

**SPECYFIKACJA
ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

Dotyczy: Postępowania w trybie przetargu nieograniczonego w zakresie dostawy aparatu do dynamicznej analizy mechanicznej (DMA) dla IPO w Warszawie o przewidywanej wartości poniżej kwoty określonej w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Pzp.

Zatwierdzam :

Warszawa, dn. 27.08.2018 r.

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA
zwana dalej w skrócie SIWZ

1) Nazwa (firma) oraz adres zamawiającego.

1. Instytut Przemysłu Organicznego, ul. Annopol 6, 03-236 Warszawa.

2. Jednostka prowadząca sprawę:

2.1. Dział Administracyjno - Techniczny, ul. Annopol 6, 03-236 Warszawa; tel. +4822-811-18-24 , fax +4822 811-07-99 , e-mail: raclawska@ipo.waw.pl

2.2. strona internetowa: www.ipo.waw.pl

2.3. miejsce publikacji ogłoszeń i informacji: <http://przetarg.ipo.waw.pl>

2) Tryb udzielenia zamówienia.

1. Postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych, zwaną w dalszej części SIWZ „Pzp” (t.j. Dz. U. z 2017 r., poz. 1579 ze zm.), a jego wartość jest poniżej tzw., progów unijnych”.

2. Do czynności podejmowanych przez Zamawiającego i Wykonawców w postępowaniu o udzielenie zamówienia stosuje się przepisy przywołanej ustawy Prawo zamówień publicznych oraz aktów wykonawczych wydanych na jej podstawie, a w sprawach nieuregulowanych przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. - Kodeks cywilny (t.j. Dz. U. 2018 poz. 1025, z późn. zm.).

3. Instytut Przemysłu Organicznego z siedzibą w Warszawie przy ul. Annopol 6, 03 - 236 Warszawa (dalej: „IPO”) przetwarza dane zawarte w ofertach albo wnioskach o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, znajdujące się w publicznie dostępnych rejestrach (Krajowy Rejestr Sądowy, Centralna Ewidencja i Informacja o Działalności Gospodarczej RP, Krajowy Rejestr Karny) w celu prowadzenia postępowań w sprawie zamówienia publicznego na podstawie przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1579, z późn. zm.). Wśród tych informacji mogą pojawić się dane, które na gruncie Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady Unii Europejskiej 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (dalej: „Ogólne Rozporządzenie” lub „RODO”), mają charakter danych osobowych.

W świetle powyższego IPO informuje, że:

3.1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Dyrektor Naczelny IPO, ul. Annopol 6, 03-236 Warszawa, tel. 22 811-13-26, email: ipo@ipo.waw.pl.

3.2. Z inspektorem ochrony danych osobowych powołanym przez administratora Pani/Pana danych osobowych może się Pan/Pani skontaktować listownie pisząc na adres Annopol 6, 03-236 Warszawa, telefonicznie 22 811-12-31 wew. 394 lub za pomocą poczty elektronicznej odo@ipo.waw.pl.

3.3. Dane osobowe zawarte w ofertach są przetwarzane na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO, tj. przetwarzanie jest niezbędne do wypełnienia obowiązku prawnego ciążącego na administratorze. Celem przetwarzania danych osobowych jest prowadzenie postępowań o zamówienie publiczne. Przetwarzanie danych osobowych na potrzeby ww. postępowań mieści się w zakresie działalności statutowej IPO. Przetwarzanie tych danych jest niezbędne, aby IPO mogło prawidłowo wypełniać nałożone na niego obowiązki. Wszczęcie postępowania prowadzi do tego, że powstaje dokumentacja dotycząca tegoż postępowania, którą mamy obowiązek przechowywać przez określony czas. Dlatego będziemy przetwarzać Pan/Pani dane w celu archiwizacji w interesie publicznym na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c) RODO, by zrealizować obowiązek określony w art. 5 ust. 1 i art. 34 ust. 1 pkt 1 z ustawy z dnia 14 lipca 1983 r. o narodowym zasobie archiwalnym. Nie jest też wykluczone, że hipotetycznie zdarzy się taka sytuacja, że o przekazanie Pani/Pana danych osobowych zgromadzonych w postępowaniu zwrócą się do nas w przyszłości podmioty publiczne – np. sądy czy prokuratura – w przypadku których będziemy mieli prawny obowiązek przekazania im danych – tu podstawą przetwarzania danych będzie również art. 6 ust. 1 lit. c) RODO.

3.4. Odbiorcą Pani/Pana danych osobowych będą upoważnieni pracownicy IPO. Mogą to być również inne podmioty publiczne – np. sądy lub prokuratura, organy administracji, które zwrócą się do nas ze stosownym wnioskiem o udostępnienie danych, a przepisy prawa zobowiązują nas do jego realizacji. Z wnioskiem o dostęp do materiałów archiwalnych mogą się zwrócić również do nas inne podmioty, w tym osoby fizyczne – jednak gdy nie będziemy mieli prawnego obowiązku udostępnienia im dotyczących Pani/Pana materiałów archiwalnych, ewentualne udostępnienie nastąpi tylko za Pani/Pana zgodą, o którą wystąpimy w odrębnej korespondencji.

3.5. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane przez okres:

1) przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego,

2) jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata - przez cały czas trwania umowy.

3.6. Posiada Pani/Pan prawo dostępu do treści swoich danych oraz prawo ich sprostowania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania, prawo do przenoszenia danych, prawo wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania.

3.7. Ma Pan/Pani prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego, gdy uzna Pani/Pan, iż przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO.

3.8. Podanie przez Pana/Panią danych osobowych jest wymogiem ustawowym. Jest Pan/Pani zobowiązana do ich podania, a konsekwencją niepodania danych osobowych będzie niemożliwość oceny ofert i zawarcia umowy.

3.9. Dane udostępnione przez Panią/Pana nie będą podlegały profilowaniu i zautomatyzowanemu przetwarzaniu.

3) Opis przedmiotu zamówienia.

1. Przedmiotem postępowania i zamówienia jest wyłonienie Wykonawcy w zakresie dostawy aparatu do dynamicznej analizy mechanicznej (DMA).

W zakres zamówienia wchodzi transport, instalacja urządzeń, szkolenie pracowników w siedzibie Zamawiającego, minimum 2-letnia gwarancja obejmująca koszt napraw i części zamiennych.

2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera **Załącznik Nr 1 do SIWZ**.

3. Wykonawca musi zaoferować przedmiot zamówienia zgodny z wymogami Zamawiającego określonymi w SIWZ, przy czym zobowiązany jest dołączyć do oferty jego opis techniczny i/lub funkcjonalny, lub katalog producenta (wskazujące w szczególności oferowany typ, rodzaj, model, producenta, numer katalogowy, charakterystykę produktu i inne istotne parametry), pozwalające na ocenę zgodności oferowanych urządzeń oraz ich parametrów z wymaganiami SIWZ.

4. Wykonawca jest zobowiązany do powiadomienia Zamawiającego o terminie dostawy, na co najmniej 14 dni roboczych przed planowanym terminem dostawy

5. Zamawiający dopuszcza składanie ofert równoważnych, spełniających co najmniej opisane w **Załączniku Nr 1 do SIWZ** wymagania i parametry techniczne, przy czym Wykonawca zobowiązany jest do wykazania równoważności w swojej ofercie.

6. Wykonawca powinien przedstawić cenę ryczałtową za całość przedmiotu zamówienia przy uwzględnieniu wymogów i zapisów SIWZ.

