

ZAPYTANIE OFERTOWE nr 7/2017 z dnia 16.08.2017 r.

dotyczące zakupu i dostawy różnicowego kalorymetra skaningowego DSC – typu przepływu ciepła (heat flux)

I. Zamawiający

Centrum Badań i Innowacji Pro-Akademia, wpisane do rejestru stowarzyszeń prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla Łodzi-Śródmieścia w Łodzi, XX Wydział Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000171789, NIP: 7281919068, REGON: 471342017.

Adres siedziby Zamawiającego:

95-050 Konstantynów Łódzki,
ul. Innowacyjna 9/11.

Adres strony internetowej Zamawiającego: www.proakademia.eu

Osobami upoważnionymi do kontaktów ze strony Zamawiającego jest Iwona Adamkiewicz.

Dane kontaktowe do osób upoważnionych: e-mail: iwona.adamkiewicz@proakademia.eu

II. Opis przedmiotu zamówienia

WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 38.40.00.00-9 Przystrojony do badania właściwości fizycznych

1. Przedmiotem zamówienia jest zakup i dostawa różnicowego kalorymetra skaningowego DSC – typu przepływu ciepła (heat flux) („Urządzenia”).
2. Szczegółowe parametry techniczne Urządzenia, o którym jest mowa w ust. 1 powyżej, zostały określone w pkt. II A. niniejszego zapytania ofertowego.
3. Urządzenie objęte przedmiotem zamówienia musi być sprawne technicznie, wolne od wad oraz musi pochodzić z oficjalnego kanału sprzedaży producenta posiadającego stosowny pakiet usług gwarancyjnych.
4. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć Urządzenie, o którym jest mowa w ust. 1 powyżej, do siedziby Zamawiającego – 95-050 Konstantynów Łódzki, ul. Innowacyjna 9/11 w oznaczonym terminie realizacji niniejszego zamówienia. W razie potrzeby Zamawiający może wskazać inne miejsce dostawy Urządzenia na terenie Polski, o czym powiadomi Wykonawcę w odpowiednim czasie, nie krótszym niż 2 dni przed terminem wyznaczonym na dostawę Urządzenia.
5. Wykonawca wraz z dostawą Urządzenia, o którym jest mowa w ust.1 powyżej, winien dostarczyć komplet standardowej dokumentacji dla użytkownika w formie papierowej lub/i elektronicznej.
6. Inne warunki dostawy i odbioru zostały określone we wzorze umowy.
7. Warunki dotyczące gwarancji:
 - a) gwarancja nie krótsza niż 4 lat od daty podpisania protokołu odbioru bez jakichkolwiek zastrzeżeń/ lub protokołu usunięcia zastrzeżeń;
 - b) obsługa pogwarancyjna i gwarantowana dostępność części wymiennych nie mniej niż 4 lat od daty zakupu – pisemna deklaracja oferenta
 - c) gwarancja powinna obejmować software, hardware, elementy eksploatacyjne i zużywalne.
 - d) w okresie gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do nieodpłatnego usuwania wszelkich awarii lub usterek uniemożliwiających lub utrudniających niezakłócone używanie Urządzenia przez Zamawiającego;
 - e) czas naprawy będzie liczony od momentu otrzymania przez Wykonawcę zgłoszenia usterki przekazanego w formie elektronicznej;
 - f) naprawy gwarancyjne wykonywane będą osobiście przez Wykonawcę lub przez upoważnioną przez Wykonawcę osobę;

- g) czas reakcji serwisu gwarancyjnego nie może być dłuższy niż 48 godzin od chwili zgłoszenia awarii lub usterki, przy czym zgłoszenie awarii lub usterki dokonane w dniu roboczym od poniedziałku do piątku po godzinie 14 uznane będzie za dokonane w następnym dniu roboczym, a zgłoszenie awarii lub usterki w sobotę lub niedzielę – za dokonane w najbliższym następującym po tym dniu, dniu roboczym;
- h) termin wykonania naprawy gwarancyjnej Urządzenia wynosi każdorazowo maksymalnie 10 dni roboczych, jeśli naprawa trwa dłużej wymagane jest by Wykonawca dostarczył Urządzenie zastępcze o parametrach nie gorszych niż Urządzenie będące przedmiotem oferty na czas nie krótszy niż okres naprawy i instalacji naprawionego Urządzenia;
- i) koszty dojazdu, transportu Urządzenia, jego montażu i demontażu w okresie gwarancji ponosi Wykonawca;
- j) warunki gwarancji nie mogą zobowiązywać Zamawiającego do przechowywania opakowania, w którym Urządzenie był dostarczone. Usunięcie opakowania nie powoduje utraty gwarancji;

