

INSTYTUT MECHANIKI PRECYZYJNEJ

Adres do korespondencji:

Instytut Mechaniki Precyzyjnej

ul. Duchnicka 3

01-796 Warszawa

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego

prowadzone w trybie **przetargu nieograniczonego**

na

Dostawę seryjnie produkowanej analitycznej aparatury naukowo-badawczej.

Podstawa prawna: ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r. *Prawo zamówień publicznych*

(tekst jednolity Dz. U. z 2013 r. poz. 907 z późn. zm.)

Zamówienie realizowane jest w ramach inwestycji w zakresie dużej infrastruktury badawczej w grupie nauk ścisłych i inżynierskich oraz nauk o życiu – typ inwestycji: zakup aparatury naukowo-badawczej, dofinansowanej ze środków budżetowych, zgodnie z Decyzją MNiSW Nr 6456/IA/SN/2015 z marca 2015r.

Sporządziła:



Dyrektor

Zatwierdzam

DYREKTOR

Dnia

dr hab. inż. Tomasz Babul, prof. IMP

03.06.2015r.



SPIS ZAWARTOŚCI SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Spis treści

INSTYTUT MECHANIKI PRECYZYJNEJ	1
1. DEFINICJE I SKRÓTY	3
2. ZAMAWIAJĄCY	3
3. POSTĘPOWANIE	3
3.1. Tryb udzielenia zamówienia	3
3.2. Oznaczenie postępowania	3
4. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA	3
4.1. Postanowienia ogólne	3
4.2. Oferty częściowe	5
4.3. Oferty wariantowe	6
4.4. Informacja o podwykonawstwie	6
4.5. Informacja o przewidywanych zamówieniach uzupełniających	6
6. MIEJSCE I TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA	8
6.1. Miejsce wykonania zamówienia:	8
6.2. Termin wykonania zamówienia:	8
7. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSÓBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW	8
8. WYKAZ OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU OCENY SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ W CELU WYKAZANIA BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA WYKONAWCY Z POSTĘPOWANIA	9
9. SPOSÓB POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI	12
10. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ	12
11. OPIS SPOSÓBU PRZYGOTOWANIA OFERTY	13
12. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT	14
13. OPIS SPOSÓBU OBLICZANIA CENY	15
13.1. Obliczanie ceny oferty	15
13.2. Sposób przedstawienia ceny oferty	15
14. KRYTERIA ORAZ SPOSÓB OCENY OFERT	15
15. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA LUB ZMIANY UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO	16
16. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY	18
17. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ	18
18. POSTANOWIENIA KOŃCOWE	19

1. DEFINICJE I SKRÓTY

Wyjaśnienia i skróty używane w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia oznaczają:

Zamawiający – Instytut Mechaniki Precyzyjnej w Warszawie;

SIWZ – Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia;

Ustawa Pzp – ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r. *Prawo zamówień publicznych* (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r. poz. 907 z późn. zm.).

2. ZAMAWIAJĄCY

Instytut Mechaniki Precyzyjnej

ul. Duchnicka 3

01-796 Warszawa

REGON: 000031532

NIP: 525-000-91-86

Tel.: 022 560 26 00

Fax: 022 663 43 32

e-mail: info@imp.edu.pl

3. POSTĘPOWANIE.

3.1. Tryb udzielenia zamówienia.

Postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego o wartości zamówienia poniżej kwot określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy *Pzp*.

3.2. Oznaczenie postępowania.

Postępowanie oznaczone jest: Dostawa seryjnie produkowanej analitycznej aparatury naukowo-badawczej.

4. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA.

4.1. Postanowienia ogólne.

Przedmiotem zamówienia jest dostawa seryjnie produkowanej analitycznej aparatury naukowo-badawczej, służącej do obsługi laboratorium badawczo-wdrożeniowego powłok funkcjonalnych i stopowych i powłok z metali szlachetnych, obejmująca:

1. Mikroskop stereoskopowy;
2. Analizator fluorescencji rentgenowskiej (do oznaczania składu powłok i roztworów);
3. Spektrofotometr UV-VIS;
4. Mikrotwardościomierz;
5. Aparatura do badań polaryzacyjnych i impedancyjnych powłok;
6. IS-meter do pomiaru naprężeń własnych;
7. Połyskomierz powierzchni powłok;
8. Miernik chropowatości powierzchni powłok;
9. Grubościomierz precyzyjny do cienkich powłok;
10. Grubościomierz z sondą do grubych powłok.

Zamawiający wymaga udzielenia przez Wykonawcę pełnej gwarancji na przedmiot umowy na okres nie krótszy niż 24 miesiące.

Wykonawca zapewni bezpłatny serwis gwarancyjny oraz zabezpieczy co najmniej 5 – letni serwis pogwarancyjny.

