**Załącznik Nr 1**

**FORMULARZ OFERTOWY**

**Dostawa komory laminarnej wraz z palnikiem dedykowanym do oferowanej komory do Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Raciborzu**

**Nr sprawy: ZS/D\_14/16/B**

**Zamawiający:** Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.

ul. 1 Maja 8, 47-400 Racibórz

**Dostawca:**

Nazwa: ……………..........................................................................……………....................................................................................

Adres: ………………...........................................................................................................................................................................

NIP: ………………………………………………………. REGON: ………………………………………………………………..

Nr telefonu: …………………………………………… E-mail: ………………………………………………………...……….

1. Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia określonego w IDW zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz normami, z należytą starannością, za cenę ofertową:
   1. **Cena komory laminarnej oraz palnika**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Cena netto za przedmiot zamówienia: |  | zł |
| Słownie: | | |
| Stawka VAT 23%: |  | zł |
| Cena brutto za przedmiot zamówienia: |  | zł |
| Słownie: | | |

* 1. **Sumaryczny, kompleksowy koszt przeglądów (włącznie z wymianą filtra, materiałem i robocizną) w okresie 5 lat od daty bezusterkowego protokołu odbioru, przy założeniu 5000 godzin pracy w tym okresie.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Cena netto za kompleksowy przegląd: |  | zł |
| Słownie: | | |
| Stawka VAT 23%: |  | zł |
| Cena brutto za kompleksowy przegląd : |  | zł |
| Słownie: | | |

* 1. **Gwarancja**

|  |  |
| --- | --- |
| **Ilość miesięcy gwarancji** | **……………………………………………………….** |

1. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z IDW i jej załącznikami i nie wnosimy uwag.
2. Oświadczamy, że posiadamy niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponujemy potencjałem techniczn­ym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia lub przedstawimy pisemne zobowiązanie innych podmiotów do udostępnienia potencjału technicznego i osób zdolnych do wykonania zamówienia;
3. Oświadczamy, że znajdujemy się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia;
4. Oświadczamy, że nie podlegamy wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia.
5. Na potwierdzenie spełnienia wymagań IDW do oferty załączamy (należy zaznaczyć X przy składanym dokumencie):

Aktualny odpis z właściwego rejestru albo aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub zgłoszenia do ewidencji działalności gospodarczej, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert – dokument lub poświadczony za zgodność z oryginałem odpis;

Oświadczenie Dostawcy o przynależności do grupy kapitałowej – załącznik nr 4 do IDW;

Wykaz wykonanych zadań (minimum 3)polegających na dostarczeniu, montażu i uruchomieniu komory laminarnej, zrealizowanych w okresie ostatnich 36 miesięcy od dnia złożenia oferty, z podaniem ich wartości oraz daty i miejsca wykonania wraz z dokumentami potwierdzającymi, że zadania te zostały wykonane należycie i prawidłowo ukończone.

- załącznik nr 5 do IDW;

Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia,w szczególności odpowiedzialnych za prawidłową realizację zadania, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia, niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności

- załącznik nr 6 do IDW;

Potwierdzenie wpłaty wadium lub gwarancja w innej z dopuszczalnych form

Certyfikaty, zgodnie ze specyfikacją techniczną ( załącznik nr 2) dla komory laminarnej i palnika

1. Osobą upoważnioną do kontaktów w sprawie oferty jest ……………………………………………………………………………Nr telefonu ……………………………….…………….

E-mail: ………………………………………………..……………………………………..

1. Oferta została złożona na …….. stronach (wraz z załącznikami), kolejno ponumerowanych i parafowanych, od nr ……. do nr …..….. .

Pieczęci i podpisy osób upoważnionych

do reprezentowania Dostawcy

Data .............................

**Załącznik Nr 2**

**Specyfikacja techniczna**

**Dostawa komory laminarnej wraz z palnikiem dedykowanym do oferowanej komory do Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Raciborzu**

