OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU
Nr sprawy 17/SK/NL/2013

1. ZAMAWIAJĄCY:

1) Nazwa i adres: Zakład Wodociągów i Kanalizacji „WOD.-KAN." Sp. z o.o., ul. Św. Faustyny Kowalskiej 9, 97-400 Bełchatów.
2) Adres strony internetowej zamawiającego: www.wodkan-belchatow.pl

2. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA:

2.1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa:

Część I - cieplarki laboratoryjnej - 1 szt.

Wymagania ogólne:
1. Urządzenie fabrycznie nowe.
2. Instrukcje obsługi w języku polskim, dostarczone wraz z urządzeniem.
3. Dostawa, instalacja, uruchomienie, szkolenie w siedzibie użytkownika.
4. Po instalacji w siedzibie użytkownika urządzenie będzie kompletne i gotowe do pracy.
5. Wzorcowanie urządzenia w dziewięciu punktach wykonane przez laboratorium posiadające akredytację PCA- możliwość wykonania po instalacji urządzenia. Koszty wliczone w cenę urządzenia
6. Minimalny okres gwarancji – 24 miesiące.

Wymagane parametry techniczne:
1. Pojemność komory od 100 do 120 l;
2. Wymiary zewnętrzne nie większe niż (szer/wys/głęb) 850/750/650 mm;
3. Urządzenie wyposażone w drzwi wewnętrzne ze szkła bezpiecznego;
4. Naturalny obieg powietrza;
5. Wnętrze komory ze stali nierdzewnej;
6. Minimum 3 ruchome półki;
7. Mikroprocesorowy sterownik czasu i temperatury;
8. Wyświetlacz temperatury z dokładnością do 0,1°C;
9. Możliwość podglądu zadanych i bieżących parametrów podczas pracy urządzenia;
10. Sygnalizacja uszkodzenia czujnika temperatury;
11. Otwór do wprowadzania zewnętrznego czujnika;
12. Gwarancja zachowania jednorodności temperatury do +/- 0,5°C w temperaturach pracy 37 i 44°C;
13. Zakres temperatur od ok. 5°C powyżej temperatury otoczenia do 100 °C;
14. Urządzenie dostarczone ze świadectwem wzorcowania, wydanym przez akredytowane laboratorium pomiarowe;
15. Elektroniczny system wstępnego grzania gwarantujący dokładność i powtarzalność wyników, nie gorszy niż APT.LINE;

Część II - destylarki laboratoryjnej - 1szt.
Destylarka laboratoryjna dedykowana szczególnie do:
1. przygotowywania odczynników,
2. zasilania autoklawów,
3. mycia i płukania szkła oraz instrumentów.

Opis techniczny, budowa i pozostałe wymagania:
1. Destylat wolny od bakterii i ciał pirogennych o niskiej zawartości gazu (woda destylowana o przewodności ok. 2.3 µS/cm w 20 °C);
2. Wydajność destylatu: 4l/h;

3. Wbudowany zbiornik na destylat o pojemności dwukrotnie większej niż wydajność destylacji na godzinę;
4. Zbiornik z pływakiem, automatycznie wyłączającym destylarkę po napełnieniu oraz uruchamiającym ją ponownie, po pobraniu wody destylowanej;
5. Klasa ochrony aparatu: I;
6. Zużycie wody chłodzącej : max. 50l/h;
7. Wymagane ciśnienie wody pomiędzy 3 a 7 barów;
8. Wymiary maksymalne (SxGxW) : 620x330x460 mm;
9. Możliwość destylacji wody uzdatnionej, pochodzącej z sieci wodociągowych;
10. Aparat wolnostojący przystosowany do pracy ciągłej;
11. Parownik, chłodnica, skraplacz z deflektorem, elementy grzejne wykonane ze szlachetnej stali nierdzewnej;
12. Zasilanie wody z podłączeniem ½ cala;
13. Wylot wody chłodzącej z podłączeniem na wąż ½ cala;
14. Możliwość destylacji ogrzanej wody chłodzącej;
15. Pobór wody oczyszczonej króćcem z przodu urządzenia;
16. Termostatyczne zabezpieczenie przed przegrzaniem (odcięcie zasilania w razie przegrzania lub braku wody);
17. Obudowa wykonana ze stali galwanizowanej malowanej proszkowo farbą epoksydową;
18. Wbudowany termometr pozwalający kontrolować temperaturę wody chłodzącej;
19. Deklaracja zgodności oraz oznakowanie CE;
20. Certyfikat ISO 9001 producenta;
21. Instrukcja obsługi w języku polskim;
22. Minimalny okres gwarancji -24 miesiące.