Aparatura musi być fabrycznie nowa, wyprodukowana nie wcześniej niż w 2014r., nieekspozowana na konferencjach lub imprezach targowych oraz musi spełniać wymagania techniczno-funkcjonalne wyszczególnione w opisie przedmiotu zamówienia.

Dostawa obejmuje transport, rozpakowanie, instalację, kalibrację, w tym podłączenie do istniejących mediów (sieci elektrycznej, komunikacyjnej etc.) za pomocą przewodów i łączy wchodzących w skład dostawy, sprawdzenie poprzez wykonanie wymaganych prób i pomiarów, uruchomienie oraz przeprowadzenie pełnego instruktażu w zakresie obsługi i bezpieczeństwa użytkowania dostarczonego przedmiotu umowy dla pracowników wskazanych przez Zamawiającego w miejscu użytkowania, i przekazanie do użytku.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia z wykazem pozycji tworzących całość przedmiotu zamówienia zawiera załącznik nr 1 do SIWZ.

Nazwy i kody dotyczące przedmiotu zamówienia określone we Wspólnym Słowniku Zamówień Publicznych (CPV):

- 38400000-9 Przyrządy do badania właściwości fizycznych;
- 38513200-6 Mikroskopy metalurgiczne;
- 38580000-4 Pozamedyczne urządzenia wykorzystujące promieniowanie;
- 38433000-9 Spektrometry;
- 38341300-0 Przyrządy do mierzenia wielkości elektrycznych;
- 38300000-8 Przyrządy do pomiaru;
- 38426000-7 Kulometry;

51100000-3 Usługi instalowania urządzeń elektrycznych i mechanicznych;
51230000-3 Usługi instalowania urządzeń badawczych.

UWAGA

W każdym miejscu, w którym w opisie przedmiotu zamówienia/specyfikacjach technicznych zostało wskazane pochodzenie (marka, znak towarowy, producent, dostawca) objętego zamówieniem wyposażenia albo wskazane normy, aprobaty, specyfikacje techniczne lub inne dokumenty odniesienia, o których mowa w art. 30 ust. 1-3 ustawy *Pzp*, Zamawiający dopuszcza oferowanie wyposażenia równoważnego albo oferowanie rozwiązań „równoważnych” pod względem parametrów technicznych, użytkowych oraz eksploatacyjnych do opisanych, pod warunkiem, że zapewnią one uzyskanie parametrów technicznych nie gorszych od założonych w niniejszej SIWZ. Zamawiający dopuszcza składanie rozwiązań równoważnych. W takim wypadku Wykonawca zobowiązany jest do wykazania ich równoważności zgodnie z art. 30 ust. 5 ustawy *Prawo zamówień Publicznych* wszędzie tam, gdzie przedmiot zamówienia jest opisany poprzez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, lub innych wymagań. Zamawiający dopuszcza zastosowanie przez Wykonawcę rozwiązań równoważnych w stosunku do opisanych w specyfikacji, pod warunkiem, że będą one posiadały, co najmniej takie same lub lepsze parametry techniczne i funkcjonalne, i nie obniżą określonych w specyfikacji standardów, co zostanie opisane i udowodnione przez oferenta w przedłożonej ofercie.

4.2. Oferty częściowe.

Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych w rozumieniu art. 2 pkt 6 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. *Prawo zamówień publicznych*, w liczbie dziesięciu części. Każda część oceniana będzie oddzielnie. Wykonawca może złożyć ofertę na jedną lub kilka lub na wszystkie części zamówienia. Ofertę należy złożyć zgodnie ze wzorem formularza oferty stanowiącego załącznik nr 2 do SIWZ. Zamówienie musi być zrealizowane zgodnie z wymaganiami określonymi w niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

Część 1 – Mikroskop stereoskopowy;

Część 2 – Analizator fluorescencji rentgenowskiej (do oznaczania składu powłok i roztworów);

Część 3 – Spektrofotometr UV-VIS;

Część 4 – Mikrotwardościomierz;

Część 5 – Aparatura do badań polaryzacyjnych i impedancyjnych powłok;

Część 6 – IS-meter do pomiaru naprężeń własnych;

Część 7 – Połyskomierz powierzchni powłok;

Część 8 – Miernik chropowatości powierzchni powłok;

Część 9 – Grubościomierz precyzyjny do cienkich powłok;

Część 10 – Grubościomierz z sondą do grubych powłok.

4.3. Oferty wariantowe.

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych w rozumieniu art. 2 pkt 7 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. *Prawo zamówień publicznych*. Zamówienie musi być zrealizowane zgodnie z wymaganiami określonymi w niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

4.4. Informacja o podwykonawstwie.

Przedmiot zamówienia może być zrealizowany przez Wykonawcę samodzielnie lub Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia Podwykonawcom zgodnie z obowiązującymi przepisami ustawy *Pzp*.

