

Nr postępowania: 1/ZO/D/03/18

Gdańsk dni. 03 marca 2018

ZAPYTANIE OFERTOWE

na dostawę 5 kolumn chromatograficznych do HPLC/UHPLC wraz z prekolumnami

Postępowanie prowadzone jest w ramach umowy o dofinansowanie POIR.01.01.01-00-0353/17-00 w trybie zapytania ofertowego zgodnie z zasadą rozeznania rynku wynikającą z "Wytycznych w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach program Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014- 2020", "Wytycznych w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego", "Europejskiego Funduszu Społecznego" oraz "Funduszu Spójności" na lata 2014- 2020.

NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO:

Laboratorium Analiz Chemicznych

SPARK-LAB sp. z o.o.

Al. Zwycięstwa 96/98

81-451 Gdańsk

TEL: +48 58 698 23 56 / +48 782 811 350

NIP: 5862280365

WWW: <http://spark-lab.pl/>

Postępowanie prowadzi:

Osoba do kontaktu: Alicja Kucharska-Guzik

E-mail: alicja.kucharska@spark-lab.pl

SPOSÓB UPUBLICZNIENIA ZAPYTANIA OFERTOWEGO:

- strona www: <http://spark-lab.pl/>
- wyłącznie zapytania do trzech potencjalnych wykonawców

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:

1. Przedmiotem zamówienia jest **5 kolumn chromatograficznych do HPLC/UHPLC wraz z prekolumnami** dla firmy Laboratorium Analiz Chemicznych SPARK-LAB sp. z o.o.
2. Przedmiot zamówienia, o którym mowa w pkt 1 niniejszego rozdziału zapytania ofertowego, obejmuje:
 - a. Kolumna chromatograficzna o wypełnieniu typu C18 wraz z prekolumną (parametry te spełnia np. kolumna Luna Omega lub inny równoważny odpowiednik wraz z prekolumną dedykowaną dla kolumny Luna Omega lub inny równoważny odpowiednika o poniższych parametrach) – 1 szt.

Parametry kolumny chromatograficznej:

- i. Wymiary kolumny: 100 x 2.1 mm
- ii. Ziarno w pełni porowate.
- iii. Wielkość ziarna (μm): 1.6
- iv. Wielkość porów (Å): 100

- v. Powierzchnia aktywna (m²/g): 260
- vi. Zawartość węgla (%): 11
- vii. End Capping: Tak
- viii. Zakres pH: 1.5 – 8.5 w warunkach gradientowych (1.5 – 10.0 w warunkach izokratycznych)
- ix. Max. ciśnienie (bar): 1000

Parametry prekolumny:

- i. Uchwyt do przedkolumn chroniących kolumny o średnicy 2.1 do 4.6 mm, odporny na ciśnienia do 20 000 psi (ok. 1378 bar),
- ii. Przedkolumny kompatybilne z uchwytem odpornym na ciśnienia do 20 000 psi, wypełnienie typu C18, ziarno w pełni porowate, modyfikowane termicznie, dedykowane do kolumny o średnicy 2.1 mm, 3 sztuki

- b. Kolumna chromatograficzna o wypełnieniu typu C18 z polarnie zmodyfikowaną powierzchnią ziarna, stabilna w 100% fazie wodnej wraz z prekolumną (parametry te spełnia np. kolumna Luna Omega Polar lub inny równoważny odpowiednik wraz z prekolumną dedykowaną dla kolumny Luna Omega Polar lub inny równoważny odpowiednika o poniższych parametrach) – 1 szt.**

Parametry kolumny chromatograficznej:

- i. Wymiary kolumny: 100 x 2,1 mm
- ii. Ziarno w pełni porowate, modyfikowane termicznie w celu wyeliminowania mikroporów
- iii. Wielkość ziarna (µm): 1.6
- iv. Wielkość porów (Å): 100
- v. Powierzchnia aktywna (m²/g): 260
- vi. Zawartość węgla (%): 9
- vii. End Capping: Tak
- viii. Zakres pH: 1.5 – 8.5 w warunkach gradientowych (1.5 – 10.0 w warunkach izokratycznych)
- ix. Max. ciśnienie (bar): 1000

Parametry prekolumny:

- i. Uchwyt do przedkolumn chroniących kolumny o średnicy 2.1 do 4.6 mm, odporny na ciśnienia do 20 000 psi (ok. 1378 bar),
- ii. Przedkolumny kompatybilne z uchwytem odpornym na ciśnienia do 20 000 psi, wypełnienie typu C18 z polarnie zmodyfikowaną powierzchnią ziarna, stabilne w 100% fazie wodnej, ziarno w pełni porowate, modyfikowane termicznie, dedykowane do kolumny o średnicy 2.1 mm, 3 sztuki

- c. Kolumna chromatograficzna o wypełnieniu typu bifenył stabilna w 100% fazie wodnej wraz z prekolumną (parametry te spełnia np. kolumna Kinetex Biphenyl lub inny równoważny odpowiednik wraz z prekolumną dedykowaną do kolumny Kinetex Biphenyl lub inny równoważny odpowiednika o poniższych parametrach) – 1 szt.

Parametry kolumny chromatograficznej:

- i. Wymiary kolumny: 100 x 2,1 mm
- ii. Ziarno powierzchniowo-porowate (wypełnienie wykonane w technologii core-shell)
- iii. Wielkość ziarna (μm): 1.7
- iv. Wielkość porów (\AA): 100
- v. Grubość powłoki (μm): 0.23
- vi. Średnica rdzenia (μm): 1.25
- vii. Powierzchnia aktywna (m^2/g): 200
- viii. Zawartość węgla (%): 11
- ix. End Capping: Tak
- x. Zakres pH: 1.5 – 8.5 w warunkach gradientowych (1.5 – 10.0 w warunkach izokratycznych)
- xi. Max. ciśnienie (bar): 1000

Parametry prekolumny:

- i. Uchwyt do przedkolumn chroniących kolumny o średnicy 2.1 do 4.6 mm, odporny na ciśnienia do 20 000 psi (ok. 1378 bar),
- ii. Przedkolumny kompatybilne z uchwytem odpornym na ciśnienia do 20 000 psi, wypełnienie typu bifenył, stabilne w 100% fazie wodnej, powierzchniowo-porowate, dedykowane do kolumny o średnicy 2.1 mm, 3 sztuki

- d. Kolumna chromatograficzna o wypełnieniu typu C18 do LC/MS wraz z prekolumną (parametry te spełnia np. kolumna Luna lub inny równoważny odpowiednik wraz z prekolumnami dedykowanymi do kolumny Luna lub inny równoważny odpowiednika o poniższych parametrach) – 1 szt.

Parametry kolumny chromatograficznej:

- i. Wymiary kolumny: 150 x 4,6 mm
- ii. Ziarno w pełni porowate
- iii. Wielkość ziarna (μm): 3
- iv. Wielkość porów (\AA): 100
- v. Powierzchnia aktywna (m^2/g): 400
- vi. Zawartość węgla (%): 17,5
- vii. End Capping: Tak
- viii. Zakres pH: 1.5 – 9.0 w warunkach gradientowych (1.5 – 10.0 w warunkach izokratycznych)

Parametry prekolumny:

- i. Uchwyt do przedkolumn w postaci pastylek, dedykowany dla kolumn z ziarnem

- $\geq 3 \mu\text{m}$ i średnicy 2.0 do 3.0 mm i 3.2 do 8.0 mm
- ii. Przedkolumny w postaci pastylek o wymiarach 4 x 3.0 mm, kompatybilne z uchwytem dedykowanym do kolumn z ziarnem $\geq 3 \mu\text{m}$, wypełnienie typu C18, ziarno w pełni porowate, dedykowane do kolumny o średnicy 3.2 do 8.0 mm, 10 sztuk
- e. Kolumna chromatograficzna o wypełnieniu typu phenyl-hexyl (grupa fenyłowa połączona łącznikiem C6 z powierzchnią krzemionki) do LC/MS wraz z prekolumną (parametry te spełnia np. kolumna Luna Phenyl-Hexyl lub inny równoważny odpowiednik wraz z prekolumną dedykowaną do kolumny Luna Phenyl-Hexyl lub inny równoważny odpowiednika o poniższych parametrach) – 1 szt.

