

SPECYFIKACJA
ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

w postępowaniu prowadzonym

W TRYBIE

PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO

na

wykonanie w trybie ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ

**„modernizacji eksperymentalnej szklarni zimowej wraz z infrastrukturą
towarzyszącą w Stacji Terenowej Zakładu Ekologii Instytutu Botaniki
im. W. Szafera Polskiej Akademii Nauk w Szarowie”**

Podstawa prawna udzielenia zamówienia: Ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2015 r., poz. 2164).

Podstawa prawna wyboru trybu postępowania: art. 10 ust. 1 ustawy – Prawo zamówień publicznych.

ZATWIERDZIŁ:

Dyrektor Instytutu
Prof. dr hab. Konrad Wołowski

Kraków, dn. 14.07.2016

1. INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMAWIAJĄCEGO

1.1. Nazwa: **Instytut Botaniki im. W. Szafera Polskiej Akademii Nauk**

Adres: **ul. Lubicz 46, 31-512 Kraków**

www.botany.pl, sekretariat@botany.pl, tel. 12 42-41-700, 42-41-737, 42-41-824,

2. TRYB UDZIELANIA ZAMÓWIENIA

Niniejsze postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2015 r., poz. 2164).

Tryb przetargu nieograniczonego został zastosowany zgodnie z art. 10 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych.

3. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

1. Wykonanie w trybie ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ **modernizacji eksperymentalnej szklarni zimowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą Stacji Terenowej Zakładu Ekologii Instytutu Botaniki im. W. Szafera Polskiej Akademii Nauk w Szarowie, gmina Klaj, powiat wielicki.**

2. W ramach przedmiotowego zadania wykonawca na podstawie Programu Funkcjonalno-Użytkowego zaprojektuje i wykona roboty ogólnobudowlane i instalacyjno-montażowe, w ramach dwóch zadań cząstkowych:

Zadanie 1. Modernizacja (rearanżacja) szklarni zimowej niezbędnej dla celów prowadzenia eksperymentów hodowlanych w Stacji Terenowej Instytutu Botaniki im. W. Szafera Polskiej Akademii Nauk w Szarowie.

Zadanie 2. Kompleksowy remont ogrodzenia całości posesji wraz z montażem automatycznie otwierającej się bramy wjazdowej.

Szczegóły i zakres zamówienia zawiera Program Funkcjonalno – Użytkowy (załącznik nr 1 do SIWZ).

3. Załącznikiem do specyfikacji jest wzór umowy (załącznik nr 2 do SIWZ).

4. Prace będą wykonywane w czynnym obiekcie, w godzinach uzgodnionych z Zamawiającym (**prace nie mogą powodować zakłóceń w bieżącej działalności Stacji Terenowej Zakładu Ekologii IB PAN**), co wymaga zachowania porządku, kultury osobistej oraz każdorazowych uzgodnień z kierownikiem obiektu.

5. Zaleca się, aby wykonawca dokonał wizji terenu objętego niniejszym zadaniem wraz z jego bezpośrednim otoczeniem. Wizja ta nie należy do przedmiotu zamówienia i z tytułu przeprowadzenia tej wizji wykonawcy nie przysługuje wynagrodzenie od zamawiającego.

4. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

- rozpoczęcie robót: niezwłocznie po podpisaniu umowy.

- zakończenie robót: do 10 miesięcy od udzielenia zamówienia tj. podpisania umowy.

5. OPIS WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

1. O zamówienie mogą ubiegać się wykonawcy, którzy złożą ofertę oraz oświadczenie o spełnieniu warunków określonych w art. 22 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, a także inne wymienione w dalszej części specyfikacji dokumenty oraz którzy nie podlegają wykluczeniu z postępowania o zamówienie publiczne z przyczyn, o których mowa w art. 24 uPzp.

2. Oferentem może być osoba fizyczna, osoba prawna lub jednostka organizacyjna nie posiadająca osobowości prawnej oraz podmioty te występujące wspólnie. Oferenci występujący wspólnie ponoszą solidarną odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zamówienia.