W przypadku, gdy Wykonawca zamierza realizować przedmiot zamówienia z udziałem Podwykonawców Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę w ofercie części zamówienia, której wykonanie powierzy Podwykonawcom.

W przypadku, gdy Wykonawca nie powierza wykonania żadnej części zamówienia Podwykonawcom, należy zamieścić informację „nie dotyczy”. Brak oświadczenia Wykonawcy w formularzu ofertowym oznacza jego rezygnację z powierzenia jakiegokolwiek części zamówienia podwykonawcom.

Zamawiający nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania przez Wykonawcę prac związanych z rozmieszczeniem i instalacją sprzętu.

4.5. Informacja o przewidywanych zamówieniach uzupełniających.

Zamawiający informuje, iż przewiduje możliwość udzielenia zamówienia uzupełniającego zgodnie z przepisami ustawy *Pzp*.

5. Wymagania dotyczące wadium

5.1. Wykonawca przystępujący do przetargu zobowiązany jest wnieść przed upływem terminu składania ofert wadium w wysokości: **15 600 PLN** (piętnaście tysięcy osiemset złotych)

LUB

jeżeli składa ofertę częściową, wnosi wadium na poszczególne części przedmiotu zamówienia w wysokości :

Część nr 1 – **5 000 PLN** (pięć tysięcy złotych),

Część nr 2 – **6 000 PLN** (sześć tysięcy złotych),

Część nr 3 – **600 PLN** (sześćset złotych),

Część nr 4 – **2 000 PLN** (dwa tysiące złotych),

Część nr 5 – **900 PLN** (dziewięćset złotych),

Część nr 6 – **400 PLN** (czteryście złotych),

- Część nr 7 – 300 PLN (trzysta złotych),
Część nr 8 – 200 PLN (dwieście złotych),
Część nr 9 – 80 PLN (osiemdziesiąt złotych),
Część nr 10 – 120 PLN (sto dwadzieścia złotych).

5.2. Termin wniesienia wadium upływa dnia 19 czerwca 2015 r. o godz. 10:00.

5.3. Wadium może być wnoszone w jednej lub kilku następujących formach, określonych w art. 45 ust. 6 ustawy *Pzp*:

- 1) pieniądzu;
- 2) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym;
- 3) gwarancjach bankowych;
- 4) gwarancjach ubezpieczeniowych;
- 5) 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 (Dz. U. z 2007r. nr 42, poz. 275).

5.3. Wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacić przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego: nr 94 1060 0076 0000 3310 0021 0002 z dopiskiem: „Wadium w postępowaniu na dostawę seryjnie produkowanej analitycznej aparatury naukowo-badawczej”.

Wadium uważa się za wniesione w terminie, jeżeli kwota wadium znajdzie się na rachunku bankowym Zamawiającego przed upływem terminu składania ofert.

- 5.4.** Dowód wniesienia wadium powinien być dołączony do oferty. W przypadku wniesienia wadium w formie innej niż w pieniądzu, należy złożyć wraz z ofertą dokument w formie oryginału, a jego kopię potwierdzoną za zgodność z oryginałem załączyć jako integralną część oferty.
- 5.5.** W przypadku wniesienia wadium w formie, o której mowa w ust. 5.2 pkt od 2) do 5) ustawy, należy złożyć wraz z ofertą dokument w formie oryginału.
- 5.6.** Wykonawca, który nie zabezpieczy oferty akceptowaną formą wadium zostanie przez Zamawiającego wykluczony z postępowania.
- 5.7.** Warunki zwrotu i utraty wadium są określone w art. 46 ustawy *Pzp*.
- 5.8.** Z treści wadium składanego w innej formie niż pieniądz powinno wynikać jednoznacznie gwarantowanie wypłaty należności w sposób nieodwołalny, bezwarunkowy i na pierwsze żądanie. Wadium takie powinno obejmować cały okres związania ofertą, poczynając od daty składania ofert. Wadium w innej formie niż pieniądz należy złożyć łącznie z ofertą, może być w oddzielnej kopercie.

- 5.9. Wadium wniesione przez jednego z uczestników Konsorcjum, uważa się za wniesione prawidłowo.
- 5.10. Zamawiający dokona zwrotu lub zatrzymania wadium zgodnie z warunkami określonymi w art. 46 ustawy *Prawo zamówień publicznych*.

6. MIEJSCE I TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA.

6.1. Miejsce wykonania zamówienia:

Instytut Mechaniki Precyzyjnej, ul. Duchnicka 3, 01-796 Warszawa.

6.2. Termin wykonania zamówienia:

W terminie do: **11 grudnia 2015 r.**

7. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSÓBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW

- 7.1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy spełniający 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.
- 7.2. W postępowaniu mogą wziąć udział 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, 2 i 2a ustawy *Pzp*. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, warunek powinien spełniać każdy z Wykonawców samodzielnie.
- 7.3. Jeżeli Wykonawca polega na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia, zdolnościach finansowych lub ekonomicznych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków, zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował tymi zasobami w trakcie realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby wykonania zamówienia.