7. Wykonawca powinien podpisać oraz wypełnić formularz oferty wraz z załącznikami lub złożyć ofertę odpowiadającą ich treści.

8. Wykonawca musi dołączyć do oferty wszystkie dokumenty i oświadczenia oraz załączniki przedstawione w SIWZ.

9. Oznaczenie przedmiotu zamówienia według kodu Wspólnego Słownika Zamówień CPV : 38.54.00.00 – aparatura kontrolna i badawcza

10. Oryginał SIWZ podpisany w imieniu Zamawiającego przez osoby uprawnione, stanowiący podstawę do rozstrzygnięcia ewentualnych sporów związanych z treścią tego dokumentu, dostępny jest w formie papierowej u Zamawiającego i udostępniony na stronie

internetowej www.ipo.waw.pl, i może być przekazywany nieodpłatnie Wykonawcom w formie elektronicznej – email lub płytka CD. Natomiast po uprzednim zamówieniu przez Wykonawców, Zamawiający przewiduje możliwość powielenia i przesłania kopii SIWZ w formie papierowej.

4) Termin wykonania zamówienia.

Dostawa musi zostać wykonana w terminie do dnia 21.12.2018 r .

5) Warunki płatności.

Warunki płatności zostały zawarte w istotnych postanowieniach umowy.

6) Opis warunków podmiotowych udziału w postępowaniu.

1. Kompetencje lub uprawnienia do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów - Zamawiający nie wyznacza warunku w tym zakresie.
2. Sytuacja ekonomiczna lub finansowa - Zamawiający nie wyznacza warunku w tym zakresie.
3. Zdolność techniczna lub zawodowa – o udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy wykażą, że posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie tzn. w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert o udzielenie zamówienia, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonali 2 dostawy aparatu do dynamicznej analizy mechanicznej (DMA). o wartości minimalnej 300 000,00 zł netto każda.
4. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej, ekonomicznej innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych.
5. Wykonawca, który polega na sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, odpowiada solidarnie z podmiotem, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów, za szkodę poniesioną przez Zamawiającego powstałą wskutek nie udostępnienia tych zasobów, chyba, że za nieudostępnienie zasobów nie ponosi winy.
6. Do przeliczenia na PLN wartości wskazanej w dokumentach złożonych na potwierdzenie spełnienia warunków udziału w postępowaniu, wyrażonej w walutach innych niż PLN Zamawiający przyjmie średni kurs publikowany przez Narodowy Bank Polski dla tej waluty z dnia publikacji ogłoszenia.

7) Podstawy wykluczenia Wykonawców.

1. Obligatoryjne przesłanki wykluczenia Wykonawców określono w art. 24 ust 1 pkt 12-23 ustawy Pzp.
2. Stosownie do treści art. 24 ust 5 ustawy Pzp, Zamawiający wykluczy z postępowania Wykonawcę :

- 2.1. w stosunku do którego otwarto likwidację, w zatwierdzonym przez sąd układzie w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację jego majątku lub sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 332 ust 1 ustawy z dnia 15.05.2015 r – Prawo restrukturyzacyjne (Dz.U. z 2017 r. poz. 1508 ze zm.) lub którego upadłość ogłoszono , z wyjątkiem Wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, chyba, że sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 366 ust 1 ustawy z dnia 28.02.2003 r. – Prawo upadłościowe (t.j. Dz.U. z 2017 r. poz 2344 ze zm).
- 2.2. który w sposób zawiniony poważnie naruszył obowiązki zawodowe co podważa jego uczciwość, w szczególności, gdy Wykonawca w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa nie wykonał lub nienależycie wykonał zamówienie, co Zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych,
- 2.3. który z przyczyn leżących po jego stronie nie wykonał albo nie należycie wykonał w istotnym stopniu wcześniejszą umowę w sprawie zamówienia publicznego lub umowę koncesji, zawartą z Zamawiającym o którym mowa w art. 3 ust 1 pkt 1-4 ustawy Pzp, co doprowadziło do rozwiązania umowy lub zasądzenia odszkodowania,
- 2.4. który naruszył obowiązki dotyczące płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, co Zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych, z wyjątkiem przypadku o którym mowa w art. 24 ust 1 pkt 15 ustawy Pzp, chyba, że Wykonawca dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności.

8) Wykaz oświadczeń i dokumentów, które powinien dostarczyć Wykonawca w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu oraz braku podstaw do wykluczenia.

Jeżeli, w toku postępowania, Wykonawca nie złoży oświadczenia, oświadczeń lub dokumentów niezbędnych do przeprowadzenia postępowania, złożone oświadczenia lub dokumenty są niekompletne, zawierają błędy lub budzą wskazane przez Zamawiającego wątpliwości, Zamawiający wezwie do ich złożenia, uzupełnienia, poprawienia w terminie przez siebie wskazanym, chyba, że mimo ich złożenia oferta Wykonawcy podlegałaby odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.

1. Oświadczenia składane obligatoryjnie wraz z ofertą:

- 1.1.W celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu Wykonawca musi dołączyć do oferty oświadczenie o spełnieniu warunków zgodnie z wymogami

Zamawiającego określonych w **pkt 6)3. SIWZ**, według wzoru stanowiącego **Załącznik Nr 1 formularza oferty**.

- 1.2. W celu potwierdzenia braku podstaw do wykluczenia Wykonawcy z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w okolicznościach, o których mowa w art 24 ust 1 pkt 12-23 ustawy Pzp i art 24 ust 5 pkt 1,2,4,8 ustawy Pzp Wykonawca musi dołączyć do oferty oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia według wzoru stanowiącego **Załącznik Nr 2 do oferty**.
- 1.3. Wykonawca powołujący się na zasoby innych podmiotów, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia jest zobowiązany do złożenia oświadczenia o którym mowa w pkt 1.2 w części dotyczącej podmiotów trzecich.
- 1.4. Wykonawca, który zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia, jest zobowiązany do złożenia oświadczenia, o którym mowa w pkt 1.2. w części dotyczącej podwykonawców.
- 1.5. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców, oświadczenie w celu potwierdzenia braku podstaw do wykluczenia, o których mowa w pkt 1.2. składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie.

2. Dodatkowe oświadczenia składane obligatoryjnie wraz z ofertą wymagane przy poleganiu na zasobach podmiotów trzecich.

Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów, musi udowodnić Zamawiającemu, że realizując zamówienie będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając wraz z ofertą zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia według wzoru stanowiącego **Załącznik Nr 5 do formularza oferty**. Treść zobowiązania powinna bezspornie i jednoznacznie wskazywać na zakres zobowiązania innego podmiotu, określać czego dotyczy zobowiązanie oraz w jaki sposób i w jakim okresie będzie ono wykonywane.

3. Oświadczenia składane obligatoryjnie przez wszystkich Wykonawców w terminie do 3 dni od dnia upublicznienia na stronie internetowej Zamawiającego wykazu złożonych ofert.

Oświadczenie o przynależności albo braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej wg wzoru stanowiącego **Załącznik Nr 3 do SIWZ**. Oświadczenie należy złożyć w oparciu o zamieszczony na stronie internetowej Zamawiającego wykaz ofert złożonych w danym postępowaniu.

4. Dokumenty i oświadczenia , które Wykonawca będzie zobowiązany złożyć na wezwanie Zamawiającego – dotyczy Wykonawcy, którego oferta została najwyższej

oceniona.