**Nr sprawy: ZS/D\_14/16/B**

**Zamawiający:** Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.

ul. 1 Maja 8, 47-400 Racibórz

**Zestawienie parametrów technicznych komory laminarnej**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **PARAMETR/WARUNEK** | **WYMÓG** |
|  | Wykonanie | komora wolnostojąca z podstawą poziomowaną |
|  | Przepływ powietrza | laminarny, pionowy |
|  | Klasa bezpieczeństwa | II klasa bezpieczeństwa (BIOHAZARD) zgodna z PN-EN 12469 |
|  | Wymiary zewnętrzne  szer. x głęb. x wys. | nie większe niż 1400 x 800 x 2100 mm |
|  | Wymiary wnętrza komory (szer. x gł. x wys) | nie mniejsze niż: 1200 x 600 x 700 |
|  | Wysokość blatu roboczego od podłogi | ok. 750- 800 mm |
|  | Głośność (cicha praca) | < 58 dB(A) |
|  | Filtry | dwa filtry absolutne HEPA o skuteczności min. 99,995% dla cząsteczek ≥ 0,3um |
|  | Monitorowanie i sterowanie parametrami pracy komory | - monitorowanie i wyświetlanie wartości istotnych parametrów pracy: prędkość przepływu powietrza, stopień zużycia filtrów, czas trwania dezynfekcji UV, sygnalizacja rozszczelnienia komory.  - sterowanie funkcjami komory bez konieczności przerywania pracy, w sposób eliminujący przenoszenie ewentualnych skażeń z i do komory roboczej. |
|  | Szyba frontowa | * podnoszona elektrycznie, * skośnie położona (min. 10o odchylenia od pionu), * konstrukcja komory umożliwiająca obustronne mycie szyby głównej zamykającej obszar pracy |
|  | Szyby boczne | ze szkła bezpiecznego, chroniące przed promieniowaniem UV |
|  | Blat roboczy | - ze stali nierdzewnej, pełny, nie dzielony, wyjmowany, odporny na środki dezynfekcyjne  - misa ze stali nierdzewnej umieszczona pod blatem roboczym pozwalające na zbieranie rozlanych cieczy  - podłokietnik na przedramię mocowany na całej długości obszaru roboczego wykonany w całości ze stali nierdzewnej |
|  | Ściana tylna | z materiału odpornego na środki dezynfekcyjne |
|  | Oświetlenie wnętrza | źródło światła białego, bezcieniowe, min. 1000 lux. Świetlówki umieszczone poza obszarem roboczym |
|  | wbudowane liczniki czasu pracy filtrów, lampy UV z funkcją przypominającą o konieczności ich wymiany | tak |
|  | Alarm | alarmy wizualny lub dźwiękowy nieprawidłowej pozycji okna, odstępstw od bezpiecznych parametrów pracy. Informacja o rodzaju alarmu wyświetlana na ekranie sterownika |
|  | Zasilanie i pobór mocy | 230V / 50Hz, maksimum 300W |
|  | Zestaw do sterylizacji | - lampa UV zamontowana na stałe, umieszczona w górnej części obszaru roboczego od strony przedniej  - zabezpieczenie uniemożliwiające aktywację lampy UV przy podniesionej szybie frontowej |
|  | Gniazdo elektryczne | minimum 2 szt. na ścianie |
|  | Zawór podłączenia gazu palnego | tak |
|  | zegar czasu rzeczywistego oraz data | tak |
|  | Oferowana komora laminarna musi być fabrycznie nowa, wyprodukowana w 2016 roku | tak |
|  | Serwis oferowanego urządzenia na terenie RP | tak |
|  | Autoryzowany przez producenta serwis gwarancyjny i pogwarancyjny | tak |
|  | Okres pełnej gwarancji – ilość miesięcy od daty podpisania przez upoważnionych przedstawicieli stron bezusterkowego protokołu odbioru urządzeń | Minimum 24 miesiące (zgodnie z IDW i złożoną ofertą) |
|  | Liczba przeglądów okresowych niezbędnych do wykonania w ciągu 12 miesięcy | zgodnie ze standardem producenta. |
|  | Czas naprawy gwarancyjnej max. 7 dni roboczych od momentu zgłoszenia | tak |
|  | Wykonawca zapewni serwis gwarancyjny oraz serwis pogwarancyjny i zakup części zamiennych przez Zamawiającego przez okres co najmniej 5 lat od daty zakończenia okresu gwarancji. | tak |
|  | Instrukcja obsługi  w języku polskim  (dołączyć przy dostawie) | tak |
|  | Certyfikaty (dołączyć wraz z dostawą):  - Certyfikat niezależnej akredytowanej jednostki certyfikującej potwierdzający zgodność z normą EN 12469:2000-09  - Test instalacyjny - zgodny z normą EN 12469/2000 | tak |

**Zestawienie parametrów technicznych palnika gazowego**

- palnik automatyczny do sterylizowania, ogrzewania lub wyżarzania

- do użycia w bezpiecznych komorach mikrobiologicznych (komory laminarne)

- obudowa wykonana ze stali nierdzewnej, odporna na promienie UV, rozpuszczalniki i środki

dezynfekcyjne

- start/stop płomienia przez przełącznik nożny

- model ekonomiczny,

- bez wyświetlacza i czujnika ruchu,

- Wymiary: 120mm dł. X 160mm szer. X 85mm wys.

