

Sobowidz, 20.11.2020 r.

ZAPYTANIE OFERTOWE nr 5/2020

w sprawie zamówienia na:

Chromatograf ciekowy (HPLC) wraz z osprzętem - 1 szt.

Program Operacyjny Inteligentny Rozwój

Numer i nazwa Oś priorytetowej: 2. Wsparcie otoczenia i potencjału przedsiębiorstw do prowadzenia działalności B+R+I

Numer i nazwa Działania: 2.1 Wsparcie inwestycji w infrastrukturę B+R przedsiębiorstw

Numer umowy o dofinansowanie: POIR.02.01.00-00-0272/16-00

Tytuł projektu: „Rozwój centrum badawczo-rozwojowego firmy „CHEMCO” celem prowadzenia badań nad składnikami wyrobów kosmetycznych”.

1. Upublicznienie zapytania

Zapytanie ofertowe znajduje się na stronie internetowej w Bazie Konkurencyjności www.bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl

Zamawiający:

PPU Chemco Sp. z o.o.,

ul. Kościuszki 19,

83-033 Sobowidz

NIP: 592 020 28 74

REGON: 008478942

tel. +48 58 692-21-90

fax.+48 58 692-21-96

- 1) Ze strony Zamawiającego osobą upoważnioną do kontaktów z Wykonawcami jest Pani **Dorota Marciocha**, tel.: 697 880 697, e-mail: dorota.marciocha@chemco.pl
- 2) Wszelkie pytania dotyczące niniejszego zapytania ofertowego należy kierować wyłącznie pisemnie, mailowo na dorota.marciocha@chemco.pl lub korespondencyjnie na adres: PPU Chemco Sp. z o.o., ul. Kościuszki 19, 83-033 Sobowidz.

2. Cel postępowania ofertowego

Celem niniejszego postępowania ofertowego jest wyłonienie Wykonawcy zamówienia na **chromatograf ciekowy (HPLC) wraz z osprzętem (1 szt.)**, zaplanowanego we wniosku pn. „Rozwój centrum badawczo-rozwojowego firmy „CHEMCO” celem prowadzenia badań nad składnikami wyrobów kosmetycznych”.

Niniejszy dokument zawiera wytyczne dotyczące wyłonienia Wykonawców w trybie udzielenia zamówienia w ramach projektu zgodnie z zasadą konkurencyjności. Zamówienie zostanie udzielone na podstawie obiektywnych kryteriów, zapewniających zgodność z zasadami niedyskryminacji, przejrzystości, równego traktowania oraz gwarantujących, że oferty zostaną ocenione w warunkach konkurencyjnych.

3. Termin i miejsce złożenia oferty

3.1. Sposób składania ofert:

- a. Osobiście w siedzibie Zamawiającego – od poniedziałku do piątku w g. 08.00 – 16.00 (z wyłączeniem dni ustawowo wolnych):
PPU Chemco Sp. z o.o., ul. Kościuszki 19, 83-033 Sobowidz lub
- b. Drogą elektroniczną pod adres e-mail: dorota.marciocha@chemco.pl lub
- c. Poprzez Bazę Konkurencyjności dostępną na stronie internetowej
<https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/> lub
- d. Pocztą lub kurierem na adres korespondencyjny Zamawiającego - od poniedziałku do piątku w g. 08.00 – 16.00 (z wyłączeniem dni ustawowo wolnych):
PPU Chemco Sp. z o.o., ul. Kościuszki 19, 83-033 Sobowidz
- e. Oferty złożone po terminie zostaną uznane za nieważne. Datą złożenia oferty jest dzień jej otrzymania przez Zamawiającego.
- f. Oferenci, których oferty nie będą zawierały informacji pozwalających na stwierdzenie ich ważności zostaną wezwani do jednokrotnego uzupełnienia dokumentów. W przypadku braku dostarczenia uzupełnień we wskazanym terminie, lub dostarczenie niepełnych uzupełnień lub dostarczenie uzupełnień niezgodnych z wymogami zapytania ofertowego, oferty zostaną odrzucone po ich wcześniejszym rozpatrzeniu.

