**Zapytanie ofertowe nr 3 z dnia 11.01.2018 r.**

**Dotyczy:** Realizacji dostawy elementów i montażu modułu rozdzielającego instalacji SNCR dla kotła WR-25 w MPEC Olsztyn

**w ramach Projektu POIR01.01.01-00-0300/16 pod nazwą:** „Opracowanie predykcyjnego systemu sterowania instalacją SNCR służącą do redukcji NOx dla węglowych kotłów rusztowych”

**Działania 1.1 „Projekty B+R przedsiębiorstw”, Poddziałania 1.1.1 „Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa” Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój, 2014 – 2020**

**Kod CPV zamówienia:**

38420000-5 Przyrządy do mierzenia przepływu, poziomu i ciśnienia cieczy

45223100-7 Montaż konstrukcji metalowych

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Nazwa i adres zamawiającego: | **Ecoenergia Sp. z o.o.**  ul. Lustrzana 32  01-342 Warszawa  www.ecoenergia.com.pl |
| 1. Tryb udzielania zamówienia: | Zapytanie ofertowe realizowane zgodnie z zasadą konkurencyjności określoną w Wytycznych w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020 z dnia 19 lipca 2017 r. |
| 1. Data ogłoszenia zapytania ofertowego: | 11.01.2018 r. |
| 1. Data złożenia oferty: | Oferty można składać do dnia 19.01.2018 r. do godziny 14:00  Oferty złożone po wskazanym terminie nie będą rozpatrywane. Liczy się data i godzina wpłynięcia oferty do firmy. |
| 1. Sposób składania oferty: | Oferta może być złożona w języku polskim:  Elektronicznie (w postaci skanu podpisanego dokumentu) na adres: m.malek@ecoenergia.com.pl lub k.grabowski@ecoenergia.com.pl  lub  w wersji papierowej do siedziby firmy:  **Ecoenergia Sp. z o.o.**  ul. Lustrzana 32  01-342 Warszawa  Za termin złożenia oferty uznaje się termin jej wpływu do siedziby Zamawiającego lub wpływu na wskazany wyżej adres e-mail.  Zapytania w zakresie przedmiotu zamówienia należy kierować na w/w adresy e-mail najpóźniej do dnia 16.01.2018 r.   1. W toku dokonywania oceny złożonych Ofert, Zamawiający może żądać udzielenia przez Oferentów wyjaśnień dotyczących treści złożonych przez nich Ofert. Termin na złożenie wyjaśnień wskazany będzie w wiadomości przesłanej do Oferenta (min. 2 dni robocze od otrzymania wezwania do wyjaśnień). Niezłożenie wyjaśnień w nakreślonym przez Zamawiającego terminie oraz w wymaganej formie będzie podstawą do odrzucenia Oferty. 2. Oferenci są zobowiązani aby dokładnie zapoznać się z informacjami zawartymi w Zapytaniu Ofertowym i przygotować Ofertę zgodnie z wymaganiami określonymi w Zapytaniu Ofertowym. |
| 1. Opis przedmiotu zamówienia: | Przedmiot zamówienia zawiera dwa etapy:   1. Dostawa urządzeń oraz armatury stanowiących wyposażenie modułu mieszającego do magazynu lub miejsca montażu modułu przez Wykonawcę. 2. Montaż modułu mieszającego w oparciu o dostarczone w powyższym punkcie urządzenia oraz armaturę oraz założenia projektowe dostarczone przez Zamawiającego.   Dostawa urządzeń i armatury dla modułu mieszającego obejmuje:  Tabela 1.Wykaz urządzeń i armatury   |  |  |  | | --- | --- | --- | | **L.p.** | **Nazwa urządzenia** | **Ilość** | |  | **Instalacja kotłowa** |  | | 1 | Ciśnienie sprężonego powietrza – przetwornik z sygnałem wyjściowym 4-20 mA z wyświetlaczem | 11 | | 2 | Przepływ sprężonego powietrza 6 bar – rotametry, | 10 | | 3 | Przepływ roztworu mocznika ~5 bar – rotametry, | 10 | | 4 | Ciśnienie roztworu mocznika – przetwornik z sygnałem wyjściowym 4-20 mA z wyświetlaczem | 13 | | 5 | Pomiar temperatury – przetwornik z sygnałem wyjściowym 4-20 mA z wyświetlaczem | 5 | | 6 | Przepływ sprężonego powietrza (ciśn. 6 bar), 4-20 mA, z „totalizerem” | 1 | | 7 | Przepływ wody (ciśnienie 6 bar) | 1 | | 8 | Ciśnienie wody | 2 | | 9 | Przepływ roztworu mocznika (ciśnienie 6 bar), 4-20 mA, z „totalizerem” | 1 | | 10 | Zawór regulacyjny roztworu mocznika ~5 bar elektromagnetyczny sterowany sygnałem 4-20 mA | 10 | | 11 | Zawór regulacyjny sprężonego powietrza (6 bar) elektromagnetyczny sterowany sygnałem 4-20 mA | 10 | | 12 | Pompa roztworu mocznika (wlot 0 bar), wylot ~5 bar, | 1 | | 13 | Pompa wody (wlot 1-2 bar), wylot ~6 bar, | 1 | | 14 | Zawór