3. Wykonawca winien być uprawniony do występowania w obrocie prawnym, zgodnie z wymogami ustawowymi i prowadzić działalność o charakterze zbieżnym z niniejszym zamówieniem.

4. Wykonawca powinien posiadać doświadczenie w realizacji tego typu robót.

Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeżeli wykonawca wykaże, że wykonał w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, **roboty budowlane w budynkach zaliczanych do kategorii IX zgodnie z załącznikiem do ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. (potwierdzone dokumentami, że roboty te zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone)**, polegające na wykonaniu:

- min. jedno zadanie polegającego na remoncie i rozbudowie pomieszczeń naukowo badawczych o wartości nie mniejszej niż 500.000 zł (brutto) obejmującego wykonanie instalacji elektrycznej, instalacji wody-kan., CO, wentylacji, sieci niskoprądowych.
- min. jedno zadanie polegające na przebudowie pomieszczeń laboratoryjnych o wartości minimum 200.000 zł,
- min. jedno zadanie polegającego na wykonaniu robót budowlanych budynku o kondygnacji budynku powyżej 8 m.,
- min. jedno zadanie polegającego na wykonaniu zadania o konstrukcji stalowej ze świetlikiem aluminiowym i systemem przewietrzania z automatyką pogodową na wartość 500 000 zł

5. Wykonawca powinien dysponować potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do sprawnego realizowania zleconych robót zgodnie ze sztuką budowlaną (potencjał własny lub w ramach podwykonawstwa).

Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeżeli wykonawca wykaże, że dysponuje lub będzie dysponował osobami, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, co najmniej:

a. 1 osobą zdolną do pełnienia **funkcji kierownika robót** o następujących kwalifikacjach:

- łącznie co najmniej 3 lata doświadczenia zawodowego (liczonego od dnia uzyskania uprawnień budowlanych), w tym pełnienie funkcji kierownika robót lub budowy przy realizacji co najmniej jednej roboty budowlanej, której przedmiotem były roboty konstrukcyjno - budowlane.

- posiadać uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń lub odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów, a które uprawniają do pełnienia funkcji kierownika budowy w zakresie konstrukcji budowlanych, być wpisanym na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego;

b. 1 osobą zdolną do pełnienia funkcji **kierownika robót elektrycznych** o następujących kwalifikacjach:

- łącznie co najmniej 3 lata doświadczenia zawodowego (liczonego od dnia uzyskania uprawnień budowlanych), w tym pełnienie funkcji kierownika robót przy realizacji co najmniej jednej roboty budowlanej, której przedmiotem były roboty polegające na wykonaniu instalacji elektrycznej.

- posiadać uprawnienia do kierowania robotami branży elektrycznej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych, być wpisanym na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego;

c. 1 osobą zdolną do pełnienia funkcji **kierownika robót sanitarnych i wentylacyjnych** o następujących kwalifikacjach:

- łącznie co najmniej 3 lata doświadczenia zawodowego (liczonego od dnia uzyskania uprawnień budowlanych), w tym pełnienie funkcji kierownika robót przy realizacji co najmniej jednej roboty budowlanej, której przedmiotem były roboty polegające na wykonaniu instalacji sanitarnej i wentylacyjnej.

- posiadać uprawnienia do kierowania robotami branży sanitarno -wentylacyjnej, być wpisanym na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego;

- d. 1 osobą posiadającą certyfikat na wykonywanie sieci strukturalnej z wydawaniem gwarancji 25 lat na wykonane roboty,
- e. 1 osobą posiadającą uprawnienia elektryczne typu D do wykonywania pomiarów elektrycznych,
- f. 1 osobą posiadającą uprawnienia elektryczne typu E do 1KV (eksploatacja, wykonawstwo),
- g. 1 osobą z licencją II stopnia do wykonywania zabezpieczeń technicznych.