7.4. Zamawiający oceni spełnienie warunków udziału w postępowaniu na podstawie dokumentów i oświadczeń załączonych do oferty. Ocena spełniania warunków wymaganych od Wykonawców prowadzona będzie na podstawie analizy ww. dokumentów metodą „spełnia/nie spełnia”.

8. WYKAZ OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU OCENY SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ W CELU WYKAZANIA BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA WYKONAWCY Z POSTĘPOWANIA.

8.1. W celu oceny spełniania przez Wykonawcę warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, Zamawiający żąda:

8.1.1. Oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu określonych w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp (w formie oryginału) – według wzoru stanowiącego załącznik nr 3 do SIWZ.

8.1.2. Wykazu wykonanych głównych dostaw w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów, czy zostały wykonane lub są wykonywane należycie.

Dowodami, o których mowa są:

- a) poświadczenie, z tym że w odniesieniu do nadal wykonywanych dostaw powinno być wydane nie wcześniej niż na 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert;
- b) oświadczenie Wykonawcy – jeżeli z uzasadnionych przyczyn o obiektywnym charakterze Wykonawca nie jest w stanie uzyskać poświadczenia.

Wykonawca winien wykazać należyte wykonanie przynajmniej jednej dostawy, z uruchomieniem i instruktażem, aparatury analityczno-pomiarowej. Spełnienie powyższego warunku Wykonawca potwierdza przez dołączenie do oferty „Wykazu wykonanych dostaw” zawierającego wymagane informacje i co najmniej 1 referencje z wykonanej dostawy aparatury analityczno-pomiarowej, potwierdzające należyte jej wykonanie.

8.1.3. Za znajdujący się w sytuacji finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia uważany będzie podmiot, który złoży oświadczenie wymienione w pkt 8.3. b) SIWZ – Załącznik nr 3 oraz dokument wskazany w pkt 8.3. h). Wykonawcy biorący udział w postępowaniu muszą spełnić powyższe warunki i potwierdzić ich spełnienie oświadczeniami i dokumentami wskazanymi w pkt. 8 SIWZ. Zamawiający dokona oceny spełniania przez Wykonawców warunków udziału

w postępowaniu na podstawie załączonych dokumentów i oświadczeń. Wykonawcy niespełniający warunków zostaną przez Zamawiającego wykluczeni z postępowania.

8.1.4. Wykonawca musi być ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzonej działalności gospodarczej tj.: posiadać opłaconą polisę, a w przypadku jej braku inny dokument potwierdzający, że w zakresie prowadzonej działalności Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej.

8.2. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia Wykonawcy w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1, 2 i 2a ustawy Pzp, Zamawiający żąda:

8.2.1. Oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia (w formie oryginału) – według wzoru stanowiącego załącznik nr 4 do SIWZ;

8.2.2. Aktualnego odpisu 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, wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;

8.2.3. Aktualnego zaświadczenia właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, lub zaświadczenia, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu – wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert;

8.2.4. Aktualnego zaświadczenia właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia zdrowotne i społeczne, lub potwierdzenia, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu – wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.

8.2.5. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5 ustawy Pzp, Wykonawca przedkłada: listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej co Wykonawca albo, w przypadku, gdy nie należy do grupy kapitałowej, informację o tym, że Wykonawca nie należy do grupy kapitałowej (w formie oryginału) - według wzoru stanowiącego załącznik nr 6 do SIWZ.

8.2.6. W przypadku, kiedy odrębne oferty złożą Wykonawcy należący do tej samej grupy kapitałowej, Zamawiający zwróci się do tych Wykonawców o udzielenie w określonym terminie wyjaśnień dotyczących powiązań, o których mowa w art. 24 ust. 2 pkt. 5 ustawy Pzp, istniejących między przedsiębiorcami, w celu ustalenia, czy zachodzą przesłanki wykluczenia Wykonawcy.

