

Instytut Ogrodnictwa

96-100 Skierniewice, ul. Konstytucji 3 Maja 1/3

tel. 46 833 20 21, fax 46 833 32 28

www.inhort.pl

Nr postępowania: 86/ZP/2013

SPECYFIKACJA **Istotnych Warunków Zamówienia** **(SIWZ)**

dla postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego pod nazwą:

Dostawa aparatury badawczej

Wartość zamówienia nie przekracza kwot określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2013 r. poz. 907 z późn. zm.).

Opracowanie
W imieniu Komisji Przetargowej

Zatwierdzam

.....
(podpis)

.....
(podpis kierownika zamawiającego)

Skierniewice, dnia 10.12.2013 r.

Spis treści

1.	Zamawiający	3
2.	Tryb udzielenia zamówienia	3
3.	Opis przedmiotu zamówienia.....	3
4.	Podwykonawstwo.....	7
5.	Oferty częściowe	7
6.	Oferty wariantowe.....	7
7.	Zamówienia uzupełniające	7
8.	Termin wykonania zamówienia	7
9.	Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków	8
10.	Wykaz oświadczeń i dokumentów, jakie mają dostarczyć Wykonawcy w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu	8
11.	Wykaz dokumentów, jakie mają dostarczyć Wykonawcy w celu potwierdzenia, że oferowane dostawy odpowiadają określonym wymaganiom.....	10
12.	Informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń i dokumentów, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z Wykonawcami	10
13.	Wymagania dotyczące wadium.....	10
14.	Termin związania ofertą.....	10
15.	Opis sposobu przygotowania ofert.....	10
16.	Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert	11
17.	Opis sposobu obliczenia ceny oferty.....	12
18.	Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty	12
19.	Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego	12
20.	Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy	12
21.	Wzór umowy	12
22.	Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących Wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia	13
23.	Załączniki	13

1. Zamawiający

Instytut Ogrodnictwa

96 – 100 Skierniewice, ul. Konstytucji 3 Maja 1/3

tel. 46 833 20 21, fax 46 834 54 59

zwany dalej „Zamawiającym”.

Godziny pracy: 7³⁰ – 15³⁰ od poniedziałku do piątku.

2. Tryb udzielenia zamówienia

Niniejsze postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 39 i nast. ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2013 r. poz. 907 z późn. zm.) zwanej dalej „ustawą Pzp”.

3. Opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest: sprzedaż i dostawa niżej wymienionej fabrycznie nowej aparatury badawczej.
2. Zamówienie obejmuje 6 Pakietów.
3. Wymagana jest aparatura fabrycznie nowa, wolna od wad fizycznych i prawnych, posiadająca odpowiednie certyfikaty, spełniające wszystkie obowiązujące normy prawne.
4. Wymagany okres gwarancji dla poszczególnej aparatury - 24 miesiące.
5. Miejsce dostawy: ul. Konstytucji 3 Maja 1/3, 96-100 Skierniewice.
6. Wykonawca zapewni serwis gwarancyjny i pogwarancyjny dostarczonej aparatury.
7. Wykonawca dostarczy, wniesie i zamontuje aparaturę u Zamawiającego na własny koszt i ryzyko.
8. Wykonawca uruchomi aparaturę i udzieli instruktażu pracownikom Zamawiającego.
9. Wykonawca wraz z aparaturą dostarczy instrukcje obsługi w języku polskim oraz karty gwarancyjne.
10. Wszystkie użyte nazwy własne oznaczają pożądaną standard urządzeń, a Zamawiający dopuszcza składanie ofert równoważnych.

Pakiet nr 1 – Cieplarka (inkubator laboratoryjny) – szt. 1

Wymagane parametry techniczne urządzenia:

1. pojemność minimum 66 litrów
2. zakres temperatury od +5°C do 105°C
3. wymiar zewnętrzny maksymalnie (szer.xwys.xgł.) 540x720x570 mm
4. wymiar wewnętrzny komory minimum (szer.xwys.xgł.) 350x500x360 mm
5. podwójny obieg powietrza: grawitacyjny (wentylator wyłączony) i wymuszony obieg

powietrza (możliwość wyboru prędkości wentylatora w zakresie od 0 do 100%) - wybór sposobu przez użytkownika