Przez uprawnienia budowlane należy rozumieć uprawnienia zgodnie z ustawą z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jedn. Dz. U. z 2013 r., poz. 1409 z późn. zm.) oraz rozporządzeniem Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (tekst jedn. Dz. U. Nr 83, poz. 578 z późn. zm.) lub odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów lub odpowiadające im uprawnienia wydane obywatelom państw Europejskiego Obszaru Gospodarczego oraz Konfederacji Szwajcarskiej, z zastrzeżeniem art. 12a oraz innych przepisów ustawy Prawo budowlane oraz ustawy z dnia 18 marca 2008r. o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej (Dz. U. z 2008r. Nr 63, poz. 394 z późn. zm.).

6. Wykonawca musi znajdować się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.

Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeżeli wykonawca wykaże, że

- a) **posiada środki na rachunku bankowym lub zdolność kredytową w wysokości min. 500 000 zł;**
- b) **jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej na sumę nie mniejszą niż 2 000 000 zł.**

6. Ustalenia i decyzje dotyczące wykonania przedmiotu zamówienia uzgadniane będą przez zamawiającego z ustanowionym przedstawicielem wykonawcy.

7. Wymagane jest określenie przez wykonawcę telefonów kontaktowych i numerów faksu oraz przyjęcie innych ustaleń określonych w dokumentacji przetargowej niezbędnych dla sprawnego i terminowego wykonania zamówienia.

8. W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się zamówienie żaden z współpartnerów nie może podlegać wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ustawy; warunki określone w art. 22 ust. 1 ustawy musi spełniać przynajmniej jeden z wykonawców lub wszyscy wykonawcy łącznie.

9. Wykonawcy występujący wspólnie muszą ustanowić pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o zamówienie publiczne.

10. Koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty ponosi wykonawca (oferent). Ocena warunków wymaganych od oferentów zostanie dokonana według formuły „spełnia – nie spełnia”. Niespełnienie chociażby jednego warunku skutkować będzie wykluczeniem oferenta.

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

W celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu, do oferty należy dołączyć następujące dokumenty i oświadczenia:

1. Oświadczenie oferenta, że spełnia warunki określone w art. 22 i nie podlega wykluczeniu z postępowania z przyczyn wymienionych w art. 24 ust.1 ustawy Prawo zamówień publicznych złożone na załączonym do SIWZ druku.(załącznik nr 4 do SIWZ)

2. W zakresie wykazania spełniania przez wykonawcę warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy, oprócz oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu należy przedłożyć:

- a) wykaz wykonanych (zgodnie z pkt. 4 rozdział 5 SIWZ) robót budowlanych w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wraz z podaniem ich rodzaju i wartości, daty i miejsca wykonania oraz z załączeniem dowodów dotyczących najważniejszych robót, określających, czy roboty te zostały wykonane w sposób należyty oraz wskazujących, czy zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone; (załącznik nr 5 do SIWZ).

Zamawiający uzna za spełniony warunek jeżeli wykonawca wykaże, że w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy- w tym okresie wykonał, roboty budowlane (potwierdzone dokumentami, że roboty te zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone), polegające na wykonaniu w budynkach z kategorii IX wg załącznika do ustawy z dnia 7 lipca 1994 r.) prac budowlanych szczegółowo opisanych w rozdziale 5 pkt.4 SIWZ.

- b) wykaz osób (zgodnie z pkt. 5 rozdział 5 SIWZ), które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, kontrolę jakości lub kierowanie robotami budowlanymi, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności, oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami; (załącznik nr 6 do SIWZ).
- c) oświadczenie, że osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, posiadają wymagane uprawnienia, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień.
- d) informację banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej potwierdzającą wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową wykonawcy, wystawioną nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert albo składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
- e) opłaconą polisę, a w przypadku jej braku inny dokument potwierdzający, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na kwotę minimum 2 000 000 zł.
- f) kserokopię dokumentu potwierdzającego wniesienie wadium w przypadku wpłaty pieniężnej albo oryginalny dokument gwarancyjny w przypadku wniesienia wadium w innej niż pieniądź formie.