- 8.3.** Oferta musi zawierać następujące dokumenty wypełnione i podpisane przez osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy. Wszystkie dokumenty wymienione w tym punkcie muszą być złożone w formie oryginału, poza zaświadczeniami wymienionymi w 8.3. e, f, g, h, które mogą zostać złożone w postaci kserokopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę lub przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy:
- a) Formularz oferty - załącznik nr 2 do SIWZ;
 - b) Oświadczenie o zdolności wykonania zamówienia, posiadaniu uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień oraz o sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia - załącznik nr 3 do SIWZ;
 - c) Aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego;
 - d) Aktualne zaświadczenie właściwego oddziału ZUS;
 - e) 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*, wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
 - f) Opłaconą polisę, a w przypadku jej braku, inny dokument potwierdzający, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia;
 - g) Oświadczenie dotyczące listy podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej lub o nienależeniu do grupy kapitałowej – załącznik nr 6;
 - h) Wykaz wykonanych dostaw i referencje - zgodnie z pkt 8.1.2. SIWZ – załącznik nr 7.
- 8.4.** Wszystkie dokumenty muszą być złożone w formie oryginałów lub kserokopii poświadczonych za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę lub przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy.
- 8.5.** Dokumenty sporządzone w języku obcym muszą być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Wykonawcę.
- 8.6.** W przypadku, gdy Wykonawcę reprezentuje pełnomocnik, do oferty musi być załączone podpisane przez osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy pełnomocnictwo określające jego zakres, w oryginale.
- 8.7.** Zamawiający oceni spełnienie warunków udziału w postępowaniu na podstawie dokumentów i oświadczeń załączonych do oferty. Ocena spełniania warunków wymaganych od Wykonawców prowadzona będzie na podstawie analizy ww. dokumentów metodą „spełnia/nie spełnia”.

9. SPOSÓB POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI

- 9.1. W niniejszym postępowaniu wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują na piśmie, faksem lub na adres e-mail z wyjątkiem odwołań, które muszą być doręczone Zamawiającemu za potwierdzeniem odbioru.
- 9.2. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje przekazane faksem lub na wskazany wyżej adres e-mailowy uważa się za złożone w terminie, jeżeli ich treść dotarła do adresata przed upływem terminu i została niezwłocznie potwierdzona.
- 9.3. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego drogą elektroniczną, z prośbą o wyjaśnienie treści SIWZ. Zamawiający odpowie drogą elektroniczną zgodnie z art. 38 ustawy *Pzp*. Treść pytań i odpowiedzi Zamawiający umieści na stronie internetowej, gdzie ukazała się SIWZ.
- 9.4. Zamawiający nie przewiduje zwołania zebrania Wykonawców.
- 9.5. W szczególnie uzasadnionych przypadkach przed upływem terminu do składania ofert Zamawiający może zmodyfikować treść SIWZ. Dokonaną modyfikację Zamawiający udostępni na stronie internetowej, na której jest umieszczona specyfikacja i będzie ona dla nich wiążąca. W przypadku zmiany treści SIWZ Zamawiający może przedłużyć termin składania ofert o czas niezbędny do wprowadzenia w ofertach zmian wynikających z modyfikacji. O przedłużeniu terminu składania ofert Zamawiający informuje niezwłocznie umieszczając informację na stronie internetowej, gdzie ukazała się SIWZ.
- 9.6. Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną przez siebie ofertę pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma przed upływem terminu składania ofert pisemne powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu oferty. Zmiany te muszą zostać przygotowane i oznaczone tak jak oferta. Dodatkowo koperta ta powinna zostać oznaczona określeniami „ZMIANA” lub „WYCOFANIE”.
- 9.7. Osoby uprawnione do porozumiewania się z oferentami:

W zakresie przedmiotu zamówienia:

Pan Adam Doliński – tel.: (22) 560 25 16, e-mail: adam.dolinski@imp.edu.pl,

W zakresie procedury przetargowej:

Pani Hanna Wilkus – tel.: (22) 560 24 26, e-mail: hanna.wilkus@imp.edu.pl.

10. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

- 10.1. Wykonawca będzie związany ofertą przez okres 30 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

- 10.2. W uzasadnionych przypadkach, na co najmniej 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, Zamawiający może tylko raz zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.

11. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

- 11.1. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
- 11.2. Oferta powinna być sporządzona w języku polskim, z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności i podpisana przez osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy.
- 11.3. Wszelkie poprawki lub zmiany w tekście oferty muszą być parafowane przez osobę (osoby) podpisujące ofertę oraz opatrzone datami ich dokonania.
- 11.4. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Wykonawcę.
- 11.5. Wszelkie koszty związane ze sporządzeniem oraz złożeniem oferty ponosi Wykonawca.
- 11.6. Oferta, wraz ze stanowiącymi jej integralną część załącznikami, stanowiącymi oświadczenia Wykonawcy muszą być podpisane przez Wykonawcę (lub osoby upoważnione do reprezentacji i do zaciągania zobowiązań w imieniu Wykonawcy). W przypadku podpisania oferty i innych dokumentów przez osoby, które nie są wymienione w odpisie z właściwego rejestru lub zaświadczeniu o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, do oferty winno być dołączone pełnomocnictwo potwierdzające prawo do reprezentowania Wykonawcy.
- 11.7. Uwierzytelnienie dokumentów nieskładanych w oryginale:
Kopia (kserokopia) dokumentu winna być opatrzona klauzulą „za zgodność z oryginałem” i czytelnym podpisem zawierającym, co najmniej pełne nazwisko/ IMIĘ I NAZWISKO składającego oświadczenie lub pieczęcią imienną i parafką Wykonawcy lub pełnomocnego przedstawiciela/UPRAWNIONEGO PEŁNOMOCNIKA Wykonawcy.
Treść złożonej oferty musi odpowiadać treści SIWZ. Formularz oferty stanowi załącznik nr 2 do SIWZ.
- 11.8. Zaleca się, aby wszystkie miejsca, w których Wykonawca naniósł zmiany w ofercie (korekty wpisów własnych) winny być parafowane przez osobę podpisującą ofertę.
- 11.9. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odrzucenia ofert w przypadku zaistnienia przesłanek art. 89 ust. 1 ustawy *Pzp*. O powyższej decyzji Wykonawca zostanie poinformowany przez Zamawiającego zgodnie z art. 92 ust. 1 pkt 2 ustawy.
- 11.10. Informacje zawarte w ofercie, stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, co do których Wykonawca zastrzegł, nie później niż w terminie składania ofert, że nie mogą być udostępnione, muszą być oznaczone klauzulą: NIE UDOSTĘPNIĄĆ – INFORMACJE STANOWIĄ TAJEMNICĘ PRZEDSIĘBIORSTWA