3.2. Termin składania ofert: do dnia 01.12.2020 r., g. 23:59

Dostawca przed upływem terminu do składania ofert ma prawo:

- a. wycofać ofertę poprzez złożenie pisemnego powiadomienia drogą opisaną dla składania ofert,
- b. zmienić ofertę - powiadomienie o wprowadzeniu zmian musi być złożone wg takich samych zasad jak składana oferta, odpowiednio oznakowanych z dopiskiem „ZAMIANA”.

4. Format oferty

- a. Oferta powinna być sporządzona w języku polskim. Wszelkie oświadczenia, zawiadomienia i inne dokumenty należy składać w języku polskim. Umowa zostanie sporządzona w języku polskim chyba, że oferent zażyczy sobie również innym języku.
- b. Oferta musi być podpisana na każdej stronie oraz musi zostać sporządzona na czytelnie wypełnionym i podpisanym formularzu ofertowym stanowiącym Załącznik nr 1 do niniejszego zapytania. Oferta musi zostać podpisana przez osobę do tego upoważnioną. Wszystkie załączniki do oferty muszą być podpisane. Kopie dokumentów muszą być poświadczone za zgodność z oryginałem przez osoby składające ofertę.
- c. Oferta musi zawierać wycenę oraz opis przedmiotu postępowania ofertowego i odwoływać się do specyfikacji - OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.
- d. Wycena powinna być dokonana w cenach netto w złotych polskich. Zamawiający dopuszcza składanie ofert również w innych walutach. Jeśli ceny na ofercie będą wyrażone w innej walucie niż złoty polski, to podczas wyboru najkorzystniejszej oferty będą one przeliczane przy zastosowaniu średniego kursu

ogłaszanego przez NBP w ostatnim dniu roboczym poprzedzającym dzień dokonywania wyboru najkorzystniejszej oferty.

- e. Cena oferowana netto i brutto przedstawiona przez Oferenta musi obejmować wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia.
- f. Oferowany przedmiot zamówienia musi posiadać co najmniej 24 miesięczną gwarancję. W ofercie należy wskazać okres przyznawanej gwarancji na przedmiot zapytania ofertowego w pełnych miesiącach, liczonych od podpisania protokołu zdawczo – odbiorczego bez uwag.
- g. Oferta musi zawierać termin wykonania zamówienia liczony od podpisania umowy z Zamawiającym. Za termin wykonania zamówienia uważa się podpisanie protokołu zdawczo – odbiorczego bez uwag.
- h. W ofercie należy wskazać termin ważności oferty (co najmniej 60 dni) i dane osoby kontaktowej (telefon, mail). Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert. Oferent może samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego przed upływem terminu związania ofertą przedłużyć termin związania ofertą o oznaczony okres.
- i. Do oceny ofert brane będą pod uwagę tylko oferty spełniające w całości wymagania określone w zapytaniu. Zamawiający odrzuci ofertę, jeśli jest niekompletna, nie została złożona na Załączniku nr 1 lub jest niezgodna z zapytaniem. Oferty złożone po terminie nie będą brane pod uwagę.

5. Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest **chromatograf cieczowy (HPLC) wraz z osprzętem - 1 szt.**

Kod CPV:

38432200-4 Chromatografy

Pompa gradientowa:

- równoległy układ tłoków,
- zakres pH co najmniej 1-14,
- zakres przepływu co najmniej w zakresie 0,01 do 10,00 ml/min,
- objętość skoku tłoka nie wyższa niż 10 µl,
- ciśnienie pracy co najmniej 70 MPa przy 3,0000 ml/min,
- precyzja przepływu nie gorsza niż 0,06% RSD,
- automatyczny, wbudowany system do przemywania tłoków,
- zawór wbudowany w pompę umożliwiający tworzenie co najmniej 4-składnikowego gradientu po stronie niskiego ciśnienia.

Mieszalniki do gradientu:

- pojemność nie większa niż 100 µl,
- ciśnienie pracy co najmniej do 130 MPa.

Degazer:

- co najmniej 5 kanałowy.,
- maksymalna objętość kanału 400 µl na kanał.

