Gdańsk, dn. 13.12.2016

Zapytanie ofertowe nr 2/2016/KT w ramach projektu
„Kredyt na innowacje technologiczne”

w ramach Poddziałania 3.2.2

Dotyczy: System chromatografii średniociśnieniowej do produkcji pilotażowej białek wraz z oprogramowaniem,

KOD CPV: 38432200-4

|  |  |
| --- | --- |
| Nazwa i adres zamawiającego:  | BLIRT S.A., Ul. Trzy Lipy 3 /1.38, 80-172 GdańskTel: +48 58 739 61 50, Fax: +48 58 322 07 49NIP: 583-300-93-29[www.blirt.eu](http://www.blirt.eu) |
| Tryb udzielania zamówienia: | Konkurs ofert realizowany zgodnie z zasadą konkurencyjności określoną w podrozdziale 6.5 Wytycznych w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020  |
| Data ogłoszenia zapytania ofertowego:  | 13.12.2016 |
| Data złożenia oferty:  | Oferty można składać do dnia 21.12.2016 do godziny 23:59.Oferty złożone po wskazanym terminie nie będą rozpatrywane. Liczy się data i godzina wpłynięcia oferty do firmy. |
| Sposób składania oferty: | Oferta wraz z załącznikami może być złożona:Elektronicznie na adres: Robert.Brodzik@blirt.eu,Faxem na nr: +48 58 322 07 49Pocztą, przesyłką kurierską lub dostarczona osobiście w wersji papierowej na adres korespondencyjny firmy: **BLIRT S.A. ul. Kładki 24, 80-822 Gdańsk** |
| Opis przedmiotu zamówienia: | Przedmiot niniejszego zapytania ofertowego stanowi system chromatografii średniociśnieniowej do produkcji pilotażowej białek wraz z oprogramowaniem.Parametry techniczne obligatoryjne:1. System chromatografii cieczowej o zwartej, jednolitej konstrukcji umożliwiający prowadzenie całkowicie zautomatyzowanego procesu oczyszczania białek kontrolowanego z poziomu komputera z systemem operacyjnym w prędkościach przepływów w zakresie co najmniej 4-800 ml/min.
2. System gradientowy z dwoma pompami i tworzeniem gradientu po stronie wysokiego ciśnienia z minimalnym zakresem prędkości przepływu: 4-400 ml/min w pełnym trybie gradientowym i 4-800 ml/min w trybie izokratycznym.
3. Detektor UV/VIS o minimalnym zakresie długości fali 210 – 700 nm z możliwością pomiaru przy minimum dwóch dowolnych długościach fali jednocześnie.
4. Detektor konduktometryczny (pomiar przewodnictwa) o minimalnym zakresie pomiaru 0.001 – 990 mS/cm.
5. Detektor pH z przepływową elektrodą pomiarową.
6. Czujniki powietrza (minimum dwa) ułatwiające nakładanie dużych objętości prób oraz kontrolę podawanych buforów wraz z pułapką na powietrze (Air Trap).
7. Zawór do automatycznego przełączania podawanych próbek pozwalający na programowalne nakładanie minimum czterech prób.
8. Funkcja wbudowana w oprogramowaniu ciągłego monitorowania parametrów podczas przebiegu procesu takich jak: absorbancja, pH i przewodnictwo.
9. Praca w środowisku sieciowym umożliwiająca bezpośredni dostęp do systemu z każdego komputera w sieci.
10. Zarówno system jak i oprogramowanie spełniają wymogi GLP/GMP.
11. Kolumna chromatograficzna do samodzielnego pakowania złożem o wymiarach wewnętrznych: średnica w zakresie 10-12cm, wysokość min. 50-75cm, podłączenie kolumny do systemu chromatograficznego za pomocą złącza TC25.
12. Kolumna chromatograficzna do samodzielnego pakowania złożem o wymiarach wewnętrznych: średnica w zakresie 14-16cm, wysokość min. 50-75cm, podłączenie kolumny do systemu chromatograficznego za pomocą złącza TC25.
13. Dostawa 5L złoża chromatograficznego o wielkości ziaren średnio 70-100 μm z ligandem w postaci silnego kationitu - SO3-
14. 1 rok gwarancji liczony od daty instalacji i uruchomienia systemu