W ROZUMIENIU ART. 11 UST. 4 USTAWY O ZWALCZANIU NIEUCZLIWEJ KONKURENCJI (Dz. U. 2003 r. Nr 153, poz. 1503 z późn. zm.) i powinny być załączone jako odrębna część, nie złączona z ofertą w sposób trwały.

- 11.11. Zamawiający zastrzega sobie prawo do sprawdzenia rzetelności danych zawartych w ofercie i oświadczeniach oraz żądania od Wykonawców dodatkowych wyjaśnień i informacji w celu ich potwierdzenia.
- 11.12. Wszystkie strony oferty powinny być ponumerowane.
- 11.13. Jeżeli Wykonawca uważa, że do przygotowania oferty niezbędne jest przeprowadzenie wizji lokalnej, może jej dokonać po uprzednim ustaleniu terminu z Zamawiającym.
- 11.14. Wykonawca zamieści ofertę w trwale zamkniętym, nieprzeźroczystym i nienaruszonym opakowaniu (kopercie) zaadresowanym na Instytut Mechaniki Precyzyjnej w Warszawie (adres podany na stronie tytułowej SIWZ) oraz umieści na opakowaniu adnotację:

**„Przetarg nieograniczony oferta na:
DOSTAWĘ SERYJNIE PRODUKOWANEJ ANALITYCZNEJ APARATURY NAUKOWO-
BADAWCZEJ – NIE OTWIERAĆ PRZED 19 czerwca 2015 r., godz.10.30”.**

Poza oznaczeniem podanym wyżej, koperta powinna być opatrzona w nazwę i adres Wykonawcy w celu umożliwienia odesłania oferty w przypadku złożenia jej po wyznaczonym terminie.

12. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT.

- 12.1. Ofertę należy złożyć w siedzibie Zamawiającego:
Instytut Mechaniki Precyzyjnej, 01-796 Warszawa, ul. Duchnicka 3, budynek nr 1, parter, pokój nr 34 (KANCELARIA), nie później niż do dnia 19 czerwca 2015 r., do godz. **10:00**.
- 12.2. Otwarcie ofert odbędzie się dnia 19 czerwca 2015 r. o godz. **10.30** w siedzibie Zamawiającego - Instytucie Mechaniki Precyzyjnej przy ul. Duchnickiej 3 w Warszawie, budynek nr 2, I piętro, pokój nr 142. Wykonawcy mogą uczestniczyć w sesji otwarcia ofert.
- 12.3. Termin zostanie dotrzymany, jeśli oferta zostanie złożona w sposób określony w pkt 12.1 przed jego upływem.
- 12.4. Oferty złożone po terminie zwraca się, niezwłocznie, bez ich otwierania.
- 12.5. Otwarcie ofert jest jawne. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
- 12.6. Podczas otwarcia ofert podane zostaną: imię i nazwisko, nazwa (firma) oraz adres (siedziby) Wykonawcy, którego oferta jest otwierana oraz cena oferty.
- 12.7. Powyższe informacje zostaną przekazane Wykonawcom, którzy nie byli obecni przy otwarciu ofert, na ich pisemny wniosek.

13. OPIS SPOSOBU OBLICZANIA CENY.

13.1. Obliczanie ceny oferty.

- 13.1.1. Przez cenę oferty należy rozumieć ryczałtową wartość wyrażoną w złotych z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, którą Zamawiający jest obowiązany zapłacić Wykonawcy za wykonanie całości przedmiotu zamówienia, obejmującą wszystkie koszty towarzyszące wykonaniu zamówienia łącznie z serwisem gwarancyjnym. W cenie uwzględnia się podatek od towarów i usług, jeżeli na podstawie odrębnych przepisów sprzedaż towaru (usługi) podlega obciążeniu podatkiem od towarów i usług.
- 13.1.2. Oferowana cena jest stała i nie podlega waloryzacji w trakcie realizacji zamówienia.
- 13.1.3. Zamawiający poprawi w tekście oferty oczywiste omyłki pisarskie oraz omyłki rachunkowe w obliczaniu ceny (zgodnie z ustawą *Pzp*), niezwłocznie zawiadamiając o tym wszystkich Wykonawców, którzy złożyli oferty.