<u>Część III - suszarki laboratoryjnej z systemem wymuszonej cyrkulacji powietrza dedykowana szczególnie dla materiałów o wysokiej wilgotności – 1 szt.</u>

Opis techniczny, budowa i pozostałe wymagania:
Suszarka laboratoryjna o parametrach nie gorszych niż:

1. Równomierne rozłożenie temperatury we wszystkich procesach suszenia i ogrzewania zapewnione przez system wymuszonej cyrkulacji powietrza,
1. Nastawa temperatury co 0,1 ^{o}C w zakresie od temperatury otoczenia do + 250,
2. Dokładność stabilizacji temperatury w punkcie 0,2 ^{o}C,
3. Możliwość zdefiniowania 1 programu,
4. Max czas trwania programu do 144h,
5. Możliwość pracy ciągłej,
6. Możliwość ustawienia sygnału dźwiękowego,
7. Komora wykonana ze stali nierdzewnej,
8. Pojemność komory 75l,
9. Wymiary aparatu:
   9.1. Szerokość max 590 mm
   9.2. Głębokość max 530 mm
   9.3. Wysokość max 670 mm
10. Minimum dwie półki druciane z możliwością konfiguracji na poziomach,
11. Obudowa z blachy stalowej lakierowanej proszkowo na kolor biały,
12. Pojedyncze drzwi otwierane na prawą stronę z blachy i oknem szklanym,
13. Deklaracja zgodności,
14. Oznakowanie CE ,
15. Certyfikat ISO 9001 producenta,
16. Instrukcja obsługi suszarki w języku polskim,
17. Minimalny okres gwarancji -24 miesiące.

Część IV - Spektrofotometru UV-VIS z termostatem do mineralizacji - 1 szt.

Wymagania ogólne:

1. Urządzenie fabrycznie nowe.
2. Instrukcje obsługi dla wszystkich elementów systemu w języku polskim, dostarczone wraz z urządzeniem.
3. W cenie zakupu wzorcowanie urządzenia w dwóch punktach, o długości fali : 400 oraz 540nm. przez laboratorium posiadające akredytację PCA
4. Szkolenie uwzględniające demonstrację przez dostawcę przykładowych procesów technologicznych i pomiarowych, charakterystycznych dla danego urządzenia, dla co najmniej 3 osób w trakcie uruchamiania sprzętu w siedzibie zamawiającego.
5. Dostawa, instalacja, uruchomienie w siedzibie użytkownika.
6. Po instalacji w siedzibie użytkownika urządzenie będzie kompletne i gotowe do pracy.
7. Dostarczanie aparatu zastępczego na czas naprawy bądź wzorcowania.
8. Darmowy odbiór odczynników przeznaczonych do utylizacji.
9. Minimalny okres gwarancji 36 miesięcy.

Parametry spektrofotometru:

1. Jednowiązkowy z technologią RFID z przenośnym zestawem do oznaczania ID próbki;
2. Zakres długości fali: 190–1100 nm/jednowiązkowy;
3. Tryb pracy: transmitancja (%), absorbancja i stężenie;
4. Źródło światła: lampa deuterowa i halogenowa;
5. Dokładność długości fali: ±1nm;
6. Powtarzalność długości fali: < 0,1 nm;
7. Rozdzielczość długości fali:0,1 nm;
8. Kalibracja długości fali: automatyczna;
9. Wybór długości fali: automatyczny;
10. Szybkość skanowania: 900 nm/min (co 1 nm);
11. Zakres pomiaru fotometrycznego: ±3 Abs (w zakresie długości fal 200–900nm);
12. Szerokość pasma spektralnego: 2 nm;
13. Dokładność fotometryczna: 5 mAbs przy 0,0–0,5 Abs < 1 % przy 0,50–2,0 Abs przy 546nm;
14. Liniowość fotometryczna: < 0,5 % do 2 Abs ≤ 1 % przy > 2 Abs ze szkłem neutralnym przy 546 nm;
15. Dryft fotometryczny: ± 0,0034 Abs;
16. Programy użytkownika: 200;
17. Zapis danych: 5000 wartości pomiarów (wynik, data, godzina, ID próbki, ID użytkownika) 50 skanów, 50 skanów czasowych;
18. Interfejsy: 2 x USB typ A, 1 x USB typ B, 1 x Ethernet;
19. Kompatybilne kuwety: okrągłe 13 mm, prostokątne 10/20/30/50 lub 100 mm, 1 calowe kuwety okrągłe i prostokątne;
20. Identyfikacja testów: IBR+ system odczytu kodów kreskowych zapewniający automatyczną identyfikację testów kuwetowych oznaczonych kodem 2D; 10-punktowy pomiar obrotowy z eliminacją błędów.