Stosownie do zapisów art 24aa ustawy Pzp , Zamawiający najpierw dokona oceny ofert i tylko w odniesieniu do Wykonawcy, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, dokona badania braku podstaw do wykluczenia oraz spełnienia warunków udziału w postępowaniu.

Zamawiający przed udzieleniem zamówienia, wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym nie krótszym niż 5 dni, terminie aktualnych na dzień złożenia następujących oświadczeń lub dokumentów:

4.1. Dowody określające czy dostawy zamieszczone w wykazie dostaw zostały wykonane należycie. Dowodami są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot na rzecz którego dostawy były wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze Wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – inne dokumenty.

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

1. Dopuszcza się możliwość porozumiewania się przy pomocy listu poleconego albo faxu lub drogą elektroniczną, z tym że oferta wraz z wymaganymi dokumentami i oświadczeniami musi zostać złożona w formie oryginału na piśmie przed upływem terminu wyznaczonego do składania ofert.
2. Adres i osoba kontaktowa w sprawach formalnych i merytorycznych – Iwona Raclawska, Tel, 22 811-18-24, Fax. 22 811-07-99 mail: raclawska@ipo.waw.pl, Godziny urzędowania do przetargu: 10.00-14.00
3. Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują jakiegokolwiek dokumenty lub informacje faksem albo drogą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
4. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia, a Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert.
5. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynął po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa w pkt 9)4. SIWZ, lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania, natomiast ewentualne przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa

na bieg terminu składania wniosku.

6. Zamawiający jednocześnie przekazuje treść wyjaśnień i/lub pytań i odpowiedzi wszystkim Wykonawcom, którym przekazano SIWZ i zamieszcza je na stronie internetowej, na której udostępniono SIWZ, bez ujawniania źródła zapytania.
7. Zamawiający może zwołać zebranie wszystkich Wykonawców w celu wyjaśnienia wątpliwości dotyczących treści SIWZ. Informacje o terminie zebrania udostępnia się na stronie internetowej.
8. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Dokonaną zmianę specyfikacji Zamawiający udostępnia na stronie internetowej, chyba, że specyfikacja nie podlega udostępnieniu.
9. Jeżeli w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego zmiana treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia prowadzi do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu, Zamawiający przekazuje Urzędowi Zamówień Publicznych ogłoszenie o zmianie ogłoszenia.
10. Z zastrzeżeniem wyjątków przewidzianych w Pzp, niedopuszczalne jest dokonywanie zmian w treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia po upływie terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w przetargu ograniczonym i negocjacji z ogłoszeniem, które prowadzą do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu.
11. Jeżeli w wyniku zmiany treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia, nie prowadzącej do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu, niezbędny jest dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach, Zamawiający przedłuża termin składania ofert i informuje o tym Wykonawców, którym przekazano specyfikację istotnych warunków zamówienia, oraz zamieszcza tę informację na stronie internetowej, jeżeli specyfikacja istotnych warunków zamówienia jest udostępniana na tej stronie.
12. O przedłużeniu terminu składania ofert Zamawiający niezwłocznie zawiadamia wszystkich Wykonawców, którym przekazano SIWZ i zamieszcza informację na stronie internetowej, na której udostępniono SIWZ.
13. W przypadku dokonywania zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu opublikowanego w Biuletynie Uzp, Zamawiający przedłuża termin składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu lub termin składania ofert o czas niezbędny do wprowadzenia zmian we wnioskach lub ofertach, jeżeli jest to konieczne. Natomiast jeżeli zmiana jest istotna, w szczególności dotyczy określenia przedmiotu, wielkości lub zakresu zamówienia, kryteriów oceny ofert, warunków udziału w postępowaniu lub sposobu oceny ich spełniania, Zamawiający przedłuża termin składania wniosków o dopuszczenie

do udziału w postępowaniu lub termin składania ofert o czas niezbędny na wprowadzenie zmian we wnioskach lub ofertach.

10) Wymagania dotyczące wadium.

Zamawiający nie przewiduje konieczności wniesienia wadium.

11) Termin związania ofertą.

1. Termin związania ofertą wynosi 30 dni.
2. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.
3. Przedłużenie terminu związania ofertą jest dopuszczalne tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą. Jeżeli przedłużenie terminu związania ofertą dokonywane jest po wyborze oferty najkorzystniejszej, obowiązek wniesienia nowego wadium lub jego przedłużenia dotyczy jedynie Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.
4. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu do składania i otwarcia ofert.

12) Opis sposobu przygotowywania ofert.

1. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę, która musi obejmować całość przedmiotu zamówienia.
2. Dopuszcza się możliwość składania jednej oferty przez dwa lub więcej podmiotów z uwzględnieniem art 23 ustawy Pzp.
3. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia zgodnie z art 23 ustawy Pzp. Przepisy dotyczące Wykonawcy stosuje się odpowiednio do Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia publicznego.
4. Oferta wraz ze stanowiącymi jej integralną częścią załącznikami powinna być sporządzona przez Wykonawcę według treści postanowień niniejszej SIWZ.
5. Wymaga się aby oferta wraz ze wszystkimi załącznikami była podpisana przez osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy, w sposób jednoznacznie umożliwiający ich identyfikację.
6. Do oferty Wykonawca musi dołączyć komplet dokumentów i oświadczeń oraz wszelkich informacji wymaganych postanowieniami niniejszej SIWZ.
7. Oferta musi być napisana w języku polskim, na komputerze lub maszynie do pisania albo czytelnym pismem odręcznym.

8. Jeżeli Wykonawca składając ofertę zastrzega sobie prawo do nie udostępnienia innym uczestnikom postępowania informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa, w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji musi to wyraźnie wskazać w ofercie, poprzez złożenie stosownego oświadczenia zawierającego wykaz zastrzeżonych dokumentów i wykazanie, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Dokumenty opatrzone klauzulą „dokument zastrzeżony” winny być załączone łącznie z oświadczeniem, o którym mowa powyżej na końcu oferty. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust 4 ustawy Pzp.
 9. W przypadku składania ofert przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia lub w sytuacji reprezentowania Wykonawcy przez pełnomocnika, do oferty należy dołączyć pełnomocnictwo w formie oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii. Wraz z pełnomocnictwem powinien być złożony dokument potwierdzający możliwość udzielenia pełnomocnictwa. Pełnomocnictwa sporządzone w języku obcym Wykonawca składa wraz z tłumaczeniem na język polski.
 10. Zaleca się aby wszystkie karty oferty wraz z załącznikami były jednoznacznie ponumerowane i złączone w sposób uniemożliwiający swobodne wysunięcie się którejkolwiek karty oraz aby Wykonawca sporządził i dołączył spis treści ofert.
 11. Wszelkie poprawki lub zmiany w tekście oferty muszą być podpisane przez osobę (osoby) podpisującą ofertę i opatrzone datami ich dokonania.
 12. Wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty ponosi Wykonawca.
 13. Dokumenty dołączone do oferty, których złożenia nie wymaga Zamawiający nie będą podlegały ocenie przez Zamawiającego.
- 13) **Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert.**
1. Oferty należy składać w siedzibie Zamawiającego przy ul. Annopol 6, 03-236 Warszawa budynek biurowy, pok. 121 **do 10.09.2018 r. , godz. 10.00**
 2. Oferty otrzymane po terminie do składania ofert zostaną niezwłocznie zwrócone Wykonawcom bez otwierania, (art. 84 ust 2 ustawy Pzp).
 3. Wykonawca winien umieścić ofertę w kopercie zaadresowanej do Zamawiającego, na adres podany w pkt 13) 1., która będzie posiadać następujące oznaczenia: „Oferta na dostawę aparatu do dynamicznej analizy mechanicznej (DMA)” CRZP/IPO/NA/20/18 **-nie otwierać przed dniem 10.09.2018 r godz. 10.10”**
 4. Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną przez siebie ofertę pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma pisemne powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu oferty przed upływem terminu składania ofert.

