SPECYFIKACJA

ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym

w trybie przetargu nieograniczonego

na

Zestaw urządzeń do oceny żywotności, suszenia i przechowywania nasion (komory hodowlane, szafy suszarnicze, suszarka laboratoryjna, inkubator, zamrażarka -80º C) – dostawa, instalacja i uruchomienie w ramach projektu POIS 05.01.00-00-156/09 pt. „Ochrona ex-situ dziko rosnących zagrożonych i chronionych roślin w Polsce wschodniej"

Zatwierdził:

Warszawa, 11 kwietnia 2011 r.

C z ę ś ć I
P o s t a n o w i e n i a o g ó l n e

1. Informacja o Zamawiającym.

Polska Akademia Nauk Ogród Botaniczny – Centrum Zachowania Różnorodności Biologicznej w Powsinie
ul. Prawdziwka 2,
02-973 Warszawa, Polska
NIP 525-15-75-083
Telefon (22) 754 26 10; faks: (22) 757 66 45,

2. Osoby uprawnione do porozumiewania się z Wykonawcami.

Osobą uprawnioną do kontaktu z Wykonawcami jest:
Inż. Zdzisław Bujalski e-mail: ob.sekr@obpan.pl

Informacje udzielane są w dni powszednie od poniedziałku do piątku w godzinach: 8^{00} – 15^{00}.

3. Tryb udzielenia zamówienia

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest na podstawie przepisów ustawy z 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 z późn. zm.), zwaną dalej ustawą, w trybie przetargu nieograniczonego.

4. Generalne zasady uczestnictwa w postępowaniu

4.1. Ofertę może złożyć osoba fizyczna, osoba prawna lub jednostka organizacyjna nie posiadająca osobowości prawnej oraz podmioty te występujące wspólnie, o ile spełniają warunki określone w ustawie Prawo zamówień publicznych oraz w niniejszej specyfikacji istotnych warunków zamówienia, zwanej dalej specyfikacją lub w skrócie SIWZ.

4.2. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.

5. Sposób porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami

5.1. Wszelką korespondencję do Zamawiającego związaną z niniejszym postępowaniem, należy kierować na adres:

Polska Akademia Nauk

Ogród Botaniczny – Centrum Zachowania Różnorodności Biologicznej w Powsinie

ul. Prawdziwka 2,

02-973 Warszawa,

fax.: (+48) (22) 757 66 45,

Godziny pracy Zamawiającego: dni robocze od poniedziałku do piątku: 7^{30}-15^{30}

5.2. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje mogą być przekazywane przez strony w formie pisemnej lub za pomocą faksu, przy spełnieniu wymogów określonych w pkt. 5.3 SIWZ.

Zamawiający dopuszcza przesyłanie pytań o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia (dalej zwanej również SIWZ) w wersji elektronicznej na adres: ob.sekr@obpan.pl

5.3. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje przekazane do Zamawiającego za pomocą faksu lub poczty elektronicznej (wykorzystanie poczty elektronicznej dopuszczalne wyłącznie w zakresie zadawania pytań o wyjaśnienie treści SIWZ) uważa się za złożone w terminie, jeżeli ich treść dotrze do Zamawiającego na adres podany w pkt. 5.1. SIWZ, przed upływem wymaganego terminu. Każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt otrzymania faksu lub wiadomości elektronicznej.

5.4. Oferty przekazywane są zamawiającemu wyłącznie w formie pisemnej.

5.5. Postępowanie o udzielenie przedmiotowego zamówienia publicznego prowadzone jest w języku polskim.

5.6. Strony obowiązane są informować siebie nawzajem o każdej zmianie adresów. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje wysłane na ostatnio podany adres Wykonawcy uznawane będą za skutecznie złożone temu Wykonawcy.

Część II

Przedmiot zamówienia i termin jego realizacji

6. Opis przedmiotu zamówienia.

1. Przedmiotem zamówienia jest:
   Dostawa i montaż aparatury i urządzeń laboratoryjnych w ramach projektu POIS 05.01.00-00-156/09 p.t. „Ochrona ex-situ dziko rosnących zagrożonych i chronionych roślin w Polsce wschodniej" – w tym:
   Część nr 1 – szafa suszarnicza z chłodzeniem (typu inkubator) – 2 szt.
   Część nr 2 – ultrazamrażarka - 80ºC – 1 szt.
   Część nr 3 – komora hodowlana do kiełkowania nasion w kontrolowanych warunkach – 2 szt.
   Część nr 4 – inkubator do kiełkowania nasion – 2 szt.
   Część nr 5 – suszarka laboratoryjna – 1 szt.

Opis przedmiotu zamówienia dla poszczególnych części zawiera Załącznik nr 1 do niniejszej SIWZ.

2. Wykonawca zamówienia musi zapewnić pełen serwis gwarancyjny (producenta urządzenia) na oferowane urządzenie. Serwis gwarancyjny musi obejmować minimum okres 36 miesięcy od daty odbioru zainstalowanego urządzenia przez Zamawiającego.

   Gwarancja (obligatoryjnie na druku producenta oferowanego urządzenia), oferta, bądź inne dokumenty wystawione przez wykonawcę nie mogą zawierać następujących warunków:
   a) ograniczać okresu gwarancji poprzez uwzględnienie naturalnego zużycia elementów wchodzących w skład aparatury pomiarowej,
   b) obowiązku dokonywania przez zamawiającego przeglądów okresowych, szkoleń pracowników zamawiającego, itp.,
   c) postanowień niekorzystnych dla zamawiającego lub powodujących jego obciążenie dodatkowymi kosztami związanymi z dostawą aparatury objętej niniejszym zamówieniem, a także zawierać dodatkowych warunków współpracy z Wykonawcą,
   d) dotyczących innego sposobu inwentaryzowania lub identyfikacji (numeracji) sprzętu niż stosowany u zamawiającego,
   e) dotyczących innych płatnych działań nie ujętych w umowie i specyfikacji niniejszego zamówienia,
   f) konieczności uzyskiwania zgody Wykonawcy na zmianę miejsca lokalizacji sprzętu,
3. Instrukcja obsługi urządzenia musi być w języku polskim.
4. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić bezpłatne konsultacje w sprawie eksploatacji przedmiotu zamówienia za pomocą internetu lub telefonicznie przez okres, co najmniej 12 miesięcy od momentu dostarczenia oferowanego urządzenia Zamawiającemu.
5. Wykonawca zobowiązany jest uruchomić i przetestować dostarczoną aparaturę w siedzibie Zamawiającego oraz przeprowadzić jej uruchomienie wraz z przeszkoleniem pracowników Zamawiającego w zakresie użytkowania aparatury,
6. Zgłoszenie awarii aparatury pomiarowej dokonane faksem lub pocztą elektroniczną uważać się będzie za doręczone. Zgłoszenie, w miarę możliwości, będzie zawierać wstępny opis uszkodzenia. Łączny czas reakcji i naprawy nie może przekroczyć 14 dni kalendarzowych od przesłania przez Zamawiającego zgłoszenia o awarii aparatury.

7. Okres naprawy dłuższy niż 14 dni będzie powodował odpowiednie do długości naprawy przedłużenie okresu gwarancyjnego.
8. W przypadku gdy w okresie gwarancyjnym nastąpi trzykrotna naprawa tej samej części aparatu bądź komputera lub jedna istotna naprawa (rozumiana jako naprawa o wartości nie mniejszej niż 30% kosztu zakupu sprzętu), Wykonawca niezwłocznie tj. w terminie nie dłuższym niż 30 dni, liczonych od dnia zgłoszenia awarii, dokona jego wymiany na sprzęt nowy, wolny od wad o parametrach technicznych i jakościowych nie gorszych niż aparatura wymieniana. W przypadku wymiany sprzętu na nowy, okres gwarancji rozpoczyna bieg od daty wymiany.
9. CPV – główny przedmiot: 38000000-5.

7. Warunki realizacji zamówienia.

Szczegółowe warunki realizacji zamówienia zawiera wzór umowy stanowiący załącznik do niniejszej specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

8. Zamówienia częściowe.

Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych. Wykonawcy mogą składać oferty na poszczególne części zamówienia (co najmniej jedną lub więcej), wymienione poniżej:

Część nr 1 – szafa suszarnicza z chłodzeniem (typu inkubator) – 2 szt. CPV - 38.00.00.00-5
Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera Specyfikacja Techniczna stanowiąca załącznik nr 1 pkt. 1 do SIWZ

Część nr 2 – ultrazamrażarka - 80ºC – 1 szt. CPV - 38.00.00.00-5
Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera Specyfikacja Techniczna stanowiąca załącznik nr 1 pkt. 2 do SIWZ

Część nr 3 – komora hodowlana do kiełkowania nasion w kontrolowanych warunkach – 2 szt. CPV - 38.00.00.00-5
Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera Specyfikacja Techniczna stanowiąca załącznik nr 1 pkt. 3 do SIWZ

Część nr 4 – inkubator do kiełkowania nasion – 2 szt. CPV - 38.00.00.00-5
Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera Specyfikacja Techniczna stanowiąca załącznik nr 1 pkt. 4 do SIWZ

Część nr 5 – suszarka laboratoryjna – 1 szt. CPV - 38.00.00.00-5
Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera Specyfikacja Techniczna stanowiąca załącznik nr 1 pkt. 5 do SIWZ

Wykonawca składający ofertę na wykonanie więcej niż jednej części zamówienia winien podać w ofercie warunki wykonania każdej części zamówienia oddzielnie

9. Zamówienia uzupełniające.

Zamawiający nie przewiduje możliwości udzielenia zamówień uzupełniających, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt. 7 ustawy.

