

Znak sprawy: DK.233...2018.IM

ZAPYTANIE OFERTOWE

Zamawiający Przedsiębiorstwo Usługowo-Handlowo-Produkcyjne „LECH” Sp. z o.o. z siedzibą w Białymstoku, 15-110 Białystok, ul. Kombatanów 4, na potrzeby swojego Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych w Białymstoku przy ul. Gen. Wł. Andersa 40F zaprasza do składania ofert w postępowaniu dotyczącym zamówienia publicznego sektorowego podprogowego pod nazwą:

„Przeprowadzenie corocznego badania kontrolnego (AST) w Zakładzie Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych w Białymstoku”

Zgodnie z art. 133 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2017 r. poz. 1579, ze zm.) do niniejszego zamówienia nie stosuje się przepisów ustawy.

Uwaga: Zamawiający zastrzega sobie prawo swobodnego wyboru oferty, odwołania postępowania lub jego zamknięcia bez wybrania którejkolwiek z ofert. Zastrzega sobie również prawo do negocjowania treści ofert oraz badania rażąco niskiej ceny.

I. Opis przedmiotu zamówienia:

1. Przedmiot zamówienia obejmuje przeprowadzenie corocznego badania kontrolnego (AST) w Zakładzie Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych w Białymstoku zgodnie z normą PN-EN 14181:2015-02 Emisja ze źródeł stacjonarnych Zapewnienie jakości automatycznych systemów pomiarowych (dalej: „Norma”) oraz zgodnie z Rozporządzeniami Ministra Środowiska z dnia 30 października 2014 r. w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji oraz pomiarów ilości pobieranej wody i z dnia 22 maja 2018 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji oraz pomiarów ilości pobieranej wody (Dz.U. z 2014 r. poz. 1542 i Dz.U. z 2018 r. poz. 1022, dalej łącznie określone jako: „Rozporządzenie”).
2. Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych zlokalizowany jest w Białymstoku przy ul. Gen. Wł. Andersa 40F. Na terenie ZUOK w Białymstoku eksploatowane są trzy instalacje:
 - instalacja do termicznego przekształcania stałych odpadów komunalnych (spalarnia odpadów) o wydajności 15,5 Mg/h, tj. 120000 Mg/rok (przy wartości opałowej odpadów równej 7,5 MJ/kg) zlokalizowana w budynku procesowym,
 - instalacja do stabilizacji i zestalania popiołów oraz stałych pozostałości z procesu oczyszczania spalin o wydajności 23 Mg/dobę, tj. 8600 Mg/rok, zlokalizowana w budynku procesowym,
 - instalacja waloryzacji i dojrzewania żużli o wydajności 11,7 Mg/h, tj. 36500 Mg/rok, zlokalizowana w budynku hali przyjęcia i waloryzacji żużla z wiatą dojrzewania żużla.

W ZUOK w Białymstoku zainstalowany jest system do ciągłego pomiaru emisji (CEMS) firmy ENVAG.

3. W zakres przedmiotu zamówienia wchodzi m.in.
 - 1) badanie funkcjonalności AMS (zgodnie z załącznikiem A Badanie funkcjonalności AMS w QAL2 i AST Normy),
 - 2) pomiary równoległe SRM,
 - 3) ocena danych,
 - 4) obliczanie zmienności wartości zmierzonych AMS,
 - 5) badanie zmienności wartości zmierzonych AMS i ważności funkcji kalibracyjnej,
 - 6) sporządzenia sprawozdania z wykonanych działań.



Punkty od 1) do 6) powyżej należy wykonać zgodnie z Normą. Do przeprowadzenia AST w Normie wymaga się co najmniej pięciu ważnych punktów z danymi pomiarowymi. W związku z tym **Wykonawca zobowiązany jest, aby w badaniu zmienności i w ocenie ważności funkcji kalibracyjnej wykorzystanych było co najmniej pięć punktów z danymi pomiarowymi, nie wliczając w to punktów wykluczonych w testach wykluczenia lub wskazanych jako nieprawidłowe.**