5. Wykonawca nie może wycofać oferty ani wprowadzić jakichkolwiek zmian w jej treści po upływie terminu składania ofert.
6. Otwarcie ofert jest jawne i nastąpi w dniu **10.09.2018 r.** o godzinie **10.10** w siedzibie Zamawiającego przy ulicy Annopol 6 w Warszawie – budynek biurowy pok. 121.
7. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
8. Podczas otwarcia ofert Zamawiający poda informacje, o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy Pzp.

14) Opis sposobu obliczenia ceny.

1. Cenę oferty należy podać w złotych polskich i wyliczyć na podstawie indywidualnej kalkulacji Wykonawcy, dla całości przedmiotu zamówienia, wliczając w nią wszelkie koszty związane z realizacją zamówienia, w szczególności wliczyć koszt dostawy, instalacji i szkolenia .
2. Sumaryczna cena wyliczona na podstawie indywidualnej kalkulacji Wykonawcy winna odpowiadać cenie podanej przez Wykonawcę w **formularzu oferty** dla całości przedmiotu zamówienia.
3. Obliczając cenę oferty, należy podać wartość (wartości) jednostkowe netto, wskazać wysokość (wysokości) i kwotę (kwoty) należnego podatku od towarów i usług VAT.
4. Nie przewiduje się waloryzacji ceny, przy czym wyliczona cena będzie ceną za całość przedmiotu zamówienia.
5. Nie przewiduje się żadnych przedpłat, ani zaliczek na poczet realizacji przedmiotu umowy, a płatność zostanie zrealizowana na podstawie protokołu zdawczo-odbiorczego i dostarczonej faktury.
6. **UWAGA** : Zamawiający dla potrzeb oceny i porównania ofert w przypadku ofert Wykonawców skutkujących powstaniem obowiązku podatkowego po stronie Zamawiającego, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 marca 2004 r o podatku od towarów i usług (t.j. Dz. U. z 2017 r., poz.1221 z późn. zm.) doliczy do przedstawionych cen podatek od towarów i usług VAT. Dotyczy to wewnątrz wspólnotowego nabycia towarów (art. 17 ust 1 pkt 3 ustawy o podatku VAT), importu towarów (art. 17 ust 1 pkt 1 ustawy o podatku VAT) bądź importu usług (art. 17 ust. 1 pkt 4 ustawy o podatku VAT) w przypadku Wykonawców spoza terytorium RP oraz dostawy towarów wskazanych w Załączniku nr 11 do ustawy o podatku o VAT, do którego stosuje się tzw. mechanizm odwrotnego obciążenia VAT w przypadku Wykonawców krajowych (**art. 17 ust. 1 pkt 7 ustawy o podatku VAT**). **W przypadku zawarcia umowy obejmującej transakcję (zamówienie), do których znajdzie zastosowanie tzw. mechanizm odwrotnego**

obciążenia VAT, Wykonawca ma obowiązek umieścić na wystawionej przez niego fakturze stosowną adnotację „odwrotne obciążenie VAT” (art. 106e ust. 1 pkt 18 ww. ustawy).

15) Opis kryteriów, którymi zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów i sposobu oceny ofert.

1. Zamawiający wybiera najkorzystniejszą ofertę dla całości przedmiotu zamówienia spośród ważnych ofert złożonych w postępowaniu (tj. wykonawców niewykluczonych i ofert nieodrzuconych), na podstawie kryteriów oceny ofert określonych w SIWZ.

2. Kryteria oceny ofert i ich znaczenie:

2.1. Cena ryczałtowa brutto za całość zamówienia - 80 %

Punkty przyznawane za kryterium „cena ryczałtowa za całość zamówienia” będą liczone wg następującego wzoru: $C = (C_{naj} : C_o) \times 80$ gdzie:

C - liczba punktów przyznana danej ofercie,

C_{naj} - najniższa cena spośród ważnych ofert

C_o - cena podana przez Wykonawcę dla którego wynik jest obliczany,

2.2. Okres gwarancji (G) – waga 20 %

W ramach kryterium, ocenie podlegać będzie deklarowany okres gwarancji udzielonej na przedmiot dostawy wskazany przez Zamawiającego w opisie przedmiotu zamówienia.

Oferta w kryterium „Okres gwarancji” może uzyskać maksymalnie 20 pkt. Punkty przyznawane będą wg. następujących zasad:

- minimum 24 miesiące = 0 pkt

- minimum 36 miesięcy = 5 pkt

- minimum 48 miesięcy = 15 pkt

- minimum 60 miesięcy = 20 pkt

Uwaga:

Zaoferowanie okresu gwarancji krótszego niż wskazany przez Zamawiającego (24 miesiące) jako minimalny będzie skutkowało uznaniem oferty za niezgodną z treścią SIWZ.

Jeżeli Wykonawca nie wypełni pozycji w formularzu oferty dotyczącej „Okresu gwarancji”, Zamawiający przyjmie tylko wymagany minimalny okres gwarancji jakości i rękojmi za wady na przedmiot dostawy objęty przedmiotem zamówienia, tj. 24 miesiące licząc od dnia podpisania protokołu odbioru.

Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłyby 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.

3. Wszystkie obliczenia punktów będą dokonywane z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku (bez zaokrągleń).

3.1. Oferta Wykonawcy, która uzyska najwyższą liczbą punktów, uznana zostanie za najkorzystniejszą.

3.2. W przypadku równych wyników Zamawiający zwróci się do Wykonawców z prośbą o złożenie ofert dodatkowych.

16) Informację o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

1. Przed podpisaniem umowy Wykonawca winien złożyć:

1.1 ewentualny wykaz podwykonawców z zakresem powierzonych im zadań,

1.2 kopię umowy określającej podstawy i zasady wspólnego ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego – w przypadku złożenia oferty przez podmioty występujące wspólnie (t.j. konsorcjum)

2. Wybrany Wykonawca jest zobowiązany do zawarcia umowy w terminie i miejscu wyznaczonym przez Zamawiającego

17) Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

1. Wysokość wymaganego przez Zamawiającego zabezpieczenia należytego wykonania umowy **wynosi 5 % ceny całkowitej (brutto) podanej w ofercie.**

2. Zabezpieczenie może być wnoszone w jednej lub w kilku następujących formach:

a) Pieniądzu,

b) Poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym,

c) Gwarancjach bankowych,

d) Gwarancjach ubezpieczeniowych,

e) Poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (tj. Dz. U. z 2018, poz. 110).

3. Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu należy wpłacić przelewem na rachunek bankowy Instytutu Przemysłu Organicznego w Warszawie PEKAO S.A. nr 84 1240 6074 1111 0000 4989 1458, przed wyznaczonym terminem podpisania umowy z oznaczeniem **„ Zabezpieczenie należytego wykonania umowy, CRZP/IPO/EA/20/18 – Dostawa aparatu do dynamicznej analizy mechanicznej (DMA) ”.**

4. Zabezpieczenie wnoszone w postaci poręczenia lub gwarancji musi zawierać następujące elementy:
 - a) Nazwę Wykonawcy i jego siedzibę,
 - b) Nazwę Beneficjenta (Zamawiającego),
 - c) Nazwę Gwaranta lub Poręczyciela
 - d) Określać wierzytelność, która ma być zabezpieczona gwarancją,
 - e) Zobowiązanie Gwaranta do nieodwołalnego i bezwarunkowego zapłacenia kwoty zobowiązania na pierwsze żądanie zapłaty, w przypadku gdy Wykonawca:
 - nie wykonał przedmiotu umowy w terminie wynikającym z umowy, lub
 - wykonał przedmiot zamówienia w sposób nienależyty,
5. Terminy ważności zabezpieczenia gwarantujące wypłatę zgodnie z terminami zwrotu zabezpieczenia określonymi zgodnie z art. 151 ustawy Pzp, na zasadach określonych we wzorze umowy.
6. Z chwilą zaistnienia przynajmniej jednego z wymienionych przypadków Zamawiający wystąpi do Gwaranta z pisemnym żądaniem zapłacenia kwoty, stanowiącej zabezpieczenie należytego wykonania umowy.
7. Żądanie będzie zawierać uzasadnienie faktyczne i prawne.
8. Gwarant nie może uzależniać dokonania zapłaty od spełnienia jakichkolwiek dodatkowych warunków lub wykonania czynności, jak również od przedłożenia dodatkowej dokumentacji. Dopuszczalnym żądaniem Gwaranta może być dokument potwierdzający, że osoba która podpisała wezwanie do zapłaty w imieniu Beneficjenta, jest upoważniona do jego reprezentowania lub przesłanie wezwania do zapłaty za pośrednictwem banku prowadzącego rachunek bankowy Beneficjenta.
9. Dokumentami uzasadniającymi żądanie roszczeń mogą być ponadto:
 - a) Wykaz niewykonanych lub nienależytych wykonanych elementów stanowiących przedmiot umowy,
 - b) Kopia pisma/pism wzywających Wykonawcę do należytego wykonania przedmiotu umowy,
 - c) Oświadczenie Zamawiającego, że pomimo kierowanych pism, Wykonawca nie wykonał należytych przedmiotu umowy.
- 18) Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia.**
 1. Środki ochrony prawnej przysługują Wykonawcom i uczestnikom konkursu, a także innym podmiotom, jeżeli mają lub mieli oni interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz ponieśli lub mogą ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy Pzp.

2. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę prowadzoną przez Prezesa Urzędu Zamówień Publicznych..
3. Sposób korzystania oraz rozpatrywania środków ochrony prawnej regulują przepisy ustawy Prawo Zamówień Publicznych Dział VI, ar. 179- art. 198g ustawy Pzp.

19) Postanowienia ogólne

1. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.
2. Zamawiający nie przewiduje możliwości zawarcia umowy ramowej.
3. Zamawiający nie przewiduje możliwości udzielania zamówień dodatkowych na podstawie art. 67 ust 1 pkt 7) ustawy Pzp.
4. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
5. Rozliczenia pomiędzy Wykonawcą a Zamawiającym będą dokonywane w złotych polskich (PLN).
6. Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.
7. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.
8. Zamawiający żąda wskazania w ofercie przez Wykonawcę tej części zamówienia, odpowiednio do treści postanowień SIWZ, której wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom, a także wskazania nazw (firm) podwykonawców na zasoby, których się powołuje w celu spełnienia warunków udziału w postępowaniu według wzoru stanowiącego **Załącznik Nr 5 do formularza oferty.**

Załączniki :

Załącznik Nr 1 do SIWZ– opis przedmiotu zamówienia – aparat do dynamicznej analizy mechanicznej (DMA)

Załącznik Nr 2 do SIWZ - formularz oferty.

Załącznik Nr 3 do SIWZ - wzór oświadczenia o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej.

Załącznik Nr 4 do SIWZ - Istotne postanowienia umowy

Zawarta w dniu r. w Warszawie pomiędzy:

Instytutem Przemysłu Organicznego, 03-236 Warszawa, ul. Annopol 6 zarejestrowanym w Rejestrze Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonym przez Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy, XIII Wydział Gospodarczy KRS, pod numerem 0000021982, NIP : 525-00-08-577, reprezentowanym przez:

1. dr inż. Krzysztofa Bajdora - Dyrektora Instytutu
2. mgr Zofię Duszyńską - Główną Księgową

zwanym dalej „**Zamawiającym**”

a

.....
wpisanym do Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem, posiadającym nr NIP:

reprezentowanym przez :

..... –
zwanym dalej „**Wykonawcą**”

o następującej treści:

§ 1

PRZEDMIOT UMOWY

1. Przedmiotem umowy jest dostawa aparatu do dynamicznej analizy mechanicznej (DMA). W zakres zamówienia wchodzi również transport, instalacja urządzeń, szkolenie pracowników w siedzibie Zamawiającego, minimum 2-letnia gwarancja obejmująca koszt napraw i części zamiennych.
2. Wykonawca nie jest upoważniony do zawierania umów i zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego.

§ 2

TERMINY WYKONANIA UMOWY

1. Przedmiot umowy zostanie wykonany do 21.12.2018 r.
2. Odbiór Przedmiotu umowy zostanie potwierdzony protokołem zdawczo-odbiorczym, wystawionym przez Wykonawcę, podpisanym przez strony Umowy, w terminie nie dłuższym

niż 3 dni od daty odbioru przedmiotu umowy, określonej w ust. 1.3. Uprawnienia z tytułu ewentualnych wad i usterek Zamawiający będzie realizował po protokolarnym odbiorze, na podstawie udzielonej gwarancji lub rękojmi za wady rzeczy

3. Za dzień dokonania sprzedaży uważa się dzień, w którym podpisany zostanie Protokół zdawczo-odbiorczy bez zastrzeżeń.
4. W przypadku stwierdzenia, że dostarczone urządzenie jest:
 - a) niezgodne z opisem zawartym w ofercie lub nie są kompletne,
 - b) posiada ślady zewnętrznego uszkodzenia,Zamawiający odmówi odbioru, sporządzając protokół zawierający przyczyny odmowy odbioru. Zamawiający wyznaczy następnie termin dostarczenia urządzenia fabrycznie nowego, wolnego od wad. Procedura czynności odbioru zostanie powtórzona.
5. Warunkami skutecznego odbioru przedmiotu umowy są:
 - a) uruchomienie urządzenia w obecności przedstawicieli Zamawiającego,
 - b) sprawdzenie poprawności działania wszystkich podzespołów.
6. W przypadku stwierdzenia, że dostarczone urządzenie nie działa prawidłowo Zamawiający odmówi dokonania odbioru, sporządzi protokół usterkowy oraz wyznaczy Wykonawcy termin na usunięcie usterki. Procedura czynności zostanie powtórzona.
7. Po dokonaniu odbioru bez zastrzeżeń Wykonawca będzie uprawniony do wystawienia faktury VAT.

§ 3

WYNAGRODZENIE

1. Całkowita kwota wynagrodzenia Wykonawcy wynosi: zł netto (słownie złotych: złotych 00/100), + VAT 23 %, co wynosi: zł brutto (słownie złotych: złotych 00/100),
2. Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy nie podlega waloryzacji.
3. Zapłata nastąpi na podstawie prawidłowo wystawionej faktury VAT.
4. Zamawiający upoważnia Wykonawcę do wystawienia faktury VAT bez podpisu Zamawiającego.
5. Należności za wykonanie przedmiotu umowy zostaną uregulowane w formie przelewu z konta bankowego Zamawiającego na konto bankowe Wykonawcy wymienione na fakturze.
6. Strony postanawiają, że za termin zapłaty przyjmuje się dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.

