

Informacje o ogłoszeniu

Data publikacji ogłoszenia

19-06-2018

Termin składania ofert

20-07-2018

Numer ogłoszenia

1119447

Status ogłoszenia

Aktualne

Miejsce i sposób składania ofert

Oferta może być złożona w języku polskim:

- 1) elektronicznie (w postaci skanu podpisanego dokumentu) na adres: biuro@termall.pl i lab@termall.pl lub
- 2) w wersji papierowej do siedziby firmy: Termall sp. z o.o. Rozruch Moc Ekologia, ul. Czyżewskiego 50, 97-400 Bełchatów.

Za termin złożenia oferty uznaje się termin jej wpływu do siedziby Zamawiającego lub wpływu na wskazany wyżej adres e-mail.

Oferta musi zawierać co najmniej:

1. Nazwę, adres i NIP oferenta,
2. Łączną cenę netto, cenę brutto oraz stawkę VAT,
3. Termin realizacji zamówienia,
4. Datę sporządzenia oferty,
5. Data ważności oferty – nie krótsza niż 30 dni od terminu składania ofert.

Ofertę należy złożyć na formularzu stanowiącym załącznik 1 do niniejszego zapytania ofertowego.

Ponadto do oferty należy załączyć:

1. Oświadczenie o braku powiązań pomiędzy podmiotami - załącznik nr 2 do niniejszego zapytania ofertowego,
2. Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu - załącznik nr 3 do niniejszego zapytania ofertowego.

Adres e-mail, na który należy wysłać ofertę

biuro@termall.pl

Osoba do kontaktu w sprawie ogłoszenia

Marcin Żak, Marcin Radecki

Nr telefonu osoby upoważnionej do kontaktu w sprawie ogłoszenia

Marcin Żak +48 509 224507; Marcin Radecki +48 502 437657

Skrócony opis przedmiotu zamówienia

Dostawa 2 analizatorów do pomiaru zanieczyszczeń w gazach odlotowych (wg specyfikacji w opisie zapytania) wraz z przeszkoleniem kadry i zapewnieniem usługi serwisowej.

Kategoria ogłoszenia

Dostawy

Podkategoria ogłoszenia

Dostawy inne

Miejsce realizacji zamówienia

Województwo: łódzkie Powiat: bełchatowski Miejscowość: Bełchatów

Opis przedmiotu zamówienia

Cel zamówienia

Celem zamówienia jest zakup dwóch nowych przenośnych zestawów analizatorów do pomiaru zanieczyszczeń w gazach odlotowych (m.in.: O₂, CO₂, SO₂, NO_x, CO) wraz z zestawami do kondycjonowania próbki jako wyposażenia Energetycznego Laboratorium Badawczego, z przeznaczeniem do monitoringu, kontroli i badania na instalacjach przemysłowych, wraz z przeszkoleniem pracowników zamawiającego z obsługi dostarczonego sprzętu, oraz zapewnieniem serwisu gwarancyjnego w wymiarze co najmniej 12 miesięcy.

Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest dostawa dwóch nowych, przenośnych zestawów analizatorów do pomiaru zanieczyszczeń w gazach odlotowych (m.in.: O₂, CO₂, SO₂, NO_x, CO) wraz z zestawem do kondycjonowania próbki (do przygotowania pobranej próbki do analizy przez analizator gazów), przeprowadzenie szkoleń oraz zapewnienie serwisu gwarancyjnego.

Obowiązkiem Oferenta będzie:

I. Dostawa dwóch nowych, przenośnych zestawów analizatorów do pomiaru zanieczyszczeń w gazach odlotowych (m.in.: O₂, CO₂, SO₂, NO_x, CO) wraz z zestawem do kondycjonowania próbki (do przygotowania pobranej próbki do analizy przez analizator gazów).

