

Kęty, 06.05.2010r

Dotyczy: Zapytanie ofertowe na „Spektrometr plazmowy ICP”, w ramach Projektu „Utworzenie Centrum Badawczo- Rozwojowego w Grupie Kęty S.A.”.

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka 2007 -2013.

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o złożenie oferty w ramach postępowania o udzielenie zamówienia na dostawę „Spektrometru plazmowego ICP”, zgodnie z niżej wymienionymi warunkami:

1. Charakterystyka techniczna:

a) Przedmiot zamówienia (obowiązkowe nazewnictwo); „Spektrometr plazmowy ICP” w ramach projektu „Utworzenie Centrum Badawczo- Rozwojowego w Grupie Kęty S.A.”.

b) Parametry techniczne:

1. Spektrometr z plazmą indukcyjnie sprzężoną ICP - OES
2. Zakres widma: 160-800 nm
3. **Rozdzielczość < 10 pm** (pikometr)
4. System pracy - sekwencyjny
5. Układ optyczny: ogniskowa monochromatora aparatu -1m
6. Aparat z palnikiem plazmowym o układzie pionowym
7. Układ detekcji widma: klasyczny fotopowielacz /fotopowielacze
8. Spektrometr umożliwiający analizowanie:
 - roztworów wodnych
 - roztworów stopów aluminium (duże stężenia wodorotlenku sodu, kwasów nieorganicznych)
 - analizowanie wodorków metali (układ do generacji wodorków).
9. Dokumentacja techniczna i Instrukcja obsługi w języku polskim.
10. Materiały eksploatacyjne wraz z wykazem potrzebne do pracy urządzenia na okres jednego roku.
11. Oprogramowanie, komputer klasy PC z systemem operacyjnym Windows 7 i monitor 22” (16:9).
12. Zasilanie elektryczne ze standardowego gniazda 230/400 V, 50 Hz
13. Aktualizacja oprogramowania w okresie gwarancji
14. **Minimalne wymagania dotyczące limitów detekcji w tabelach poniżej**

ROZTWORY WODNE

Pierwiastek	Limit detekcji	Jednostka
Ag	0,001	mg/l
Al	0,001	mg/l
As	0,001	mg/l
B	0,001	mg/l
Cd	0,0005	mg/l
Cr	0,005	mg/l
Cu	0,001	mg/l
Fe	0,001	mg/l
Hg	0,0002	mg/l
Mn	0,001	mg/l
Ni	0,002	mg/l
Pb	0,001	mg/l
Sb	0,001	mg/l
Se	0,001	mg/l

ROZTWORY STOPÓW ALUMINIUM (przygotowane wg PN-EN 14242 pkt 8.1.2.)

Pierwiastek	Limit detekcji	Jednostka
B	0,001	mg/l
Be	0,001	mg/l
Bi	0,001	mg/l
Ca	0,001	mg/l
Cd	0,001	mg/l
Cr	0,001	mg/l
Cu	0,001	mg/l
Fe	0,001	mg/l
Ga	0,001	mg/l
Li	0,001	mg/l
Mg	0,001	mg/l
Mn	0,001	mg/l
Ni	0,001	mg/l
Pb	0,001	mg/l
Sb	0,001	mg/l
Si	0,001	mg/l
Sn	0,001	mg/l
Sr	0,001	mg/l
Zn	0,001	mg/l
Zr	0,001	mg/l
V	0,001	mg/l

15. Wymagane podanie limitów detekcji gwarantowanych przez producenta dla roztworów wodnych i dla roztworów stopów aluminium.

16. Współpraca z oprogramowaniem do Zarządzania Informacją Laboratoryjną LIMS - możliwość transmisji danych do komputera (nazwa użytkownika, opis próbki, wynik).

17. Metody transmisji danych do oprogramowania LIMS: RS 232 lub Ethernet.

18. Menu spektrometru w języku polskim.

VI. Udzielanie informacji wyjaśniających w sprawie zakresu zapytania.

Istnieje możliwość uzyskania informacji wyjaśniających zakres zapytania, jednakże w terminie nie później niż do 14.05.2010 r.