Parametry techniczne opcjonalne:1. Minimalny zakres ciśnienie pracy: 0-20 bar.
2. Pomiar ciśnienia niezależnie za pompą systemową, za pompą do próbek, przed i za kolumną.
3. Możliwość trybu pracy przy utrzymywaniu stałego ciśnienia.
4. Programowalny układ wybierania buforów z możliwością podłączenia minimum czterech buforów do każdej pompy.
5. Czujniki powietrza (minimum dwa) ułatwiające nakładanie dużych objętości prób oraz kontrolę podawanych buforów wraz z pułapką na powietrze (Air Trap).
6. Zawór do automatycznego przełączania kolumn (przystosowany do podłączenia minimum dwóch kolumn i „bypass”).
7. Pompa do podawania próbki niezależna od pomp systemowych
8. Zawór do frakcjonowania wyposażony w minimum osiem portów wyprowadzających.
9. Zestaw kapilar, przewodów i złączek chromatograficznych umożliwiający pełne wykorzystanie możliwości systemu.
10. Rozbudowane śledzenie parametrów z zastosowaniem do 99 przebiegów zamiennych w jednej metodzie zdefiniowanych przez użytkownika.
11. Możliwość analizy zapisanych parametrów przeprowadzonych procesów, chromatogramów.
12. Oprogramowanie współpracujące z serwerem SQL, pozwala na łatwe programowanie przebiegów z poszczególnych faz, dostarcza użytkownikowi podpowiedzi oraz gotowe wzorce dotyczące metod oczyszczania.
13. Oprogramowanie typu DoE (Design of Experiment), dostarcza operatorowi matematyczne modele przeprowadzania eksperymentów zapewniając lepsze zrozumienie procesów oraz podpowiedzi z zakresu optymalizacji modelu oczyszczania białek.
14. Tuba kolumn zbudowana ze szkła borokrzemowego, statyw i pokrywa ze stali nierdzewnej,
15. Możliwość upakowania złoża w kolumnach w zakresie wysokości minimum od 30 do 40cm.
16. Możliwość zwiększenia wysokości upakowanego złoża do minimum 55cm poprzez zastosowanie dodatkowych adapterów.
17. Maksymalne ciśnienie pracy: minimum 6 bar
18. Możliwość uzyskania serwisu pogwarancyjnego jako umowy serwisowej, minimum 12 miesięcznej w ramach jednej umowy

Zgodnie ze Wspólnotowym Słownikiem Zamówień przedmiot zamówienia został zdefiniowany jako: **CPV: 38432200-4** |
| Warunki udziału w postępowaniu: | Z udziału w postępowaniu **wykluczone są podmioty powiązane osobowo i kapitałowo z zamawiającym**. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzaniem procedury wyboru wykonawcy, a wykonawcą, polegające w szczególności na:* uczestniczeniu w spółce, jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
* posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji,
* pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
* 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.
* Termin płatności minimum 30 dni od daty wystawienia faktury
 |
| Termin realizacji przedmiotu oferty:  | Usługa dostawy przez Zamawiającego zostanie zrealizowana przez Wykonawcę w okresie maksymalnie 4 tygodni od daty złożenia zamówienia. Czas realizacji poddawany ocenie w procesie wyboru oferty. |
| Kryteria wyboru oferty oraz sposób dokonywania oceny: | Kryteria będą oceniane według skali **od 0 do 10 punktów**, gdzie:* 10 jest maksymalną liczbą punktów przyznawaną ofercie z najlepszą wartością danego kryterium; wartość kryterium dla oferty, dla której przyznano 10 punktów stanowi odnośnik dla pozostałych ofert,
* 0 jest przyznawane dla oferty, która w ogóle nie spełniła kryterium lub kryterium nie zostało ujęte w ofercie.
* pozostałe wartości są obliczane według wzorów w tabeli poniżej.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp** | **Kryterium wyboru** | **Sposób oceniania** | **Sposób przyznawania punktów** | **Waga kryterium** |
| 1 | Cena | Oferta z najniższą ceną otrzyma 10 punktów |  | 50% |
| 2 | Parametry techniczne | Oferta z największą ilością spełnionych parametrów technicznych wymienionych w opisie przedmiotu zamówienia otrzyma 10 punktów |  | 20% |
| 3 | Czas realizacji | Oferta z najkrótszym czasem realizacji otrzyma 10 punktów |  | 5% |
| 4 | Serwis gwarancyjny i pogwarancyjny | Oferta z najdłuższym okresem świadczenia usługi serwisu pogwarancyjnego powyżej 12 miesięcy otrzyma 10 punktów |  | 10% |
| 5 | Termin płatności | Oferta z najdłuższym terminem płatności powyżej 30 dni otrzyma 10 punktów |  | 15% |