Zestawy powinny spełniać wymagania:

- 1) Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 30 października 2014 r. w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji oraz pomiarów ilości pobieranej wody (Dz.U. z 2014 r. poz. 1542) dla wszystkich mierzonych gazów (stężenie: O₂, CO₂, SO₂, NO_x, CO);
- 2) aktualnych norm:
 - a) dla pomiaru stężenia O₂ zgodnie z normą PN-EN 14789,
 - b) dla pomiaru stężenia CO₂ zgodnie z normą ISO 12039,
 - c) dla pomiaru stężeń SO₂ zgodnie z normą PN-ISO 10396,
 - d) dla pomiaru stężeń NO_x zgodnie z normą PN-EN14792,
 - e) dla pomiaru stężeń CO zgodnie z normą PN-EN 15058,
 - f) PN-EN 15267-3:2008
 - g) PN-EN 15267-4:2017-04

Zestaw pomiarowy powinien, co najmniej:

- Posiadać następujące zakresy pomiarowe: NO_x: 0÷2500 ppm, SO₂: 0÷3000 ppm, CO: 0÷5000 ppm, CO₂: 0÷20 %obj., O₂: 0÷25 %obj.
- Zapewniać Powtarzalność pomiarów: ±0,5 % zakresu (NO_x: ≤ 100 ppm, CO: ≤ 1000 ppm) ±1,0 % zakresu,
- Zapewniać liniowość pomiarów: ±2,0 % zakresu,

- Zapewniać dryft: $\pm 1,0$ % zakresu/dzień (SO₂: $\pm 2,0$ % zakresu/dzień)
 - Zapewniać czas odpowiedzi: ≤ 45 s (dla SO₂: ≤ 240 s),
 - Zapewniać czas wygrzewania analizatora: 30 – 60 min,
 - Zapewniać zakres temperatur pracy: 5°C do 40°C,
 - Posiadać wstępną separację w przypadku wysokich stężeń pyłu, rurkę probierczą o długości w przedziale do 2,5m (z możliwością modułu grzanego), grzaną głowicę z filtrem, wąż grzany (do temp. ~200st.C) o długości do ustalenia, układ do przygotowania gazu do analizy, komputer z oprogramowaniem oraz rejestrator danych do gromadzenia i obrabiania danych pomiarowych (z możliwością transferu danych do innych programów edycyjnych),
 - Stanowić zestaw przenośny do pomiarów zanieczyszczeń gazowych,
- Dodatkowym atutem będzie posiadanie przez zestaw oprogramowania/arkuszy kalkulacyjnych do wyliczania całkowitej niepewności pomiaru.

II. Zorganizowanie i przeprowadzenie szkolenia/szkoleń z obsługi dostarczonego sprzętu w zakresie koniecznym do jego samodzielnej i prawidłowej obsługi przez pracowników zamawiającego.

III. Zapewnienie serwisu gwarancyjnego w okresie co najmniej 12 miesięcy od dnia dostawy.

Kod CPV

38434000-6

Nazwa kodu CPV

Analizatory

Harmonogram realizacji zamówienia

Wykonanie przedmiotu zamówienia musi zostać zrealizowane w nieprzekraczalnym terminie do:

30.12.2018 r. - pierwsza sztuka analizatora wraz z zestawem do kondycjonowania próbki oraz szkoleniem,

30.06.2019 r. - druga sztuka analizatora wraz z zestawem do kondycjonowania próbki.

Załączniki

- [Załącznik 3 Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu](#)
- [Załącznik 1 Formularz oferty](#)
- [Załącznik 2 Oświadczenie o braku powiązań](#)

Pytania i wyjaśnienia

Brak pytań i wyjaśnień

Uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności

O zamówienie mogą ubiegać się Oferenci, którzy:

- posiadają uprawnienia do wykonywania działalności lub czynności określonej zapytaniem ofertowym;
- zakres działalności obejmuje świadczenie usług określonych w przedmiocie zapytania ofertowego;
- posiadają odpowiednią wiedzę i doświadczenie do realizacji zamówienia;
- posiadają odpowiedni potencjał techniczny;
- dysponują osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
- znajdują się w sytuacji finansowej i ekonomicznej umożliwiającej realizację zamówienia

Ponadto:

1. Oferent nie jest przedmiotem wszczętego postępowania upadłościowego ani jego upadłość nie jest ogłoszona, nie jest poddany procesowi likwidacyjnemu, a jego sprawy nie są objęte zarządzeniem komisarycznym lub sądowym.

2. Oferent nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne.

3. Urzędujący członkowie organów/wspólnicy Oferenta nie zostali prawomocnie skazani za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych.

Oferent potwierdza spełnianie wszystkich ww. warunków składając oświadczenie, zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 3 do niniejszego zapytania ofertowego.

Wiedza i doświadczenie

Oferent posiada wiedzę merytoryczną zapewniającą realizację przedmiotowego zapytania.

Potencjał techniczny

Oferent posiada zaplecze techniczno-serwisowe zapewniające serwis gwarancyjny i pogwarancyjny w zakresie przedmiotowego zapytania.

