

Niedomice 9.11.2015
(data)

Zapytanie ofertowe

1. DANE ZAMAWIAJACEGO :

Nazwa **P.T.H. CERTECH Spółka jawna Jan Kuca, Jerzy Motyka**
Adres **ul. Fabryczna 36, 33-132 Niedomice**
NIP **8731013748**
KRS **11300**
Tel: **14 645 87 03...06**
e-mail: biuro@certech.com.pl
www.certech.com.pl

2. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

2.1 Opis przedmiotu zamówienia

Opracowanie raportu zakresie badań zdolności adsorpcji mikotoksyn przez wybrane preparaty w warunkach in vitro.

Badania należy przeprowadzić przy pomocy techniki HPLC-MS/MS (High performance liquid chromatography–mass spektrometry) i HP LC-FLD (High Performance Liquid Chromatography with Fluorescence Detection) Wymaga się aby badanie składało się z dwóch części: adsorpcji oraz desorpcji.

Warunki prowadzenia procesów:

- Temperatura dla obu procesów: 39°C
- pH adsorpcji – 5
- pH desorpcji - 7

Wyniki mają zawierać procent adsorpcji, procent desorpcji oraz procent wydajności procesu.

W badaniach należy uwzględnić wykorzystanie następujących mikotoksyn:

Zearalenon, deoksyniwalenol, toksyna T2, fumonizyna B1, ochratoksyna A, aflatoksyna B1.

W procesach należy stosować następujące dawkowanie:

Preparat: stężenia zmienne w zakresie 0,1 – 0,4% w/v (wight/volume)

Mikotoksyna: stężenia zmienne w zależności od rodzaju mikotoksyny i etapu badawczego

- Deoksyniwalenol: 1,5- 3,0 mg/kg (ppm)
- Zearalenon: 0,2- 0,5 mg/kg (ppm)
- Toksyna T2: 0,2- 0,5 mg/kg (ppm)
- Fumonizyna B1: 1,5- 3,0 mg/kg (ppm)
- Ochratoksyna A: 0,05 – 0,2 mg/kg
- Aflatoksyna B1: 0,05 – 0,2 mg/kg

Ofertę należy przedstawić następująco:

CENA ZA WYKONANIE JEDNEJ ANALIZY- cena netto za wykonanie oznaczenia adsorpcji i desorpcji oraz wydajności procesu dla jednego preparatu w określonej dawce, jednej mikotoksyny w określonej dawce, w jednej temperaturze.

Zakłada się przeprowadzenie 60 analiz.

Należy przeprowadzić dyskusję wyników w kontekście przemysłowego wykorzystania badanych preparatów z podaniem wniosków i ewentualnych zaleceń. Należy przedłożyć pisemne sprawozdanie.

2.2 Wspólny Słownik Zamówień CPV- 73200000-4 *Usługi doradcze w zakresie badań i rozwoju*

2.3 Termin realizacji zamówienia- *Maksymalnie do 01.12.2016r.*

3. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW

3.1 Warunkiem uczestnictwa w postępowaniu ofertowym jest możliwość realizacji przedmiotu zamówienia w pełnym zakresie przez Oferenta. Ocenie nie będą podlegać oferty częściowe. Do oferty należy dołączyć wykaz sprzętu laboratoryjnego na którym będą wykonywane prace badawcze. Celem przedłożenia niniejszego wykazu będzie ocena możliwości wykonania zleconych badań.

3.2 Z oceny zostaną wykluczone oferty których termin realizacji będzie przekraczał podany maksymalny termin: 01.12.2016r. wykonania przedmiotu zamówienia.

Określone powyżej wymagania zostaną zweryfikowane na podstawie przedstawionej oferty.

4. KRYTERIA OCENY OFERT

Oferty przedstawione przez Oferentów będą oceniane według następujących kryteriów i przypisanych im wag oraz sposobu punktacji

4.1. Najniższa cena

Waga : 35 punktów

punktacja dla tego kryterium zostanie obliczona na podstawie niniejszego wzoru :

Liczba punktów = (Cmin/Cof) * waga

gdzie:

- Cmin - najniższa cena spośród wszystkich ofert
- Cof - cena podana w ofercie

4.2. Potencjał wykonawcy do wykonania usługi

Waga: 35 punktów

W kryterium tym na podstawie przedstawionych w ofercie danych będą oceniane następujące informacje.