6. wewnątrz ze stali nierdzewnej np. typu 1.4301
7. ilość półek minimum 2 sztuki
8. jednorodność temp. w 37°C maksymalnie - $\pm 0,2^{\circ}\text{C}$
9. stabilność temp. w 37°C maksymalnie - $\pm 0,1^{\circ}\text{C}$
10. sterowanie mikroprocesorowe za pomocą przycisków membranowych z wyświetlaczem LED
11. panel kontrolny umieszczony na drzwiach
12. czas nagrzewania do 37°C nie dłuższy niż (min.): 35 do 50°C (min.): 55
13. automatyczny alarm przekroczenia zadanej temperatury
14. możliwość piętrowania urządzeń
15. łatwa kalibracja
16. wewnętrzne szklane drzwi
17. łącze RS232
18. programator czasu pracy m.in. wybór tygodnia, godziny, czasu rzeczywistego
19. wyjście do alarmu zewnętrznego
20. port dostępu (do wprowadzania np. niezależnych sond lub kabli)
21. czas powrotu do nastawionej temp. po otwarciu drzwi na 30 sek. w 37°C (min.): około 5
22. zasilanie 230V 50/60Hz

Pakiet nr 2 - Mikroskop stereoskopowy – szt. 1

Wymagane parametry techniczne:

1. równoległy system optyczny
2. głowica binokularowa nachylona pod kątem 20° z regulowanym rozstawem oczu i korekcją dioptryjną (-5 do +5 dioptrii)
3. zakres rozstawu okularów od 52 – do 75 mm
4. całkowite powiększenie preparatów 8 – 80x
5. płynna zmiana powiększenia 0,8 – 8,0x (10:1)
6. możliwy zakres powiększeń: 4 – 320x
7. pole widzenia: 27 – 2,8 mm
8. - para okularów z powiększeniem 10x
9. obiektywy pomocnicze 0,5x; 2x

10. dystans roboczy ok. – 78 mm
11. statyw z oświetleniem diodowym LED:DIA i EPI o regulowanym natężeniu
12. możliwość zamontowania aparatu fotograficznego lub kamery poprzez port trinokularu

Pakiet nr 3 - Suszarka laboratoryjna – szt. 1

Wymagane parametry techniczne:

1. pojemność minimum 62 litry
2. zakres temperatury minimum od +50°C pow. temp. otoczenia do 330°C
3. wymiar zewnętrzny maksymalnie (szer.xwys.xgł.) 540x720x570 mm
4. wymiar wewnętrzny komory minimum (szer.xwys.xgł.) 350x500x340 mm
5. wymuszony oraz grawitacyjny obieg powietrza (możliwość wyboru prędkości wentylatora)
6. elektronicznie kontrolowana prędkość wentylatora i stopień otwarcia kominka wentylacyjnego
7. zaokrąglone naroża komory wewnętrznej
8. ilość półek minimum 2 sztuki
9. jednorodność temp. w 150°C nie gorsza niż - $\pm 1,8^{\circ}\text{C}$
10. stabilność temp. w 150°C nie gorsza niż - $\pm 0,2^{\circ}\text{C}$
11. sterowanie mikroprocesorowe za pomocą przycisków membranowych z wyświetlaczem LED
12. programowalny kontroler pamięć minimum 10 programów, każdy z dziesięcioma krokami umieszczony na drzwiach urządzenia
13. automatyczny alarm przekroczenia zadanej temperatury
14. możliwość piętrowania urządzeń
15. łatwa kalibracja
16. łącze RS232
17. programator czasu pracy m.in. wybór tygodnia, godziny, czasu rzeczywistego
18. wyjście do alarmu zewnętrznego
19. port dostępu (do wprowadzania np. niezależnych sond lub kabli)
20. zasilanie 230V 50/60Hz

Pakiet nr 4 - Waga analityczna – szt. 1

Wymagane parametry techniczne:

1. nośność maksymalna - 320 g
2. odczyt - 0.0001 g
3. zakres adiustacji zewnętrznymi wzorcami masy – 100 - 320 g
4. powtarzalność (sd) - 0.1 mg
5. liniowość - 0.3 mg
6. dryft temperaturowy czułości (10-30°C) - 1.5 ppm/ °C
7. czas stabilizacji ok. 3 s