Integralną część niniejszych wymagań w zakresie warunków gwarancji stanowią warunki gwarancji wskazane we wzorze umowy, jeśli nie zostały wymienione w tym miejscu.

II. A. Parametry techniczne Urządzenia – różnicowego kalorymetra skaningowego DSC – typu przepływu ciepła (heat flux)

1. Zakres temperatur pracy od poziomu temperatury nie wyższego niż w przedziale od -170 do -130 st. C, zakres temperatur pracy do maksymalnego poziomu temperatury w przedziale od 650 st. C do 750 st. C
2. prędkość ogrzewania od 0,01 do 100 ° C/min
3. możliwość podłączenia automatycznego zestawu do chłodzenia elektrycznego zapewniającego chłodzenie do -80 st C i jednoczesnego podłączenia automatycznego zestawu do chłodzenia oparami ciekłego azotu
4. Zakres pomiarowy w granicach +/- 80-120 mW
5. czułość: 0,1 μW
6. Wbudowane MFC do kontroli przepływu substancji gazowych
7. Oprogramowanie zapewniające:
 - a) zbieranie danych w czasie rzeczywistym
 - b) zmianę parametrów analizy w trakcie pomiaru bez jego przerywania
 - c) analizę krzywych
 - d) archiwizację
 - e) separację pików
 - f) symulację pomiarów dla różnego tempa ogrzewania uwzględniające model Arheniusa,
 - g) min. 20 punktowy system kalibracji temperatury
 - h) min. 20 punktowy system kalibracji przepływu energii cieplnej
 - i) zautomatyzowaną kalkulację ciepła właściwego i czystości substancji
 - j) zautomatyzowaną kalkulację energii aktywacji (metoda Ozawy)
 - k) odejmowanie krzywych
 - l) obsługa DMA w układzie wertykalnym z próbkami mocowanymi z dołu, sprężynowym systemem mocowania, możliwością aplikacji 6 nakładających się fal i funkcją transformacji Fourierowskiej, TMA z wbudowanym TG o obciążeniu do 5 g i zakresie temperaturowym od – 125 st C do 1500 st C
8. Funkcje dodatkowe: możliwość rozbudowy o automatyczny podajnik próbek do 50 szt., z obsługą przez to samo oprogramowanie
9. Praska.

III. Warunki i termin realizacji zamówienia

1. Dostawa Urządzenia do siedziby Zamawiającego, a także dostarczenie wymaganej dokumentacji, o której jest mowa w pkt II.5, nastąpi nie później niż w terminie 21 dni kalendarzowych od daty podpisania umowy.
2. Termin związania ofertą: 60 dni od upływu terminu składania ofert.

IV. Opis warunków udziału w postępowaniu oraz sposób dokonywania oceny spełnienia warunków udziału w zapytaniu ofertowym wraz z wymaganymi dokumentami.