elektromagnetyczny ½” do roztworu mocznika i wody zdemineralizowanej | 2 | | 15 | Zawór nadmiarowy dla roztworu mocznika i wody zdemineralizowanej odpowiednio 5 i 6 bar | 2 | | 16 | Mieszczacz statyczny o wydajności roztwór mocznika/woda zdemineralizowana odpowiednio | 1 | | 17 | Zawory ręczne | 20 | | 18 | Zawory ręczne ½” (woda + roztwór mocznika) | 11 | | 19 | Zawory zwrotne ¾” (woda + roztwór mocznika) | 2 | | 20 | Zawory ręczne ½” | 21 | | 21 | Zawory ręczne ¾” | 1 | | 22 | Zawory zwrotne ¾” | 1 | | 23 | Zawór bypass regulacyjny 3/8” | 10 | | 24 | Filtroreduktor sprężonego powietrza ¾” | 1 | | 25 | Wanna ociekowa w każdej szafie o powierzchni podłogi szafy ze spustem z zaworem kulowym ½” | 1 | | 26 | Czujnik wycieku w każdej wannie ociekowej - kamertonowy | 1 | | 27 | Oświetlenie szafy/szaf – świetlówka LED 9W po 1 na szafę z wyłącznikiem ręcznym i drzwiowym z gniazdem 230V | 1 |   Szczegółowe dane dostarczanych urządzeń i armatury zawarte są w załączniku nr 1 do zapytania ofertowego.  Główne wytyczne dla modułu:   1. Szafa/szafy modułu muszą mieć nieprzekraczalne wymiary 1,9x0,8x2 [m] (Długość x Głębokość x Wysokość) dla jednej szafy przy czym całkowita długość nie może przekroczyć 3 m. 2. Moduł musi być wyposażony w regulowane stopy. 3. Układ technologiczny modułu musi być zgony z wytycznymi projektowymi zawartymi w załączniku nr 2 do zapytania ofertowo. 4. Rozmieszczenie urządzeń i armatury powinno być zgodne z wytycznymi zawartymi w załączniku nr 3 do zapytania ofertowego 5. Odstępstwa od wytycznych projektowych zawartych w załączniku nr 3 do zapytania ofertowego muszą być uzgodnione z Zamawiającym.   Dodatkowe wytyczne projektowe zawarte są w załącznikach nr 2 oraz 3 do zapytania ofertowego.  Dodatkowo Zamawiający informuje, że w ramach montażu modułu mieszającego Wykonawca poza elementami zawartymi w tabeli 1 „Wykaz urządzeń i armatury” zobowiązany jest dostarczyć na swój koszt pozostałe elementy modułu mieszającego w tym między innymi:   1. Szafę/szafy modułu 2. Drzwi do szafy/szaf modułu – przeźroczyste 3. Rurociągi, kolana, trójniki, itd. – wykonane ze stali kwasoodpornej minimum 1.4301 4. Mocowania rurociągów, armatury, urządzeń, itd. 5. Ramy stalowe – stal kwasoodporna minimum 1.4301 (jeśli konstrukcja tego wymaga). 6. Pozostałe niewymienione elementy niezbędne do wykonania modułu.   Przed dostawą modułu wykonana zostanie próba ciśnieniowa wszystkich rurociągów i armatury. Próbę ciśnieniową należy wykonać ciśnieniem = 10 bar.  38420000-5 Przyrządy do mierzenia przepływu, poziomu i ciśnienia cieczy  45223100-7 Montaż konstrukcji metalowych |
| 1. Warunki udziału w postępowaniu: | **KRYTERIA DOSTĘPU:**   1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy na dzień składania Ofert spełniają poniższy warunek:  * w ciągu ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy to w tym okresie, zrealizowali co najmniej dwa zamówienia na dostawy i montaże tożsame z zakresem zawartym w punkcie 6 niniejszego zapytania ofertowego. Potwierdzeniem posiadanego doświadczenia będzie lista referencyjna, list referencyjny lub protokół odbioru końcowego. * Oferent udzieli minimum 12 miesięcznego okresu gwarancji na zamówienie opisane w pkt. 6. Opis przedmiotu zamówienia. Okres gwarancji liczony jest od momentu uruchomienia przedmiotu dostawy nie dłużej jednak niż 24 miesiące od dnia dostawy.   **SPOSÓB OCENY:**   1. Zamawiający dokona oceny spełnienia warunków udziału w postępowaniu na podstawie informacji od Oferenta przedstawionych w Formularzu oferty i załącznikach. Ocena spełnienia wymogu zostanie dokonana metodą spełnia/nie spełnia. 2. Dokumenty żądane przez Zamawiającego w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu należy składać w formie oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Oferenta. 3. Zamawiający przed podpisaniem umowy zastrzega sobie prawo do weryfikacji oświadczeń Oferenta (spełnia/nie spełnia) dot. warunków udziału w postępowaniu na podstawie właściwych dokumentów potwierdzających oświadczenie Oferenta. 