3. W zakresie potwierdzenia niepodlegania wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy, należy przedłożyć:

- a) oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia;
- b) aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert;

4. Podmioty występujące wspólnie dołączają do oferty dokumenty i oświadczenia wymienione w punkcie 1 i 2 oddzielnie za każdy podmiot, a ponadto pełnomocnictwo dla osoby reprezentującej wspólników.

5. Do oferty musi zostać załączona wizualizacja architektoniczna przedmiotu zamówienia zgodnie z wymogami określonych w Programie Funkcjonalno Użytkowym (załącznik nr 1 do SIWZ) łącznie z opisem robót do wykonania i planowanych do zainstalowania urządzeń.

5. Wykonawca musi przedstawić cenę ofertową za przedmiot umowy w formie indywidualnej kalkulacji z wykazem materiałów (z uwzględnieniem cen jednostkowych), przy uwzględnieniu wymagań i zapisów SIWZ, przy czym wyliczona cena będzie ceną za całość przedmiotu zamówienia.

7. INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI

1. Informacje i wyjaśnienia dotyczące zamówienia można uzyskać u zamawiającego od osób upoważnionych do kontaktu z wykonawcami.

2. Wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia, informacje oraz pytania składane w toku postępowania są przekazywane z zachowaniem formy pisemnej. Złożenie wymienionych dokumentów za pomocą faksu lub e-maila nie wymaga potwierdzenia w innej formie, **jednak każda ze stron na żądanie drugiej zobowiązana jest niezwłocznie potwierdzić fakt ich otrzymania.**

3. Wykonawca może zwrócić się o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia nie później niż na 6 dni przed terminem składania ofert. Treść wyjaśnień zostanie jednocześnie przekazana wszystkim wykonawcom, którym doręczono specyfikację istotnych warunków zamówienia, bez ujawniania źródła zapytania.

Osobą uprawnioną do porozumiewania się z wykonawcami jest:

Bogumiła Kurzydło tel. 12 42 41 824, fax. 421 97 90, b.kurzydlo@botany.pl,

8. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

1. Informacje dotyczące wadium :

1.1. Zamawiający żąda wniesienia wadium w wysokości: 20.000 zł (słownie: dwadzieścia tysięcy złotych 00/100). Wadium należy wnieść przed terminem składania ofert tj. **do godziny 10:00 w dniu 02.08.2016 r.** Decyduje moment wpływu środków do Zamawiającego.

4. Wadium może być wnoszone:

1) w pieniądzu – przelewem na konto zamawiającego:

2) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej (z tym, że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym), gwarancjach bankowych, gwarancjach ubezpieczeniowych, poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6 b ust. 5 pkt. 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości - w kasie wewnętrznej zamawiającego od poniedziałku do piątku w godz. 10.00 – 14.00.

3. Wadium może być wniesione w jednej lub kilku formach.

4. W przypadku, gdy wykonawca wnosi wadium w formie gwarancji bankowej lub gwarancji ubezpieczeniowej z treści tych gwarancji musi w szczególności jednoznacznie wynikać:

1) zobowiązanie gwaranta (banku, zakładu ubezpieczeń) do zapłaty całej kwoty wadium

nieodwołalnie i bezwarunkowo na pierwsze żądanie zamawiającego (beneficjenta gwarancji – Instytut Botaniki im. W. Szafera Polskiej Akademii Nauk w Krakowie) zawierające oświadczenie, że zaistniały okoliczności, o których mowa w ust. 7 bez potwierdzania tych okoliczności,

2) termin obowiązywania gwarancji, który nie może być krótszy niż termin związania ofertą.

3. Wadium wniesione w pieniądzu zamawiający przechowa na rachunku bankowym.

4. Wykonawca, który nie zabezpieczy swojej oferty akceptowaną formą wadium zostanie przez zamawiającego wykluczony, a jego oferta odrzucona.

5. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami w sytuacji, gdy:

1) wykonawca, którego oferta została wybrana:

a) odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie,

b) nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy,

c) zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po jego stronie;

2) wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 ustawy, z przyczyn leżących po jego stronie, nie złożył dokumentów lub oświadczeń, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy, pełnomocnictw, listy podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt. 5, lub informacji o tym, że nie należy do grupy kapitałowej, lub nie wyraził zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust. 2 pkt. 3, co powodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez wykonawcę jako najkorzystniejszej.

6. Zamawiający zwraca wadium wszystkim wykonawcom niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej lub unieważnieniu postępowania, z wyjątkiem wykonawcy, którego oferta została wybrana, jako najkorzystniejsza, z zastrzeżeniem ust. 7 pkt. 2.

7. Wykonawcy, którego oferta została wybrana, jako najkorzystniejsza, zamawiający zwraca wadium niezwłocznie po zawarciu umowy w sprawie zamówienia publicznego oraz wniesieniu zabezpieczenia należytego wykonania umowy, jeżeli jego wniesienia żądano.

8. Zamawiający zwraca niezwłocznie wadium na wniosek wykonawcy, który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert.

9. Zamawiający żąda ponownego wniesienia wadium przez wykonawcę, któremu zwrócono wadium na podstawie ust. 8, jeżeli w wyniku ostatecznego rozstrzygnięcia odwołania jego oferta została wybrana, jako najkorzystniejsza. Wykonawca wnosi wadium w terminie określonym przez zamawiającego.

10. Na wniosek wykonawcy, oferta którego zostanie uznana za najkorzystniejszą zamawiający zaliczy wadium wpłacone w pieniądzu na poczet zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

11. Jeżeli wadium zostanie wniesione w pieniądzu zamawiający zwróci je wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane pomniejszonym o koszty prowadzenia rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek wykonawcy.

12. W ofercie należy wpisać nr konta, na które zamawiający ma zwrócić wadium. W przypadku wadium wnoszonego w formie niepieniężnej należy dołączyć do oferty upoważnienie do odbioru wadium przez wskazaną osobę.

9. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

1. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert. Wykonawca pozostaje związany ofertą przez okres **30 dni**.

2. W uzasadnionych przypadkach, na co najmniej 7 dni przed upływem terminu związania ofertą zamawiający może zwrócić się do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 30 dni.

3. Odmowa wyrażenia zgody na przedłużenie terminu związania ofertą nie powoduje utraty wadium.

10. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT

1. Oferta i załączniki powinna być sporządzona w języku polskim, trwałą techniką pisarską, pod rygorem nieważności, w jednym egzemplarzu.

Do oferty należy dołączyć załączniki, do których należą w szczególności:

- pełnomocnictwo dla osoby podpisującej ofertę, o ile prawo do reprezentowania Wykonawcy nie wynika z dokumentów uprzednio przedstawionych Zamawiającemu,
- dokumenty i oświadczenia, o których mowa w rozdziale 6 specyfikacji,
- pełnomocnictwo dla osoby reprezentującej podmioty występujące wspólnie.

2. Ofertę stanowi wypełniony druk OFERTA, wg wzoru zawartym w załączniku nr 3 do SIWZ .

Do oferty musi zostać załączona wizualizacja architektoniczna zgodnie z wymogami określonych w Programie Funkcjonalno Użytkowym łącznie z opisem robót do wykonania i planowanych do zainstalowania urządzeń.

3. Oferta musi odpowiadać treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia i powinna zawierać wszystkie wymagane dokumenty, oświadczenia i załączniki, o których mowa w specyfikacji zamawiającego.

4. Oferta oraz wszystkie wymagane załączniki winny być podpisane przez upoważnionego przedstawiciela oferenta.

5. Poprawki w ofercie muszą być naniesione czytelnie oraz zaopatrzone podpisem osoby podpisującej ofertę.
6. Wszystkie zapisane strony oferty powinny być ponumerowane oraz spięte w sposób zapobiegający możliwości przypadkowego zdekompletowania zawartości oferty.
7. Ofertę należy złożyć w kopercie (opakowaniu) w sposób gwarantujący zachowanie poufności jej treści. Koperta zawierająca ofertę winna być zaadresowana do zamawiającego na adres podany w rozdziale I niniejszej specyfikacji i opatrzona nazwą, dokładnym adresem wykonawcy oraz oznaczona napisem:
Oferta na wykonanie w trybie ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ modernizacji eksperymentalnej szklarni zimowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą Stacji Terenowej Zakładu Ekologii Instytutu Botaniki im. W. Szafera Polskiej Akademii Nauk w Szarowie, gmina Klaj, powiat wielicki z dopiskiem: *nie otwierać przed 02.08.2016 r. godz. 10.00* .
7. Wszystkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty ponosi Wykonawca.

11. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

1. Oferty należy składać bezpośrednio w siedzibie zamawiającego w pokoju nr 102 lub za pośrednictwem poczty, na adres podany w punkcie 1.
2. Termin wpływu ofert do siedziby zamawiającego niezależnie od wybranej przez wykonawcę formy upływa **dnia 02.08.2016 r. o godzinie 10.00**.
3. Publiczne otwarcie ofert nastąpi w tym samym dniu o godzinie **10.05** w siedzibie zamawiającego w sali im. B. Pawłowskiego pok. 112 w tzw. starym budynku.

12. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY OFERTY

1. Wartości podane przez Wykonawcę w jego ofercie muszą obejmować wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia oraz uwzględniać wzrost stawek roboczogodzinny.
2. Wykonawca w „Formularzu ofertowym” poda końcowe wartości: netto (wpisaną liczbowo i słownie) i brutto (wpisane liczbowo i słownie) za całość przedmiotu zamówienia.
3. Wartość brutto podana w ofercie nie będzie podlegała podwyższeniu podczas całej realizacji przedmiotu zamówienia, chyba, że stawka podatku VAT zostanie zmieniona w drodze ustawy lub rozporządzenia podczas realizacji umowy.
4. Wartość brutto zamówienia wpisana w ofercie winna być określona do dwóch miejsc po przecinku oraz winna zawierać wszelkie inne koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia publicznego np.: **koszty dostawy, transportu, ubezpieczenia, zabezpieczenia terenu objętego przedmiotem zamówienia, organizacji placu budowy i zaplecza socjalnego itp.**
5. Podstawą do rozliczenia za zrealizowany przez Wykonawcę przedmiot zamówienia, będzie stanowił podpisany przez Zamawiającego oraz Wykonawcę, protokół odbioru przedmiotu zamówienia.
6. Przewiduje się fakturowanie zgodnie z zapisami zawartymi we wzorze umowy (załącznik nr 2 do SIWZ).

13. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY

1. Zamawiający uzna oferty za spełniające wymagania i przyjmie do szczegółowego rozpatrzenia, jeżeli oferta, co do formy opracowania i treści spełnia wymagania określone w niniejszej specyfikacji i została złożona w określonym przez zamawiającego terminie.
2. Przy wyborze oferty zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami i ich znaczeniem:

Lp.	kryterium oceny ofert	waga kryterium
A	cena oferty brutto	50 %
B	wizualizacja architektoniczna przedmiotu zamówienia wraz z opisem robót do wykonania	40 %
C	okres nieodpłatnego serwisu pogwarancyjnego	10 %

Kryterium A: cena oferty brutto

CENA – za wykonanie całości przedmiotu zamówienia – **50%**

Oferent, który zaproponuje najniższą cenę otrzyma 50 pkt., natomiast pozostali oferenci odpowiednio mniej punktów według wzoru:

$$C = \frac{C_{\min}}{C_x} \times 50$$

Gdzie: C = liczba punktów za kryterium „cena”