1. O udzielenie zamówienia ubiegać się mogą Wykonawcy spełniający łącznie następujące warunki udziału:
 - a) posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
 - b) posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz potencjał techniczny, a także dysponują osobą lub osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
 - c) znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej należyte wykonanie zamówienia,
 - d) nie posiadają powiązań kapitałowych ani osobowych z Zamawiającym. Poprzez brak tych powiązań rozumie się Wykonawcę:
 - niepowiązanego lub niebędącego jednostką zależną, współzależną lub dominującą w relacji z Zamawiającym w rozumieniu ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2013 r. poz. 330, z późn. zm.);
 - niebędącego podmiotem pozostającym z Zamawiającym lub członkami jego organów w związku małżeńskim, stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa do drugiego stopnia łącznie, stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.
 - e) złożą ofertę zgodną co do treści z wymaganiami Zamawiającego (parametry techniczne, warunki gwarancji, etc).
2. Ocena spełnienia warunków udziału w postępowaniu, określonych w ustępie 1 lit. a-e) zostanie dokonana na podstawie przedstawionego przez Wykonawcę oświadczenia stanowiącego załącznik nr 2 do niniejszego zapytania ofertowego..
3. Wykonawca składa ofertę, na którą składają się następujące dokumenty:
 - a) Formularz ofertowy, stanowiący załącznik nr 1 do niniejszego zapytania;
 - b) Oświadczenie Wykonawcy o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu, stanowiące załącznik nr 2;
 - c) Parafowany wzór umowy dostawy Urządzenia, stanowiący załącznik nr 3;
4. Oferta powinna być złożona w określonym przez Zamawiającego terminie składania ofert.
5. **Niespełnienie powyższych warunków udziału skutkować będzie wykluczeniem Wykonawcy z postępowania. Ofertę wykonawcy wykluczonego uważa się za odrzuconą.**

V. Kryteria wyboru ofert

1. Kryterium ceny

Dla oceny oferty przyjmuje się kryterium najniższej ceny brutto - 100%
Maksymalna liczba punktów do uzyskania w tym kryterium wynosi 100 punktów.

Wykonawca podaje w Formularzu ofertowym cenę brutto i netto za wykonanie przedmiotowego zamówienia, tj. za zakup i dostawę różnicowego kalorymetra skaningowego DSC – typu przepływu ciepła (heat flux) - zgodnie ze wzorem Formularza ofertowego stanowiącym załącznik nr 1 do zapytania ofertowego.

Oferta oceniana będzie na podstawie ceny brutto według następującego wzoru:

$$P = \frac{C_n}{C_b} \times 100 \text{ punktów}$$

gdzie:

P – oznacza liczbę punktów przyznaną badanej ofercie;

Cn – oznacza cenę brutto oferty najtańszej;

Cb – oznacza cenę brutto badanej oferty

2. Zaoferowana cena oferty musi uwzględniać wszystkie koszty związane z zakupem i dostawą Urządzenia. Zaoferowana cena nie będzie podlegać zmianie.
3. Cena musi być podana w polskiej walucie (PLN) liczbą i słownie, z wyszczególnieniem kwoty należnego podatku VAT.

VI. Sposób przygotowania oferty

1. Ofertę można złożyć osobiście, przesłać pocztą tradycyjną na adres siedziby Zamawiającego lub pocztą elektroniczną, z zastrzeżeniem poniższych ustępów.
2. Oferta powinna zostać przygotowana w języku polskim w formie pisemnej, zgodnie z Formularzem Oferty stanowiącym Załącznik nr 1 do niniejszego zapytania. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
3. Zachowanie formy pisemnej oferty składanej elektronicznie wymaga przesłania skanu wypełnionego i podpisanego formularza ofertowego wraz z wymienionymi i podpisanymi dokumentami, o których mowa w pkt IV.3
4. W razie wyboru formy elektronicznej ofertę należy dostarczyć na adres e-mail: iwona.adamkiewicz@proakademia.eu. Termin uważa się za zachowany, jeśli w terminie składania ofert, określonym w pkt. IX zapytania ofertowego, wiadomość zawierająca pełną ofertę wpłynie na serwer pocztowy Zamawiającego w taki sposób, że Zamawiający będzie mógł zapoznać się z jej treścią.
5. Oferta powinna zawierać elementy, o których jest mowa w pkt IV.3 zapytania ofertowego, z zastrzeżeniem poniższego ust. 6 zdanie 2.
6. Oferta musi być podpisana w miejscach przeznaczonych na podpis przez osobę lub osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy. W przypadku, gdy uprawnienie do reprezentacji nie wynika z przedłożonych wraz z ofertą dokumentów rejestrowych, do oferty należy dołączyć stosowne pełnomocnictwo lub inny dokument potwierdzających uprawnienie do reprezentacji Wykonawcy.
7. Zamawiający będzie rozpatrywał tylko te oferty, które będą zawierały wszystkie załączniki wskazane w niniejszym zapytaniu ofertowym.
8. Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane.
9. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert. Niezłożenie wyjaśnień we wskazanym przez Zamawiającego terminie będzie skutkowało odrzuceniem oferty.
10. Zamawiający uzna ofertę za spełniającą wymagania i przyjmie ją do szczegółowego rozpatrywania, jeżeli:
 - a) Oferta spełnia wymagania formalne określone w niniejszym Zapytaniu ofertowym, w tym zawiera wszystkie dokumenty, o których jest mowa w pkt IV. ust.3 zapytania ofertowego,
 - b) Oferta została złożona w określonym przez Zamawiającego terminie składania ofert,
 - c) Wykonawca przedstawił ofertę zgodną co do treści z wymaganiami Zamawiającego,- w przeciwnym wypadku oferta zostanie odrzucona.
11. Zamawiający zastrzega sobie prawo odrzucenia wszystkich ofert bez dokonania wyboru którejkolwiek z nich, gdy żadna ze złożonych ofert nie będzie odpowiadać warunkom określonym przez Zamawiającego.