Parametry kolumny chromatograficznej:

- i. Wymiary kolumny: 100 x 2,0 mm
- ii. Ziarno w pełni porowate
- iii. Wielkość ziarna (μm): 3
- iv. Wielkość porów (\AA): 100
- v. Powierzchnia aktywna (m^2/g): 400
- vi. Zawartość węgla (%): 17,5
- vii. End Capping: Tak
- viii. Zakres pH: 1.5 – 9.0 w warunkach gradientowych (1.5 – 10.0 w warunkach izokratycznych)

Parametry prekolumny:

- i. Uchwyt do przedkolumn w postaci pastylek, dedykowany dla kolumn z ziarnem $\geq 3 \mu\text{m}$ i średnicy 2.0 do 3.0 mm i 3.2 do 8.0 mm
- ii. Przedkolumny w postaci pastylek o wymiarach 4 x 2.0 mm, kompatybilne z uchwytem dedykowanym do kolumn z ziarnem $\geq 3 \mu\text{m}$, wypełnienie typu phenyl-hexyl (grupa fenyłowa połączona łącznikiem C6 z powierzchnią krzemionki), ziarno w pełni porowate, dedykowane do kolumny o średnicy 2.0 do 3.0 mm, 10 sztuk

KOD I NAZWA CPV:

38432200-4 Chromatografy

3890000-4 Różne przyrządy do badań lub testowania

TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA:

1. Termin realizacji przedmiotu zamówienia: 30 dni roboczych.
2. Terminem początkowym jest termin publikacji protokołu wyboru, a terminem kończącym jest termin dokonania odbioru, w którym przedmiot zamówienia będzie w pełni gotowy. Z odbioru przedmiotu zamówienia zostanie sporządzony protokół odbioru.

WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU:

1. W postępowaniu mogą wziąć udział Oferenci, którzy spełniają następujące warunki:
 - a) posiadają uprawnienia do wykonywania działalności lub czynności w zakresie odpowiadającym przedmiotowi zamówienia.

- Zamawiający nie stawia warunków w tym zakresie
- b) posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponują potencjałem technicznym i wykwalifikowanym personelem zdolnym do wykonania zamówienia.
 - Zamawiający nie stawia warunków w tym zakresie
- c) nie są powiązani osobowo ani kapitałowo z Zamawiającym.

Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym a Wykonawcą polegające na:

- uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej;
 - posiadaniu udziałów lub co najmniej 10 % akcji;
 - pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika;
 - pozostawaniu w takim stosunku prawnym lub faktycznym, który może budzić uzasadnione wątpliwości, co do bezstronności w wyborze wykonawcy, w szczególności pozostawanie 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.
2. W przypadku złożenia oferty przez Wykonawcę powiązanego kapitałowo lub osobowo z Zamawiającym, zostanie on wykluczony z udziału w postępowaniu.

OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWYWANIA OFERTY:

1. Ofertę stanowi wypełniony Formularz ofertowy, stanowiący załącznik nr 1 do zapytania ofertowego.
2. Ofertę składa się, pod rygorem nieważności, w formie pisemnej.
3. Dokumenty muszą być podpisane przez osobę uprawnioną do reprezentacji Wykonawcy lub inną osobę umocowaną stosownym dokumentem pod rygorem odrzucenia oferty.
4. Brak formularza ofertowego lub załączenie go w niewłaściwej formie lub niezgodnie z wymaganiami określonymi w zapytaniu ofertowym będzie skutkowało odrzuceniem oferty.
5. Z tytułu odrzucenia oferty Wykonawcy nie przysługuje żadne roszczenie wobec Zamawiającego.
6. Cenę oferty należy określić cyfrowo i słownie w PLN, z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
7. Ceną oferty jest cena netto podana na druku formularza „Oferta” - Załączniku nr 1 do zapytania ofertowego.
8. Zamawiający poprawi w ofercie oczywiste omyłki pisarskie, oczywiste omyłki rachunkowe z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek, inne omyłki polegające na niezgodności oferty z zapytaniem ofertowym niepowodujące istotnych zmian w treści oferty - niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.
9. Przez oczywistą omyłkę rachunkową Zamawiający rozumie każdy wadliwy wynik działania matematycznego (rachunkowego) przy założeniu, że składniki działania są prawidłowe.