 |
| **Suma punktów przyznanych danemu oferentowi będzie obliczana w następujący sposób**:W przypadku przyznania równej sumy punktów dla co najmniej dwóch różnych Oferentów, o wyborze oferty decyduje korzystniejsze oddziaływanie na środowisko (mniejsza energochłonność).Wszyscy oferenci zostaną poinformowani o wyborze oferty na podany w ofercie adres e-mail. |
| Oferta musi zawierać następujące elementy: | * Dane identyfikujące oferenta (nazwa, adres, nr NIP, nr KRS/EDG),
* Datę przygotowania i termin ważności oferty (min. 30 dni kalendarzowych od dnia ostatniego dnia składania ofert w konkursie),
* Opis produktu(-ów) – nazwa, numer katalogowy, inne wymagania, wg. opisu przedmiotu zamówienia,
* Cenę całkowitą brutto i netto z uwzględnieniem ceny transportu,
* Warunki i termin płatności,
* Czas realizacji przedmiotu Zamówienia,
* Inne specyficzne warunki dostawy (jeśli dotyczy),
* Dane osoby do kontaktu (imię nazwisko, numer telefonu, adres e-mail),
* Podpis osoby upoważnionej do wystawienia oferty,
* Pisemne oświadczenie oferenta o wykonalności zamówienia zgodnie z Załącznikiem 1,
* Pisemne oświadczenie o braku powiązań z Zamawiającym wg Załącznika 2.
* Pisemne oświadczenie o spełnianiu wymogów parametrów technicznych przedmiotu zapytania wg Załącznika 3

Brak jakiegokolwiek z wyżej wymienionych elementów może skutkować odrzuceniem oferty. |
| Zmiana umowy: | Zleceniodawca zastrzega sobie możliwość zmiany umowy zawartej z podmiotem wybranym w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego z następujących powodów:1. uzasadnionych zmian w sposobie i zakresie wykonania przedmiotu zamówienia,
2. obiektywnych przyczyn niezależnych od Zamawiającego lub oferenta,
3. okoliczności siły wyższej,
4. zmian regulacji prawnych obowiązujących w dniu podpisania umowy,
5. otrzymania decyzji jednostki finansującej projekt zawierającej zmiany zakresu zadań, terminów realizacji czy też ustalającej dodatkowe postanowienia, do których Zamawiający zostanie zobowiązany.
 |
| Dodatkowe informacje: | 1. Oferent ma prawo do zmiany lub wycofania oferty przed upływem terminu składania ofert.
2. Zamawiający zastrzega **brak możliwości składania ofert cząstkowych oraz ofert na sprzęt używany**.
3. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany lub odwołania postępowania w dowolnym terminie bez podania przyczyny lub uprzedniego poinformowania Oferentów.
4. Oferent, którego oferta została wybrana w postępowaniu jest zobowiązany do zawarcia umowy z Zamawiającym w terminie do **7 dni kalendarzowych** od dnia rozstrzygnięcia.
5. Niniejsze postępowanie nie jest prowadzone według przepisów Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych.
 |
| Zapytania o przedmiot zamówienia | Wszelkich informacji dotyczących przedmiotu zamówienia udziela:Robert BrodzikTel: +48 661 601 005e-mail: Robert.brodzik@blirt.eu |

Załącznik 1: Oświadczenie o wykonalności przedmiotu zamówienia

Załącznik 2 Oświadczenie o braku powiązań z zamawiającym

Załącznik 3 Parametry techniczne urządzenia