Automatyczny podajnik próbek:

- pojemność na co najmniej 160 fiolek po 1,5 ml,
- termostatowany z funkcją preparatyki próbek,
- objętość nastrzyku co najmniej w zakresie 0,1 µl do 50 µl, w opcji do 2000 µl,
- ciśnienie pracy co najmniej do 80 MPa,
- współczynnik przeniesienia próby co najwyżej 0,0005%,
- nastrzyk próbki maksymalnie w 8 s,
- zakres pracy pH co najmniej 1-9,
- termostatowanie w zakresie co najmniej od 4 do 45°C.

Termostat do kolumn:

- praca co najmniej w zakresie od 10°C poniżej temperatury otoczenia do 95°C,
- możliwość zainstalowania 6 kolumn 25 cm jednocześnie,
- wbudowany w termostat zawór do przełączania co najmniej 6 kolumn z poziomu oprogramowania,
- wstępne ogrzewanie eluentu.

Detektor UV-VIS z matrycą diodową (DAD):

- źródło światła: lampa deuterowa i wolframowa,
- co najmniej 1024 elementów światłoczułych,
- zakres długości fali co najmniej 190-800 nm,
- szerokość szczeliny regulowana co najmniej w krokach 1.2 i 8 nm,
- dokładność długości fali co najmniej 1 nm,
- szum nie większy niż $4,5 \times 10^{-6}$ AU,
- dryft nie większy niż 4×10^{-4} AU/h,
- liniowość co najmniej 2,5 AU,
- celka detektora termostатовana nie gorszym niż w zakresie 5°C powyżej temperatury pokojowej do 50°C,
- nie mniejsza niż 10 mm droga optyczna,
- pojemność celi co najwyżej 12 µl,
- zakres pracy do ciśnienia co najmniej 12 MPa,
- funkcja dekonwolucji nierozdzielonych pików w oprogramowaniu w oparciu o pochodną widma oraz funkcja rozszerzonego zakresu liniowego umożliwiająca uzyskanie liniowej odpowiedzi detektora co najmniej do 20,0 AU.

Detektor rozproszenia światła lub wyładowań koronowych (ELSD lub Corona):

- technologia odparowywania w niskiej temperaturze,
- zakres przepływu co najmniej od 0,2 do 2,5 ml/min,
- co najmniej zakres temperatur od temp. pokojowej do 80°C,
- źródło światła-dioda LED,
- detekcja na zasadzie fotopowielacza,
- gaz nebulizujący azot lub powietrze (maks. przepływ 3,0 l/min przy 450 kPa),
- częstotliwość zbierania sygnału co najmniej 40 Hz,
- czułość co najmniej S/N=3 dla butyl-parabenu 10 ng, dla metyl-parabenu 40 ng,
- zawór zabezpieczający przed cofaniem się fazy ruchomej,
- auto zero,
- programowalne automatyczne wyłączanie gazu i diody oraz oczyszczanie,
- wbudowane funkcje autodiagnostyki: ciśnienie gazu, żywotność lampy, stabilność temperatury.

Kompresor powietrza:

- wydajność nie gorsza niż 120 psi,
- cienienie co najmniej 80 psi/5,5 bar,
- ciśnienie na wylocie co najmniej w zakresie 6,2-10 bar,
- generator zerowego powietrza o wydajności nie gorszej niż 3,5l/min.,
- zestaw filtrów.

Akcesoria:

- 10 opakowań fiolek z nakrętkami i septami ze szkła oranżowego,
- 2x kolumna C18 z wypełnieniem typu „core-shell” o wymiarach 150 x 3 mm, 2,7µ wraz z przedkolumną i holderem do przedkolumn,
- 2x kolumna dedykowana do analizy związków powierzchniowo czynnych 150 x 3 mm, 2,7µ wraz z przedkolumną i holderem,
- kolumna polarna typu LCNH2 250 mm x 4,6 mm, 5 µ wraz z przedkolumną i holderem,
- zintegrowana rozmiarami z innymi modułami systemu taca na rozpuszczalniki + 4 butelki 1l,
- zestaw montażowy,
- zestaw startowy,
- zestaw komputerowy o parametrach wystarczających do pracy z proponowanym oprogramowaniem,
- 11 op. filtrów strzykawkowych Ø 13mm PTFE, 0,45 µm
- 20 op. filtrów strzykawkowych Ø 13mm celulozowych, 0,45 µm,
- 20 op. filtrów strzykawkowych Ø 13mm nylonowych, 0,45 µm,

Urządzenie wraz z wyposażeniem fabrycznie nowe, kompletne, gotowe do pracy.

