

Kórnik, 29 kwietnia 2009 r.

Specyfikacja istotnych warunków zamówienia

- I. Nazwa i adres zamawiającego: Instytut Dendrologii PAN w Kórniku ul. Parkowa 5, 62-035 Kórnik, NIP 785-00-02-578, konto bankowe nr 65 1090 1418 0000 0000 4104 4097
- II. Tryb udzielenia zamówienia: przetarg nieograniczony (Art. 39 ustawy z 29.01.2004 r. prawo zamówień publicznych Dz. U. nr 19 poz. 177 z późn. zm.).
- III. Opis przedmiotu zamówienia: dostawa i montaż dwóch komór klimatyzowanych - nr CPV 44112000-8:

Charakterystyka dwóch komór klimatyzowanych do hodowli roślin

1. Komory mają być zainstalowane w pomieszczeniu w piwnicy budynku B o wymiarach: 555x455x230 cm.
2. Przewidujemy ustawienie dwóch komór o wymiarach (wewnętrznych) około: 400x200x220, drzwi 90 z tzw. zamkiem bezpiecznym i wizjerem (możliwość otwarcia drzwi z wnętrza komory).
3. Układy sterujące pracą komory w korytarzu pomieszczenia piwnicy w odległości około 2-3 m od komór.
4. Agregaty chłodnicze umieszczone na zewnątrz budynku (od strony okien) w odległości około 8 – 10 m od komór, czynnik chłodzący bezfreonowy (spełniający normatywy europejskie).
5. Ściany komór z izolacją poliuretanową o gładkich (nie trapezowych) zmywalnych panelach, drzwi do komór z wizjerem.
6. W komorach należy zainstalować po dwa regały z półką o wymiarach 55x350 cm ze stali chromo-niklowej (wg PN 0H18N9) usytuowane na dłuższym boku komory i wyposażone w oświetlenie górne przeznaczone do hodowli roślin o wysokości od 10 do 120 cm z możliwością regulacji wysokości półek i oświetlenia.
7. Oświetlenie technologiczne komór o właściwym spektrum do prowadzenie prac badawczych.
8. Sterowanie: temperatury od +4⁰ C do +30⁰ C z dokładnością $\pm 2^0$ C, wilgotności od 50 do 60 % z tolerancją 5 %, górnego oświetlenia równomiernego roślin o kwantowej gęstości w zakresie PAR od 200 do 300 $\mu\text{mol m}^{-2} \text{s}^{-1}$ na poziomie roślin, cyklu dzień/noc.
9. Lampa UV do dezynfekcji wnętrza komory.
10. Wyświetlacz LCD na zewnątrz komory: temperatury, wilgotności, cyklu dzień/noc i oświetlenia.
11. System cyfrowej rejestracji: temperatury, oświetlenia, wilgotności, cyklu dzień/noc i wymiany powietrza, oprogramowanie do komputera PC do monitorowania i sterowania systemem. System monitorowania niezależny od systemu stabilizującego warunki wewnątrz komory. Oprogramowanie systemu musi zapewnić rejestrację zapisów wszystkich parametrów w okresie 1 roku oraz rejestrację wartości przekraczających zadane przedziały.
12. System pomiaru wzrostu stężenia dwutlenku węgla ponad normę dopuszczalną w warunkach naturalnych.
13. System alarmowy z możliwością powiadamiania przez telefon o alarmach.

14. System podlewania kropelkowego.
15. Instalacja elektryczna i sterująca.
16. System wentylacji zapewniający równomierne rozprowadzenie powietrza w komorze.
17. Wymagane jest zastosowanie materiałów i urządzeń posiadających certyfikaty i atesty dopuszczające je do stosowania w obiektach budownictwa użytkowego. Dokumenty poświadczające certyfikaty i atesty będą załącznikiem do protokołu odbioru i przekazania do użytkowania komór klimatyzowanych.
18. Wykonawca załączy do oferty uproszczony projekt techniczny z podaniem i uzasadnieniem zastosowanych rozwiązań w stosunku do oczekiwanych wymagań określonych powyżej.

Oferowane urządzenie musi być kompletne i po zainstalowaniu i uruchomieniu gotowe do pracy zgodnie z przeznaczeniem bez żadnych dodatkowych zakupów ze strony zamawiającego, z wyłączeniem materiałów eksploatacyjnych.