13.2. Sposób przedstawienia ceny oferty.

- 13.2.1. Wykonawca podaje cenę oferty w formularzu ofertowym - załącznik nr 2 do SIWZ.
- 13.2.2. Cenę oferty należy wyliczyć i podać w złotych z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
- 13.2.3. Rozliczenia pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą mogą być prowadzone tylko w złotych polskich.

14. KRYTERIA ORAZ SPOSÓB OCENY OFERT

14.1. Zamawiający będzie oceniał oferty według następujących kryteriów:

1. Cena – waga 45 %

Punkty za to kryterium zostaną wyliczone zgodnie z poniższym wzorem:

$$C = \frac{C_{\min.}}{C_{\text{bad.}}} \times 0,45 \times 100 \text{ pkt}$$

Gdzie:

C – liczba punktów w kryterium: cena przyznanych ofercie badanej,

C_{min.} – najniższa oferowana cena brutto oferty,

C_{bad.} – cena brutto oferty badanej.

2. Okres gwarancji – waga 30%

- ≤ 24 mies. – 0 pkt

- 25 - 36 mies. – 5 pkt

- 37 - 48 mies. – 10 pkt
- 49 – 60 mies. – 20 pkt
- powyżej 60 mies. – 30 pkt

$$G = \frac{G_{\text{bad.}}}{G_{\text{max.}}} \times 0,30 \times 100 \text{ pkt}$$

Gdzie:

G – liczba punktów w kryterium: gwarancja przyznanych ofercie badanej,

G_{bad.} – liczba punktów odpowiadająca okresowi gwarancji w ofercie badanej,

G_{max.} – liczba punktów odpowiadająca najdłuższemu oferowanemu okresowi gwarancji.

3. Okres serwisu pogwarancyjnego i wsparcia technicznego – waga 25%

- 61 - 72 mies. – 10 pkt
- powyżej 72 mies. – 25 pkt

$$P = \frac{P_{\text{bad.}}}{P_{\text{max.}}} \times 0,25 \times 100 \text{ pkt}$$

Gdzie:

P – liczba punktów w kryterium: okres serwisu pogwarancyjnego i wsparcia technicznego przyznanych ofercie badanej,

P_{bad.} – liczba punktów odpowiadająca okresowi serwisu pogwarancyjnego i wsparcia technicznego w ofercie badanej,

P_{max.} – maksymalna oferowana liczba punktów odpowiadająca okresowi serwisu pogwarancyjnego i wsparcia technicznego.

Punktacja końcowa (PK) zostanie obliczona według wzoru:

$$PK = C + G + P$$

15. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA LUB ZMIANY UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

- 15.1. Zamówienie zostanie udzielone Wykonawcy, którego oferta jest zgodna z ustawą *Pzp* oraz odpowiada wymaganiom określonym w niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, a także, zostanie oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o podane wyżej kryteria oceny ofert.

- 15.2. Zamawiający unieważni postępowanie w sytuacji, gdy wystąpią przesłanki wskazane w art. 93 ustawy *Pzp*.
- 15.3. O wyborze oferty lub unieważnieniu postępowania Zamawiający zawiadomi wszystkich Wykonawców w trybie określonym w art. 92 lub w art. 93 ustawy *Pzp*.
- 15.4. Umowę z Wykonawcą, którego oferta zostanie wybrana, Zamawiający podpisze w terminie nie dłuższym niż okres związania ofertą od dnia zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty. Wykonawca zobowiązany jest do podpisania umowy w w/w terminie na wezwanie Zamawiającego.
- 15.5. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, nie zawrze umowy w sprawie zamówienia publicznego w terminie, o którym mowa w ust. 14.4, to Zamawiający wybiera ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert bez przeprowadzania ich ponownej oceny, chyba że zachodzą przesłanki do unieważnienia postępowania.
- 15.6. Zamawiający zawrze umowę według wzoru zawartego w Załączniku nr 5 do SIWZ.
- 15.7. Umowy w sprawach zamówień publicznych są jawne i podlegają udostępnianiu na zasadach określonych w przepisach o dostępie do informacji publicznej.
- 15.8. Zamawiający dopuszcza istotne zmiany postanowień zawartej umowy w przypadku wystąpienia okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy w przypadku:
- a) w zakresie danych teleadresowych Wykonawcy;
 - b) zmiany osób wskazanych w § 3 ust. 1 umowy;
 - c) braku pełnej gotowości pomieszczeń do instalacji przedmiotu umowy, zmiana może dotyczyć terminu wykonania umowy bez naliczania kar umownych;
 - d) wprowadzenia nowej technologii lub innych okoliczności pozwalających na obniżenie ceny przedmiotu umowy, Wykonawca może ją odpowiednio obniżyć;
 - e) wprowadzenia nowej technologii produktu objętego przedmiotową umową, wówczas Zamawiający dopuszcza możliwość jego zastąpienia jedynie produktem równoważnym lub o wyższych parametrach jakościowych, o cenie nie wyższej niż w umowie;
 - f) konieczności zmiany terminu realizacji przedmiotu umowy z przyczyn niezawinionych przez Strony, zmiana nie może spowodować zmiany ceny wynikającej z oferty Wykonawcy;
 - g) zmiany obowiązujących przepisów, jeżeli konieczne będzie dostosowanie treści umowy do aktualnego stanu prawnego ;
 - h) zmiany stawki podatku VAT; wartość umowy określona w § 4 ust. 1 umowy ulegnie zmniejszeniu w przypadku obniżenia stawki podatku VAT lub podwyższeniu w przypadku podwyższenia stawki podatku VAT, przy czym wynagrodzenie netto nie ulegnie zmianie;

