Opole, dn. 10.01.2017 r.

ZAPYTANIE OFERTOWE NR 2/POIR/SBB 9002/2016

na zakup testowych wkładów adsorpcyjnych oraz kolektorów modułów

w związku z ubieganiem się o dofinansowanie  
w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020 Działanie 1.2

# ZAMAWIAJĄCY:

SBB ENERGY SPÓŁKA AKCYJNA

ul. Łowicka 1

45-324 Opole

# OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa dwunastu (12) sztuk wkładów adsorpcyjnych. Minimalne parametry techniczne wkładów:
2. Adsorpcja rtęci atomowej i utlenionej ze spalin wilgotnych powstałych w wyniku odsiarczania spalin w absorberze IOS. Zdolność adsorpcji rtęci ze spalin zawierających przy prędkości spalin >3,5m/s, maksymalnie 20µgHg/Nm3 dla 12 (dwunastu) modułów połączonych szeregowo, powinna wynosić 70% minimum.
3. Zdolności do reakcji katalitycznej tlenku siarki SO2 dla stężenia maksymalnego wlotowego 200mg/Nm3 z wodą do wytworzenia kwasu siarkowego H2SO4 Cpmax=20% i redukcji tlenku siarki SO2 do poziomu maksimum 130mg/Nm3, przy prędkości spalin >3,5m/s.
4. Wkłady zabudowane w stalowych ramach ze stali C22
5. Maksymalne wymiary 1 (jednego) wkładu:
   * + - 1. wysokość: 0,75m
         2. szerokość: 0,75m
         3. długość: 0,75m
6. Opory przepływu przez 1 (jeden) wkład nie większy niż 0,1kPa
7. Maksymalny przepływ spalin przez wkład: 7000Nm3/h
8. Przedmiotem zamówienia jest dostawa 2 (dwóch) sztuk kolektorów, stanowiących szczelną obudowę dla 6 (sześciu) wkładów adsorpcyjnych każdy opisanych w punkcie 2.1. Minimalne parametry techniczne kolektorów:
9. Obudowa wykonana ze stali kwasoodpornej typu C276
10. Obudowa wyposażona w:
    * + - 1. króćce wylotowe i wlotowe okrągłe DN300 dla spalin z materiału typu FRP
          2. króćce pomiarowe
          3. szczelne drzwi rewizyjne pozwalające na wymianę wkładów
          4. zbiornik ścieków
11. Maksymalny przepływ spalin przez kolektor: 7000Nm3/h
12. Miejsce dostawy: SBB ENERGY S.A. , ul. Łowicka 1, 45-324 Opole

Kod CPV: 42514320-1 Filtry gazu

# WYMOGI DLA OFERENTA

Oferent musi udokumentować przynajmniej jedną instalację pracującą nie krócej niż jeden rok kalendarzowy z zastosowaniem wkładów adsorpcyjnych dostarczonych przez Oferenta w zakresie parametrów 2.1.1).

# KRYTERIA OCENY OFERT:

Przy wyborze oferty Zamawiający będzie kierował się następującymi kryteriami określonymi poniżej:

a) Całkowita cena netto za wykonanie zamówienia w PLN lub w każdej innej walucie mieszczącej się w tabeli NBP – 50 pkt, (Zamawiający przeliczy cenę każdej oferty wyrażoną w walucie innej niż polska stosując średni kurs NBP z dnia ukazania się ogłoszenia)

b) Termin wykonania zamówienia (określony w dniach) – 30 pkt,

c) Okres gwarancji (liczony w miesiącach)– 20 pkt.

* + **Liczba punktów w kryterium cena przyznawana będzie wg. poniższego wzoru:**

**Pa= Cmin/ Ca x 50 pkt,** gdzie:

**Pa**- liczba punktów dla oferty nr „a” w kryterium „cena”,

**Cmin**- najmniejsza cena całkowita ze wszystkich cen zaproponowanych przez wszystkich oferentów,

**Ca**- cena całkowita oferty „a”.

* + **Liczba punktów w kryterium termin wykonania zamówienia wg. poniższego wzoru:**

**Pa= Tmin/ Ta x 30 pkt,** gdzie:

**Pa-** liczba punktów dla oferty „a” w kryterium „termin wykonania zamówienia”,

**Tmin-** najkrótszy okres realizacji wśród wszystkich ważnych ofert będących przedmiotem oceny,

**Ta**- termin realizacji wskazany w ofercie „a”.

* + **Liczba punktów w kryterium okres gwarancji będzie przyznawana wg. poniższego wzoru:**

**Pa= Ga/ Gmax x 20 pkt,** gdzie:

**Pa-** liczba punktów dla oferty „a” w kryterium „okres gwarancji”,

**Ga**- okres gwarancjiwskazany w ofercie „a”

**Gmax-** najdłuższy okres gwarancji wśród wszystkich ważnych ofert będących przedmiotem oceny.

**Podsumowanie oferty nastąpi poprzez dodanie punktacji uzyskanej z każdego z kryterium (cena + termin realizacji + okres gwarancji)**

W ofercie należy odnieść się do wszystkich kryteriów wyboru. W przypadku pominięcia jednego z kryterium oferta zostanie uznana za nieważną.

# OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT:

Ofertę należy sporządzić na załączonym formularzu oferty stanowiącym załącznik nr 1 do zapytania ofertowego.

Należy również dostarczyć załącznik nr 2 stanowiący oświadczenie o braku powiązań osobowych   
i kapitałowych.

# SPOSÓB I TERMIN SKŁADANIA OFERT:

Oferty należy składać w terminie do dnia 31.01.2017 roku do godz.15:00 elektronicznie na adres m.mos@sbbenergy.com w postaci skanów podpisanych dokumentów.

# OSOBY UPRAWNIONE DO KONTAKTU Z OFERENTAMI:

Informacji dotyczących niniejszego zapytania ofertowego udziela od poniedziałku do piątku w godz. 8:00-16:00 Pan Sergiusz Mandrela pod nr tel. 48 782704500, e-mail: s.mandrela@sbbenergy.com

DODATKOWE INFORMACJE:

1. Z postępowania wykluczeni zostaną Dostawcy powiązani z Zamawiającym osobowo lub kapitałowo. Dostawca jest zobowiązany do przedłożenia podpisanego oświadczenia o braku powiązań stanowiącego załącznik nr 2 do niniejszego zapytania ofertowego.
2. Zamawiający może przerwać procedurę wyboru Oferenta bez podania przyczyny.
3. Od ogłoszonego na stronie internetowej Zamawiającego wyniku postępowania (nie później niż do 7.02.2017) Oferentowi nie przysługuje prawo do odwołania.
4. Planowany termin podpisania umowy - nie później niż do 28.02.2017 r.

**Załącznik nr 1**

FORMULARZ OFERTY

W odpowiedzi na Zapytanie Ofertowe nr 2/POIR/SBB 9002/2016 z dnia 10.02.2017  
składamy poniższą ofertę:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Dane Oferenta** | | | |
| Nazwa |  | | |
| Adres |  | | |
| **Dane Osoby Kontaktowej** | | | |
| Imię i Nazwisko |  | | |
| Adres e- mail |  | | |
| Telefon |  | | |
| **Parametry oferty** | | | |
| Data przygotowania oferty |  | | |
| Data ważności oferty |  | | |
| **Określenie przedmiotu oferty (odniesienie się do parametrów wskazanych w zapytaniu ofertowym)** | | | |
| **Zakup testowych wkładów adsorpcyjnych oraz kolektorów modułów:** | | | **Jeśli parametr jest spełniony- proszę zaznaczyć TAK, jeśli parametr jest niespełniony- proszę wpisać deklarowaną wartość/funkcję** |
| * 12 sztuk wkładów adsorpcyjnych | | |  |
| * 2 kolektory wkładów o pojemności 6 wkładów każdy | | |  |
| * Wsparcie techniczne | | |  |
| **Odniesienie do kryteriów wyboru oferty** | | | |
| Całkowita cena (netto) | |  | |
| Termin wykonania zamówienia (liczony w miesiącach) | |  | |
| Okres gwarancji (liczony w miesiącach) | |  | |

**Oświadczenie oferenta:**

Oświadczam/y, że:

1. Zapoznałem/am się z Zapytaniem Ofertowym i potwierdzam, że oferta zawiera wszystkie elementy określone w Zapytaniu.
2. Znam i akceptuję warunki realizacji zamówienia określone w zapytaniu ofertowym oraz nie wnoszę żadnych zastrzeżeń i uwag w tym zakresie.

|  |  |
| --- | --- |
| Imię i nazwisko osoby upoważnionej do złożenia oferty |  |
| Stanowisko służbowe |  |
| Data i podpis |  |

**Załącznik nr 2 Oświadczenie o braku powiązań osobowych i kapitałowych**

Oferent składający oświadczenie:

…………………………………………………

pieczęć oferenta

Oświadczenie o braku powiązań osobowych i kapitałowych

w odpowiedzi na zapytanie ofertowe **nr** 2/POIR/SBB 9002/2016 z dnia 10.02.2017 dotyczące **zakupu testowych wkładów adsorpcyjnych oraz kolektorów modułów** oświadczam(y), że nie jestem(eśmy) powiązani z Zamawiającym osobowo lub kapitałowo.

Przez powiązania kapitałowe lub osobowe 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 przeprowadzaniem procedury wyboru Wykonawcy a Wykonawcą, polegające w szczególności na:

1. uczestniczeniu w spółce, jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
2. posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji,
3. pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
4. 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.

……………………………………………………

Podpis osoby reprezentującej Oferenta