Dodatkowe wymagania:

1. Gwarancja obejmująca cały ww. sprzęt, minimum 24 miesiące. W przypadku awarii zapewniony będzie bezpłatny serwis gwarancyjny, obejmujący części zamienne i robociznę.
2. Bezpłatna instalacja i szkolenie z zakresu obsługi komór u zamawiającego.
3. Zapewnienie czasu dostępności części zamiennych 10 lat od daty zakupu.
4. Zapewnienie czasu reakcji serwisu najpóźniej na drugi dzień w okresie gwarancji i po gwarancji.

Dostawa do siedziby Zamawiającego w Kórniku ul. Parkowa 5 do pomieszczenia w budynku B wraz z instalacją i szkoleniem.

IV. Termin wykonania zamówienia: 30 września 2009 roku.

V. Opis warunków udziału w postępowaniu:

- W celu potwierdzenia, że wykonawca posiada uprawnienie do wykonywania dostawy do oferty należy dołączyć następujące dokumenty w formie oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez wykonawcę:
 - a) aktualnego odpisu z właściwego rejestru albo aktualnego zaświadczenia o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub zgłoszenia do ewidencji działalności gospodarczej,
 - b) aktualnych zaświadczeń właściwego naczelnika urzędu skarbowego oraz właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych 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,

c) aktualnej informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4-8 ustawy,

d) aktualnej informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 9 ustawy,

- w celu potwierdzenia warunku posiadania przez wykonawcę niezbędnej wiedzy i doświadczenia oraz dysponowania potencjałem technicznym zdolnym do wykonania zamówienia do oferty należy dołączyć następujące dokumenty w formie oryginału lub kopii poświadczonych za zgodność z oryginałem przez wykonawcę:

a) wykazu wykonanych dostaw w okresie ostatnich trzech lat przed dniem wszczęcia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, odpowiadających swoim rodzajem i wartością dostawom stanowiącym przedmiot zamówienia, z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i odbiorców, oraz załączenia dokumentów potwierdzających, że te dostawy lub usługi zostały wykonane należycie:

- w celu potwierdzenia warunku znajdowania się przez wykonawcę w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia do oferty należy dołączyć następujące dokumenty w formie oryginału lub kopii poświadczonych za zgodność z oryginałem przez wykonawcę:

a) sprawozdania finansowego albo jego części, a jeżeli podlega ono badaniu przez biegłego rewidenta zgodnie z przepisami o rachunkowości również z opinią odpowiednio o badanym sprawozdaniu albo jego części, a w przypadku wykonawców niezobowiązanych do sporządzania sprawozdania finansowego innych dokumentów określających obroty oraz zobowiązania i należności - za okres nie dłuższy niż ostatnie trzy lata obrotowe, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - za ten okres;

b) informacji banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, w których wykonawca posiada rachunek, potwierdzającej wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową wykonawcy,

c) polisy, a w przypadku jej braku, innego dokumentu potwierdzającego, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności.

VI. Informacje o sposobie porozumienia się zamawiającego z wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń oraz dokumentów: pocztą na adres zamawiającego lub faksem na nr 0 61 8170166 i pocztą.

- VII. Wymagania dotyczące wadium: należy wnieść w wysokości 8 000,00 zł z zachowaniem warunków przewidzianych w Art. 45 ustawy wymienionej w punkcie II. Nr konta bankowego: BZ WBK I/O Kórnik 65 1090 1418 0000 0000 4104 4097
- VIII. Termin związania oferty: 30 dni od dnia otwarcia ofert.
- IX. Opis części zamówienia: nie przewiduje się składania ofert częściowych
- X. Opis sposobu przygotowania oferty: ofertę (wzór – zał. nr 2) należy sporządzić w języku polskim, z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności. Treść oferty musi odpowiadać treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Każdy wykonawca może złożyć jedną ofertę. Wszystkie strony oferty powinny być kolejno ponumerowane. Ofertę należy złączyć w sposób uniemożliwiający wysunięcie którejkolwiek kartki. Wymagane dokumenty należy przedstawić w formie oryginałów albo kserokopii. Dokumenty złożone w formie kserokopii muszą być opatrzone klauzulą „ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM” i poświadczone za zgodność z oryginałem.
- XI. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert: oferty należy składać w zamkniętych kopertach z dopiskiem: „dostawa komór klimatyzowanych” do 18 maja 2009 roku w sekretariacie nr pokoju 1.03 Instytutu do godz. 14⁰⁰. Oferty zostaną otwarte 18 maja 2009 roku o godz. 14³⁰ w pokoju 11 w budynku A Instytutu.
- XII. Opis sposobu obliczenia ceny: Wykonawca określi cenę na wszystkie elementy zamówienia. Zamawiający w celu ustalenia, czy oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia, może zwrócić się do wykonawcy o udzielenie w określonym terminie wyjaśnień dotyczących elementów oferty mających wpływ na wysokość ceny. Zastosowanie przez wykonawcę stawki podatku VAT od towarów i usług niezgodnego z przepisami ustawy o podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowego spowoduje odrzucenie oferty. Cena powinna zawierać koszty: transportu, montażu i szkolenia.
- XIII. Opis kryteriów jakimi zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów oraz sposobu oceny ofert; kryterium wyboru oferenta:

Lp	Kryterium	Waga w %
1.	Cena / koszt w PLN /	70
2	Gwarancja	30

Ocena dokonywać się będzie wg następujących zasad :

Ocena ceny jako stosunek ceny badanej do najniższej razy 100 razy 70 % wagi.

Gwarancja podstawowa wynosi 24 miesiące. Za każdy miesiąc ponad gwarancję podstawową przyznaje się 10 punkt, nie więcej niż 100 punktów, razy 30 % wagi.

- XIV. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy: nie ma
- XV. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy: nie przewiduje się.
- XVI. Wzór umowy; w załączeniu
- XVII. Środki ochrony prawnej przysługujące wykonawcy w toku postępowania; niejawną będą informacje zawarte w ofercie zastrzeżone przez wykonawcę lub naruszające jego interes prawny oraz wynikające z działu VI ustawy „Prawo zamówień publicznych”.
- XVIII. Wskazanie osób uprawnionych do porozumienia się z wykonawcami: inż. Witold Jakubowski tel. 0 61 8170033.
- XIX. Informacje o przewidywanych zamówieniach uzupełniających, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 i 7 Ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz. U. Nr 19 poz. 117): nie przewidujemy zamówienia uzupełniającego.

Załączniki:

- wzór: umowy i oferty

Załącznik nr 1 do SIWZ na
dostawę komór klimatyzowanych

UMOWA (WZÓR)

zawarta w dniu 2009 roku
pomiędzy :

Instytutem Dendrologii Polskiej Akademii Nauk

mającym siedzibę przy ulicy Parkowej 5, 62-035 Kórnik
reprezentowanym przez :

Dyrektora – prof. dr hab. Gabrielę Lorenc - Plucińską
zwanym w dalszej treści umowy ZAMAWIAJĄCYM
oraz

.....

.....

zwanym w dalszej treści umowy DOSTAWCĄ.

Wobec wyboru DOSTAWCY przez ZAMAWIAJĄCEGO po przeprowadzeniu postępowania przetargowego w trybie przetargu nieograniczonego, strony zawierają umowę o następującej treści :

§ 1. Przedmiot umowy

ZAMAWIAJĄCY zleca, a DOSTAWCA podejmuje się dostarczyć dwie komory klimatyzowane zgodnie z ofertą przetargową (zał. nr 1) oraz zainstalować, uruchomić i przeszkolić użytkowników w powyższym zakresie obsługi komór.

§ 2. Warunki i termin dostawy

Dostawa na koszt DOSTAWCY do siedziby ZAMAWIAJĄCEGO w Kórniku, przy ulicy Parkowej 5 budynek B pomieszczenie w piwnicy, instalacja i szkolenie nastąpi w terminie do dnia 2009 roku.

§ 3. Całkowita wartość umowy

Za wykonanie wszystkich czynności opisanych w § 1 DOSTAWCY przysługiwać będzie wynagrodzenie w łącznej wysokości :

§ 4. Upoważnieni przedstawiciele

Strony wyznaczają niniejszym swoich przedstawicieli uprawnionych do podejmowania decyzji w zakresie wyznaczonym przez § 1 tej umowy.

Przedstawicielem ZAMAWIAJĄCEGO będzie

Przedstawicielem DOSTAWCY będzie

§ 5. Warunki płatności

Zapłata nastąpi w terminie 14 dni od dnia dostarczenia faktury VAT, przelewem na rachunek bankowy DOSTAWCY wskazany w wystawionej fakturze.