- Ciężar ok. 1kg

- Zasilanie: 100-240 [V] 50/60 Hz

Certyfikowany zgodnie z DIN 30665 część 1, DIN-DVGW Reg. NG-2211AR0750.

Przeznaczony do pracy z gazem ziemnym lub gazem propan/butan.

**Załącznik Nr 4**

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY O PRZYNALEŻNOŚCI DO GRUPY KAPITAŁOWEJ**

**Dostawa komory laminarnej wraz z palnikiem dedykowanym do oferowanej komory do Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Raciborzu**

**Nr sprawy: ZS/D\_14/16/B**

**Zamawiający:** Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.

ul. 1 Maja 8, 47-400 Racibórz

**Dostawca:**

Nazwa: ……………..........................................................................……………............................................................................

Adres: ……………….....................................................................................................................................................................

Oświadczam, że ubiegając się o udzielenie zamówienia sektorowego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, w imieniu swoim i reprezentowanego przeze mnie Dostawcy oświadczam, że:

1) należę do grupy kapitałowej (\*)

2) nie należę do grupy kapitałowej (\*)

(\*) – niepotrzebne skreślić

(W przypadku gdy Dostawca należy do grupy kapitałowej zobowiązany jest złożyć wraz z ofertą listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej.

Wyklucza się Dostawców, którzy należąc do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. Nr 50, poz. 331, z późn. zm.) złożyli odrębne oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w tym samym postępowaniu, chyba że wykażą, że istniejące między nimi powiązania nie prowadzą do zachwiania uczciwej konkurencji pomiędzy dostawcami w postępowaniu o udzielenie zamówienia.)

Pieczęci i podpisy osób upoważnionych

do reprezentowania Dostawcy

Data .............................

**Załącznik Nr 5**

**WYKAZ WYKONANYCH ZADAŃ**

**Dostawa komory laminarnej wraz z palnikiem dedykowanym do oferowanej komory do Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Raciborzu**

**Nr sprawy: ZS/D\_14/16/B**

**Zamawiający:** Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.

ul. 1 Maja 8, 47-400 Racibórz

**Dostawca:**

Nazwa: ……………..........................................................................……………............................................................................

Adres: ……………….....................................................................................................................................................................

Wykaz wykonanych zadań (minimum 3)polegających na dostarczeniu, montażu i uruchomieniu komory laminarnej, zrealizowanych w okresie ostatnich 24 miesięcy przed terminem złożenia ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, odpowiadające swoim rodzajem przedmiotowi zamówienia (dostawa komory laminarnej) z podaniem ich wartości oraz daty i miejsca wykonania wraz z dokumentami potwierdzającymi, że zadania te zostały wykonane należycie i prawidłowo ukończone.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa Zamawiającego** | **Termin realizacji**  **(miesiąc, rok)** | **Nazwa zamówienia**  **i miejsce realizacji** | **Wartość**  **kontraktu Dostawcy** |
| **1.** |  |  |  |  |
| **2.** |  |  |  |  |
| **3.** |  |  |  |  |
| **4.** |  |  |  |  |

**Do wykazu należy dołączyć dokumenty potwierdzające, że zadania te zostały wykonane należycie.**

Pieczęci i podpisy osób upoważnionych

do reprezentowania Dostawcy

Data .............................

**Załącznik Nr 6**

**WYKAZ OSÓB,**

**KTÓRE BĘDĄ UCZESTNICZYĆ W WYKONYWANIU ZAMÓWIENIA**

**Dostawa komory laminarnej wraz z palnikiem dedykowanym do oferowanej komory do Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Raciborzu**

**Nr sprawy: ZS/D\_14/16/B**

**Zamawiający:** Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.

ul. 1 Maja 8, 47-400 Racibórz

**Dostawca:**

Nazwa: ……………..........................................................................……………............................................................................

Adres: ……………….....................................................................................................................................................................

Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia,w szczególności odpowiedzialnych za prawidłową realizację zadania, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Imię i Nazwisko** | **Kwalifikacje / Wykształcenie** | **Zakres wykonywanych czynności** |
| **1.** |  |  |  |
| **2.** |  |  |  |
| **3.** |  |  |  |
| **4.** |  |  |  |

Jeżeli Dostawca polega na osobach zdolnych do wykonania zamówienia, innych podmiotów należy do powyższego wykazu dołączyć pisemne zobowiązania tych podmiotów do oddania do dyspozycji tych osób na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.

Pieczęci i podpisy osób upoważnionych

do reprezentowania Dostawcy

Data .............................