6. Harmonogram realizacji zamówienia

- a. Planowany termin podpisania umowy z Wykonawcą: grudzień 2020 r.
- b. Rozpoczęcie realizacji zamówienia: od dnia zawarcia pisemnej umowy z Wykonawcą.
- c. Zakończenie realizacji zamówienia: potwierdzone podpisaniem protokołu zdawczo-odbiorczego bez uwag Zamawiającego, nie później niż 6 tygodni od dnia zawarcia pisemnej umowy z Wykonawcą.

7. Wymagania dotyczące oferentów

- a. Wiedza i doświadczenie: Każdy dostawca musi posiadać zdolność techniczną i zawodową (doświadczenie) do wykonania zamówienia, uprawnienia do wykonywania działalności lub czynności w zakresie odpowiadającym przedmiotowi zamówienia. Zamawiający uzna, że Oferent spełnia w/w warunek, jeżeli: Oferent przedłoży stosowne oświadczenie, które jest elementem załącznika nr 1.
- b. Sytuacja ekonomiczna i finansowa: Oferent znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie Zamówienia oraz nie znajduje się w stanie upadłości ani likwidacji, nie wszczęto wobec Oferenta postępowania upadłościowego czy likwidacyjnego. Zamawiający uzna, że Oferent spełnia w/w warunek, jeżeli: Oferent przedłoży stosowne oświadczenie, które jest elementem załącznika nr 1.

8. Warunki formalne

- c. Zamawiający i Oferent zobowiązują się do zachowania w tajemnicy wszelkich poufnych informacji uzyskanych w postępowaniu ofertowym oraz w trakcie wykonania zamówienia. Informacje takie nie mogą zostać ujawnione osobom trzecim.
- d. Zamawiający dokona wyboru Wykonawcy na podstawie poprawnie złożonych ofert zgodnie z wymaganiami określonymi w niniejszym zapytaniu ofertowym.
- e. Wszelkie zmiany będą dokonywane w formie pisemnej. Każda zmiana staje się wiążąca od chwili przekazania informacji o jej dokonaniu.
- f. Jeżeli z wyłącznej winy Wykonawcy nastąpi opóźnienie terminu realizacji zamówienia, Oferent zapłaci karę stanowiącą równowartość 0,05% ceny zamówienia, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki do wysokości kary maksymalnej stanowiącej równowartość 10% zamówienia.
- g. Za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego, z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca, zostanie naliczona kara umowna w wysokości 20% ceny ofertowej zamówienia.
- h. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania, w przypadkach gdy:
 - i. cena najkorzystniejszej oferty lub oferta z najniższą ceną przewyższa kwotę, którą zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, chyba że zamawiający może zwiększyć tę kwotę do ceny najkorzystniejszej oferty,
 - ii. nie złożono żadnej oferty spełniającej wymogi określone w niniejszym zapytaniu ofertowym,
 - iii. postępowanie obarczone jest niemożliwą do usunięcia wadą mającą lub mogącą mieć istotny wpływ na wynik postępowania o udzielenie Zamówienia,

- iv. wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że prowadzenie postępowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie Zamawiającego, czego nie można było wcześniej przewidzieć.