10. Oferty wariantowe.

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

11. Termin realizacji zamówienia.

Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć przedmiot zamówienia w terminie do 60 dni od daty podpisania umowy.

Część III

Warunki udziału w postępowaniu oraz dokumenty wymagane od Wykonawcy

12. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonania oceny ich spełniania

12.1. Warunki udziału w postępowaniu wraz z opisem sposobu dokonania oceny ich spełniania.

Zgodnie z art. 22 ust. l ustawy, o udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki, dotyczące:

12.1.1. Posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;

12.1.2. Posiadania wiedzy i doświadczenia,

12.1.3. Dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia

12.1.4. Sytuacji ekonomicznej i finansowej.

12.2. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie niniejszego zamówienia muszą wykazać, że warunki określone w pkt. 12.1 powyżej, spełniają łącznie wszyscy Wykonawcy.

12.3. Wykonawca jest zobowiązany wykazać spełnianie warunków, o których mowa w pkt 12.1 niniejszej SIWZ, nie później niż na dzień składania ofert, a także wykazać brak podstaw do wykluczenia z powodu niespełnienia warunków, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych.

12.4. Zamawiający oceni, czy Wykonawca spełnia warunki, o których mowa w pkt. 12.1. SIWZ na podstawie złożonego wraz z ofertą oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, o którym mowa w pkt. 13.1. oraz na podstawie złożonych wraz z ofertą dokumentów żądanych przez Zamawiającego, wymienionych w pkt. 13 SIWZ, potwierdzających spełnianie tych warunków.

12.5. Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia.

12.6. Wykonawca, który nie wykaże spełniania warunków udziału w postępowaniu wskazanych przez Zamawiającego powyżej oraz nie wykaże braku podstaw wykluczenia z powodu niespełnienia warunków, o których mowa w art. 24 ust. l ustawy, zostanie wykluczony z postępowania.

13. Wykaz oświadczeń i dokumentów, jakie mają dostarczyć wykonawcy w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz wykazania braku podstaw do wykluczenia.

W celu wykazania spełniania przez Wykonawcę warunków oraz braku podstaw do wykluczenia z powodu niespełnienia warunków, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych wraz z ofertą należy załączyć:

1. Oświadczenie Wykonawcy o spełnianiu warunków określonych w art. 22 ust. 1 pkt. 1 - 4 ustawy Prawo zamówień publicznych – (wzór oświadczenia stanowi Załącznik nr 3 do SIWZ),
2. Oświadczenie Wykonawcy, o braku podstaw do wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych – (wzór oświadczenia stanowi Załącznik nr 4 do SIWZ),
3. Aktualny odpis z właściwego rejestru, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt. 2 ustawy, a w stosunku do osób fizycznych oświadczenia w zakresie art. 24 ust 1 pkt. 2 ustawy.
4. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w pkt. 3 składa odpowiedni dokument lub dokumenty, wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:

a) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości,

b) nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne albo że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,

c) nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie;

5. Dokument o którym mowa w pkt. 3 musi być wystawiony nie wcześniej niż 6 m-cy przed upływem terminu składania ofert.
6. Jeżeli w miejscu zamieszkania osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt. 4 powyżej, zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiedniego miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania. Zapis pkt. 5 stosuje się odpowiednio.
7. Jeżeli Wykonawca, wykazując spełnianie warunków, o których mowa w pkt. 12.1. SIWZ, polega na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w pkt. 12.5. SIWZ, a podmioty te będą brały udział w realizacji części zamówienia, Zamawiający żąda od Wykonawców przedstawienia w odniesieniu do tych podmiotów dokumentów wymienionych w pkt. 13.3 SIWZ.
8. Zasady składania oferty przez podmioty występujące wspólnie.

1). Oferta musi być podpisana przez wszystkie podmioty lub pełnomocnika.

2). Wymagane oświadczenia lub dokumenty wskazane w pkt. 13.2 oraz 13.4, winny być złożone przez każdy podmiot.

3). W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, oświadczenia i dokumenty wymienione w pkt. 13.1. powinien przedłożyć ten, lub ci spośród Wykonawców, którzy potwierdzają spełnianie warunku w określonym tam zakresie.

14. Oferta wspólna

14.1. Zamawiający wymaga, aby Wykonawcy wspólnie ubiegający się o niniejsze zamówienie, których oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą zawarli umowę regulującą współpracę tych Wykonawców i przedłożyli tę umowę Zamawiającemu nie później niż 3 dni przed zawarciem umowy w sprawie przedmiotowego zamówienia publicznego. Umowa regulująca współpracę Wykonawców występujących wspólnie musi zawierać:

a) Oznaczenie celu gospodarczego, dla którego umowa została zawarta (celem tym musi być zrealizowanie przedmiotowego zamówienia).

b) Oznaczenie czasu trwania umowy obejmującego okres nie krótszy niż okres obowiązywania umowy o realizację zamówienia powiększony o okres rękojmi i gwarancji.

c) Wykluczenie możliwości wypowiedzenia umowy lub odstąpienia od niej przez któregokolwiek z partnerów (współwykonawców) do czasu wypełnienia wszystkich zobowiązań wynikających z umowy o realizacji zamówienia.

d) Zakaz wprowadzania zmian w umowie regulującej współpracę Wykonawców bez pisemnej zgody pod rygorem nieważności Zamawiającego.

e) Oświadczenie, że wszyscy partnerzy (współwykonawcy) przyjmują na siebie odpowiedzialność solidarną za należyte wykonanie zamówienia, za wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy oraz odpowiedzialność z tytułu udzielonej gwarancji jakości.

f) Szczegółowy sposób współdziałania w wykonaniu zamówienia i podział zadań.

g) Wskazanie Lidera do reprezentowania partnerów (współwykonawców) przy wykonywaniu zamówienia.

h) Informację, że Lider jest upoważniony do zaciągania zobowiązań, do przyjmowania płatności od Zamawiającego i do przyjmowania instrukcji na rzecz i w imieniu wszystkich partnerów (współwykonawców) razem i każdego z osobna.

14.2. Wykonawcy wspólnie składający ofertę wskażą w formularzu oferty adres korespondencyjny na który Zamawiający będzie przekazywał korespondencję związaną z przedmiotowym postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego.

15. Wadium przetargowe

W przedmiotowym postępowaniu wadium przetargowe nie jest wymagane.

Część IV

Zasady przygotowania oferty

16. Oświadczenia lub dokumenty wymagane w postępowaniu:

a) wypełnione – dla każdej części odrębnie - Formularza Ofertowego o treści zgodnej z określoną we wzorze stanowiącym Załącznik nr 2 do SIWZ.. Zgodnie z art. 36 ust. 4 ustawy Zamawiający żąda, żeby Wykonawca wskazał w formularzu oferty części zamówienia, których wykonanie powierzy podwykonawcom;

b) oświadczenia i dokumenty, o których mowa w pkt. 13. niniejszej SIWZ lub wymagane z mocy obowiązujących przepisów;

c) informacje zawierające informacje nt. oferowanego urządzenia np. karty katalogowe, foldery, itp.,

d) pełnomocnictwo do złożenia oferty wraz z dokumentami potwierdzającymi umocowanie osób udzielających pełnomocnictwo/składających ofertę (w tym pełnomocnictwo do reprezentowania wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, zgodnie z art. 23 ust. 2 ustawy Pzp.) o ile upoważnienie do złożenia oferty nie wynika z innych dokumentów składających się na ofertę,

e) oświadczenie, o którym mowa w pkt 16.11. poniżej – tylko w przypadku, gdy Wykonawca chce zastrzec określone informacje zawarte w ofercie jako tajemnicę przedsiębiorstwa;

16.1. Jeżeli wykonawca składa ofertę na więcej niż jedną Część zamówienia zobowiązany jest załączyć do oferty odpowiednie formularze określone w pkt. 16.a. oraz odpowiednie dokumenty dla oferowanych urządzeń określone w pkt. 16.c. Natomiast dokumenty określone w pkt. 16.b, d, e mogą być złożone jeden raz dla wszystkich części w których wykonawca składa ofertę.

16.2. Oferta musi być sporządzona zgodnie z wymogami określonymi niniejszą SIWZ.

16.3. Wykonawca ma prawo złożyć tylko jedną ofertę, wypełniając odpowiednio formularz oferty. Złożenie większej liczby ofert lub oferty zawierającej rozwiązania alternatywne lub oferty wariantowej, spowoduje odrzucenie wszystkich ofert złożonych przez danego Wykonawcę.

16.4. Oferta oraz wszelkie dokumenty wymagane w niniejszej specyfikacji muszą spełniać następujące wymogi:

a) oferta musi zostać sporządzona w języku polskim z zachowaniem formy pisemnej np.: na maszynie do pisania, na komputerze lub czytelnym pismem odręcznie - długopisem,

b) formularz oferty i wszystkie załączane dokumenty sporządzone przez Wykonawcę (również te złożone na załączonych do SIWZ wzorach) <u>muszą być podpisane; za podpisanie uznaje się własnoręczny podpis z pieczątką imienną przez osobę(-y) upoważnioną(-e) do reprezentowania zgodnie z formą reprezentacji Wykonawcy określoną w dokumencie rejestrowym lub innym dokumencie, właściwym dla formy organizacyjnej,</u>

c) w przypadku, gdy Wykonawcę reprezentuje pełnomocnik do oferty musi być załączone pełnomocnictwo określające jego zakres i podpisane przez osoby uprawnione do reprezentacji Wykonawcy,

d) pozostałe oświadczenia i dokumenty (inne niż wymienione w 16.4. lit. b SIWZ) należy załączyć w formie oryginałów lub kserokopii poświadczonych na każdej stronie za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę lub właściwą(-e) osobę(-y) upoważnioną(-e) do reprezentacji danego Wykonawcy oraz muszą być one sporządzone w języku polskim, chyba że Specyfikacja stanowi inaczej.