VII. Informacje dotyczące wyboru najkorzystniejszej oferty

1. Za najkorzystniejszą ofertę zostanie uznana oferta, która uzyska największą liczbę punktów, przy czym maksymalna liczba punktów wynosi 100.
2. Zamawiający sporządzi pisemny protokół postępowania z wyboru najkorzystniejszej oferty.

3. Wykonawcy, którzy złożą oferty, zostaną zawiadomieni o wyborze najkorzystniejszej oferty za pośrednictwem poczty e-mail, tzn. poprzez wysłanie informacji na adres poczty elektronicznej wykonawcy podany w formularzu ofertowym.
4. Informacja o wyborze najkorzystniejszej oferty zostanie upubliczniona poprzez zamieszczenie jej na stronie internetowej Zamawiającego: <http://www.bip.proakademia.eu/zapytania-ofertowe-i-przetargi/> oraz poprzez umieszczenie jej w siedzibie Zamawiającego.
5. W przypadku unieważnienia niniejszego postępowania Zamawiający niezwłocznie powiadomi e-mailem Wykonawców, którzy złożyli oferty, oraz upubliczni tę informację w sposób wskazany w ust. 4 powyżej. Ten ustęp ma odpowiednie zastosowanie także w przypadku nieudzielenia niniejszego zamówienia z jakichkolwiek innych przyczyn.
6. Zamawiający wskaże Wykonawcy, którego oferta została uznana za najkorzystniejszą, termin i miejsce podpisania umowy.
7. Procedura udzielenia zamówienia jest ważna bez względu na liczbę złożonych ofert, jeżeli zostanie złożona co najmniej jedna niepodlegająca odrzuceniu oferta, spełniająca warunki określone w niniejszym zapytaniu.
8. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wybrania oferty następnej w kolejności ilości zdobytych punktów, jeśli Wykonawca, którego oferta została uznana za najkorzystniejszą, uchyla się od podpisania umowy, z zastrzeżeniem postanowienia dotyczącego terminu związania ofertą.
9. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od dokonania wyboru oferty najkorzystniejszej w sytuacji, gdy najkorzystniejsza oferta – w tym oferta druga w kolejności, o której jest mowa w ust. 8 - będzie odbiegać od założeń budżetowych, tj. przewyższać kwotę brutto, którą Zamawiający zamierzył przeznaczyć na niniejsze zamówienie.
10. W razie gdyby w niniejszym postępowaniu nie złożono żadnej oferty mieszczącej się w założeniach budżetowych, o których jest mowa wyżej, wówczas Zamawiający zastrzega sobie prawo do poinformowania drogą mailową o tym fakcie oraz o w/w założeniach budżetowych wszystkich wykonawców, którzy złożyli oferty w wyniku niniejszego zapytania ofertowego, oraz do umożliwienia im złożenia ofert dodatkowych w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie. W razie złożenia równorzędnych ofert dodatkowych, tj. gdyby wszystkie oferty dodatkowe zawierały taką samą cenę, Zamawiający będzie mógł skorzystać z uprawnienia do unieważnienia niniejszego postępowania.