C_{\min} = najniższa cena wynikająca ze złożonych ofert

C_x = cena oferta badanej

Kryterium B: wizualizacja architektoniczna przedmiotu zamówienia wraz z opisem robót do wykonania - 40 %

opis skali		ocena
0 pkt.	opis prezentowany przez ofertę dla kryterium „a” nie spełnia wymagań zamawiającego lub jest ich brak	niedostateczny odrzucony
10 pkt.	Opis prezentowany przez ofertę dla kryterium „a” częściowo spełnia wymagania zamawiającego	słaby
20 pkt.	opis prezentowany przez ofertę dla kryterium „a” jest akceptowalny w całości, spełnia wymagania zamawiającego ale brak jest w nim informacji jak zostaną spełnione wymagania	akceptowalny
30 pkt.	opis prezentowany przez ofertę dla kryterium „a” jest dobry w całości, spełnia wymagania zamawiającego oraz zawiera informacje jak zostaną spełnione wymagania	dobry
40 pkt.	opis prezentowany przez ofertę dla kryterium „a” jest bardzo dobry, w całości spełnia wymagania zamawiającego oraz zawiera szczegółową informację jak zostaną spełnione wymagania	bardzo dobry

Kryterium C: długości nieodpłatnego serwisu pogwarancyjnego to wyrażony w miesiącach okres czasu zapewnienia nieodpłatnego serwisu pogwarancyjnego (ilość miesięcy) **ponad okres gwarancji, który wynosi 36 miesięcy.**

Maksymalna ilość punktów za kryterium nieodpłatnego serwisu pogwarancyjnego to 10, obliczenie punktów za okres nieodpłatnego serwisu pogwarancyjnego dokonane zostanie według wzoru:

$$P_g = \frac{O_b}{O_n} \times 10$$

gdzie:

P_g – ilość punktów za kryterium nieodpłatnego serwisu pogwarancyjnego,

O_n – najdłuższy okres nieodpłatnego serwisu pogwarancyjnego spośród zgłoszonych ofert,

O_b – okres nieodpłatnego serwisu pogwarancyjnego zadeklarowany w badanej ofercie.

Za najkorzystniejszą uznana zostanie ta spośród ofert ważnych, która uzyska najkorzystniejszy bilans punktowy w w/w kryteriach.

14. ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI ZAWIERANEJ UMOWY

Wzór umowy stanowi załącznik nr 2 do SIWZ.

15. FORMALNOŚCI, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

1. Zamawiający zawrze umowę z wybranym wykonawcą w terminie nie krótszym niż 5 dni od dnia przekazania zawiadomienia o wyborze oferty, nie później jednak niż przed upływem terminu związania ofertą, w przypadku jednej oferty ważnej nie musi być zachowany termin 5 dni.
2. Zamawiający zawiadomi na piśmie wybranego wykonawcę o miejscu i terminie podpisania umowy.
3. W przypadku wyboru oferty złożonej przez wykonawców występujących wspólnie, zamawiający zażąda okazania dokumentu regulującego zakres wspólnego działania.

17. ŚRODKI OCHRONY PRAWNEJ

1. Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami ustawy czynności zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy.
2. Odwołanie przysługuje wyłącznie wobec czynności: opisu sposobu dokonywania oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu; wykluczenia odwołującego z postępowania o udzielenie zamówienia; odrzucenia oferty odwołującego.
3. Wykonawca lub uczestnik konkursu może w terminie przewidzianym do wniesienia odwołania poinformować zamawiającego o niezgodnej z przepisami ustawy czynności podjętej przez niego lub zaniechaniu czynności, do której jest on zobowiązany na podstawie ustawy, na które nie przysługuje odwołanie na podstawie art. 180 ust.2.
4. W przypadku uznania zasadności przekazanej informacji zamawiający powtarza czynność albo dokonuje czynności zaniechanej, informując o tym wykonawców w sposób przewidziany w ustawie dla tej czynności.

Załączniki:

1. Program funkcjonalno – użytkowy – załącznik nr 1
2. Wzór umowy – załącznik nr 2
3. Formularz ofertowy – załącznik nr 3
4. Druk oświadczenia wykonawcy o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu – załącznik nr 4
5. Wykaz wykonanych robót budowlanych – załącznik nr 5
6. Wykaz osób i podmiotów odpowiedzialnych za wykonanie zamówienia – załącznik nr 6

Sporządziła

Bogumiła Kurzydło

Kraków dnia 07.07.2016 r.