4. AST należy wykonać w zakresie: pyłu, SO₂, NO_x, CO, CO₂, HCl, HF, H₂O, O₂, TVOC, temperatury i ciśnienia spalin oraz pomiarów objętościowego strumienia spalin.
5. Laboratorium/-a wykonujące zamówienie musi posiadać certyfikat akredytacji w rozumieniu ustawy z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności (Dz.U. 2002 Nr 166 poz. 1360), a potwierdzona kopia przedmiotowego/-ych certyfikatu/-ów stanowi Załącznik do oferty.
6. W przypadku gdy w realizacji zamówienia uczestniczyć będzie więcej niż jeden podmiot, poszczególne etapy zobowiązany jest wykonać ten podmiot (pracownicy podmiotu), którego zakres akredytacji obejmuje właściwą do danej czynności metodykę referencyjną zgodnie z punktem poniżej.
7. Pomiary równoległe należy wykonać akredytowanymi metodami referencyjnymi wskazanymi w Rozporządzeniu – Załącznik 3 Zakres oraz metodyki referencyjne wykonywania ciągłych i okresowych pomiarów emisji do powietrza dla instalacji i urządzeń spalania i współspalania odpadów, uwaga nr 1. „Systemy do ciągłych pomiarów emisji do powietrza podlegają procedurom zgodnym z normą PN-EN 14181, zapewniającym odpowiedni poziom jakości, w tym co najmniej raz w roku kontroli za pomocą pomiarów równoległych prowadzonych przy użyciu innych systemów z zastosowaniem następujących metodyk referencyjnych: dla pyłu ogółem zgodnie z normą PN-Z-04030-7 lub normą PN-EN 13284-1, dla SO₂ zgodnie z normą PN-EN 14791 lub alternatywną metodą instrumentalną spełniającą wymagania normy PN-ISO 7935, dla NO_x (w przeliczeniu na NO₂) – tlenek azotu i dwutlenek azotu w przeliczeniu na dwutlenek azotu zgodnie z normą PN-EN 14792, dla CO zgodnie z normą PN-EN 15058, dla HCl zgodnie z normą PN-EN 1911 lub alternatywną metodą instrumentalną FTIR, dla substancji organicznych w postaci gazów i par wyrażonych jako całkowity węgiel organiczny zgodnie z normą PN-EN 12619, dla HF zgodnie z normą ISO 15713 lub alternatywną metodą instrumentalną FTIR, dla O₂ zgodnie z normą PN-EN 14789, dla zawartości pary wodnej (pomiar wilgotności bezwzględnej gazów odlotowych lub stopnia zawilżenia gazów odlotowych) zgodnie z normą PN-EN 14790”, w tym w szczególności Wykonawca zobowiązany jest do posiadania w zakresie akredytacji normy: PN-EN 13284-1:2018-02 pod rygorem odrzucenia oferty.
8. Wykonawca zobowiązany jest uzgodnić z Zamawiającym termin wykonania badania z co najmniej czterotygodniowym wyprzedzeniem. Wykonawca zobowiązany jest również przedstawić szczegółowy harmonogram pomiarów.
9. Sprzęt niezbędny do wykonania zamówienia zapewnia Wykonawca.
10. Sprawozdanie Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu w trzech egzemplarzach w wersji papierowej i elektronicznej.
11. Płatność za wykonane zamówienie nastąpi w terminie 30 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury VAT. Podstawą do wystawienia faktury będzie zatwierdzenie sprawozdania z AST przez Zamawiającego. Termin zapłaty uważa się za zachowany, jeżeli obciążenie rachunku Zamawiającego nastąpiło w ostatnim dniu upływu terminu.
12. Wykonawca zobowiązuje się nie wykorzystywać wyników pomiarów objętych zamówieniem w celu ich dalszego przetwarzania pod rygorem zapłaty kary umownej w wysokości 5.000,00 zł, za każdy stwierdzony przypadek naruszenia postanowień niniejszego punktu.

II. Termin realizacji zamówienia:

Termin realizacji przedmiotu zamówienia: do dnia 14 grudnia 2018 r. Planowany termin wykonania pomiarów: październik 2018 r.

III. Termin związania ofertą upływa 30 listopada 2018 r.

IV. Informacje dotyczące warunków uczestnictwa, sposobu przygotowania oferty.

1. Informacje dotyczące warunków uczestnictwa oraz dokumenty na ich potwierdzenie.

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy dysponują odpowiednim potencjałem technicznym t.j.: Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że dysponuje akredytowanym laboratorium do prowadzenia badań w zakresie wskazanym w pkt I niniejszego zapytania. **Zakres akredytacji laboratorium/-ów uczestniczących w realizacji przedmiotowego zamówienia musi łącznie uwzględniać metodyki referencyjne wskazane w pkt I, ppkt 7 powyżej.**

W celu potwierdzenia spełnienia tego warunku należy przedłożyć:

Kopie dokumentów potwierdzające spełnienie warunku akredytacji laboratorium do prowadzenia badań w zakresie wskazanym w pkt I niniejszego zapytania. Kopię tych dokumentów Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć wraz z ofertą.