VIII. Unieważnienie postępowania

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania bez podawania przyczyny.
2. Wykonawcy składający ofertę w niniejszym postępowaniu wyrażają zgodę na ewentualność wymienioną w pkt. 1.

IX. Miejsce i termin składania ofert.

Termin składania ofert: 25.08.2017 roku, godz.14.00 .

Miejsce składania ofert: ul. Innowacyjna 9/11 w Konstancynie Łódzkim. Co do ofert składanych w formie elektronicznej – por. pkt VI.4.

Zamawiający informuje, że rozstrzygnięcie niniejszego postępowania nastąpi w terminie max. 2 tygodni od dnia upływu terminu składania ofert. Jeśli w wyniku wzywania do wyjaśnień lub innych okoliczności rozstrzygnięcie w tym terminie nie będzie możliwe, Zamawiający odpowiednio wydłuży ten termin, z zastrzeżeniem następnego zdania, o czym poinformuje wykonawców, którzy złożyli oferty. W każdym wypadku rozstrzygnięcie nastąpi w terminie związania ofertą, tj. w terminie 60 dni od upływu terminu składania ofert.

X. Tryb udzielania wyjaśnień

Każdy Oferent ma prawo zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści przedmiotowego Zapytania ofertowego, ale nie później niż w terminie do dnia **23.08.2017r.**, do godz. 12:00. Pytania Oferenta muszą być sformułowane na piśmie i wysłane elektronicznie na adres e-mail: iwona.adamkiewicz@proakademia.eu Zamawiający niezwłocznie udzieli odpowiedzi i odeśle ją w formie elektronicznej na adres e-mail wskazany

w pytaniu. Zanonimizowane pytania wraz z odpowiedziami zostaną, ponadto, upublicznione niezwłocznie po udzieleniu odpowiedzi na stronie internetowej Zamawiającego oraz w siedzibie Zamawiającego.

XI. Zmiany Umowy

Zamawiający przewiduje możliwość zmiany treści umowy w przypadku, gdy zaistnieją okoliczności skutkujące koniecznością dokonania zmian, których nie można było przewidzieć w momencie zawierania umowy, przy czym zmiany te nie mogą wpływać na wysokość wynagrodzenia należnego Wykonawcy.

XII. Postanowienia końcowe

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany treści zapytania ofertowego przed upływem terminu składania ofert, jednak nie później niż 1 dzień roboczy przed upływem tego terminu. Jeżeli zmiany będą miały wpływ na treść składanych w postępowaniu ofert i Zamawiający uzna przedłużenie terminu składania ofert za konieczne, to odpowiednio przedłuży termin składania ofert. O dokonanych zmianach Zamawiający za pośrednictwem poczty elektronicznej poinformuje niezwłocznie wszystkich Wykonawców, do których zostało wysłane zapytanie ofertowe, a także umieści informację o nich na stronie internetowej, na której zostanie opublikowane zapytanie, oraz w siedzibie Zamawiającego.
2. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów przygotowania oferty, ani innych kosztów powstałych po stronie wykonawcy w związku z udziałem w niniejszym postępowaniu.
3. Niniejsze pismo nie jest ofertą w rozumieniu przepisów Kodeksu Cywilnego.
4. W sprawach nieuregulowanych postanowieniami niniejszego zapytania ofertowego stosuje się przepisy Kodeksu cywilnego.
5. Zamawiający nie odsyła nadesłanych ofert.

Niniejsze zapytanie ofertowe zostało upublicznione na stronie <http://www.bip.proakademia.eu/zapytania-ofertowe-i-przetargi/> oraz w siedzibie Zamawiającego w dniu 16.08.2017 r.

Załączniki do zapytania ofertowego:

Załącznik nr 1 – Formularz Oferty

Załącznik nr 2 – Oświadczenie Wykonawcy o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu

Załącznik nr 3 – Wzór umowy