min
* możliwość zastosowania 20 narostów temperaturowych,
* programowalna szybkość zmiany temperatury do co najmniej 200⁰C/min
 |
|  |  |
| Dozownik typu „split/splitless”(1szt.) | * zakres temperatury pracy dozownika od +5⁰C powyżej temp. otoczenia do 450⁰C,
* programowanie przynajmniej 5 stopni przepływu i ciśnienia
* możliwość ustawienia ciśnienia w zakresie co najmniej od 0 do 950 kPa,
* systemy automatycznego i komputerowego sterowania przepływami i ciśnieniami
* system do szybkiej wymiany wkładki szklanej w dozowniku bez konieczności zapowietrzania próżni spektrometru mas
 |
|  |  |
| Detektor płomieniowo-jonizacyjny (FID) | * detektor z elektronicznie kontrolowanym przepływem i ciśnieniem gazów
* czułość detektora FID: <1,5 pgC/s,
* zakres liniowości detektora: 107
* szybkość zbierania danych 250 Hz,
* programowalna stała filtracji w zakresie 4 - 2000 ms
 |
|  |  |
| Detektor masowy (MS) | * Pojedynczy kwadrupolowy analizator mas
* Źródło jonizacji elektronowej (EI) z dwoma filamentami
* Zakres skanowania mas co najmniej od 1,5 do 1000 m/z
* Regulacja temperatury źródła jonów w zakresie co najmniej od 140°C do 260°C
* Regulacja temperatury linii transferowej w zakresie co najmniej od 50°C do 350°C
* Możliwość regulacji energii źródła jonizacji w zakresie nie mniejszym niż 10 – 200eV
* Szybkość skanowania przynajmniej 10 000 amu/sek
* Czułość spektrometru mas w jonizacji elektronowej (EI): tryb SCAN S/N ≥ 600 (dla 1pg OFN),
* Zakres dynamiczny detektora: 106,
* Praca w trybach Scan i SIM
* Wbudowana w przyrząd pompa turbomolekularna o wydajności co najmniej 50 L/s dla He oraz pompa wstępna rotacyjna o wydajności min. 30 L/minutę (60Hz)
 |
|  |  |
| Zawór co najmniej czterodrożny | * Zawór co najmniej czterodrożny umożliwiający łatwe przełączanie między detektorami
 |
|  |  |
| Stacja robocza | * umożliwiająca obsługę urządzenia
 |
|  |  |
| Wymagania dodatkowe | * Oferowany zestaw analityczny musi być fabrycznie nowy
* Szkolenie instalacyjne z obsługi aparatu i oprogramowania – co najmniej 2 dni
* Gwarancja 24 miesiące liczona od daty podpisania protokołu instalacyjnego
* Autoryzowany serwis gwarancyjny i pogwarancyjny z siedzibą w Polsce
* Zapewnienie dostępności części zamiennych przez okres minimum 10 lat od chwili zakupu sprzętu.
* Instalacja chromatografu z doprowadzeniem gazów niezbędnych do pracy urządzenia przez autoryzowany serwis z siedzibą w Polsce
* Instrukcja obsługi urządzenia i oprogramowania w języku polskim
 |

Ostateczny termin realizacji dostawy: **31.12.2017r.**

Zamawiający wyznacza termin na składanie pytań dotyczących powyższych prac do dnia 5.12.2017r. do godziny 15:00. W przypadku wątpliwości, których nie sposób wyjaśnić w drodze odpowiedzi telefonicznych/mailowych, lub ich wyjaśnienie mogłoby powodować rozciągnięcie procedury w czasie, Zamawiający na prośbę Wykonawcy może ustalić termin wspólnego spotkania w celu udostępnienia do wglądu dodatkowej dokumentacji projektu.

1. **WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

O zamówienie mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają następujące warunki:

1. Posiadają uprawnienia do wykonywania przedmiotu zamówienia.
2. Posiadają odpowiedni potencjał badawczy, niezbędną wiedzę i doświadczenie do wykonania przedmiotu zamówienia.
3. Posiadają odpowiednie warunki techniczne, ekonomiczne i finansowe umożliwiające realizację przedmiotu zamówienia.
4. Nie są powiązani osobowo ani kapitałowo z zamawiającym, tj.:
5. nie uczestniczą w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
6. nie posiadają udziałów lub co najmniej 5% udziałów lub akcji,
7. nie pełnią funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
8. nie pozostają w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii

prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

1. **ZAKRES OFERTY, MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT ORAZ WYBÓR WYKONAWCY**

Wymogi formalne oferty:

* oferta powinna być sporządzona na wzorze „Formularz ofertowy”, załączonym do niniejszego zapytania.
* oferta musi być przygotowana w języku polskim;
* oferta powinna być ważna przez okres 90 dni od daty zakończenia składania ofert;
* cena usługi musi być podana w złotych polskich (netto i brutto);
* nie dopuszcza się składania ofert częściowych;

Sposób składania ofert:

* Miejscem składania ofert jest siedziba Zamawiającego ul. Stanisława Sulimy 1,
82-300 Elbląg oraz mailowo pod adres kleinmare@gmail.com (skan podpisanego formularza ofertowego).
* Termin składania ofert upływa w dniu **7 grudnia 2017 roku o godzinie 15.00.** O terminie złożenia decyduje faktyczna data i godzina wpływu oferty do siedziby Zamawiającego.
* Ofertę należy przesłać w formie pisemnej: pocztą lub kurierem, dostarczyć osobiście lub mailowo.
* Oferta powinna znajdować się w kopercie zaadresowanej do siedziby zamawiającego wraz z dopiskiem wskazującym nazwę projektu wskazaną w zapytaniu ofertowym tj. „Rozwój startupów w Polsce Wschodniej GC-Instruments Sp. z o.o.”, lub w przypadku wiadomości e-mail o analogicznym tytule wiadomości.
1. **OPIS KRYTERIÓW I SPOSOBY OCENY OFERTY**

Oferty złożone w terminie oraz spełniające opisane powyżej wymogi formalne i merytoryczne zostaną ocenione zgodnie ze wskazanymi poniżej wagami parametru oceny.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| L.p. | Parametr | Waga procentowa |
| 1. | Cena za wykonanie usługi  | 90% |
| 2. | Czas realizacji zlecenia | 10% |

Cena - waga 90 % za całość usługi obliczana będzie wg. wzoru:

**PK1= [CN/CR] x 90**

PK1 – ilość punktów przy proponowanej cenie,

CN – cena oferty najkorzystniejszej czyli najniższej,

CR – cena oferty rozpatrywanej.

Czas realizacji zlecenia 10 % obliczany wg. wzoru:

* Wykonawca deklaruje możliwość całkowitej realizacji zlecenia zgodnie z terminem wymaganym w zapytaniu ofertowym – 0 pkt.
* Wykonawca deklaruje możliwość całkowitej realizacji zlecenia w terminie nie dłuższym niż 2 tygodnie od dnia zawarcia umowy - 10 pkt.
1. **ZASTRZEŻENIA ZAMAWIAJĄCEGO**
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odwołania lub zamknięcia postępowania dotyczącego wyboru Wykonawcy bez podania przyczyn. Oferentom, do których zostanie skierowane zapytanie ofertowe, nie przysługuje żadne roszczenie względem Zamawiającego w tym w szczególności z tytułu wyboru innej oferty, odwołania lub zamknięcia całego postępowania bez wskazania Wykonawcy.
3. Zamawiający zastrzega sobie, że każdy z Oferentów ma obowiązek traktować informacje dotyczące projektu, jego zakresu oraz faktu otrzymania zaproszenia do złożenia oferty i do udziału w postępowaniu jako poufne.
4. Zamawiający dopuszcza możliwość składania dodatkowych, istotnych z punktu widzenia Wykonawcy oświadczeń, zawiadomień, informacji lub dodatkowych wyjaśnień za pośrednictwem danych teleadresowych wskazany w dziale I.
5. W przypadku, gdy wybrany Wykonawca oraz Zamawiający nie dojdą do porozumienia w sprawie ustalenia ostatecznego kształtu warunków finansowych oraz formalno-prawnych warunków Umowy, Zamawiający z uwagi na niespełnienie się warunku o podpisaniu Umowy zastrzega sobie prawo do anulowania wyników wyboru Wykonawcy i przygotowania kolejnego Zapytania Ofertowego w przedmiotowej sprawie.
6. Zamówienie wskazane w niniejszym zapytaniu ofertowym będzie realizowane pod warunkiem otrzymania dofinansowania ze środków Unii Europejskiej w ramach poddziałania 1.1.2 „Rozwój Startupów w Polsce Wschodniej” I osi priorytetowej: „Przedsiębiorcza Polska Wschodnia” Programu Operacyjnego Polska Wschodnia. Zamawiający informuje, że zasady udzielenia i wypłaty wsparcia w ramach projektu są dostępne na stronie internetowej Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości pod adresem <https://popw.parp.gov.pl/dokumentacja/dokumentacja-do-poddzialania-1-1-2-rozwoj-startupow-w-polsce-wschodniej-2016-r>
7. **ZAWIADOMIENIE O WYBORZE**
* Wybór Wykonawcy zostanie ogłoszony najpóźniej w dniu 8 grudnia 2017 roku.
* Zamawiający zastrzega sobie prawo do skontaktowania się jedynie z Oferentem, który zostanie wskazany jako Wykonawca.
* Zamawiający opublikuje informację o wybranym wykonawcy na stronie internetowej https://bazakonkurencyjnoscifunduszeeuropejskie.gov.pl nie później niż do 8 grudnia 2017r.
1. **ZAWARCIE UMOWY**
* Oferent, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, jest zobowiązany do zawarcia umowy z Zamawiającym w terminie 7 dni od daty otrzymania umowy od Zamawiającego.
* Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana odstąpi od podpisania umowy, Zamawiający będzie uprawniony do podpisania umowy z kolejnym wykonawcą, którego oferta będzie najkorzystniejsza.
1. **POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

Zamawiający wymaga, aby wybrany Wykonawca przystąpił do wykonania przedmiotu niniejszego zapytania ofertowego w dniu następującym po dniu zawarcia umowy. Zamówienie zostanie uznane za zrealizowane, po sporządzeniu stosownych protokołów odbioru potwierdzonych obustronnym podpisem. Wynagrodzenie zostanie wypłacone wykonawcy jedynie w przypadku prawidłowej, kompletnej i terminowej realizacji zamówienia.

Załączniki:

1. Formularz ofertowy