16.5. Poprawki lub zmiany (również przy użyciu korektora) w ofercie, muszą być parafowane własnoręcznie przez osobę(-y) podpisującą(-e) ofertę.

16.6. Określone w pkt. 13 SIWZ dokumenty składające się na ofertę, muszą być sporządzone wg wzorów i wymogów SIWZ.

16.7. Dokumenty sporządzone w języku obcym, muszą być składane wraz z ich tłumaczeniem na język polski, sporządzonym przez wykonawcę.

16.8. Zaleca się, aby dokumenty składające się na ofertę były złożone w kolejności wskazanej w pkt. 13 SIWZ.

16.9 Zaleca się ponumerowanie stron oferty oraz połączenie w sposób trwały wszystkich kart oferty.

16.10. We wszystkich przypadkach, gdzie jest mowa o pieczątkach, Zamawiający dopuszcza złożenie czytelnego zapisu o treści pieczęci, np.: nazwa firmy, siedziba lub czytelnego podpisu w przypadku pieczęci imiennej.

16.11. W przypadku gdyby oferta, oświadczenia lub dokumenty zawierały informacje, stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, Wykonawca winien, nie później niż w terminie składania ofert, w sposób nie budzący wątpliwości zastrzec, które informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Nie mogą stanowić tajemnicy przedsiębiorstwa informacje podawane do wiadomości podczas otwarcia ofert, tj. informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofercie.

17. Opakowanie oferty.

17.1. Ofertę należy złożyć w trwale zamkniętym opakowaniu (kopercie), uniemożliwiającym bezśladowe otwarcie i zapoznanie się z treścią oferty przed upływem terminu składania ofert (np. przez podpisanie na wszystkich połączeniach).

17.2. **Opakowanie** powinno być oznakowane jako "OFERTA" oraz opatrzone nazwą przedmiotu zamówienia oraz **pieczęcią firmową Wykonawcy** (lub opisem w przypadku jej braku) zawierającą co najmniej jego **nazwę, adres, numer telefonu oraz faksu.**

17.3. Opakowanie należy zaadresować i opisać według wzoru:

Polska Akademia Nauk Ogród Botaniczny – Centrum Zachowania Różnorodności Biologicznej w Powsinie
ul. Prawdziwka 2,
02-973 Warszawa,
OFERTA PRZETARGOWA NA
Dostawę urządzeń laboratoryjnych
Nie otwierać przed godz. 11^{30} w dniu 21 kwietnia 2011r.

17.4. W przypadku oferty wspólnej należy na opakowaniu wymienić z nazwy z określeniem adresu siedziby – wszystkich Wykonawców składających ofertę wspólną z zaznaczeniem Pełnomocnika.

18. Koszt przygotowania oferty.

Wykonawcy ponoszą wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

19. Sposób udzielania wyjaśnień dotyczących specyfikacji.

19.1. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ. Zamawiający jest zobowiązany udzielić wyjaśnień, o ile wniosek w sprawie wyjaśnień SIWZ wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert. W przypadku złożenia przez Wykonawcę wniosku po upływie powyższego terminu, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.

19.2. Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert.

19.3. Zamawiający jednocześnie przekaże treść zapytań wraz z wyjaśnieniami wszystkim Wykonawcom, którym przekazał specyfikację istotnych warunków zamówienia, bez ujawniania źródła zapytania, treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający zamieści także na stronie internetowej www.ogrod-powsin.pl (na której została zamieszczona specyfikacja).

19.4. W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią niniejszej SIWZ, a treścią udzielonych odpowiedzi, jako obowiązującą należy przyjąć treść pisma zawierającego późniejsze oświadczenie Zamawiającego.

19.5. Zamawiający nie przewiduje wyznaczenia zebrania wszystkich Wykonawców.

20. Modyfikacje treści specyfikacji.

20.1. W szczególnie uzasadnionych przypadkach zamawiający może w każdym czasie, przed upływem terminu do składania ofert, zmodyfikować treść specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Dokonaną w ten sposób modyfikację zamawiający przekaże niezwłocznie wszystkim Wykonawcom, którym przekazano specyfikację istotnych warunków zamówienia, oraz zamieści ją na stronie internetowej www.ogrod-powsin.pl

20.2. Jeżeli w wyniku modyfikacji treści niniejszej SIWZ, niezbędne będzie dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach, Zamawiający przedłuży termin składania ofert o ten czas.

21. Sposób obliczania ceny oferty.

21.1. Cena ofertowa jest ceną ryczałtową i wynika z kwoty podanej w złożonej ofercie.
W złożonej ofercie Wykonawca podaje cenę ogólną brutto z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku w rozumieniu ustawy z dnia 5 lipca 2001 r. o cenach (Dz. U. Nr 97, poz. 1050, ze zm.) oraz ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. o denominacji złotego (Dz. U. Nr 84, poz. 386 ze zm.), za którą podejmuje się zrealizować przedmiot zamówienia, cenę netto oraz wartość podatku VAT. Cena ofertowa winna obejmować wszystkie koszty i składniki wraz z narzutami, niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia w zakresie objętym SIWZ z załącznikami włącznie. Zamawiający nie zapewnia zwolnienia Wykonawcy z żadnych podatków, opłat ani nie będzie zwracał

żadnych kar należnych z jakiegokolwiek tytułu. Cena ofertowa musi być wyrażona w PLN.

21.2. Zapłata nastąpi zgodnie z warunkami przedstawionymi w treści wzoru umowy.

21.3. Zgodnie z treścią art. 91 ust. 3a Ustawy Prawo zamówień publicznych, jeżeli zostanie złożona oferta, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego Zamawiającego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów, Zamawiający na etapie oceny i porównywania ofert doliczy do ceny ofertowej podatek od towarów i usług VAT, zgodnie z art. 2 ust. 1 Ustawy. mówiącym o cenie w rozumieniu art. 3 ust 1 ustawy o cenach z dnia 5 lipca 2001r. (Dz.U. 2001 nr 97 poz. 1050). Powyższe wynika z konieczności ustalenia kwoty, która będzie realnie obciążała budżet Zamawiającego z tytułu realizacji zamówienia.

22. Waluty obce.

Zamawiający nie przewiduje możliwości rozliczenia z Wykonawcą w innej walucie niż złoty polski.

Część V

Tryb i zasady wyboru najkorzystniejszej oferty

23. Tryb oceny ofert.

23.1. Oceny ofert będzie dokonywała komisja przetargowa.

23.2. Oferty oceniane będą w 2 etapach:

I etap: ocena w zakresie wymagań formalnych i kompletności oferty.

Oferty nie spełniające wymagań określonych ustawą i SIWZ zostaną odrzucone, a w przypadku ujawnienia podstaw do wykluczenia Wykonawcy składającego ofertę, oferty te zostaną uznane za odrzucone.

II etap: ocena merytoryczna według kryteriów określonych poniżej.

W II etapie rozpatrywane będą oferty nie podlegające odrzuceniu, złożone przez Wykonawców nie podlegających wykluczeniu.

Ocena ofert zgodnie z powyższymi zasadami będzie prowadzona dla każdej z Części odrębnie.

24. Kryteria oceny ofert.

W celu wyboru najkorzystniejszej oferty dla przedmiotowego zamówienia publicznego Zamawiający przyjął następujące kryterium oceny ofert:
- cena brutto za realizację zamówienia –100%

25. Zasady oceny ofert według ustalonych kryteriów.

25.1. Ocena ofert dokonywana będzie w kryterium cena brutto za realizację zamówienia – według następującego wzoru :

$$C = \frac{\text{najniższa cena realizacji zamówienia}}{\text{cena realizacji zamówienia oferty ocenianej}} \times 100\%$$

25.2. Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego zamawiającego, zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrz wspólnotowego nabycia towarów, zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami.

25.3. Iloczyn punktów uzyskanych przez ofertę w danym kryterium i procentowej wagi kryterium będzie stanowił ilość punktów uzyskanych przez ofertę w tym kryterium.

25.4. Przyjmuje się, że 1% = 1 pkt. i tak zostanie przeliczona liczba punktów.

25.5. Obliczenia dokonywane będą z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

25.6. Jeżeli nie będzie można dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że dwie lub więcej ofert przedstawia taki sam bilans ceny i innych kryteriów oceny ofert, Zamawiający spośród tych ofert wybiera ofertę z niższa ceną.

25. 7. Zamawiający nie przewiduje wyboru najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej.

25.8. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyska najwyższą liczbę punktów przyznaną wg zasad wskazanych w pkt. 25.1 – 25.7.

Część VI

Informacje o trybie składania i otwarcia ofert

26. Miejsce i termin składania ofert.

Ofertę należy złożyć w siedzibie Zamawiającego w Warszawie przy ul. Prawdziwka 2 w budynku Sekretariat „Gronówek" w godz. 8.00 – 15.00, do dnia 21 kwietnia 2011r. do godziny 10^{15}.