MIJSCA ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT:

1. Miejsce i termin składania ofert:
 - a) miejsce składania ofert: **Laboratorium Analiz Chemicznych SPARK-LAB sp. z o.o.,**

Al. Zwycięstwa 96/98, 81-451 Gdańsk

b) termin składania ofert: do dnia: 13.03.2018 godz. 10.00

Z dopiskiem na kopercie: „Oferta w ramach zapytania ofertowego na 5 kolumn chromatograficznych do HPLC/UHPLC wraz z prekolumnami dla firmy Laboratorium Analiz Chemicznych SPARK-LAB sp. z o.o.-1/ZO/D/03/18. Termin składania ofert: 13.03.2018 godz. 10.00

c) termin otwarcia ofert: 13.03.2018 godz. 10.05

2. Zamawiający dopuszcza składanie ofert w formie elektronicznej w postaci skanu podpisanych dokumentów na adres dotacjeue@spark-lab.pl

KRYTERIUM OCENY OFERT:

1) kryterium „Cena” (P_p):

a) znaczenie kryterium - 70 pkt;

b) opis sposobu oceny ofert według kryterium „Cena”:

- oferta z najniższą ceną netto, spełniająca wymagania zapytania ofertowego, otrzyma maksymalną liczbę punktów w kryterium „Cena” (70 pkt),
- ocena punktowa pozostałych ofert zostanie dokonana wg wzoru: $P_p = C_n / C_o * 70$

gdzie:

C_n – najniższa cena netto oferty spośród złożonych ofert podlegających ocenie

C_o – cena netto ocenianej oferty

70 – znaczenie kryterium „Cena”

2) kryterium „Czas realizacji zadania” (P_T):

a) znaczenie kryterium - 30 pkt;

b) opis sposobu oceny ofert według kryterium „Czas realizacji zadania”:

- Oferent deklaruje możliwość całkowitej realizacji zadania zgodnie z terminem wymaganym przez Zamawiającego – 5 pkt.
- Oferent deklaruje możliwość całkowitej realizacji zadania w terminie nie dłuższym niż 20 dni roboczych od momentu publikacji protokołu wyboru – 15 pkt.
- Oferent deklaruje możliwość całkowitej realizacji zadania w terminie nie dłuższym niż 15 dni roboczych od momentu publikacji protokołu wyboru – 30 pkt.

Za najkorzystniejszą ofertę zostanie uznana oferta, która uzyska najwyższą łączną liczbę punktów ($P_p + P_T$).

POSTANOWIENIA OGÓLNE:

1. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.
2. Zamawiający zastrzega sobie możliwość, przed upływem terminu składania ofert, zmiany zapytania ofertowego bez podania przyczyny.

3. Zamawiający zastrzega sobie możliwość do unieważnienia postępowania gdy wystąpi choć jedna z poniższych przesłanek:
 - a) w ramach postępowania nie wpłynęła żadna oferta,
 - b) w ramach postępowania wpłynęła tylko jedna oferta złożona przez Wykonawcę wykluczonego z postępowania,
 - c) w ramach postępowania wszystkie oferty podlegały odrzuceniu,
 - d) gdy cena najkorzystniejszej oferty lub oferta z najniższą ceną przewyższa kwotę, którą Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia,
 - e) gdy w ramach postępowania wpłynęły oferty z rażąco niską ceną,
 - f) gdy nastąpi zmiana okoliczności powodująca, że prowadzenie postępowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie publicznym, której Zamawiający nie był w stanie wcześniej przewidzieć,
 - g) gdy postępowanie będzie obciążone wadą, która jest niemożliwa do usunięcia i uniemożliwia zawarcie ważnej umowy w sprawie zamówienia.
4. Zamawiający zastrzega sobie, że każdy z Wykonawców ma obowiązek traktować informacje dotyczące projektu, jego zakresu oraz faktu otrzymania zaproszenia do złożenia oferty i do udziału w postępowaniu jako poufne.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany terminu realizacji zamówienia w ramach niniejszego zapytania jeżeli okaże się, że zmiany te są niezbędne z punktu widzenia efektywności realizacji Projektu.
6. Wszystkie załączniki stanowią integralną część zapytania ofertowego.
7. Koszty związane z przygotowaniem, złożeniem oferty i udziałem w postępowaniu ponosi Wykonawca.
8. W przypadku wskazania w opisie przedmiotu zamówienia nazw własnych materiałów, urządzeń, producentów, znaków towarowych itp. Zamawiający informuje, że określają one jedynie parametry techniczne wymagane przez Zamawiającego. Wykonawca może zastosować rozwiązania równoważne tzn. takie, których parametry techniczne są co najmniej takie same (nie gorsze) od tych podanych w przedmiocie zamówienia.
9. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisane przez Zamawiającego, zobowiązany jest wykazać, że oferowane przez niego w ramach przedmiotu zamówienia rozwiązania spełniają wymagania określone przez Zamawiającego.

ZAŁĄCZNIKI DO ZAPYTANIA OFERTOWEGO:

- Załącznik nr 1 - Formularz „Oferta”