Specyfikacja fizyczna spektrofotometru:

1. Wyświetlacz: TFT, 7 cali, kolorowy, dotykowy;
2. Klasa ochrony: klasa I;
3. Zasilanie z sieci: 100–240 V/50–60 Hz.

Parametry termostatu do mineralizacji:

1. Termostat jednoblokowy. Liczba kuwet o średnicy 13mm - 9szt oraz kuwet o średnicy 20mm – 2szt.;
2. Fabrycznie zaprogramowane programy mineralizacji (40°C/100°C/148°C) z możliwością zaprogramowania własnych programów mineralizacji;

3. Szybki czas nagrzewania: 148°C w mniej niż 10 minut;
4. Cyfrowy zegar odliczający wstecz czas mineralizacji, z automatycznym wyłącznikiem i sygnałem alarmowym;
5. Dokładność temperatury zgodna z DIN, EN, ISO, metody EPA;
6. Stabilność temperatury lepsza niż ± 1°C;
7. W pełni zaizolowane bloki grzewcze (brak kontaktu ze skórą);
8. Zintegrowane zabezpieczenie przed przegrzaniem;
10. Ustawienie temperatury (37° - 150° co 1°C);
11. Dowolne ustawienie czasu.

Część V -zestaw filtracyjny stosowany podczas analiz mikrobiologicznych wody – 1 szt.

Wymagania ogólne:

1. Zestaw do filtracji próbek wody zawiera: pompę, statyw filtracyjny 3-stanowiskowy, zestaw filtrów i lejków.
2. Urządzenie fabrycznie nowe.
3. Instrukcje obsługi w języku polskim, dostarczone wraz z urządzeniem.
4. Szkolenie uwzględniające demonstrację filtracji przykładowej próbki przez dostawcę przeprowadzone w siedzibie użytkownika.
5. Po instalacji w siedzibie użytkownika urządzenie będzie kompletne i gotowe do pracy.
6. Dostarczanie aparatu zastępczego na czas naprawy.
7. Minimalny okres gwarancji -24 miesiące.

Wymagane parametry techniczne:

1. Pompa:
1.1. nie wymaga korzystania z kolb przechwytujących odpady płynne;
1.2. wydajność: 3,8 – 4,0 ltr/min;
1.3. próżnia: około 700 mbar - zalecana przez Normę ISO8199 (Jakość wody - ogólne wytyczne oznaczania liczby bakterii metodą hodowli).
2. Zestaw filtracyjny 3 stanowiskowy:
2.1. możliwość rozłożenia i konserwacji bez użycia narzędzi;
2.2. możliwość podłączenia próżni zarówno z lewej jak i prawej strony zestawu;
2.3. współpracujący z lejkami o pojemności 100 ml lub 250 ml.
3. Filtry + lejki
3.1. filtry: o średnicy 47-50 mm, sterylne, białe, kratkowane, o średnicy porów 0.45µm,
3.2. lejki: o pojemności 100 ml, plastikowe, sterylne, z podziałką.

Dostawy odbywać się będą na koszt i ryzyko Wykonawcy.
Pozostałe informacje i warunki zawarte zostały w projekcie umowy, stanowiącym załącznik nr 3 do SIWZ .
2.2. Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych w częściach jak wyżej.
2.3. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
2.4. Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA.

Wymagany termin wykonania zamówienia – do 30.12.2013r.

3. OPIS WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIENIA TYCH WARUNKÓW.

3.1.O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:

a) posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień.

b) posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponują potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.
c) znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.
d) nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia

3.2. Z postępowania zostaną wykluczeni Wykonawcy w przypadku wystąpienia przesłanek zawartych w § 10 Regulaminu.

3.3. Zamawiający zawiadomi równocześnie Wykonawców, którzy zostali wykluczeni z postępowania o udzielenie zamówienia, podając uzasadnienie.