Dodatkowe warunki

W przypadku zamówienia gwarancja niezmienności ceny w dostawach zgodnych z harmonogramem.

Lista dokumentów/oświadczeń wymaganych od Wykonawcy

Załącznik nr 1 - Formularz oferty

Załącznik nr 2 - Oświadczenie o braku powiązań

Załącznik nr 3 - Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu

Ocena oferty

Kryteria oceny i opis sposobu przyznawania punktacji

Rodzaj kryteriów:

1. Nazwa skrócona kryterium: „Cena” – Cena netto w PLN.
2. Nazwa skrócona kryterium: „Funkcjonalność” – Kryterium obejmuje ocenę (Max=100):
 - certyfikatów (QAL1), (0/40),
 - funkcjonalności w praktycznym zastosowaniu jako jednostki przenośnej w obszarze gazów odlotowych (najniższa waga zestawu w kg), (0/20),
 - sposób zabezpieczenia sprzętu w transporcie w czasie jego użytkowania przez zamawiającego (0/20),
 - możliwości uzyskania świadectw wzorcowania zgodnych z ISO 17025 (dotyczy aparatury kontrolno-pomiarowej), (0/20).
3. Nazwa skrócona kryterium: „Edukacja” – Kryterium obejmuje ocenę oferowanych (Max=100):
 - liczba godzin szkoleń teoretycznych i praktycznych (ilość h) (0/20),
 - możliwości szkoleń na obiekcie referencyjnym/przemysłowym referencyjnym, (0/20),
 - możliwość nieodpłatnego 1 dnia uczestnictwa specjalisty/trenera dostawcy w pomiarach własnych odbiorcy w celu konsultacji, (0/20),
 - doradztwo w zakresie użytkowania/konsultacje on-line w zakresie obsługi/wsparcie w usuwaniu prostych usterek on-line, (0/20),
 - przedstawienie opcji szkoleń dodatkowych/uzupełniających (jako opcji płatnej), (0/20).
4. Nazwa skrócona kryterium: „Serwis” – Kryterium obejmuje ocenę warunków serwisowych (Max=100):
 - okres gwarancji, (najdłuższy / liczba miesięcy), (0/60),
 - dostępność serwisu/czas reakcji na zgłoszenie, (najkrótsza liczba h na reakcję), (0/20),
 - możliwość korzystania z aparatury zastępczej podczas serwisu/dostępność aparatury zastępczej (0/20).

Zasady oceny kryteriów.

Rozstrzygnięcie konkursu nastąpi poprzez wybór oferty, która otrzyma najwyższą liczbę punktów, według

następującego wzoru:

$$O_i = [O_i(C) * W(C) + O_i(F) * W(F) + O_i(E) * W(E) + O_i(S) * W(S)] / \text{Max}(O)$$

gdzie:

$W(C)$ – waga kryterium "Cena"; $W(C) = 0,70$

$O_i(C)$ – liczba punktów dla oferty "i" za kryterium "Cena";

$$O_i(C) = (C_{\min} / C_i) \cdot \text{Max}(C)$$

$C_{\min}$ – cena minimalna

C_i – cena netto oferty „i”

$\text{Max}(C)$ – Maksymalna możliwa ilość punktów dla kryterium: „Cena”; $\text{Max}(C) = 100$

$W(F)$ – waga kryterium "Funkcjonalność"; $W(F) = 0,10$

$O_i(F)$ – liczba punktów dla oferty "i" za kryterium "Funkcjonalność"; $Q_i(F) = 0 \div 100$

$W(E)$ – waga kryterium "Edukacja"; $W(E) = 0,10$

$O_i(E)$ – liczba punktów dla oferty "i" za kryterium "Edukacja"; $Q_i(E) = 0 \div 100$

$W(S)$ – waga kryterium "Serwis"; $W(S) = 0,10$

$O_i(S)$ – liczba punktów dla oferty "i" za kryterium "Serwis"; $Q_i(S) = 0 \div 100$

$\text{Max}(O)$ – Maksymalna możliwa ocena

Zamawiający - Beneficjent

Nazwa

"TERMALL" SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ ROZRUCH MOC EKOLOGIA

Adres

Generała Czyżewskiego 50

97-400 Bełchatów

łódzkie , bełchatowski

NIP

7691000270

Tytuł projektu

ENERGETYCZNE LABORATORIUM BADAWCZE

Numer projektu

RPLD.01.02.01-10-0016/17-00