Zastrzegamy sobie prawo rozsyłania do wszystkich uczestników postępowania, odpowiedzi na pytania zadane przez któregokolwiek z oferentów.

2. Wyłączenia z zakresu dostawy

1. Zasilanie elektryczne w postaci standardowego gniazda 230/400 V, 50 Hz
2. Doprowadzenie argonu do wskazanego przez Dostawcę punktu.
3. Instalacja odprowadzania oparów (odciąg z wentylacją mechaniczną).
4. Doprowadzenie sieci LAN do wskazanego przez Dostawcę punktu.

3. Warunki prezentacji oferty

Prosimy o dostarczenie oferty w formie pisemnej zatwierdzonej przez osoby reprezentatywne, w nieprzekraczalnym terminie – do 31.05.2010 r. – godz. 15.00, w zamkniętej oraz nieprzezroczystej kopercie odpowiednio oznaczonej: “ Spektrometr plazmowy ICP”

Prosimy nie przysyłać ofert faksem oraz e-mail.

Prosimy o dostarczenie oferty kurierem.

Oferta powinna zostać dostarczona na adres naszej firmy;

GRUPA KĘTY S.A.

Ul. Kościuszki 111

PL 32-650 Kęty

Polska

Ku uwadze: p. Marcin Górecki

Oferta powinna zostać zaprezentowana w języku polskim lub języku angielskim zgodnie z poniższą obowiązkową strukturą oferty:

1. Przedmiot oferty: „Spektrometr plazmowy ICP” – numer referencyjny 206711
2. Podana w ofercie cena musi być wyrażona w PLN (płatności realizowane będą w PLN). Cena podana w ofercie musi być podana netto oraz brutto, czyli łącznie z naliczonym podatkiem VAT, wg stawki aktualnie obowiązującej na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.

Cena musi uwzględniać wszystkie wymagania niniejszego zapytania ofertowego oraz obejmować wszelkie koszty niezbędne do zrealizowania przedmiotu zamówienia z uwzględnieniem;

- dostawa DDP Kęty - Incoterms 2000,
- uruchomienie i wdrożenie całego kompletnego systemu w siedzibie Zamawiającego,
- instruktaż personelu obsługującego system,

- Instrukcja Obsługi Systemu,
- Dokumentacja techniczna,
- Deklaracja Zgodności CE dla całego urządzenia wraz z odpowiednim oznakowaniem na urządzeniu,
- Instrukcja przedinstalacyjna, zawierająca między innymi warunki montażu oraz podłączenia wszystkich niezbędnych instalacji.

UWAGA: Prosimy o podanie w ofercie ceny za obowiązkowe przeglądy i inne koszty utrzymania urządzenia w całym okresie gwarancyjnym.

3. Okres gwarancji obowiązuje od daty podpisanego przez Zamawiającego protokołu akceptacji końcowej, zakończonego wynikiem pozytywnym:
Okres gwarancji:(min. 24 miesiące).

4. Harmonogram dostawy i wdrożenia;

4.1. Dostawa DDP Kęty zgodnie z Incoterms 2000 nie później niż 30.10.2010 r.

4.2. Test Akceptacji Końcowej z wynikiem pozytywnym, potwierdzony protokołem podpisanym przez Zamawiającego w terminie: do 2 tygodni od daty dostawy.

5. Przewidywane zaangażowanie pracowników Zamawiającego, do realizacji projektu.
Prosimy podać ilość osób niezbędnych do udziału ze strony Zamawiającego.

6. Warunki płatności;

Wszelkie rozliczenia związane z realizacją zamówienia, dokonywane będą w PLN.

Oczekiwane warunki płatności: płatności po dostawie i uruchomieniu. Termin płatności min. 30 dni od daty wystawienia faktury.

7. Ważność oferty nie krócej niż 30.09.2010 r. (należy obowiązkowo wskazać w ofercie).

8. Załącznik nr 1 – Techniczna specyfikacja oferty, prezentująca parametry systemu.

Prosimy o zaprezentowanie w szczegółach następujących informacji;

8.1. Opis szczegółowy urządzenia i jego indywidualnych pozycji /części / podzespołów, ilustrując zdjęciami, rysunkami, schematami oraz opisem danych technicznych.