3.4. Oferta Wykonawcy wykluczonego uznana zostanie za odrzuconą.

3.5. Zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli:

a) jest niezgodna z Regulaminem,
b) jej treść nie odpowiada treści istotnych warunków zamówienia,
c) jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji,
d) zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia,
e) została złożona przez wykonawcę wykluczonego z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub niezaproszonego do składania ofert,
f) zawiera omyłki rachunkowe w obliczeniu ceny, których nie można poprawić na podstawie § 21 ust. 20 Regulaminu lub błąd w obliczeniu ceny,
g) Wykonawca w terminie 3 dni od dnia otrzymania zawiadomienia nie zgodził się na poprawienie omyłki rachunkowej w obliczaniu ceny,
h) jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów.

3.6. Ocena spełnienia warunków dokonywana będzie na podstawie oświadczeń Wykonawcy i złożonych dokumentów wymienionych w punkcie 6 niniejszej SIWZ na zasadzie spełnia – nie spełnia.

4. WYKAZ OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIENIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

4.1. Wypełniony i podpisany formularz ofertowy, wg wzoru, stanowiący załącznik nr 1 do SIWZ.

4.2. Oświadczenie Wykonawcy o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu, stanowiące załącznik nr 2 do SIWZ złożone w formie oryginału i podpisane przez osobę/osoby uprawnioną do reprezentowania Wykonawcy.

4.3. Parafowany na znak akceptacji projekt umowy stanowiący załącznik nr 3 do SIWZ.

4.4. 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 m-cy przed upływem terminu składania ofert - złożone w formie oryginału lub kserokopii poświadczonej za zgodność przez osobę/osoby uprawnione do podpisania oferty z dopiskiem „za zgodność z oryginałem".

4.5. Aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika Urzędu Skarbowego oraz właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzających odpowiednio, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, opłat oraz składek na ubezpieczenie zdrowotne i społeczne, lub zaświadczeń, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu – wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu do składania ofert.

4.6. W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia – dokument ustanawiający pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo do reprezentowania ich w postępowaniu i zawarciu umowy w sprawie niniejszego zamówienia.

4.7. Jeżeli ofertę składają podmioty występujące wspólnie, każdy z podmiotów zobowiązany jest załączyć do oferty dokumenty wymienione w pkt. 4.5. i 4.6.

4.8 Karty katalogowe lub inne dokumenty potwierdzające zgodność oferowanego sprzętu z wymaganiami Zamawiającego zawartymi w SIWZ.

Wszystkie dokumenty winny złożone być w formie oryginału lub kserokopii poświadczonej za zgodność przez osobę/osoby uprawnione do podpisania oferty z dopiskiem „za zgodność z oryginałem”.

5. PROCEDURA:

5.1. Tryb udzielenia zamówienia: przetarg nieograniczony prowadzony na podstawie Regulaminu udzielania zamówień w Zakładzie Wodociągów i Kanalizacji „WOD.- KAN.” Sp. z o.o. w Bełchatowie.
5.2. Kryteria oceny ofert :

- Cena za całość zamówienia - 100 %

6. INFORMACJE ADMINISTRACYJNE:

6.1. Adres strony internetowej, na której dostępna jest specyfikacja istotnych warunków zamówienia: www.wodkan-belchatow.pl.
6.2. Specyfikację istotnych warunków zamówienia można uzyskać pod adresem: Zakład Wodociągów i Kanalizacji „WOD.- KAN.” Sp. z o.o., 97-400 Bełchatów, ul. Św. Faustyny Kowalskiej 9, p. 100 (Kancelaria Zamawiającego).
6.3. Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie udziału w postępowaniu: 10.12.2013 r. godz. 09.45 w siedzibie zamawiającego, p. 100 (Kancelaria Zamawiającego).
6.4. Termin i miejsce otwarcia ofert : 10.12.2013 r. godz. 10.00 w siedzibie zamawiającego, p. 104.
6.5. Termin związania ofertą : 30 dni od upływu terminu składania ofert.

Zatwierdził:
Wiceprezes Zarządu - Dyrektor Techniczny
mgr inż. Ryszard Błażejewski

Bełchatów dn. 02.12.2013 r.