Za złożenie oferty w miejscu innym niż wskazane powyżej Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności.

27. Miejsce i termin otwarcia ofert.

Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Zamawiającego w Warszawie przy ul. Prawdziwka 2 w budynku „Przyszklarniowym" dnia 21 kwietnia 2011r. o godzinie 11^{30}.

28. Publiczne otwarcie ofert.

28.1. Otwarcie ofert jest jawne.

28.2. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.

28.3. Dokonując otwarcia ofert w kolejności w jakiej były składane Zamawiający każdorazowo będzie odczytywał numer oferty przydzielony według kolejności składania ofert, nazwę Wykonawcy składającego ofertę, adres jego siedziby, zaoferowaną cenę za wykonanie przedmiotu zamówienia, termin wykonania zamówienia, okres gwarancji oraz warunki płatności, jeżeli ich podanie w ofercie było możliwe.

29. Termin związania ofertą.

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

30. Zmiana i wycofanie oferty.

30.1. Wykonawca może przed upływem terminu do składania ofert zmienić lub wycofać ofertę.

30.2. Powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub o wycofaniu oferty winno zostać złożone w sposób i formie przewidzianych dla złożenia oferty, z zastrzeżeniem, że opakowania (koperty) będą zawierały dodatkowe oznaczenie „ZMIANA OFERTY" / „WYCOFANIE OFERTY".

Część VII

Postanowienia dotyczące umowy

31. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy.

31.1 Wykonawca zobowiązany jest, na zasadach określonych we wzorze umowy stanowiącym załącznik do niniejszej SIWZ, wnieść zabezpieczenie należytego wykonania umowy. Umowa zostanie podpisana po przyjęciu przez Zamawiającego zabezpieczenia należytego wykonania umowy. Zabezpieczenie można wnieść w:

a) w pieniądzu,
b) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym, że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym, gwarancjach bankowych, gwarancjach ubezpieczeniowych oraz poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.

31.2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy służy do pokrycia roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania zamówienia.

31.3. Jeżeli zabezpieczenie należytego wykonania umowy wniesiono w pieniądzu, Zamawiający przechowuje je na oprocentowanym rachunku bankowym. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy wnoszone w pieniądzu Wykonawca wpłaci przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego.

31.4. Zamawiający zwraca zabezpieczenie należytego wykonania umowy wniesione w pieniądzu wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszonymi o koszt prowadzenia rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek Wykonawcy.

31.5. Zamawiający zwróci zabezpieczenie w terminach i kwotach określonych we wzorze umowy.

31.6. Jeżeli zabezpieczenie należytego wykonania umowy zostanie wniesione w formie gwarancji lub poręczenia to gwarancja lub poręczenie powinny być nieodwołalne, bezwarunkowe oraz płatne na pierwsze żądanie. Spory wynikające z gwarancji lub poręczenia będą podlegały rozstrzygnięciu przez polskie sądy powszechne.

31.7. Projekt poręczenia lub gwarancji będzie wymagał zatwierdzenia przez Zamawiającego.

32. Termin płatności.

32.1 Terminy płatności za wykonanie przedmiotu zamówienia zawiera wzór umowy stanowiący **załącznik nr 5** do niniejszej specyfikacji.

32.2 Zamawiający nie dopuszcza możliwości przedpłat lub zaliczek.

33. Kary umowne.

Zamawiający naliczy kary umowne w przypadkach i w wysokości określonych we wzorze umowy.

34. Wzór umowy.

34.1. Wzór umowy określony został w **załączniku nr 5** do niniejszej specyfikacji.

34.2. Wykonawca akceptuje treść wzoru umowy na wykonanie przedmiotu zamówienia oświadczeniem zawartym w treści formularza ofertowego. Postanowienia umowy ustalone we wzorze nie podlegają zmianie przez Wykonawcę. Przyjęcie przez Wykonawcę postanowień wzoru umowy stanowi jeden z warunków ważności oferty.

34.3. W przypadku złożenia oferty wspólnej, do wzoru umowy Zamawiający wprowadzi zapis o odpowiedzialności solidarnej podmiotów składających ofertę wspólną.

35. Informacja o formalnościach dotyczących zawarcia umowy.

1. Zamawiający zawrze umowę w sprawie zamówienia publicznego z zastrzeżeniem art. 183 ustawy Pzp. w terminie, o którym mowa w art. 94 ust. 1 pkt. 1 ustawy.
2. Zamawiający może zawrzeć umowę przed upływem terminu z pkt. 1, jeżeli w niniejszym postępowaniu złożono tylko jedną ofertę.
3. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego lub nie wnosi wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, Zamawiającemu może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownej oceny, chyba, że zachodzą przesłanki do unieważnienia postępowania, o których mowa w art. 93 ust. 1.
4. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o niniejsze zamówienie, których oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą są zobowiązani, dostarczyć dokumenty o których mowa we wzorze umowy niezbędne dla ważności umowy.
5. Zamawiający nie przewiduje dodatkowych formalności koniecznych do zawarcia umowy.

Część VIII

Postanowienia końcowe

36. Zawiadomienie o wyborze oferty lub o unieważnieniu postępowania

36.1. O wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadomi niezwłocznie Wykonawców, którzy złożyli oferty w przedmiotowym postępowaniu, podając nazwę (firmę), siedzibę i adres Wykonawcy, którego ofertę wybrano wraz z uzasadnieniem jej wyboru, a także nazwy (firmy), siedziby i adresy pozostałych Wykonawców, którzy złożyli oferty wraz ze streszczeniem oceny i porównania złożonych ofert zawierającym punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację. Ponadto zamawiający poda termin, określony zgodnie z art. 94 ust. 1 lub ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych, po którego upływie umowa w sprawie realizacji zamówienia publicznego może być zawarta.

36.2. Po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zamieści niezwłocznie informacje, o których mowa w pkt. 36.1. na stronie internetowej www.ogrod-powsin.pl oraz w miejscu publicznie dostępnym w swojej siedzibie.

36.3. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty, Zamawiający zawiadomi Wykonawców, którzy złożyli oferty w przedmiotowym postępowaniu o Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone oraz o Wykonawcach, którzy zostali wykluczeni z postępowania o udzielenie zamówienia, podając uzasadnienie faktyczne i prawne.

36.4. O unieważnieniu postępowania Zamawiający zawiadomi wszystkich Wykonawców, którzy ubiegali się o udzielenie zamówienia – w przypadku unieważnienia postępowania przed upływem terminu składania ofert, a w przypadku unieważnienia postępowania po upływie terminu składania ofert – tych, którzy złożyli oferty, podając uzasadnienie faktyczne i prawne.

37. Pouczenie o środkach ochrony prawnej.

37.1. Wykonawcom oraz osobom i podmiotom określonym w Ustawie, których interes prawny w uzyskaniu zamówienia doznał lub może doznać uszczerbku w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów Ustawy, przysługują środki ochrony prawnej przewidziane w Dziale VI Ustawy Prawo zamówień publicznych.

37.2. Przed upływem terminu do składania ofert w przypadku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy środki ochrony prawnej przysługują również organizacjom zrzeszającym Wykonawców wpisanym na listę organizacji uprawnionych do wnoszenia środków ochrony prawnej, prowadzoną przez Prezesa Urzędu.

38. Inne postanowienia.

Do spraw nie uregulowanych w SIWZ mają zastosowanie przepisy Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2010 r. Nr 113 poz. 759 ze zm.)

Załącznik Nr 1 pkt. 1 do SIWZ

I. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – CZĘŚĆ 1

1. Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest dostawa fabrycznie nowych szaf suszarniczych z chłodzeniem (typu inkubator) – 2 sztuki CPV - 38.00.00.00-5

2. Założenia

Szafy suszarnicze z chłodzeniem (typu inkubator) służące do suszenia nasion w niskich temperaturach oraz umożliwiające stratyfikację nasion przed oceną ich żywotności

3. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Parametry techniczne

Lp	**Nazwa parametru/ funkcji/ warunku**
1	pojemność komory roboczej w zakresie od 180 do 250 litrów
2	wnętrze wykonane ze stali nierdzewnej
3	zakres ustawianej temperatury pracy od -10°C (temperatura osiągalna bez doświetlania) do przynajmniej + 60°C
4	możliwość programowania temperatury z dokładnością ustawienia temperatury przynajmniej +/- 0,5℃
5	możliwość utrzymania ciemności wewnątrz komory roboczej
6	Oświetlenie wewnętrzne
7	wymuszony obieg powietrza
8	sterownik mikroprocesorowy z zewnętrznym wyświetlaczem parametrów roboczych, panel sterujący
9	alarm akustyczno-wizualny ostrzegający o przekroczeniu parametrów pracy
10	zasilanie sieciowe 230V, 50Hz
11	Certyfikat CE lub deklaracja zgodności z normami EU

4. Zakres dostawy

a) szafa suszarnicza z chłodzeniem (typu inkubator) – 2 sztuki

b) dostarczenie sprzętu do miejsca użytkowania – siedziba Zamawiającego

c) instalacja i uruchomienie dostarczonych urządzeń - uwzględnione w cenie urządzeń

d) dokumentacja aparatury w tym instrukcja obsługi, użytkowania i konserwacji w języku polskim w wersji papierowej i elektronicznej

e) deklaracja zgodności, oznaczenie CE

Załącznik Nr 1 pkt. 2 do SIWZ

I. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – CZĘŚĆ 2

1. Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest dostawa fabrycznie nowej ultrazamrażarki -80°C – 1 sztuka.
CPV - 38.00.00.00-5

2. Założenia

Ultrazamrażarka -80°C służąca do przechowywania nasion.

3. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Parametry techniczne

Lp	**Nazwa parametru/ funkcji/ warunku**
1	pojemność komory roboczej w zakresie od 400 do 550 litrów
2	gwarantowana temperatura robocza przynajmniej -80°C (w temperaturze otoczenia 30°C)
3	możliwość regulacji temperatury w zakresie od -50 do -80 lub szerszym
4	dokładność regulacji temperatury przynajmniej +/- 1℃
5	podział komory roboczej na minimum 2 sekcje, każda zamykana oddzielnymi niezależnymi, wewnętrznymi drzwiami
6	sterownik mikroprocesorowy z zewnętrznym wyświetlaczem parametrów roboczych, panel sterujący
7	alarm akustyczno-wizualny ostrzegający o odchyleniach od temperatury roboczej, braku zasilania
8	system back-up – awaryjnie podtrzymujący temperaturę w przypadku braku zasilania
9	stelaże metalowe na pudełka przechowalnicze
10	zasilanie sieciowe 230V, 50Hz
11	Certyfikat CE lub deklaracja zgodności z normami EU

4. Zakres dostawy

a) ultrazamrażarka -80°C

b) dostarczenie sprzętu do miejsca użytkowania – siedziba Zamawiającego

c) instalacja i uruchomienie dostarczonego urządzenia – uwzględnione w cenie urządzenia

d) dokumentacja aparatury w tym instrukcja obsługi, użytkowania i konserwacji w języku polskim w wersji papierowej lub elektronicznej

e) deklaracja zgodności, oznaczenie CE

Załącznik Nr 1 pkt. 3 do SIWZ

I. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – CZĘŚĆ 3

1. Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest dostawa fabrycznie nowych komór hodowlanych do kiełkowania nasion w kontrolowanych warunkach – 2 sztuki. CPV - 38.00.00.00-5

2. Założenia

Komora hodowlana do kiełkowania nasion w kontrolowanych warunkach służąca do oceny żywotności nasion poprzez testy kiełkowania.

3. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Parametry techniczne

Lp	**Nazwa parametru/ funkcji/ warunku**
1	pojemność komory roboczej w zakresie od 380 do 500 litrów
2	zakres ustawianej temperatury pracy przy włączonym oświetleniu od 0°C do 50°C lub szerszy z dokładnością przynajmniej +/-0,5°C
3	zakres ustawianej wilgotności w zakresie od 20% do 90% RH lub szerszym
4	wnętrze wykonane ze stali nierdzewnej
5	sterownik mikroprocesorowy z zewnętrznym wyświetlaczem parametrów roboczych, panel sterujący
6	oświetlenie boczne przynajmniej z dwóch stron
7	regulacja intensywności oświetlenia
8	natężenie oświetlenia przynajmniej 12000 luxów w centrum komory roboczej
9	liczba półek: przynajmniej 3
10	zasilanie sieciowe 230V, 50Hz
11	alarm akustyczno-wizualny ostrzegający o odchyleniach od parametrów roboczych i braku zasilania
12	Certyfikat CE lub deklaracja zgodności z normami EU

4. Zakres dostawy

a) komora hodowlana do kiełkowania nasion w kontrolowanych warunkach – 2 sztuki

b) dostarczenie sprzętu do miejsca użytkowania – siedziba Zamawiającego

c) instalacja i uruchomienie dostarczonych urządzeń – uwzględnione w cenie urządzeń

d) dokumentacja aparatury w tym instrukcja obsługi, użytkowania i konserwacji w języku polskim w wersji papierowej lub elektronicznej

e) deklaracja zgodności, oznaczenie CE

Załącznik Nr 1 pkt. 4 do SIWZ

I. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – CZĘŚĆ 4

1. Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest dostawa fabrycznie nowych inkubatorów do kiełkowania nasion – 2 sztuki. CPV - 38.00.00.00-5

2. Założenia

Inkubator do kiełkowania nasion służący do oceny żywotności nasion.

3.Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Parametry techniczne

Lp	**Nazwa parametru/ funkcji/ warunku**
1	pojemność od minimum 40 do 60 litrów
2	zakres temperatury pracy od +5°C powyżej temperatury powietrza do przynajmniej 70°C
3	dokładność ustawienia temperatury +/- 0,5℃
4	naturalny obieg powietrza
5	zabezpieczenie przed przegrzaniem
6	wnętrze ze stali nierdzewnej
7	przynajmniej 2 półki
8	wyświetlacz parametrów pracy
9	alarm akustyczno-wizualny ostrzegający o odchyleniach od parametrów roboczych i braku zasilania
10	zasilanie sieciowe 230V, 50Hz
11	Certyfikat CE lub deklaracja zgodności z normami EU

4. Zakres dostawy

a) inkubator do kiełkowania nasion

b) dostarczenie sprzętu do miejsca użytkowania – siedziba Zamawiającego

c) instalacja i uruchomienie dostarczonych urządzeń – uwzględnione w cenie urządzeń

d) dokumentacja aparatury w tym instrukcja obsługi, użytkowania i konserwacji w języku polskim w wersji papierowej lub elektronicznej

e) deklaracja zgodności, oznaczenie CE

Załącznik Nr 1 pkt. 5 do SIWZ

I. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – CZĘŚĆ 5

1. Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest dostawa fabrycznie nowej suszarki laboratoryjnej – 1 sztuka.
CPV - 38.00.00.00-5

2. Założenia

Suszarka laboratoryjna służąca do suszenia i sterylizacji szkła laboratoryjnego.

2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Parametry techniczne

Lp	**Nazwa parametru/ funkcji/ warunku**
1	objętość od minimum 100 litrów do 150 litrów
2	zakres temperatury pracy o zakresie od +10°C powyżej temperatury powietrza do 200°C lub szerszym
3	ochrona przed przegrzaniem
4	system alarmowy
5	Certyfikat CE lub deklaracja zgodności z normami EU

4. Zakres dostawy

a. Suszarka laboratoryjna

b. dostarczenie sprzętu do miejsca użytkowania – siedziba Zamawiającego

c. instalacja i uruchomienie dostarczonych urządzeń – uwzględnione w cenie urządzeń

d. dokumentacja aparatury w tym instrukcja obsługi, użytkowania i konserwacji w języku polskim w wersji papierowej lub elektronicznej

e. deklaracja zgodności, oznaczenie CE

Załącznik Nr 2 pkt. 1 do SIWZ

WZÓR FORMULARZA OFERTY

CZĘŚĆ 1

Wykonawca/cy składający ofertę:

L.p.	Nazwa(y) Wykonawcy(ców)	Adres(y) Wykonawcy(ców)

Polska Akademia Nauk
Ogród Botaniczny – Centrum Zachowania Różnorodności Biologicznej
w Powsinie
ul. Prawdziwka 2,
02-973 Warszawa,

Składając ofertę w przetargu nieograniczonym na **„Zestaw urządzeń do oceny żywotności, suszenia i przechowywania nasion (komory hodowlane, szafy suszarnicze, suszarka laboratoryjna, inkubator, zamrażarka -80º C) – dostawa, instalacja i uruchomienie w ramach projektu POIS 05.01.00-00-156/09 pt. „Ochrona ex-situ dziko rosnących zagrożonych i chronionych roślin w Polsce wschodniej"** oferujemy wykonanie całości zamówienia w zakresie CZEŚCI 1, zgodnie ze wszystkimi wymogami, o których mowa w SIWZ za cenę:

……..... zł (słownie: ..... zł)

+ VAT w wysokości……..... zł (słownie :

.....zł)

co daje łączną cenę z VAT ……..... zł

(słownie: …..……..... zł),

.....

(podpis i pieczątka imienna uprawnionego(-ych) przedstawiciela(-li) Wykonawcy)/

1) Całość zamówienia zostanie zrealizowana do …… dni od daty podpisania umowy.

2) Oferujemy dostarczenie fabrycznie nowych 2 szt. szaf suszarniczych z chłodzeniem (typu inkubator) –TYP/MODEL (należy podać dane umożliwiające jednoznaczną identyfikację parametrów oferowanego urządzenia)……..…….

firmy ……

3) Okres gwarancji na dostarczone urządzenia wynosi:
- …… miesięcy

4) oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia i uznajemy się za związanych określonymi w niej zasadami postępowania;

5) oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą na czas wskazany w specyfikacji istotnych warunków zamówienia;

6) zabezpieczenie należytego wykonania umowy zobowiązujemy się wnieść w formie …….**

**- należy podać formę w jakiej zostanie wniesione zabezpieczenie należytego wykonania umowy,

7) oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze wzorem umowy stanowiącym załącznik do specyfikacji istotnych warunków zamówienia i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy na zawartych tam warunkach w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego;

8) oświadczamy, że akceptujemy warunki płatności zawarte we wzorze umowy stanowiącym załącznik do SIWZ.

9) Wykaz części zamówienia, której wykonanie zamierzamy powierzyć podwykonawcom.