8.2. Schemat / zdjęcia urządzenia, jako rzut z góry, rzut poprzeczny oraz inne dla ważnych obszarów urządzenia.

9. Załącznik nr 2 – Inne warunki oferty (np.: warunki handlowe oferty, które mogą być przedmiotem późniejszych dodatkowych negocjacji)

10. Załącznik nr 3 – Aktualna lista referencyjna za ostatni okres 5 lat na terenie Polski, dla wszystkich modeli Spektrometrów plazmowych ICP, ale wyłącznie obsługujące aluminium lub stopy aluminium.

11. Załącznik nr 4 – Oświadczenie, sporządzone według wzoru, o spełnieniu warunków formalnych udziału w postępowaniu, obowiązkowo należy złożyć razem z ofertą. Ocena spełnienia warunków formalnych dokonana zostanie zgodnie z formułą spełnia - nie spełnia. Jeśli Wykonawca nie spełnia warunków formalnych, zostanie wykluczony z postępowania o udzielenie zamówienia.

12. Załącznik nr 5 – Oświadczenie, sporządzone według wzoru, o spełnieniu warunków formalnych udziału w postępowaniu w zakresie kryteriów środowiskowych, obowiązkowo należy złożyć razem z ofertą. Ocena spełnienia warunków formalnych w zakresie kryteriów środowiskowych dokonana zostanie zgodnie z formułą spełnia - nie spełnia.

Jeśli Wykonawca nie spełnia warunków formalnych w zakresie kryteriów środowiskowych, zostanie wykluczony z postępowania o udzielenie zamówienia.

13. Załącznik nr 6 - List odchyień parametrów systemu pomiędzy zapytaniem ofertowym a złożoną ofertą.

W przypadku, gdy nie ma możliwości zaoferowania wymaganych parametrów technicznych wskazanych w zapytaniu, lub z doświadczenia należałoby przyjąć inne lepsze lub bardziej funkcjonalne i ekonomiczne rozwiązania, prosimy o przygotowanie listy powstałych odchyień pomiędzy zapytaniem ofertowym a złożoną ofertą. Prosimy również o komentarz do wprowadzonych zmian, który umożliwi ocenę techniczną zaproponowanego rozwiązania.

W przypadku, gdy nie wystąpią żadne odchylenia, proszę załączyć odpowiednie oświadczenie.

Jakiegokolwiek skorygowania oryginalnego zapytania, wysłane przez nas do czasu zaprezentowania oferty, będą traktowane jak część składowa naszego zapytania, a nie jak odchylenie od zapytania. Zaprezentowana ostatecznie oferta musi uwzględniać wszystkie wysłane przez nas skorygowania oryginalnego zapytania.

4. Dodatkowe informacje dotyczące procesu oceny Wykonawców oraz zaprezentowanych ofert

Prawo Zamówień Publicznych z dnia 29 stycznia 2004 r.: **nie dotyczy**

Z przyczyn formalnych, powiązanych z współfinansowaniem projektu przez Unię Europejską z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka 2007-2013, ocena oraz wybór dostawcy przebiegać będzie zgodnie z odpowiednio ustalonymi regułami.

Oferty Wykonawców, którzy nie zostali wykluczeni z przyczyn formalnych i merytorycznych oraz ocenionych, jako zdolnych do właściwego wykonania zamówienia, i które spełniają warunki zostaną ocenione z uwzględnieniem następujących kryteriów:

1. **Kryterium „Cena Oferty”** zostanie obliczone wg następującego wzoru:

$$W_{Cena} = \frac{Cena_{min}}{Cena_{badana}} \cdot waga \cdot 100 pkt$$

gdzie:

W_{cena} – oznacza liczbę punktów uzyskanych w kategorii

$Cena_{min}$ – oznacza minimalną kwotę zaoferowaną wśród ofert podlegających ocenie

$Cena_{badana}$ – oznacza kwotę zaoferowaną podlegającą ocenie.