- i) zaistnienie okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy;
- j) wystąpienia zdarzeń siły wyższej jako zdarzenia zewnętrznego niemożliwego do przewidzenia i niemożliwego do zapobieżenia;
- k) gdy konieczność wprowadzenia zmian będzie następstwem zmian wytycznych lub zaleceń Instytucji, która przyznała środki na sfinansowanie umowy;
- l) wystąpienia omyłek pisarskich i rachunkowych w treści umowy.

15.9. Strona występująca o zmianę postanowień niniejszej umowy zobowiązana jest do udokumentowania zaistnienia okoliczności, o których mowa w ust. 15.8. Wniosek o zmianę postanowień umowy musi być wyrażony na piśmie.

15.10. Zmiana umowy może nastąpić wyłącznie w formie pisemnego aneksu pod rygorem nieważności za zgodą obu stron. Zmiany nie mogą naruszać postanowień zawartych w art. 144 ust. 1 ustawy *Prawo zamówień publicznych*.

16. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY.

Zamawiający wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

16.1. Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana zobowiązany będzie do wniesienia zabezpieczenia w wysokości 10% ceny razem, podanej w ofercie jako zabezpieczenie terminowego i należytego wykonania umowy.

16.2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy zostanie wniesione przez Wykonawcę zgodnie z art. 148 ustawy *Pzp*.

16.3. Zwrot zabezpieczenia nastąpi w terminie określonym w art. 151 ustawy *Pzp*. Kwota pozostawiona na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady wynosi 30% wysokości zabezpieczenia.

17. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ.

17.1. W prowadzonym postępowaniu mają zastosowanie przepisy zawarte w dziale VI ustawy *Prawo zamówień publicznych* „Środki ochrony prawnej”.

17.2. Zgodnie z art. 180 ust. 2 odwołanie przysługuje wyłącznie wobec czynności: opisu sposobu dokonywania oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu, wykluczenia odwołującego z postępowania o udzielenie zamówienia, odrzucenia oferty odwołującego.

17.3. W odniesieniu do odwołań zastosowanie mają także następujące przepisy wykonawcze do ustawy *Prawo zamówień publicznych*, tj.: Rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów z dnia 22 marca 2010 r. w sprawie regulaminu postępowania przy rozpoznawaniu odwołań (Dz. U. Nr

48, poz. 280 z późn. zm.: Dz. U. z 2013 r., poz. 232); Rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów z dnia 15 marca 2010 r. w sprawie wysokości oraz sposobu pobierania wpisu od odwołania oraz rodzajów kosztów w postępowaniu odwoławczym i sposobu ich rozliczania (Dz. U. Nr 41, poz. 238).

18. POSTANOWIENIA KOŃCOWE.

W sprawach nie unormowanych niniejszą specyfikacją, mają zastosowanie przepisy ustawy *Prawo zamówień publicznych* (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r. poz. 907 z późn. zm.) oraz *Kodeks cywilny*.

Poniższe załączniki stanowią integralną część specyfikacji:

1. Załącznik nr 1 - Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia;
2. Załącznik nr 2 - Formularz oferty;
3. Załącznik nr 3 - Formularz oświadczenia o zdolności wykonania zamówienia;
4. Załącznik nr 4 - Formularz oświadczenia o nie podleganiu wykluczeniu;
5. Załącznik nr 5 - Projekt umowy;
6. Załącznik nr 6 - Oświadczenie dotyczące listy podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej lub o nienależeniu do grupy kapitałowej;
7. Załącznik nr 7 - Wykaz zrealizowanych dostaw.