4. Oferent zobowiązany jest zagwarantować sposób realizacji zamówienia korzystny z punktu widzenia ochrony środowiska poprzez zapewnienie minimalizacji zużycia materiałów, surowców, energii itp. niezbędnych do realizacji zamówienia. 5. Z udziału w postępowaniu wykluczone są podmioty powiązane osobowo i kapitałowo z zamawiającym.   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 Oferentem, polegające w szczególności na:   * + Uczestniczeniu w spółce, jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,   + Posiadaniu co najmniej 10 % udziałów lub akcji,   + Pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,   + 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. |
| 1. Termin realizacji przedmiotu oferty: | Dostawa zmontowanego modułu rozdzielającego instalacji SNCR wykorzystaniem elementów będących przedmiot zamówienia musi zostać zrealizowana w nieprzekraczalnym terminie do dnia 23.03.2018 r. |
| 1. Miejsce i warunki realizacji dostawy | DDP wg Incoterms 2010  MPEC Spółka z o.o., ul. Słoneczna 46, 10-710 Olsztyn |
| 1. Kryteria wyboru oferty oraz sposób dokonywania oceny: | 1. Wybór najkorzystniejszej oferty nastąpi w oparciu o następujące kryteria;  * Cena za dostawę elementów netto oraz ceny za montaż modułu netto za dostawy elementów w PLN (100%)  1. Oferty złożone w walucie innej niż PLN zostaną przeliczone na walutę PLN po kursie średnim NBP z dnia zakończenia terminu składania ofert, 2. W przypadku otrzymania takiej samej ilości punków przez dwóch lub więcej Oferentów decydującą o wyborze oferty będzie liczba punktów zdobytych w kryterium „Cena”, 3. Zamawiający oceni i porówna jedynie te oferty, które:  * Nie zostaną odrzucone przez Zamawiającego z powodu niespełnienia wymogów zamówienia, * Zostaną złożone przez Oferentów nie wykluczonych przez Zamawiającego z niniejszego postępowania.  1. Oferty zostaną ocenione przez Zamawiającego w oparciu o następujące kryterium i jego znaczenie:  |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Kryterium** | **Znaczenie**  **procentowe**  **kryterium** | **Maksymalna ilość punktów jakie może otrzymać oferta**  **za kryterium** | | Cena za dostawę elementów netto oraz ceny za montaż modułu netto (C) | **100%** | **100 punktów** | | **Całkowitą ilość punktów, będzie stanowić suma punktów przyznana za każde kryterium** | | |   Zasady oceny kryterium " Cena za dostawy elementów netto "  W przypadku kryterium " Cena za dostawy elementów netto " oferta otrzyma zaokrągloną do dwóch miejsc po przecinku ilość punktów wynikającą z działania:  Pi (C) = (Cmin / Ci) • Max (C)  gdzie:   |  |  |  | | --- | --- | --- | | Pi(C) | - | ilość punktów jakie otrzyma oferta "i" za kryterium "Cena za dostawę elementów netto oraz ceny za montaż modułu netto "; | | Cmin | - | najniższa suma ceny za dostawę elementów netto oraz ceny za montaż modułu netto spośród wszystkich ważnych i nieodrzuconych ofert; | | Ci | - | cena za dostawę elementów netto oraz ceny za montaż modułu netto oferty "i"; | | Max (C) | - | maksymalna ilość punktów jakie może otrzymać oferta za kryterium "Cena za dostawę elementów netto oraz ceny za montaż modułu netto "; | |
| 1. Oferta musi zawierać następujące elementy: | 1. Formularz oferty przygotowany na wzorze stanowiącym załącznik nr 1 obejmujący:  * Dane identyfikujące Oferenta (nazwa, adres, nr NIP, nr KRS/EDG), * Dane osoby do kontaktu (imię nazwisko, numer telefonu, adres e-mail), * Datę przygotowania i termin ważności oferty (min. 30 dni od ostatniego dnia składania ofert w konkursie) * Określenie przedmiotu Oferty zgodnego z przedmiotem zamówienia opisanym w niniejszym zapytaniu, * Odniesienie do kryteriów wyboru oferty, w tym cenę dostawy elementów netto oraz cenę za montaż modułu rozdzielającego instalacji SNCR netto, * Warunki i termin płatności, * Informację odnośnie doświadczenia Oferenta w zakresie przedmiotu zamówienia   (zgodnie z wymaganiami przedstawionymi w sekcji: warunki udziału w zamówieniu),   * Podpis osoby upoważnionej do wystawienia oferty.  1. Oświadczenie o realizacji zamówienia w sposób korzystny z punktu widzenia ochrony środowiska poprzez zapewnienie minimalizacji zużycia materiałów, surowców, energii itp. niezbędnych do realizacji zamówienia (zgodnie z załącznikiem nr 2 do niniejszego zapytania). 2. Oświadczenie o zapoznaniu się z zapytaniem ofertowym, zawierające potwierdzenie kompletności oferty (zgodnie z załącznikiem nr 3 do niniejszego zapytania). 3. Oświadczenie o braku powiązań kapitałowych i osobowych z Zamawiającym (zgodnie z załącznikiem nr 4 do niniejszego zapytania).   Brak jakiegokolwiek z wyżej wymienionych elementów może skutkować odrzuceniem oferty. |