Dokumentem niezbędnym do wystawienia faktury jest protokół odbioru i przekazania do użytkowania (po instalacji i szkoleniu) przedmiotu umowy, opatrzony podpisami przedstawicieli stron powołanych stosownie do § 4 tej umowy.

§ 6. Gwarancja, rękojmia i serwis.

Do przedmiotu zamówienia dostawca dołączy pisemną gwarancję określającą okres gwarancji nie krótszy niż miesięcy od daty oddania przedmiotu zamówienia do użytkowania.

Za datę oddania przedmiotu zamówienia do użytkowania strony uważają zakończenie wszystkich czynności określonych w SIWZ i ofercie Dostawcy.

§ 7. Kary umowne

1.Strony postanawiają, że obowiązującą formą odszkodowania będą kary umowne.

2.Kary te będą naliczane w następujących przypadkach i wysokościach:

2.1.DOSTAWCA zapłaci ZAMAWIAJĄCEMU kary umowne :

a/ za zwłokę w oddaniu ZAMAWIAJĄCEMU przedmiotu umowy do użytkowania

w wysokości 0,1% całkowitej wartości umowy za każdy dzień zwłoki liczony od dnia wskazanego w § 2,

b/ za zwłokę w usuwaniu wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie gwarancji

w wysokości 0,1% całkowitej wartości umowy, za każdy dzień zwłoki, licząc od dnia wyznaczonego lub umówionego na usunięcie tych wad,

c/ z tytułu samego faktu istnienia wad w przedmiocie umowy w wysokości 1% całkowitej

wartości umowy,

d/ z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn zależnych od DOSTAWCY w wysokości 10% wynagrodzenia umownego.

2.2. Łączna wysokość kar umownych nie może przekroczyć 10% wynagrodzenia umownego.

2.3. Zamawiający zapłaci Dostawcy kary umowne:

a/ za zwłokę w dokonaniu odbioru w wysokości 0,1% za każdy dzień zwłoki, licząc od dnia następnego po dniu, w którym odbiór miał zostać zakończony,

b/ z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn niezależnych od Dostawcy według przepisów Kodeksu cywilnego.

3. Strony zastrzegają sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego, przekraczającego wysokość naliczonych kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.

4. Dostawca nie może przenosić na rzecz osób trzecich jakichkolwiek wierzytelności wynikających lub związanych z tą umową bez pisemnej zgody Zamawiającego.

§ 8. Postanowienia końcowe

Sprawy nie uregulowane niniejszą umową będą rozpatrywane z odpowiednim zastosowaniem postanowień Kodeksu cywilnego i ustawy Prawo zamówień publicznych.

Dostawcy znane jest postanowienie art. 144 i 145 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych i pod rygorem nieważności zobowiązuje się nie wprowadzać do umowy niniejszej zmian, które nie byłyby korzystne dla Zamawiającego.

Zmiany opisane powyżej bądź uzupełnienia niniejszej umowy wymagają dla swej ważności zachowania formy pisemnej i podpisów obu stron.

§ 9. Załączniki do umowy,

Część oferty Dostawcy z dnia ... określająca przedmiot i wartość dostawy.

Wszelkie powołane w umowie załączniki, wymienione w tym paragrafie, stanowią jej integralną część.

§ 10. Egzemplarze umowy

Umowa niniejsza została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

Zamawiający

Dostawca

Załącznik nr 2 do SIWZ na
dostawę komór klimatyzowanych

OFERTA PRZETARGOWA(wzór)

data

Do Instytutu Dendrologii PAN

w K ó r n i k u

ul. Parkowa 5

Nawiązując do ogłoszonego przetargu nieograniczonym z dnia
opublikowanego na dostawę
dwóch komór klimatyzowanych oraz zainstalować, uruchomić i przeszkolić użytkowników w
zakresie obsługi komór:

1. Oferujemy wykonanie dostawy dwóch komór klimatyzowanych (opis zgodny z projektem):
.....
..... za cenę słownie.....
2. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia i z projektem umowy, i nie wnosimy do nich zastrzeżeń.
3. Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą na czas wskazany w ogłoszeniu – tj. na okres dni.
4. Dostawę objętą zamówieniem zamierzamy wykonać sami w zakresie:
5. Zobowiązujemy się, w przypadku przyznania nam zamówienia, do zawarcia umowy w ciągu dni od daty otrzymania zawiadomienia o wyborze naszej oferty.
6. Załącznikami do niniejszej oferty są:
 - a/
 - b/
 - c/
 - d/.....