8. użyteczna wysokość osłony przeciwwiatrowej ok. 237 mm
9. wymiary szalki ok. \varnothing 90 mm
10. wymiary wagi (dł. x szer. x wys..) - 347x204x345 mm
11. masa minimalna (wg USP) - 0.3 g
12. masa minimalna (dla 1%, k=2) - 0.02 g
13. wymagania dotyczące zasilania - 12 V / 0.84 A

Pakiet nr 5 - Wirówka wentylowana – szt. 1

Wymagane parametry techniczne:

1. rotory kątowe oraz horyzontalne – od 48 x 2 ml do 4 x 400 ml
2. system mocowania rotorów bez użycia narzędzi w postaci zamka zatraskowego
3. łatwy demontaż rotorów poprzez naciśnięcie na rotorze dedykowanego do tego przycisku
4. maksymalna prędkość obrotowa: rotor kątowy - 15200 obr/min, rotor horyzontalny – 6300 obr/min
5. maksymalne przyspieszenie: rotor kątowy – 25830 x g, rotor horyzontalny – 7188 x g
6. silnik indukcyjny, bezobsługowy
7. podświetlany ekran typu LCD informujący o ustawionych i rzeczywistych parametrach pracy wirówki
8. funkcja krótkich zawirowań – dedykowany przycisk na panelu sterowania
9. co najmniej 9 krzywych przyspieszania i 10 krzywych hamowania
10. zakres regulacji czasu do 9 godz 99 minut + praca ciągła
11. poziom hałasu nie wyższy niż 61 dBA
12. wymiary zewnętrzne nie większe niż (szer. x głęb. x wys.): 440 x 610 x 370 mm
13. dodatkowe wymagane wyposażenie:
 - a. rotor kątowy z włókien węglowych o pojemności ok. 48 x 2 ml
 - b. maksymalna prędkość obrotowa nie mniejsza niż 15 200 obr/min
 - c. maksymalne przyspieszenie nie mniejsze niż 25 050 x g

Pakiet nr 6 - Wytrząsarka laboratoryjna z ruchem orbitalnym oraz posuwisto-zwrotnym – szt. 1

Wymagane parametry techniczne:

1. wytrząsarka z wyświetlaczem oraz mikroprocesorową kontrolą czasu pracy, urządzenie wyposażone w pokrętkę obrotów
2. wyświetlacz LED obrazujący aktualną prędkość lub czas
3. regulacja obrotów w zakresie od 45 do 400 obr/min.
4. regulacja czasu pracy do minimum 99 godzin i 59 minut + praca ciągła
5. amplituda: 2,8 cm
6. minimalne obciążenie: 6 kg
7. silnik bezszczotkowy
8. wymiar zewnętrzny maksymalnie (szer.x wys.xgł.) 430x520x140 mm
9. wymiar platformy minimum (szer. x gł.) 400x400 mm
10. na wyposażeniu elastyczny silikonowy ruszt do różnych próbek oraz kolb o wymiarach minimum 400x400 mm
11. zasilanie 230V 50/60Hz

Nazwy i kody określone we Wspólnym Słowniku Zamówień (CPV):

Kod: **38.54.00.00 - 2** Nazwa: Maszyny i aparatura badawcza i pomiarowa

Kod: **38.51.00.00 - 3** Nazwa: Mikroskopy

Kod: **38.31.00.00 - 1** Nazwa: Wagi precyzyjne

Kod: **42.93.11.00 - 2** Nazwa: Wirówki laboratoryjne i akcesoria

Szczegółowy zakres praw i obowiązków związanych z realizacją zamówienia określa wzór umowy stanowiący załącznik do SIWZ.

4. Podwykonawstwo

Zamawiający wymaga aby Wykonawca wskazał w ofercie części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcy/om.

5. Oferty częściowe

Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych na wybrany pakiet/y.

6. Oferty wariantowe

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

7. Zamówienia uzupełniające

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

8. Termin wykonania zamówienia

Zamawiający wymaga, aby zamówienie zostało zrealizowane w terminie do 8 tygodni od dnia zawarcia umowy.

9. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki określone w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, dotyczące:
 - a) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania,
 - b) posiadania wiedzy i doświadczenia,
 - c) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
 - d) sytuacji ekonomicznej i finansowej.
2. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunek udziału w postępowaniu dotyczący braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp.
3. 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.
4. W przypadku składania ofert wspólnych warunki określone w pkt 1 ppkt a-d mogą być spełnione łącznie przez Wykonawców występujących wspólnie. Warunek określony w pkt 2 musi spełniać każdy z Wykonawców oddzielnie.
5. Ocena spełnienia warunków wymaganych od Wykonawców zostanie dokonana wg formuły „spełnia – nie spełnia” wyłącznie w oparciu o oświadczenia i dokumenty załączone do oferty, opisane w części 10 specyfikacji.
Niespełnienie wymaganych warunków spowoduje wykluczenie Wykonawcy.

10. Wykaz oświadczeń i dokumentów, jakie mają dostarczyć Wykonawcy w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu

1. W celu oceny spełniania przez Wykonawcę warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp do oferty należy załączyć:
 - 1.1. Oświadczenie Wykonawcy o spełnianiu warunków wynikających z art. 22 ust. 1 ustawy Pzp – wzór stanowi załącznik nr 1;
2. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia Wykonawcy w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy, Pzp do oferty należy załączyć:
 - 2.1. Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia – wzór stanowi załącznik nr 2;
 - 2.2. Aktualny odpis z właściwego rejestru lub 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 Pzp, *wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.*
3. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia Wykonawcy w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5 ustawy Pzp do oferty należy załączyć listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. nr 50, poz. 331 z późn. zm.), albo informację, że nie należy do grupy kapitałowej – wzór stanowi załącznik nr 3.
4. Jeżeli Wykonawca powołuje się przy wykazywaniu spełniania warunków udziału w postępowaniu, na potencjał innych podmiotów załączy pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia. Przez pisemne zobowiązanie Zamawiający

rozumie zobowiązanie złożone w oryginale podpisane przez osobę/osoby upoważnione zgodnie z zasadami reprezentacji podmiotu udostępniającego dany zasób.

5. Jeżeli Wykonawca, wykazując spełnianie warunków o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy, polega na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy, Zamawiający, w celu oceny, czy Wykonawca będzie dysponował zasobami innych podmiotów w stopniu niezbędnym dla należytego wykonania zamówienia oraz oceny, czy stosunek łączący Wykonawcę z tymi podmiotami gwarantuje rzeczywisty dostęp do ich zasobów, żąda dokumentów dotyczących w szczególności:
 - a) zakresu dostępnych Wykonawcy zasobów innego podmiotu,
 - b) sposobu wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez Wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia,
 - c) charakteru stosunku, jaki będzie łączył Wykonawcę z innym podmiotem,
 - d) zakresu i okresu udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia.
6. W przypadku gdy podmiot udostępniający Wykonawcy swoje zasoby będzie brał udział w realizacji części zamówienia – Wykonawca zobowiązany jest złożyć w odniesieniu do tego podmiotu dokumenty wymienione w pkt 10.2 niniejszej SIWZ.
7. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w ppkt 2.2 składa dokument lub dokumenty, wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości.

Ww. dokument powinien być *wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.*

Jeżeli w kraju miejsca zamieszkania osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa powyżej, zastępuje się dokumentem zawierającym oświadczenie, w którym określa się także osoby do reprezentacji Wykonawcy, złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, lub przed notariuszem. Termin wystawienia stosuje się odpowiednio.

W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez Wykonawcę mającego siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, Zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio kraju miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, z wnioskiem o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących przedłożonego dokumentu.

8. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia
 - a. Wykonawcy ci ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu albo do reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
 - b. Wykonawcy ci składają jedną ofertę, przy czym:
 - dokumenty wymienione w pkt 2.1. i 2.2. i 3 potwierdzające, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu składa każdy z Wykonawców oddzielnie,
 - pozostałe dokumenty składa co najmniej jeden z tych Wykonawców albo wszyscy ci Wykonawcy wspólnie.
 - c. Wykonawcy wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, których oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą, przed zawarciem umowy będą

zobowiązani przedstawić Zamawiającemu umowę regulującą współpracę tych Wykonawców.