Waga – oznacza wagę kryterium wyrażoną w procentach.

- Maksymalnie dla niniejszego kryterium Zamawiający może przyznać **51 punktów**.

2. **Kryterium „Wartość techniczna oferty ”** - zostanie obliczone wg następującego wzoru:

$$W_{tech} = \frac{W_{tech.badana}}{W_{tech.max}} \cdot waga \cdot 100 pkt$$

gdzie:

W_{tech} – oznacza ilość punktów uzyskanych za ocenę techniczną w kategorii

$W_{tech.max}$ – oznacza maksymalną ilość punktów przyznaną za ocenę techniczną wśród ofert podlegających ocenie.

$W_{tech.badana}$ – oznacza ilość punktów przyznaną za ocenę techniczną ofercie podlegającej ocenie.

Waga – oznacza wagę kryterium wyrażoną w procentach

- Maksymalnie dla niniejszego kryterium Zamawiający może przyznać **37 punktów**.

3. **Kryterium „Termin realizacji kontraktu”** zostanie obliczone wg następującego wzoru:

$$W_{Okres} = \frac{W_{min}}{W_{badana}} \cdot waga \cdot 100 pkt$$

gdzie:

W_{okres} – oznacza liczbę punktów uzyskanych w kategorii

W_{min} – oznacza najkrótszy termin testów akceptacji końcowej zaoferowany wśród ofert podlegających ocenie

W_{badana} – oznacza termin testów akceptacji końcowej zaoferowany podlegający ocenie.

Waga – oznacza wagę kryterium wyrażoną w procentach.

- Maksymalnie dla niniejszego kryterium Zamawiający może przyznać **4 punkty**.

4. **Kryterium „Okres gwarancji ”** - zostanie obliczone wg następującego wzoru:

$$W_{gwarancji} = \frac{W_{gwar.badana}}{W_{gwar.max}} \cdot waga \cdot 100 pkt$$

gdzie:

$W_{gwarancji}$ – oznacza ilość punktów uzyskanych w kategorii

$W_{\text{gwarancja max}}$ – oznacza maksymalny okres gwarancji zaoferowany wśród ofert podlegających ocenie.

$W_{\text{gwarancja badana}}$ – oznacza okres gwarancji zaoferowany w ofercie podlegającej ocenie.

Waga – oznacza wagę kryterium wyrażoną w procentach

- Maksymalnie dla niniejszego kryterium Zamawiający może przyznać **4 punkty**.

5. **Kryterium „Warunki płatności”** - zostanie obliczone w następujący sposób:

- W trakcie oceny kryterium „warunki płatności” zostaną przyznane punkty **0 do 4**.
- Za najlepsze warunki płatności zostanie przyznana największa ilość punktów.
- Maksymalnie dla niniejszego kryterium Zamawiający może przyznać **4 punkty**.

6. Maksymalna ilość punktów do otrzymania: **100 punktów**.

7. Oferty zostaną ocenione wg. następującej formuły;

$$W = W_{\text{Cena}} + W_{\text{TECH}} + W_{\text{okres}} + W_{\text{Gwarancji}}$$

8. Współczynnik ważności;

Lp.	Warunek	Współczynnik ważności	Warunki przyznawania punktacji	Max. ilość punktów
1	Cena	51%	Według zasad opisanych w pkt.1	51
2	Wartość techniczna	37 %	Według zasad opisanych w pkt.2	37
3	Termin realizacji	4%	Według zasad opisanych w pkt.3	4
4	Okres gwarancji	4%	Według zasad opisanych w pkt.4	4
5	Warunki płatności	4%	Według zasad opisanych w pkt.5	4

1. Wybrana zostanie oferta z największą ilością punktów. Pozostałe oferty zostaną sklasyfikowane zgodnie z ilością otrzymanych punktów.
2. Po zakończonej ocenie, każdy z oferentów zostanie poinformowany o statusie swojej oferty.
3. Wykonawcę niezaproszonego do dalszych negocjacji, traktuje się jak wykluczonego z postępowania o udzielenie zamówienia.
4. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta ostateczna zostanie uznana za najkorzystniejszą.