Ilość zleceń na prace naukowo - badawcze oraz badawczo - rozwojowe zrealizowanych w okresie dwóch ostatnich lat . Należy dołączyć do oferty stosowne oświadczenie.

Planowane jest użycie następującej metodologii przyznania punktacji dla tego kryterium :

Ilość zleceń	Punkty
0	0
1-19	5
20-49	10
50 -79	20
80 -100	30
>100	35

4.3. Czas realizacji

Waga 30 punktów

Planowane jest użycie następującej metodologii przyznania punktacji dla tego kryterium :

Czas realizacji zadania	Punkty
301 – 330 dni	1
241 – 300 dni	2
181 – 240 dni	5
121-180 dni	10
91 - 120 dni	20
0 -90 dni	30

5. ZMIANA UMOWY

Nie przewiduje się wprowadzania zmian w umowie o udzielenie zamówienia publicznego, za wyjątkiem zmian nieistotnych, tzn. nie wpływających na kryteria oceny ofert (np. zmiana dotycząca danych adresowych stron umowy).

6. ADRES STRONY INTERNETOWEJ, NA KTÓREJ ZAMIESZCZONO OGŁOSZENIE: www.certech.com.pl zakładka Fundusze Europejskie

7. FORMA SKŁADANIA OFERT:

Oferty składane są z zachowaniem formy pisemnej.

Wymagane jest aby oferta :

- wypełniona była na wzorze oferty dołączonej do niniejszego zapytania
- była opatrzona pieczętą firmową wykonawcy,
- zawierała adres lub siedzibę wykonawcy, numer telefonu, numer NIP,
- była czytelnie podpisana przez wykonawcę wraz ze wskazaniem daty sporządzenia,

8. TERMIN I MIEJSCE SKŁADANIA OFERT:

Oferta powinna być przesłana za pośrednictwem:

poczty, kuriera lub też dostarczona osobiście na adres: ***P.T.H. CERTECH Spółka jawna Jan Kuca, Jerzy Motyka ul. Fabryczna 36, 33-132 Niedomice***
do dnia **19.11.2015**

Dla ofert przekazanych osobiście przesłanych pocztą/kurierem decyduje data wpływu do Sekretariatu mieszczącego się w siedzibie Firmy CERTECH

1. Ocena dostarczonych ofert w wyznaczonym powyżej terminie zostanie dokonana do dnia **23.11.2015 r.**
2. Oferty złożone po terminie **nie będą rozpatrywane**

9. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

Okres obowiązywania oferty nie mniej niż 4 miesiące.

Okres liczony od ostatecznego terminu składania ofert

10. POWIĄZANIA OSOBOWE LUB KAPITAŁOWE

W celu uniknięcia konfliktu interesów zamówienia publiczne, udzielane przez Zamawiającego, nie mogą być udzielane podmiotom powiązanim z nim osobowo lub kapitałowo. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe, o których mowa powyżej, 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 przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy, a wykonawcą, polegające w szczególności na:

- a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
- b) posiadaniu co najmniej 10 % udziałów lub akcji,
- c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
- d) 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.

11. INFORMACJE DODATKOWE:

Przedmiot zamówienia współfinansowany jest ze środków Unii Europejskiej z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Poddziałania 1.2.3 BONY NA INNOWACJE Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Małopolskiego na lata 2014-2020 oraz budżetu Województwa Małopolskiego.

12. OSOBY WYZNACZONE DO KONTAKTU Z WYKONAWCAMI:

Łukasz Maciołek –mail : lukasz.maciolek@certech.com.pl tel. 663-830-489

Paweł Motyka- mail : pawel.motyka@certech.com.pl tel. 502 370 716

Jerzy Motyka
Współwłaściciel

Załączniki
- wzór oferty