Lp.	Część zamówienia, którą Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcy

……..……

(miejscowość) (data)

……..……

(podpis i pieczątka imienna uprawnionego(-ych) przedstawiciela(-li) Wykonawcy

Załącznik Nr 2 pkt. 2 do SIWZ

WZÓR FORMULARZA OFERTY

CZĘŚĆ 2

Wykonawca/cy składający ofertę:

L.p.	Nazwa(y) Wykonawcy(ców)	Adres(y) Wykonawcy(ców)

Polska Akademia Nauk
Ogród Botaniczny – Centrum Zachowania Różnorodności Biologicznej
w Powsinie
ul. Prawdziwka 2,
02-973 Warszawa,

Składając ofertę w przetargu nieograniczonym na **„Zestaw urządzeń do oceny żywotności, suszenia i przechowywania nasion (komory hodowlane, szafy suszarnicze, suszarka laboratoryjna, inkubator, zamrażarka -80º C) – dostawa, instalacja i uruchomienie w ramach projektu POIS 05.01.00-00-156/09 pt. „Ochrona ex-situ dziko rosnących zagrożonych i chronionych roślin w Polsce wschodniej"** oferujemy wykonanie całości zamówienia w zakresie CZEŚCI 2, zgodnie ze wszystkimi wymogami, o których mowa w SIWZ za cenę:

……..... zł (słownie: ..... zł)

+ VAT w wysokości……..... zł (słownie :

.....zł)

co daje łączną cenę z VAT ……..... zł

(słownie: …..……..... zł),

.....

(podpis i pieczątka imienna uprawnionego(-ych) przedstawiciela(-li) Wykonawcy)/

1) Całość zamówienia zostanie zrealizowana do …… dni od daty podpisania umowy.

2) Oferujemy dostarczenie fabrycznie nowej ultrazamrażarki -80°C – TYP/MODEL (należy podać dane umożliwiające jednoznaczną identyfikację parametrów oferowanego urządzenia)……..……

firmy ……

3) Okres gwarancji na dostarczone urządzenia wynosi:
- …… miesięcy

4) oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia i uznajemy się za związanych określonymi w niej zasadami postępowania;

5) oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą na czas wskazany w specyfikacji istotnych warunków zamówienia;

6) zabezpieczenie należytego wykonania umowy zobowiązujemy się wnieść w formie …….**

**- należy podać formę w jakiej zostanie wniesione zabezpieczenie należytego wykonania umowy,

7) oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze wzorem umowy stanowiącym załącznik do specyfikacji istotnych warunków zamówienia i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy na zawartych tam warunkach w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego;

8) oświadczamy, że akceptujemy warunki płatności zawarte we wzorze umowy stanowiącym załącznik do SIWZ.

9) Wykaz części zamówienia, której wykonanie zamierzamy powierzyć podwykonawcom.

Lp.	Część zamówienia, którą Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcy

……..……

(miejscowość) (data)

……..……

(podpis i pieczątka imienna uprawnionego(-ych) przedstawiciela(-li) Wykonawcy

Załącznik Nr 2 pkt. 3 do SIWZ

WZÓR FORMULARZA OFERTY

CZĘŚĆ 3

Wykonawca/cy składający ofertę:

L.p.	Nazwa(y) Wykonawcy(ców)	Adres(y) Wykonawcy(ców)

Polska Akademia Nauk
Ogród Botaniczny – Centrum Zachowania Różnorodności Biologicznej
w Powsinie
ul. Prawdziwka 2,
02-973 Warszawa,

Składając ofertę w przetargu nieograniczonym na **„Zestaw urządzeń do oceny żywotności, suszenia i przechowywania nasion (komory hodowlane, szafy suszarnicze, suszarka laboratoryjna, inkubator, zamrażarka -80º C) – dostawa, instalacja i uruchomienie w ramach projektu POIS 05.01.00-00-156/09 pt. „Ochrona ex-situ dziko rosnących zagrożonych i chronionych roślin w Polsce wschodniej"** oferujemy wykonanie całości zamówienia w zakresie CZEŚCI 3, zgodnie ze wszystkimi wymogami, o których mowa w SIWZ za cenę:

……..... zł (słownie: ..... zł)

+ VAT w wysokości……..... zł (słownie :

.....zł)

co daje łączną cenę z VAT ……..... zł

(słownie: …..……..... zł),

.....

(podpis i pieczątka imienna uprawnionego(-ych) przedstawiciela(-li) Wykonawcy)/

1) Całość zamówienia zostanie zrealizowana do …… dni od daty podpisania umowy.

2) Oferujemy dostarczenie fabrycznie nowych komór hodowlanych do kiełkowania nasion w kontrolowanych warunkach – 2 sztuki – TYP/MODEL (należy podać dane umożliwiające jednoznaczną identyfikację parametrów oferowanego urządzenia)

.....……..…….

firmy ……

3) Okres gwarancji na dostarczone urządzenia wynosi:
- …… miesięcy

4) oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia i uznajemy się za związanych określonymi w niej zasadami postępowania;

5) oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą na czas wskazany w specyfikacji istotnych warunków zamówienia;

6) zabezpieczenie należytego wykonania umowy zobowiązujemy się wnieść w formie …….**

**- należy podać formę w jakiej zostanie wniesione zabezpieczenie należytego wykonania umowy,

7) oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze wzorem umowy stanowiącym załącznik do specyfikacji istotnych warunków zamówienia i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy na zawartych tam warunkach w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego;

8) oświadczamy, że akceptujemy warunki płatności zawarte we wzorze umowy stanowiącym załącznik do SIWZ.

9) Wykaz części zamówienia, której wykonanie zamierzamy powierzyć podwykonawcom.

Lp.	Część zamówienia, którą Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcy

……..……

(miejscowość) (data)

……..……

(podpis i pieczątka imienna uprawnionego(-ych) przedstawiciela(-li) Wykonawcy

Załącznik Nr 2 pkt. 4 do SIWZ

WZÓR FORMULARZA OFERTY

CZĘŚĆ 4

Wykonawca/cy składający ofertę:

L.p.	Nazwa(y) Wykonawcy(ców)	Adres(y) Wykonawcy(ców)

Polska Akademia Nauk
Ogród Botaniczny – Centrum Zachowania Różnorodności Biologicznej
w Powsinie
ul. Prawdziwka 2,
02-973 Warszawa,

Składając ofertę w przetargu nieograniczonym na **„Zestaw urządzeń do oceny żywotności, suszenia i przechowywania nasion (komory hodowlane, szafy suszarnicze, suszarka laboratoryjna, inkubator, zamrażarka -80º C) – dostawa, instalacja i uruchomienie w ramach projektu POIS 05.01.00-00-156/09 pt. „Ochrona ex-situ dziko rosnących zagrożonych i chronionych roślin w Polsce wschodniej"** oferujemy wykonanie całości zamówienia w zakresie CZEŚCI 4, zgodnie ze wszystkimi wymogami, o których mowa w SIWZ za cenę:

……..... zł (słownie: ..... zł)

+ VAT w wysokości……..... zł (słownie :

.....zł)

co daje łączną cenę z VAT ……..... zł

(słownie: …..……..... zł),

.....

(podpis i pieczątka imienna uprawnionego(-ych) przedstawiciela(-li) Wykonawcy)/

1) Całość zamówienia zostanie zrealizowana do …… dni od daty podpisania umowy.
2) Oferujemy dostarczenie fabrycznie nowych inkubatorów do kiełkowania nasion – 2 sztuki –TYP/MODEL (należy podać dane umożliwiające jednoznaczną identyfikację parametrów oferowanego urządzenia) ……..…….

firmy ……

3) Okres gwarancji na dostarczone urządzenia wynosi:
- …… miesięcy

4) oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia i uznajemy się za związanych określonymi w niej zasadami postępowania;

5) oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą na czas wskazany w specyfikacji istotnych warunków zamówienia;

6) zabezpieczenie należytego wykonania umowy zobowiązujemy się wnieść w formie …….**

**- należy podać formę w jakiej zostanie wniesione zabezpieczenie należytego wykonania umowy,

7) oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze wzorem umowy stanowiącym załącznik do specyfikacji istotnych warunków zamówienia i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy na zawartych tam warunkach w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego;

8) oświadczamy, że akceptujemy warunki płatności zawarte we wzorze umowy stanowiącym załącznik do SIWZ.

9) Wykaz części zamówienia, której wykonanie zamierzamy powierzyć podwykonawcom.

Lp.	Część zamówienia, którą Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcy

……..……

(miejscowość) (data)

……..……

(podpis i pieczątka imienna uprawnionego(-ych) przedstawiciela(-li) Wykonawcy

Załącznik Nr 2 pkt. 5 do SIWZ

WZÓR FORMULARZA OFERTY

CZĘŚĆ 5

Wykonawca/cy składający ofertę:

L.p.	Nazwa(y) Wykonawcy(ców)	Adres(y) Wykonawcy(ców)

Polska Akademia Nauk
Ogród Botaniczny – Centrum Zachowania Różnorodności Biologicznej
w Powsinie
ul. Prawdziwka 2,
02-973 Warszawa,

Składając ofertę w przetargu nieograniczonym na **„Zestaw urządzeń do oceny żywotności, suszenia i przechowywania nasion (komory hodowlane, szafy suszarnicze, suszarka laboratoryjna, inkubator, zamrażarka -80º C) – dostawa, instalacja i uruchomienie w ramach projektu POIS 05.01.00-00-156/09 pt. „Ochrona ex-situ dziko rosnących zagrożonych i chronionych roślin w Polsce wschodniej"** oferujemy wykonanie całości zamówienia w zakresie CZEŚCI 5, zgodnie ze wszystkimi wymogami, o których mowa w SIWZ za cenę:

……..... zł (słownie: ..... zł)

+ VAT w wysokości……..... zł (słownie :

.....zł)

co daje łączną cenę z VAT ……..... zł

(słownie: …..……..... zł),

.....