9. Warunki zmiany umowy:

Zamawiający zastrzega możliwość wprowadzenia zmian do umowy po jej zawarciu. Ewentualne zmiany zapisów umowy będą zawierane w formie pisemnego aneksu, a ponadto będą one mogły być wprowadzane z powodu:

- Jeśli się to okaże konieczne ze względu na zmianę przepisów powszechnie obowiązującego prawa po zawarciu umowy, w zakresie niezbędnym do dostosowania Umowy do zmienionych przepisów,
- Zmiana umownego terminu wykonania umowy, gdy zaistnieje inna, niemożliwa do przewidzenia w momencie zawarcia umowy okoliczność prawna, ekonomiczna lub wystąpi siła wyższa, za którą żadna ze stron nie ponosi odpowiedzialności, skutkująca brakiem możliwości należytego wykonania zawartej umowy.
- W przypadkach wskazanych w sekcji 6.5.2. pkt 20 lit. a-e Wytycznych w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020. Niedotrzymanie pierwotnego terminu z przyczyn innych niż wymienione powyżej skutkować będą naliczeniem kar umownych.

10. Kryteria oceny ofert i ich waga

Lp.	Rodzaj kryterium	Punktacja	Sposób oceny
1	Cena wykonania zamówienia - 60%	od 0 do 60	60 punktów w przypadku najniższej ceny, liczba punktów pozostałych ofert wyliczana wg wzoru: $\text{Cena} = \frac{\text{najniższa cena netto oferty}}{\text{cena netto oferty ocenianej}} \times 60$
2	Zakres pracy pH automatycznego podajnika próbek – 10%	Od 0 do 10	Punktacja za zaproponowany zakres prac pH automatycznego podajnika próbek przyznana będzie zgodnie z poniższymi przedziałami: pH 1-9 – 0 pkt. pH 1-12 – 5 pkt. pH 1-14 – 10 pkt.
3	Dokładność ustawienia przepływu na pompie gradientowej – 20%	Od 0 do 20	Punktacja za zaproponowaną dokładność ustawienia przepływu na pompie gradientowej oceniana będzie zgodnie z poniższymi przedziałami: do 0,01 ml/min – 0 pkt. do 0,001 ml/min – 10 pkt. do 0,0001 ml/min – 20 pkt.
4	Okres gwarancji - 10%	Od 0 do 10	10 punktów za najdłuższy okres gwarancji, liczba punktów pozostałych ofert wyliczana wg wzoru:

			okres gwarancji oferty ocenianej (w m-ach)
			Okres gwarancji = ----- x 10
			najdłuższy okres gwarancji oferty (w m-ach)

- Oferta może uzyskać maksymalnie 100 punktów.
- Każda oferta spełniająca wymagania minimalne zostanie oceniona punktowo. Uzyskane oceny będą zaokrąglane z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
- Zamówienie otrzyma oferent, który otrzymał najwyższą liczbę punktów ze wszystkich kryteriów.
- Zamawiający zastrzega sobie prawo do podjęcia negocjacji w zakresie oferowanej ceny z dostawcą, którego oferta uzyskała najwyższą ilość punktów, to jest została uznana za najkorzystniejszą, w szczególności w przypadku, gdy cena podana przez dostawcę przekracza wysokość środków przeznaczanych w budżecie projektu na przedmiot postępowania objęty niniejszym postępowaniem. W przypadku nie uzyskania porozumienia w toku prowadzonych negocjacji, Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od udzielenia zamówienia dostawcy, którego oferta jest najkorzystniejsza i podjęcia negocjacji lub wybrania oferty dostawcy, którego oferta jest kolejną najkorzystniejszą.

11. Informacje na temat zakresu wykluczenia

W celu uniknięcia konfliktu interesów w przypadku beneficjenta, który nie jest zamawiającym w rozumieniu ustawy PZP, zamówienia nie mogą być udzielane podmiotom powiązanym z nim osobowo lub kapitałowo, oraz osoby wykonujące w imieniu zamawiającego czynności związane z procedurą wyboru wykonawcy, w tym biorące udział w procesie oceny ofert, nie mogą być powiązane osobowo lub kapitałowo z wykonawcami, którzy złożyli oferty. Powinny być to osoby bezstronne i obiektywne.

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 przeprowadzeniem 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, o ile niższy próg nie wynika z przepisów prawa lub nie został określony przez IZ PO,
- 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.

Udzielenie zamówienia podmiotowi powiązanemu jest naruszeniem zasady konkurencyjności.

Załączniki:

- Formularz ofertowy