| 1. Zmiana umowy: | Zmiana postanowień zawartej Umowy może nastąpić za zgodą obu stron (Zamawiającego i wyłonionego Wykonawcy), wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności w szczególności z następujących powodów::   1. Uzasadnionych zmian w zakresie sposobu wykonania przedmiotu zamówienia, 2. Obiektywnych przyczyn niezależnych do Zamawiającego lub oferenta, 3. Okoliczności siły wyższej, 4. Zmian regulacji prawnych obowiązujących w dniu podpisania umowy, 5. Otrzymania decyzji jednostki finansującej projekt zawierającej zmiany zakresu zadań, terminów realizacji czy też ustalającej dodatkowe postanowienia, do których Zamawiający zostanie zobowiązany. |
| 1. Dodatkowe informacje: | 1. Zamawiający zastrzega, że:  * ma prawo nie dokonać wyboru żadnej ze złożonych Ofert; * ma możliwość odwołania Postępowania Ofertowego w dowolnym terminie bez podania przyczyny lub uprzedniego poinformowania Oferentów; * ma prawo zmienić lub uzupełnić dokumenty wchodzące w skład zapytania ofertowego, które staną się jego integralną częścią; * może przedłużyć termin składania ofert;   przy czym z powyższych tytułów nie przysługują Oferentowi w stosunku do Zamawiającego żadne roszczenia.   1. W przypadkach, o których mowa powyżej, Oferentom nie przysługują w stosunku do Zamawiającego żadne roszczenia odszkodowawcze. W przypadku wprowadzenia zmiany w Zapytaniu Ofertowym, informacja o tym fakcie zostanie ogłoszona niezwłocznie na stronie internetowej, na której Zapytanie Ofertowe zostało upublicznione. Informacja w tej sprawie zostanie również przesłana do Oferentów, którzy złożyli Ofertę przed dokonaniem zmiany. 2. W przypadku wprowadzenia zmiany do Zapytania Ofertowego termin na składanie Ofert zostanie wydłużony o czas niezbędny do wprowadzenia zamian w Ofertach, jeżeli to konieczne z uwagi na zakres wprowadzonych zmian. 3. Zamawiający nie przewiduje publicznego rozpatrzenia Ofert. 4. Oferenci zostaną poinformowani o wynikach oceny Ofert niezwłocznie po dokonaniu wyboru Wykonawcy przez Zamawiającego. 5. Wybrany Oferent zostanie poinformowany telefonicznie lub e-mailem o terminie i miejscu podpisania Umowy. Umowa zostanie uznana za zawartą po jej podpisaniu przez obie strony. 6. W przypadku nie przystąpienia do zawarcia Umowy przez Oferenta, który złożył najkorzystniejszą Ofertę, Zamawiający zastrzega sobie prawo do podpisania Umowy z kolejnym Oferentem, który uzyskał kolejną najwyższą liczbę punktów bez przeprowadzania ponownego Postępowania Ofertowego. 7. Zamawiający zastrzega sobie prawo do udzielenia Wykonawcy zamówień dodatkowych, nieobjętych Przedmiotem Zamówienia podstawowego w wysokości nieprzekraczającej 50% wartości Przedmiotu Zamówienia podstawowego, niezbędnych do jego prawidłowego wykonania i wynikających m.in.:  * z przyczyn technicznych lub gospodarczych oddzielenie zamówienia dodatkowego od Przedmiotu Zamówienia podstawowego wymagałoby poniesienia niewspółmiernie wysokich kosztów, * wykonanie Przedmiotu Zamówienia podstawowego jest uzależnione od wykonania zamówienia dodatkowego.  1. Niniejsze postępowanie nie jest prowadzone według przepisów Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych. 2. Zamawiający nie przewiduje możliwości składania protestów i odwołań. 3. Przekazanie schematu technologicznego oraz listy z parametrami urządzeń do dostarczenia (załącznik nr 1, 2 oraz 3 do zapytania ofertowego) nastąpi po podpisaniu przez Oferenta klauzuli o za chowaniu poufności (zgodnie z załącznikiem nr 5 do niniejszego zapytania). |

Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego

**WZÓR OFERTY**

W odpowiedzi na Zapytanie Ofertowe nr 3 z dnia 11.01.2018 składamy poniższą ofertę:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Dane Oferenta** | | |
| Nazwa |  | |
| Adres |  | |
| NIP |  | |
| NR KRS/EDG |  | |
| Rodzaj podmiotu |  | |
| Podmiot spełnia warunek dotyczący zakazu udzielenia zamówień podmiotom powiązanym (TAK/NIE) |  | |
| **Dane Osoby Kontaktowej** | | |
| Imię i Nazwisko |  | |
| Telefon |  | |
| Adres e-mail |  | |
| **Parametry oferty** | | |
| Data przygotowania oferty |  | |
| Data ważności oferty lub określona liczba dni wartości oferty od terminu upływu składania ofert |  | |
| **Odniesienie do warunków dostępu** | | |
| Minimum 24 miesięczny okres gwarancji | **□ TAK** | **□ NIE** |
|  | | |
| **Przedmiot oferty** | | |
|  | | |
| **Odniesienie do kryteriów wyboru oferty** | | |
| Cena netto za dostawy elementów (PLN) |  | |
| Cena brutto za dostawy elementów (PLN) |  | |
| Cena netto za montaż modułu (PLN) |  | |
| Cena brutto za montaż modułu (PLN) |  | |
| **Warunki i termin płatności (minimum 30 dni)** |  | |

Załącznik nr 2 do zapytania ofertowego

**Oświadczenie Oferenta:**

Oświadczamy, że zamówienie zrealizowane zostanie w sposób korzystny z punktu widzenia ochrony środowiska poprzez zapewnienie minimalizacji zużycia materiałów, surowców, energii itp. niezbędnych do realizacji zamówienia

………………………………… ..…….………………………..

Data i miejsce Podpis i pieczęć

Załącznik nr 3 do zapytania ofertowego

**Oświadczenie Oferenta:**

Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z Zapytaniem Ofertowym i nasza oferta zawiera wszystkie elementy określone w Zapytaniu.

|  |  |
| --- | --- |
| Imię i Nazwisko osoby upoważnionej do złożenia oferty |  |
| Stanowisko służbowe |  |

………………………………… ..…….………………………..

Data i miejsce Podpis i pieczęć

Załącznik nr 4 do zapytania ofertowego

**Oświadczenie o braku powiązań**

Oświadczam, że

……………………………………………………………………………………………………………………

(pełna nazwa Oferenta)

nie jest podmiotem powiązanym osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym,

Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w mieniu zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzaniem procedury wyboru wykonawcy, a wykonawcą, polegające w szczególności na:

* Uczestniczeniu w spółce, jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
* Posiadaniu co najmniej 10 % udziałów lub akcji,
* Pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
* 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.

………………………………… ..…….………………………..

Data i miejsce Podpis i pieczęć

Załącznik nr 5 do zapytania ofertowego

Klauzula o za chowaniu poufności

Oświadczamy, że wszelkie informacje przekazane nam w ramach zapytania ofertowego nr z 3 z dnia 09.01.2018 r. stanowią tajemnicę firmy Ecoenergia Sp. z o.o. i nie będą powielane, rozpowszechniane oraz udostępniane osobom trzecim bez pisemnej zgody Ecoenergia Sp. z o.o..

………………………………… ..…….………………………..

Data i miejsce Podpis i pieczęć