§ 4

OBOWIĄZKI ZAMAWIAJĄCEGO

1. Zamawiający zobowiązuje się do:

- a) Udostępnienia Wykonawcy wszelkich informacji niezbędnych do realizacji Umowy, jak również udzielania wyjaśnień w tym zakresie,
- b) Współdziałania z Wykonawcą w celu zapewnienia sprawnego przebiegu realizacji Umowy, a w szczególności do uzgadniania z Wykonawcą rozwiązań problemów pojawiających się w trakcie realizacji Umowy.

§ 5

OBOWIĄZKI WYKONAWCY

1. Wykonawca zobowiązuje się, że w toku wykonywania Umowy będzie:

- a. wykonywał swoje obowiązki wynikające z Umowy z zachowaniem najwyższej staranności, a przedmiot Umowy będzie odpowiadał standardom właściwym dla tego rodzaju dostaw,
- b. dbał o terminową realizację Umowy,
- c. niezwłocznie informował Zamawiającego o wszystkich zagrożeniach, które mogą skutkować niedotrzymaniem terminu wykonania dostawy.

2. Wykonawca wykona Umowę w oparciu o informacje dostarczone przez Zamawiającego. Poszczególne zadania mogą być wykonane przez podwykonawców z zastrzeżeniem, że za czynności wykonane przez podwykonawcę Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność wobec Zamawiającego.

3. Na każde żądanie Zamawiającego, Wykonawca obowiązany jest do informowania o aktualnym stanie prowadzonych działań.

4. Wykonawca zobowiązuje się przeszkolić pracowników Zamawiającego w terminie 3 dni od daty sporządzenia protokołu zdawczo-odbiorczego bez zastrzeżeń.

§ 6

KARY UMOWNE

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:

- a) za przekroczenie terminu wykonania przedmiotu umowy, o którym mowa w § 2 ust. 1 w wysokości 0,5% ceny brutto określonej w § 3 ust. 1,
- b) za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze, w wysokości 0,5% ceny brutto określonej w § 3 ust. 1, za każdy dzień opóźnienia licząc od upływu terminu wyznaczonego na usunięcie wad,

c) z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, w wysokości 10 % ceny brutto określonej w § 3 ust. 1,

d) za opóźnienie w usunięciu wad ujawnionych w okresie gwarancji lub rękojmi w wysokości 0,5% ceny brutto określonej w § 3 ust. 1 za każdy dzień opóźnienia licząc od upływu wyznaczonego terminu,

2. Strony zastrzegają prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego przekraczającego wysokość kar umownych, do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody, na zasadach ogólnych określonych w Kodeksie Cywilnym.

§ 7

DOREČZENIA

1. Przedstawicielem Zamawiającego odpowiedzialnym za wykonanie i realizację umowy jest Katarzyna Gańczyk-Specjalska tel. 22 811-12-31 wew. 306 email: specjalska@ipo.waw.pl
2. Przedstawicielem Wykonawcy odpowiedzialnym za wykonanie i realizację umowy jest tel. email:
3. Strony niniejszej Umowy zobowiązują się do niezwłocznego wzajemnego zawiadomienia o zmianie adresu dla doręczeń.
4. W przypadku zmiany swojego Przedstawiciela, Strona Umowy niezwłocznie zawiadomi pisemnie o zmianie drugą Stronę.

§ 8

ZMIANY I UZUPEŁNIENIA UMOWY

1. Strony przewidują możliwość dokonania zmian zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, zgodnie z przesłankami określonymi w art. 144 Ustawy Pzp.
2. Wszelkie zmiany i uzupełnienia postanowień Umowy wymagają formy pisemnej i będą sporządzane w postaci podpisanych przez obie strony aneksów do umowy, pod rygorem nieważności.

§ 9

GWARANCJA

1. Wykonawca udziela-miesięcznej gwarancji na przedmiot umowy. Gwarancja liczona jest od daty podpisania przez obie strony umowy, protokołu zdawczo-odbiorczego.
2. W przypadku wystąpienia awarii w okresie, o którym mowa w ust. 1, Zamawiający zobowiązany jest do niezwłocznego zawiadomienia Wykonawcy o zaistniałej sytuacji.

Wykonawca zapewni serwis gwarancyjny w miejscu użytkowania. Serwisant musi posługiwać się językiem polskim.

3. Gwarancja obejmuje wszystkie wykryte podczas eksploatacji urządzenia usterki i wady oraz uszkodzenia powstałe w czasie poprawnego, zgodnego z instrukcją użytkowania.
4. Czas naprawy wyłączony będzie z okresu gwarancyjnego.
5. Wszelkie roszczenia z tytułu gwarancji Zamawiający będzie zgłaszać przy pomocy tel. na nr lub faksu nr do siedziby Wykonawcy. W przypadku zmiany numeru telefonu lub siedziby Wykonawcy ma obowiązek powiadomić Zamawiającego z 7-dniowym wyprzedzeniem.
6. Czas reakcji serwisu (rozumiany jako obecność serwisu u Zamawiającego po zgłoszeniu): w okresie gwarancyjnym wynosi 3 dni robocze (liczony od czasu powiadomienia Wykonawcy).
7. Czas realizacji naprawy: do 5 dni roboczych od momentu zgłoszenia awarii.
8. W przypadku nie usunięcia przez Wykonawcę awarii, usterki lub wady w terminie wymaganym przez Zamawiającego lub w przypadku braku reakcji na zawiadomienie o awarii, usterce lub wadzie dostarczonego urządzenia Zamawiający, po ponownym jednokrotnym wezwaniu do ich usunięcia, może zlecić usunięcie awarii, usterki lub wady podmiotowi trzeciemu obciążając Wykonawcę kosztami, które płatne będą w terminie 7 dni od daty otrzymania przez Wykonawcę wezwania do ich zapłaty.

§ 10

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Żadna ze Stron nie będzie odpowiedzialna za niewykonanie lub nienależyte wykonanie swoich zobowiązań wynikające z powodu działania siły wyższej.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową mają zastosowanie przepisy prawa powszechnie obowiązującego, a zwłaszcza przepisy Kodeksu cywilnego.
3. Wszelkie spory mogące powstać podczas realizacji Umowy Strony zobowiązują się rozstrzygać polubownie, a w przypadku braku możliwości osiągnięcia porozumienia będą rozstrzygane przez Sąd powszechny właściwy miejscowo dla Zamawiającego.
4. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach: jeden egzemplarz dla Zamawiającego i jeden egzemplarz dla Wykonawcy

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Aparat do dynamicznej analizy mechanicznej (DMA) powinno spełniać następujące wymagania minimum:

1. Zakres temperaturowy pracy co najmniej od -170 °C do +600 °C.
2. Możliwość prowadzenie pomiaru w atmosferze gazu ochronnego i atmosferze wilgoci.
3. Urządzenie wyposażone w generator wilgoci pozwalające wytworzyć atmosferę o względnej wilgotności co najmniej od 10 do 90% w zakresie temperatur 30-80 °C w gazie nośnym (N₂, powietrze syntetyczne itp.).
4. Szybkość grzania co najmniej od 0,1 do 20 °C/min.
5. Układ chłodzenie ciekłym azotem z co najmniej 50 l dewarem. Możliwość szybkiego schładzania.
6. Zapewnienie możliwości pracy w co najmniej następujących trybach:
 - a. ścinającym,
 - b. trójpunktowym zginaniu,
 - c. rozciągającym i ściskającym,
 - d. tryb TMA,
 - e. pełzanie i relaksacja,
 - f. przemiatanie naprężenie/odkształcenie.
7. Dołączone oprzyrządowanie do wykonywania testów przy:
 - a. zginaniu z podwójnym wspornikiem (dual-cantilever bending),
 - b. ściskaniu (compression),
 - c. ścinaniu (shearing).
8. Maksymalna siła przykładana na próbkę co najmniej 24 N.
9. Rozdzielczość przykładanych sił nie gorsza niż 0,0003 N.
10. Zakres analizowanego modułu co najmniej od 10⁻³ do 10⁶ MPa.
11. Deformacja statyczna do 20 mm.
12. Urządzenie wyposażone w silnik krokowy pracujący z rozdzielczością nie gorszą niż 0,5 μm.
13. Rozdzielczość amplitudy nie gorsza niż 0,0005 μm.
14. Zakres wyznaczanego tangensa kąta przesunięcia gazowego co najmniej 0,005-100.
15. Rozdzielczość wyznaczanego tangensa kąta przesunięcia fazowego nie gorsza niż 0,00005.
16. Zakres częstotliwości nie mniejszy niż 0,01-100 Hz. Możliwość prowadzenie pomiarów wieloczęstotliwościowych.

17. Oprogramowanie umożliwiające m.in.:

- a. logarytmiczne lub liniowe skalowanie wyników pomiarów (np. składowa rzeczywista modułu zespolonego, modułu stratności, sprężystość, zmiana długości) do czterech różnych osi Y,
- b. wyświetlanie parametrów pomiaru w funkcji czasu, temperatury i częstotliwości,
- c. definicja wartości na każdym wykresie,
- d. nieliniowa kalibracja temperaturowa,
- e. możliwość przedstawienia diagramu 3D dla pomiarów wieloczęstotliwościowych.

18. Kalibranty do urządzenia DMA umożliwiające przeprowadzenie kalibracji w zakresie pracy urządzenia.

19. Zestaw komputerowy do sterowania urządzeniem DMA o konfiguracji nie gorszej niż:

- a. procesor:
 - wielordzeniowy, nie mniej niż 6 rdzeni,
 - praca w zakresie od 2,8 do 4,0 GHz,
 - pojemność pamięci cache [L2] nie mniej niż 9 MB,
 - zintegrowany układ graficzny obsługujący min. 3 monitory oraz rozdzielczość 4K (4096x2304),
 - wsparcie wirtualizacji zgodne z VT-x, VT-d,
 - wymaga się, aby procesor posiadał sprzętowe wsparcie szyfrowania AES,
- b. pamięć operacyjna: nie mniej niż 8 GB DDR4,
- c. dysk twardy:
 - SSD,
 - Pojemność nie mniejsza niż 240 GB,
 - Prędkości zapisu i odczytu na poziomie nie mniejszym niż 500 MB/500 MB,
- d. dysk twardy:
 - HDD/SSHD,
 - Pojemność nie mniejsza niż 1 TB,
 - Przystosowanie do pracy ciągłej 24/7,
- e. porty wejścia/wyjścia – wymaga się, aby komputer posiadał co najmniej 1x port seryjny (RS232), minimum 4x USB, oraz 2 złącza Gigabit Ethernet (RJ-45),
- f. klawiatura w układzie QWERTY, konstrukcja odporna na płyny – odporność na wodę testowana na próbkach do 60 ml płynu, płyn wypływa na zewnątrz klawiatury,
- g. mysz ze wskaźnikiem laserowym i karbowanym kółkiem,

- h. monitor, minimum 23” o rozdzielczości FHD (1920x1080 lub 1920x1200) bądź wyższej,
- i. oprogramowanie – system operacyjny w najnowszej wersji dostarczanej przez Producenta systemu, pozwalającym na zainstalowanie i pełne wykorzystanie oprogramowania wyszczególnionego w punkcie 17. oraz oferował pełną kompatybilność z pakietem Microsoft Office w wersji 2016 oraz Office 365.
Wymaga się, aby system operacyjny posiadał wbudowaną funkcję zdalnego pulpitu.

20. Instrukcja obsługi.

21. Przeprowadzenie instalacji, uruchomienia i szkolenia dla pracowników.

Zamawiający wymaga, aby urządzenie DMA można było w przyszłości doposażyć w układ chłodzenia sprężonym powietrzem w zakresie co najmniej 0-600 °C oraz możliwość doposażenia w uchwyty do badania próbek przy rozciąganiu i zginaniu trójpunktowym.

FORMULARZ OFERTY

ZAMAWIAJĄCY – Instytut Przemysłu Organicznego,
ul. Annopol 6, 03-236 Warszawa;
Jednostka prowadząca sprawę – Dział Administracyjno - Techniczny

Nazwa (Firma) Wykonawcy –

.....,

Adres siedziby –

.....,

Adres do korespondencji –

.....,

Tel. -; fax -

E-mail:

NIP -; REGON -

Nawiązując do ogłoszonego przetargu nieograniczonego na wyłonienie Wykonawcy w zakresie dostawy aparatu do dynamicznej analizy mechanicznej (DMA) dla IPO w Warszawie wraz z transportem, instalacją i szkoleniem składamy poniższą ofertę:

oferujemy wykonanie całości przedmiotu zamówienia:

Wartość nettozł

VAT.....zł

Wartość brutto.....zł

oświadczamy, że oferowany sprzęt spełnia wymogi, normy CE w zakresie bezpieczeństwa urządzeń elektrycznych,

- 1) oświadczamy, że okres gwarancji na wykonany przedmiot umowy wynosi
miesiące.
- 2) oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą na czas wskazany w specyfikacji istotnych warunków zamówienia, tj. 30 dni od daty jej otwarcia,

- 3) oświadczamy, iż oferujemy przedmiot zamówienia zgodny z wymaganiami i warunkami opisanymi w ustawie Prawo zamówień publicznych oraz określonymi przez zamawiającego w specyfikacji istotnych warunków zamówienia i we wzorze umowy,
- 4) oferujemy termin płatności do 21 dni liczony od doręczenia faktury i podpisania protokołu odbioru,
- 5) w przypadku przyznania zamówienia zobowiązujemy się do zawarcia umowy w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego,
- 6) oświadczamy, że wybór oferty:
 - nie będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, *
 - będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług. Powyższy obowiązek będzie dotyczył(wpisać nazwę, rodzaj dostawy, który prowadzi do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego).*
- 7) oświadczamy, że zgodnie z ustawą z dnia 06.03.2018 r. gospodarczej prawo przedsiębiorców (Dz. U. z 2018 r., poz. 646) należymy do micro, małych lub średnich przedsiębiorstw: TAK / NIE *
- 8) **oświadczamy, że zapoznaliśmy się z pkt 2) ust. 3 niniejszej SIWZ w zakresie informacji dotyczących przetwarzania danych osobowych przez Instytut Przemysłu Organicznego.**
- 9) osobą upoważnioną do kontaktów z Zamawiającym w zakresie złożonej oferty oraz ewentualnej realizacji umowy jest:, tel,,e-mail.....
- 10) oświadczamy, iż za wyjątkiem dokumentów wymienionych w pkt oferta oraz wszelkie oświadczenia i zaświadczenia złożone przez nas w trakcie niniejszego postępowania są jawne i nie zawierają informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 419 ze zm.)W razie zastrzeżenia przez Wykonawcę informacji, jako stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa wykonawca jest zobowiązany uzasadnić własne stanowisko.
- 11) oferta liczy kolejno ponumerowanych kart,
- 12) załącznikami do niniejszego formularza oferty są:
 - Załącznik Nr 1 do oferty** – oświadczenie Wykonawcy o spełnieniu warunków w postępowaniu
 - Załącznik Nr 2 do oferty** - oświadczenie Wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia
 - Załącznik Nr 3 do oferty** – szczegółowy opis techniczny, katalog producenta wskazujący w szczególności oferowany typ, rodzaj, model, charakterystykę produktu i inne istotne dane.
 - Załącznik Nr 4 do oferty** - wykaz podwykonawców (o ile dotyczy)