9. Dokumenty mogą być przedłożone w formie oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę. W przypadku, gdy złożona przez Wykonawcę kopia dokumentu będzie nieczytelna lub będzie budzić wątpliwości, co do jej prawidłowości zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentu.

11. Wykaz dokumentów, jakie mają dostarczyć Wykonawcy w celu potwierdzenia, że oferowane dostawy odpowiadają określonym wymaganiom

Foldery lub katalogi (w języku polskim) oraz opis techniczny lub specyfikacja techniczna (w języku polskim) zawierająca dane techniczne umożliwiające porównanie parametrów technicznych oferowanej aparatury z wymaganiami SIWZ.

12. Informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń i dokumentów, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z Wykonawcami

1. W przedmiotowym postępowaniu wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują:
 - faksem – na nr: 46 834 54 59
 - drogą elektroniczną – na adres e-mail: zamowienia.publiczne@inhort.plZawsze dopuszczalna jest forma pisemna - Instytut Ogrodnictwa, Oddział Sadownictwa, Dział Zamówień Publicznych, 96-100 Skierniewice, ul. Pomologiczna 18.
2. Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje faksem, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
3. W przypadku braku potwierdzenia otrzymania wiadomości przez Wykonawcę, Zamawiający domniema, iż pismo wysłane przez Zamawiającego na numer faksu podany przez Wykonawcę zostało mu doręczone w sposób umożliwiający zapoznanie się Wykonawcy z jego treścią.
4. Osobami uprawnionymi do kontaktu z Wykonawcami są: Izabela Rutkowska lub Ewelina Michalska.
5. Przed upływem terminu składania ofert Wykonawcy mogą zwracać się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ. Wniosek o wyjaśnienie powinien wpłynąć do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert. Treść pytań kierowanych do Zamawiającego wraz z odpowiedziami i wyjaśnieniami oraz ewentualne zmiany SIWZ będą zamieszczone na stronie internetowej, na której jest udostępniana SIWZ.
6. Zebrania z Wykonawcami nie przewiduje się.

13. Wymagania dotyczące wadium

Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

14. Termin związania ofertą

Okres związania ofertą wynosi 30 dni, licząc od upływu terminu składania ofert.

15. Opis sposobu przygotowania ofert

1. Oferta musi być sporządzona zgodnie z formularzem „Oferta” stanowiącym załącznik do niniejszej SIWZ – bez dokonywania zmian w jego treści.
2. Do oferty muszą być załączone wszystkie wymagane dokumenty wymienione w części 10 i 11 SIWZ, w tym formularze przygotowane przez Zamawiającego. Wykonawca może złożyć ofertę na własnych formularzach, których treść musi być zgodna z formularzami załączonymi do SIWZ.
3. Treść złożonej oferty musi odpowiadać treści niniejszej specyfikacji.
4. Ofertę składa się pod rygorem nieważności w formie pisemnej. Zamawiający nie wyraża zgody na złożenie oferty w postaci elektronicznej.
5. Ofertę sporządza się w języku polskim czytelnym pismem ręcznym, maszynowym lub w postaci wydruku komputerowego.
6. Zaleca się, aby oferta wraz z załącznikami była zszyta lub spięta w sposób trwały i posiadała ponumerowane strony (kartki).
7. Ofertę (formularz ofertowy wraz ze wszystkimi załącznikami) muszą podpisać osoby uprawnione, które zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa oraz treścią załączonego odpisu z właściwego rejestru, mogą skutecznie składać oświadczenia woli w imieniu Wykonawcy.
Podpisy złożone przez Wykonawcę powinny być opatrzone czytelnym imieniem i nazwiskiem lub pieczęcią imienną. Ofertę może podpisać pełnomocnik Wykonawcy, jeżeli do oferty zostanie załączone pełnomocnictwo. Dokument pełnomocnictwa musi być złożony w formie oryginału lub poświadczony notarialnie za zgodność z oryginałem kopii.
8. Wszystkie strony oferty, a także miejsca, w których Wykonawca naniósł poprawki muszą być parafowane przez osobę podpisującą ofertę.
9. Dokumenty sporządzone w języku obcym muszą być złożone z tłumaczeniem na język polski.
10. Jeżeli oferta zawiera informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa, w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, powinny one być umieszczone w odrębnym pliku z oznaczeniem „*POUFNE*”.
11. Każdy Wykonawca może złożyć w niniejszym postępowaniu tylko jedną ofertę.
12. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
13. Ofertę należy złożyć w zamkniętym opakowaniu, uniemożliwiającym odczytanie zawartości bez uszkodzenia tego opakowania. Opakowanie winno być oznaczone nazwą (firmą) i adresem Wykonawcy, zaadresowane do Zamawiającego:

**Instytut Ogrodnictwa, Oddział Sadownictwa
ul. Pomologiczna 18 pok. 26
96 – 100 Skierniewice**

oraz oznaczone:

***OFERTA – „Dostawa aparatury badawczej”
Nie otwierać przed dniem 10.01.2014 r., godz. 12³⁰.***

14. Wykonawca może, przed upływem terminu do składania ofert, zmienić lub wycofać ofertę. Powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub o wycofaniu oferty musi zostać złożone w sposób i formie przewidzianych dla złożenia oferty, z zastrzeżeniem, że koperty będą zawierały oznaczenie: „*Zmiana*” lub „*Wycofanie*”.

16. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert

1. Oferty należy składać w Instytucie Ogrodnictwa, Oddział Sadownictwa, 96-100 Skierniewice, ul. Pomologiczna 18 pok. nr 26.
2. Termin składania ofert upływa dnia **10.01.2014 r., godz. 12⁰⁰**.

3. Oferty złożone po tym terminie zostaną zwrócone bez otwierania. Decydujące znaczenie dla oceny zachowania powyższego terminu ma data i godzina wpływu oferty do Zamawiającego, a nie data jej wysłania przesyłką pocztową czy kurierską.
4. Otwarcie ofert odbędzie się w dniu **10.01.2014 r., godz. 12³⁰** w Instytucie Ogrodnictwa, Oddział Sadownictwa, pok. 36. Otwarcie ofert jest jawne.

17. Opis sposobu obliczenia ceny oferty

Cena oferty winna być wyrażona w PLN z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku i obejmować wszystkie koszty niezbędne do realizacji zamówienia tj. sprzedaż, dostarczenie, wniesienie, wszelkie inne koszty a także podatek VAT.

18. Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty

Zamawiający będzie oceniał oferty odrębnie dla każdego pakietu w skali od 0 do 100 punktów według następującego schematu :

CENA (KOSZT) OFERTY – 100%

Maksymalną ilość punktów otrzyma Wykonawca, który zaproponuje najniższą cenę, pozostali Wykonawcy otrzymają ilość punktów obliczonych matematycznie wg wzoru:

$$\text{ilość punktów} = \frac{\text{cena najniższa}}{\text{cena badana}} \times 100 \text{ pkt}$$

1. Punktacja będzie liczona z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Najwyższa liczba punktów wyznaczy ofertę najkorzystniejszą.
2. Jeżeli zostanie złożona oferta, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego Zamawiającego, zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrzspółnotowego nabycia towarów, Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami.

19. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego

1. Zamawiający przewiduje zawarcie umowy w terminie nie krótszym niż 5 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty faxem lub drogą elektroniczną, z zastrzeżeniem postanowień art. 94 ust. 2 pkt 1a ustawy Pzp.
2. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, będzie uchylać się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzenia ich ponownego badania i oceny, chyba, że zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania, o których mowa w art. 93 ust. 1 ustawy Pzp.
3. Zamawiający poinformuje Wykonawcę, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza o miejscu i terminie podpisania umowy.

20. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

21. Wzór umowy

Zamawiający wymaga od Wykonawcy, aby zawarł z nim umowę w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych we wzorze umowy stanowiącym załącznik do niniejszej specyfikacji.

22. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących Wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia

Wykonawcom, a także innym podmiotom, jeżeli mają lub miały interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz ponieśli lub mogą ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych, przysługują środki ochrony prawnej określone w dziale VI tej ustawy.

23. Załączniki

- Formularz OFERTA
- Załącznik nr 1 – Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu
- Załącznik nr 2 – Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia
- Załącznik nr 3 – Oświadczenie w zakresie art. 24 ust. 2 pkt 5 Pzp
- Załącznik do SIWZ - Wzór umowy