(podpis i pieczątka imienna uprawnionego(-ych) przedstawiciela(-li) Wykonawcy)/

1) Całość zamówienia zostanie zrealizowana do …… dni od daty podpisania umowy.

2) Oferujemy dostarczenie fabrycznie nowej suszarki laboratoryjnej –TYP/MODEL (należy podać dane umożliwiające jednoznaczną identyfikację parametrów oferowanego urządzenia) ……..…….

firmy ……

3) Okres gwarancji na dostarczone urządzenia wynosi:
- …… miesięcy

4) oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia i uznajemy się za związanych określonymi w niej zasadami postępowania;

5) oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą na czas wskazany w specyfikacji istotnych warunków zamówienia;

6) zabezpieczenie należytego wykonania umowy zobowiązujemy się wnieść w formie …….**

**- należy podać formę w jakiej zostanie wniesione zabezpieczenie należytego wykonania umowy,

7) oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze wzorem umowy stanowiącym załącznik do specyfikacji istotnych warunków zamówienia i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy na zawartych tam warunkach w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego;

8) oświadczamy, że akceptujemy warunki płatności zawarte we wzorze umowy stanowiącym załącznik do SIWZ.

9) Wykaz części zamówienia, której wykonanie zamierzamy powierzyć podwykonawcom.

Lp.	Część zamówienia, którą Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcy

……..……

(miejscowość) (data)

……..……

(podpis i pieczątka imienna uprawnionego(-ych) przedstawiciela(-li) Wykonawcy

Załącznik 3 do SIWZ

(pieczęć wykonawcy)

OŚWIADCZENIE

Składając ofertę w przetargu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego, którego przedmiotem jest **„Zestaw urządzeń do oceny żywotności, suszenia i przechowywania nasion (komory hodowlane, szafy suszarnicze, suszarka laboratoryjna, inkubator, zamrażarka -80º C) – dostawa, instalacja i uruchomienie w ramach projektu POIS 05.01.00-00-156/09 pt. „Ochrona ex-situ dziko rosnących zagrożonych i chronionych roślin w Polsce wschodniej"** oświadczamy, że zgodnie z art. 22 ust. 1 pkt. 1-4 ustawy Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2010 r. nr 113 poz. 759 z późn. zm.) spełniamy warunki udziału w postępowaniu dotyczące:

1. Posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
2. Posiadania wiedzy i doświadczenia;
3. Dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
4. Sytuacji ekonomicznej i finansowej.

_____ dnia _____

_____

PODPIS I PIECZĄTKA WYKONAWCY

Załącznik 4 do SIWZ.

(pieczęć wykonawcy)

OŚWIADCZENIE

Składając ofertę w przetargu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego, którego przedmiotem jest **„Zestaw urządzeń do oceny żywotności, suszenia i przechowywania nasion (komory hodowlane, szafy suszarnicze, suszarka laboratoryjna, inkubator, zamrażarka -80º C) – dostawa, instalacja i uruchomienie w ramach projektu POIS 05.01.00-00-156/09 pt. „Ochrona ex-situ dziko rosnących zagrożonych i chronionych roślin w Polsce wschodniej"** oświadczamy, że nie istnieją podstawy do wykluczenia nas z postępowania z powodu niespełnienia warunków, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych.

_____ dnia _____

_____

PODPIS I PIECZĄTKA
WYKONAWCY

Załącznik Nr 5 do SIWZ

UMOWA

zawarta w Warszawie w dniu …..... roku pomiędzy:
Polską Akademią Nauk – Ogród Botaniczny Centrum Zachowania Różnorodności Biologicznej w Powsinie 02-973 Warszawa, ul. Prawdziwka 2 reprezentowanym przez:

1. prof. dr hab. Jerzego Puchalskiego - dyrektora
2. inż. Zdzisława Bujalskiego – z-ca dyrektora ds. Administracyjno-Technicznych

zwanym dalej Zamawiającym

a
.....zwanym dalej „Wykonawcą" z siedzibą w .....
Nr regon ..... , Nr NIP ..... , działającym na podstawie wpisu do rejestru / ewidencji .....
reprezentowanym przez:

.....

.....
po dokonaniu wyboru Wykonawcy na podstawie ustawy z dn. 29.01.2004r Prawo Zamówień Publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2010r. nr 113, poz. 759 ze zm.) w trybie przetargu nieograniczonego, została zawarta umowa następującej treści:

§ 1

Przedmiotem umowy jest dostawa do siedziby Zamawiającego instalacja i uruchomienie oraz przeszkolenie pracowników w zakresie obsługi urządzenia pod nazwą
……., typ ..... producent
....., zwanego dalej aparaturą, której parametry oraz konfigurację, określa Załącznik nr 1 do umowy.

§ 2

Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia do siedziby Zamawiającego aparatury określonej w § 1 w terminie do ……... dni od daty zawarcia umowy.

§ 3

1. Wykonawca zobowiązany jest do:
   a) dostarczenia i uruchomienia aparatury w siedzibie Zamawiającego w obecności przedstawicieli Zamawiającego,
   b) przeszkolenia …… pracowników zamawiającego w zakresie działania aparatury,
   c) przekazania instrukcji obsługi urządzenia w języku polskim.
2. W przypadku stwierdzenia podczas odbioru aparatury jej wadliwości, Wykonawca zobowiązany jest do wymiany aparatury na wolną od wad.

§ 4

Zamawiający może odstąpić od umowy ze skutkiem natychmiastowym, bez wyznaczania dodatkowego terminu, jeżeli zajdzie przynajmniej jedna z niżej wymienionych okoliczności:

a) Wykonawca dostarczył aparaturę niezgodnie z zapisami załącznika nr 1 do umowy,
b) Wykonawca przekroczył termin dostawy, o którym mowa w §2, a opóźnienie przekroczy 14 dni,
c) Wykonawca wykonuje zamówienie niezgodnie z zapisami umowy,
d) Wykonawca wykonuje zamówienie niezgodnie z zaleceniami przedstawicieli Zamawiającego w ramach niniejszej umowy.

§ 5

Zamawiający zobowiązuje się do:

a) odbioru aparatury stanowiącej przedmiot umowy,
b) zapłaty ceny umownej.

§ 6

1. Strony ustalają łączną cenę za realizację przedmiotu umowy na łączną kwotę brutto ..... zł. (słownie: ....), w tym podatek VAT w wysokości .....zł.
2. Należność za realizację przedmiotu zamówienia, o którym mowa w § 1, **Zamawiający** ureguluje w terminie 30 dni licząc od daty złożenia faktury VAT w siedzibie Zamawiającego, po uprzednim stwierdzeniu przez Zamawiającego wykonania umowy przez Wykonawcę bez wad i w terminie, na konto Wykonawcy w Banku:
   ……
   Nr konta: ……
3. Za datę zapłaty uznaje się datę uznania konta bankowego **Zamawiającego**.
4. Fakturę należy wystawić na adres:
   ……..
   ……..
   …….

§ 7

1. Wykonawca wraz z aparaturą przekaże Zamawiającemu gwarancję na piśmie określające warunki na których gwarancje zostały udzielone. Naprawy gwarancyjne będą odbywały się w siedzibie Zamawiającego. Koszt ewentualnego transportu sprzętu do punktu serwisowego pokrywa w okresie gwarancji Wykonawca.

2. Okres gwarancji na aparaturę wynosi ……..,

3. Gwarancja (obligatoryjnie na druku producenta oferowanej aparatury), bądź inne dokumenty przedstawione przez Wykonawcę nie mogą zawierać następujących warunków:
   a) ograniczać okresu gwarancji poprzez uwzględnienie naturalnego zużycia elementów wchodzących w skład aparatury pomiarowej,

b) obowiązku dokonywania przez Zamawiającego przeglądów okresowych, szkoleń pracowników Zamawiającego, itp.,
c) postanowień niekorzystnych dla Zamawiającego lub powodujących jego obciążenie dodatkowymi kosztami związanymi z dostawą aparatury objętej niniejszym zamówieniem, a także zawierać dodatkowych warunków współpracy z Wykonawcą,
d) dotyczących innych płatnych działań nie ujętych w umowie,
e) konieczności uzyskiwania zgody Wykonawcy na zmianę miejsca lokalizacji aparatury,

4. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić bezpłatne konsultacje w sprawie eksploatacji przedmiotu zamówienia za pomocą internetu lub telefonicznie przez okres, co najmniej 12 miesięcy od momentu dostarczenia aparatury Zamawiającemu.
5. Wykonawca zobowiązany jest uruchomić i przetestować dostarczoną aparaturę w siedzibie Zamawiającego oraz przeprowadzić jej uruchomienie wraz z przeszkoleniem pracowników Zamawiającego w zakresie użytkowania aparatury,
6. Zgłoszenie awarii aparatury pomiarowej dokonane faksem lub pocztą elektroniczną uważać się będzie za doręczone. Zgłoszenie, w miarę możliwości, będzie zawierać wstępny opis uszkodzenia. Łączny czas reakcji i naprawy nie może przekroczyć 14 dni kalendarzowych od przesłania przez Zamawiającego zgłoszenia o awarii aparatury.
7. Okres naprawy dłuższy niż 14 dni będzie powodował odpowiednie do długości naprawy przedłużenie okresu gwarancyjnego.
8. W przypadku gdy w okresie gwarancyjnym nastąpi trzykrotna naprawa tej samej części aparatu bądź komputera lub jedna istotna naprawa (rozumiana jako naprawa o wartości nie mniejszej niż 30% kosztu zakupu sprzętu), Wykonawca niezwłocznie tj. w terminie nie dłuższym niż 30 dni, liczonych od dnia zgłoszenia awarii, dokona jego wymiany na sprzęt nowy, wolny od wad o parametrach technicznych i jakościowych nie gorszych niż aparatura wymieniana. W przypadku wymiany sprzętu na nowy, okres gwarancji rozpoczyna bieg od daty wymiany.
9. Wykonawca zobowiązuje się zapewnić okresowe przeglądy gwarancyjne poszczególnych elementów aparatury przewidziane w warunkach gwarancji danego producenta
10. Gwarancja nie wyklucza możliwości zastosowania przez Zamawiającego środków prawnych przysługujących mu z tytułu rękojmi.