2. Forma składania ofert:

- 1) Ofertę sporządzić należy na załączonym druku „OFERTA” (załącznik nr 1).
- 2) Ofertę należy złożyć w formie elektronicznej na adres mailowy: zuok.bialystok@lech.net.pl. W temacie wiadomości należy wpisać: **OFERTA W POSTĘPOWANIU NA „PRZEPROWADZENIE COROCZNEGO BADANIA KONTROLNEGO (AST) W ZAKŁADZIE UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH W BIAŁYMSTOKU”**.
- 3) Oferta złożona w formie elektronicznej powinna zawierać stosowne pełnomocnictwo (a) - w przypadku, gdy upoważnienie do podpisania oferty nie wynika bezpośrednio z właściwego rejestru (KRS lub CEIDG). Wszystkie zeskanowane dokumenty załączone do oferty muszą być podpisane przez upoważnioną osobę lub w przypadku kopii, muszą być potwierdzone za zgodność z oryginałem.

3. Termin składania ofert:

Ofertę należy złożyć w nieprzekraczalnym terminie: do dnia 05 .09.2018 r.

4. Sposób oceny ofert

Oferty zostaną ocenione przez Zamawiającego w oparciu o następujące kryteria oceny ofert:

- 1) cena – waga - 50%
- 2) doświadczenie – waga - 50%.

Ad 1 Ocena ofert w zakresie kryterium „Cena” (C) zostanie dokonana zgodnie z wzorem:

$$C = (C_n / C_b) \times 50$$

gdzie:

C - wartość punktowa kryterium „Cena”

C_n – najniższa cena ze wszystkich niepodlegających odrzuceniu ofert;

C_b – cena badanej oferty

Zamawiający do oceny punktowej przyjmie cenę za realizację całości zamówienia brutto określoną w formularzu ofertowym.

Ad 2 Zamawiający przyzna następującą liczbę punktów w kryterium „Doświadczenie” za spełnienie powyższego warunku, jeżeli Wykonawca wykaże, że wykonał:

- a) jedno zamówienie polegające **na wykonaniu badania/-ń AST i/lub QAL 2** zgodnie z normą PN-EN 14181 Emisja ze źródeł stacjonarnych Zapewnienie jakości automatycznych systemów pomiarowych **w instalacji termicznego przekształcania odpadów komunalnych** – 0 pkt,
- b) dwa zamówienia polegające **na wykonaniu badania/-ń AST i/lub QAL 2** zgodnie z normą PN-EN 14181 Emisja ze źródeł stacjonarnych Zapewnienie jakości automatycznych systemów pomiarowych **w instalacji termicznego przekształcania odpadów komunalnych** – 5 pkt,
- c) trzy zamówienia polegające **na wykonaniu badania/-ń AST i/lub QAL 2** zgodnie z normą PN-EN 14181 Emisja ze źródeł stacjonarnych Zapewnienie jakości automatycznych systemów pomiarowych **w instalacji termicznego przekształcania odpadów komunalnych** – 15 pkt,
- d) cztery zamówienia polegające **na wykonaniu badania/-ń AST i/lub QAL 2** zgodnie z normą PN-EN 14181 Emisja ze źródeł stacjonarnych Zapewnienie jakości automatycznych systemów pomiarowych **w instalacji termicznego przekształcania odpadów komunalnych** – 30 pkt,

e) pięć lub więcej zamówienia polegające na wykonaniu badania/-ń AST i/lub OAL 2 zgodnie z normą PN-EN 14181 Emisja ze źródeł stacjonarnych Zapewnienie jakości automatycznych systemów pomiarowych w instalacji termicznego przekształcania odpadów komunalnych – 50 pkt.

Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która otrzyma łącznie największą liczbę punktów obliczonych na podstawie wzoru:

$$K = C + D$$

gdzie:

K – ogólna liczba punktów otrzymana przez Wykonawcę, maksimum 100 punktów

C - wartość punktowa kryterium „Cena”, maksimum 50 punktów

D - liczba punktów w kryterium Doświadczenie”, maksimum 50 punktów

5. Udzielanie informacji o postępowaniu

Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści Zapytania ofertowego. Wniosek o wyjaśnienie treści Zapytania ofertowego należy skierować na adres poczty elektronicznej: zuok.bialystok@lech.net.pl. Zamawiający udziela wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem że wniosek o wyjaśnienie treści Zapytania ofertowego wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.

6. Załączniki:

- 1) Załącznik nr 1 – OFERTA (wzór);
- 2) Załącznik nr 2 – Wykaz doświadczenia;
- 3) Załącznik nr 3 – Ogólna klauzula informacyjna zgodnie z art. 13 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1) o przetwarzaniu przez Zamawiającego danych osobowych w postępowaniu przetargowym.

PREZES
mgr Michał Witold Stefanowicz

WICEPREZES
mgr Anna Pisiecka

lego