§ 8

1. W przypadku nie dostarczenia aparatury, w terminie o którym mowa w §2 niniejszej umowy, Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną w wysokości 0,5% kwoty brutto wskazanej w § 6 ust. 1 umowy, za każdy dzień zwłoki.
2. W przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, o czym mowa w §4, Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną w wysokości 20% kwoty brutto wskazanej w §6 ust. 1.
3. Zamawiający ma prawo do potrącenia kar umownych, o których mowa wyżej przy zapłacie za dostawę aparatury.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych przewidzianych w Kodeksie cywilnym.

§ 9

1. Wszelkie zmiany i uzupełnienia, dotyczące niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

2. Wykonawca nie jest uprawniony do dokonywania cesji wierzytelności lub przenoszenia w jakikolwiek inny sposób swoich praw i zobowiązań przysługujących mu względem Zamawiającego z tytułu niniejszej Umowy.

§ 10

1. Wszelkie zmiany niniejszej Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2 Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian istotnych postanowień Umowy w następujących przypadkach:

a. w przypadku wystąpienia opóźnienia w realizacji przedmiotu umowy, z przyczyn niezależnych od Wykonawcy, Zamawiający może dokonać modyfikacji terminów realizacji umowy;
b. w przypadku zwiększenia bądź zmniejszenia stawek podatku od towarów i usług, podatku akcyzowego, cła na podstawie odrębnych przepisów, które wejdą w życie po dniu zawarcia Umowy, a przed wykonaniem przez Wykonawcę obowiązku, po wykonaniu którego Wykonawca jest uprawniony do uzyskania wynagrodzenia, wynagrodzenie Wykonawcy może ulec odpowiedniemu zwiększeniu bądź zmniejszeniu, jeżeli w wyniku zastosowania zmienionych stawek podatków ulega zmianie kwota należnego podatku oraz wynagrodzenie Wykonawcy uwzględniające podatek od towarów i usług, podatek akcyzowy, cło;
c. w przypadku, gdy produkt stanowiący przedmiot umowy został wycofany z rynku, lub zaprzestano jego produkcji, a zaproponowany przez Wykonawcę w jego miejsce produkt posiada nie gorsze cechy, parametry i funkcjonalności niż produkt będący przedmiotem umowy, w zakresie parametrów cech, funkcjonalności wymaganych w SIWZ, oraz w zakresie pozostałych parametrów, taka zmiana produktu stanowiącego przedmiot umowy będzie dopuszczalna. Warunki dostaw, świadczenia usług w tym gwarancyjnych pozostają bez zmian z zastrzeżeniem postanowień niniejszego Art. Wynagrodzenie Wykonawcy z tej przyczyny nie może zostać zwiększone;
d. w przypadku, gdyby na rynku pojawił się nowy model produktu stanowiącego przedmiot umowy i nowy model będzie posiadać nie gorsze cechy, parametry, funkcjonalności niż produkt będący przedmiotem umowy, w zakresie parametrów cech, funkcjonalności wymaganych w SIWZ, oraz w zakresie pozostałych parametrów, taka zmiana produktu stanowiącego przedmiot umowy będzie dopuszczalna. Warunki dostaw, świadczenia usług w tym gwarancyjnych pozostają bez zmian z zastrzeżeniem postanowień niniejszego Art. Wynagrodzenie Wykonawcy z tej przyczyny nie może zostać zwiększone;

§ 11

1. Tytułem zabezpieczenia wykonania przez Wykonawcę zobowiązań wynikających z Umowy, Wykonawca dostarczy Zamawiającemu zabezpieczenie należytego wykonania („Zabezpieczenie Należytego Wykonania”) na kwotę równą 10% (dziesięć procent) Wynagrodzenia brutto oraz będzie je utrzymywał przez okres wykonania Umowy na zasadach określonych w Umowie.
2. Zabezpieczenie Należytego Wykonania będzie utworzone w ten sposób, że w dniu zawarcia Umowy Wykonawca zapewni sto procent (100 %) kwoty Zabezpieczenia Należytego Wykonania.
3. W razie wyboru przez Wykonawcę gwarancji lub poręczenia jako formy Zabezpieczenia Należytego Wykonania, poręczenie lub gwarancja powinny być poddane prawu polskiemu i wystawione przez podmiot uprawniony do działania na terenie Rzeczpospolitej Polskiej, zgodnie z obowiązującymi przepisami. Poręczenie i gwarancja powinny być nieodwołalne,

bezwarunkowe oraz płatne na pierwsze żądanie. Spory wynikające z gwarancji lub poręczenia będą podlegały rozstrzygnięciu przez polskie sądy powszechne. Projekt poręczenia lub gwarancji będzie wymagał zatwierdzenia przez Zamawiającego.

4. Zamawiający zwróci Wykonawcy Zabezpieczenie Należytego Wykonania w terminie 30 (trzydziestu) dni od dnia wykonania Przedmiotu Umowy, za który uważa się podpisanie przez Strony Protokołu Odbioru aparatury.
5. W związku z art. 151 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych, na 3 dni przed terminem zwrotu Zabezpieczenia Należytego Wykonania zgodnie z Art. 11.4 Umowy, Wykonawca dostarczy Zamawiającemu zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady („Zabezpieczenie Dodatkowe"), które wejdzie w życie w dniu wygaśnięcia Zabezpieczenia Należytego Wykonania i zachowa ważność aż do upływu piętnastego dnia licząc od ostatniego dnia Okresu Gwarancji. Kwota Zabezpieczenia Dodatkowego będzie równa wysokości trzydzieści procent (30 %) kwoty Zabezpieczenia Należytego Wykonania. W razie nieprzedłożenia Zabezpieczenia Dodatkowego przez Wykonawcę we właściwym terminie, Zamawiający będzie uprawniony do wypłaty środków z Zabezpieczenia Należytego Wykonania w kwocie równej wysokości Zabezpieczenia Dodatkowego i zachowania ich w charakterze depozytu pieniężnego.
6. Zabezpieczenie Dodatkowe zostanie zwrócone przez Zamawiającego po upływie terminu jego ważności określonego w Art. 11.5 powyżej.
7. Z zastrzeżeniem innych uprawnień Zamawiającego wynikających z Umowy lub przepisów prawa w związku z naruszeniem zobowiązań przez Wykonawcę, jeśli Wykonawca nie wykona należycie któregokolwiek ze swych zobowiązań wynikających z Umowy, Zamawiający będzie uprawniony do skorzystania z Zabezpieczenia Należytego Wykonania w celu kompensacji pełnej wysokości kosztów lub szkody poniesionej z powodu takiego nienależytego wykonania. W szczególności Zamawiający może pobrać z kwoty Zabezpieczenia Należytego Wykonania sumę równą wartości należnych kar umownych, jeśli Wykonawca nie dokona ich zapłaty we wskazanym przez Zamawiającego właściwym terminie.
8. Dla uniknięcia wątpliwości, jeżeli szkoda poniesiona przez Zamawiającego przekroczy wysokość Zabezpieczenia Należytego Wykonania, Zamawiający ma prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych.
9. Jeżeli Zamawiający skorzysta z Zabezpieczenia Należytego Wykonania zgodnie z powyższymi postanowieniami, Wykonawca zobowiązany jest do jego uzupełnienia do pełnej wymaganej wysokości w terminie 10 (dziesięciu) dni od dnia otrzymania wezwania od Zamawiającego.

§ 12

Do spraw nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004r Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2010r. Nr 113, poz. 759 z późn. zm.) oraz przepisy Kodeksu cywilnego.

§ 13

1. Strony ustalają, że z ramienia Zamawiającego koordynatorem spraw związanych z realizacją umowy będzie ..... tel. .....,
   a ze strony Wykonawcy .....
2. Strony zobowiązują się niezwłocznie informować na piśmie o każdorazowej zmianie podanych powyżej danych kontaktowych. Zmiana danych kontaktowych nie będzie powodowała konieczności zmiany Umowy.

§ 14

Ewentualne spory powstałe na tle realizacji umowy rozstrzygane będą przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§ 15

Umowę sporządzono w 3 jednobrzmiących egzemplarzach: 2 egzemplarze dla Zamawiającego i 1 egzemplarz dla Wykonawcy.

.....	.....
(Zamawiający)	(Wykonawca)