Załącznik Nr 5 do oferty– wykaz podmiotów trzecich, na zasoby których Wykonawca powołuje się w celu spełnienia warunków udziału w postępowaniu (o ile dotyczy)

Inne -

Uwaga- Miejsca wykropkowane lub oznaczone gwiazdką we wzorze formularza oferty i wzorach jego załączników Wykonawca zobowiązany jest odpowiednio do ich treści wypełnić lub skreślić .

Miejscowość dnia 2018 roku.

.....
(pieczęć i podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli w imieniu wykonawcy)

(Pieczęć firmowa wykonawcy)

OŚWIADCZENIE

Składając ofertę w przetargu nieograniczonym *na wyłonienie Wykonawcy w zakresie dostawy aparatu do dynamicznej analizy mechanicznej (DMA) dla IPO w Warszawie*, oświadczam że spełniam warunki udziału w postępowaniu określone przez zamawiającego w pkt. 6) SIWZ, w szczególności :

1. w zakresie zdolności technicznej lub zawodowej wykonałem następujące 2 dostawy o wartości 300 000,00 zł netto każda:

PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA wykonany zakres rzeczowy – zakres musi potwierdzać spełnianie warunku postawionego przez Zamawiającego	Wartość zamówienia (netto)	Termin realizacji od ÷ do	Zamawiający	Sposób realizacji (zasób własny/podmiot trzeci - w przypadku udostępnienia podać nazwę podmiotu)
				<input type="checkbox"/> jednego z Wykonawców występujących wspólnie <input type="checkbox"/> innego podmiotu udostępniającego zasoby, tj.

				<input type="checkbox"/> jednego z Wykonawców występujących wspólnie <input type="checkbox"/> innego podmiotu udostępniającego zasoby, tj.
--	--	--	--	--

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

Miejscowość dnia 2018 roku.

.....

(pieczęć i podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli w imieniu wykonawcy)

(Pieczęć firmowa wykonawcy)

OŚWIADCZENIE

Składając ofertę w przetargu nieograniczonym na wyłonienie Wykonawcy w zakresie dostawy aparatu do dynamicznej analizy mechanicznej (DMA) dla IPO w Warszawie:

I . OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE WYKONAWCY

- a) nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust 1 pkt 12-23 ustawy PZP,
- b) nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1, 2, 4 i 8 ustawy PZP.

Miejscowość dnia 2018 roku.

.....
(pieczęć i podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy)

Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. ustawy PZP *(podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 24 ust. 1 pkt 13-14, 16-20 lub art. 24 ust. 5 pkt 1, 2, 4 i 8 ustawy PZP)*. Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 24 ust. 8 ustawy PZP podjąłem następujące środki naprawcze:

.....
.....

Miejscowość dnia 2018 roku.

.....
(pieczęć i podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy)

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODMIOTU, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA*

Oświadczam, że w stosunku do następującego/ych podmiotu/tów, na którego/ych zasoby powołuję się w niniejszym postępowaniu, tj.: *(należy podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)*

.....

nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia.

Miejscowość dnia 2018 roku.

.....
(pieczęć i podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy)

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODWYKONAWCY NIEBĘDĄCEGO PODMIOTEM, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA*

Oświadczam, że w stosunku do następującego/ych podmiotu/tów, będącego/ych podwykonawcą/ami: *(należy podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG),*

.....

nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia.

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

Miejscowość dnia 2018 roku.

.....
(pieczęć i podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy)

Załącznik nr 3 do formularza oferty

(Pieczęć firmowa wykonawcy)

Niniejszy załącznik zawiera szczegółowy opis techniczny oferowanego aparatu do dynamicznej analizy mechanicznej (DMA) wraz z dokumentami pochodzącymi od producenta dla poszczególnych elementów przedmiotu zamówienia: opis techniczny lub funkcjonalny, katalog lub karty katalogowe producenta/ów (wskazujące w szczególności oferowany typ, rodzaj, model, producenta, numer katalogowy, charakterystykę produktu i inne istotne).

Miejscowość dnia 2018 roku

.....
(pieczęć i podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy)

Załącznik nr 4 do formularza oferty

(Pieczęć firmowa wykonawcy)

OŚWIADCZENIE (wykaz podwykonawców)

Oświadczamy, że:

- powierzamy* następującym podwykonawcom wykonanie następujących części (zakresu zamówienia

1. Podwykonawca (podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu:

NIP/PESEL,

KRS/CEiDG) -

.....

zakres zamówienia:

.....

2. Podwykonawca (podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu:

NIP/PESEL,

KRS/CEiDG) -

.....

zakres zamówienia:

.....

- nie powierzamy* podwykonawcom żadnej części (zakresu) zamówienia

(jeżeli Wykonawca nie wykreśli żadnej z powyższych opcji, Zamawiający uzna, że nie powierza podwykonawcom wykonania żadnych prac objętych niniejszym zamówieniem)

Miejscowość dnia 2018 roku.

.....

(pieczęć i podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy)

* niepotrzebne skreślić

(Pieczęć firmowa wykonawcy)

OŚWIADCZENIE

**(dotyczy gdy Wykonawca w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału
w postępowaniu polega na zdolnościach innych podmiotów)**

Oświadczam, iż podmiotem, na którego zasoby powołujemy się na zasadach określonych w art. 22a, w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, jest*:

.....

Miejscowość dnia 2018 roku.

.....

*(pieczęć i podpis osoby uprawnionej do
składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy)*

**PISEMNE ZOBOWIĄZANIE PODMIOTU DO ODDANIA DO DYSPOZYCJI
WYKONAWCY NIEZBĘDNYCH ZASOBÓW NA OKRES KORZYSTANIA Z NICH PRZY
WYKONYWANIU ZAMÓWIENIA ZGODNIE Z ART. 22a USTAWY PZP**

Nazwa

Adres

Ja (My) niżej podpisany (ni)

.....
.....

działając w imieniu i na rzecz :

.....
.....

oświadczam(y), że w przetargu nieograniczonym na wyłonienie Wykonawcy na dostawę aparatu do dynamicznej analizy mechanicznej (DMA) dla IPO w Warszawie, zobowiązuję (zobowiązujemy) się udostępnić swoje zasoby Wykonawcy:

.....
.....

(pełna nazwa Wykonawcy i adres/siedziba Wykonawcy)

W celu oceny, czy ww. Wykonawca będzie dysponował moimi zasobami w stopniu niezbędnym dla należytego wykonania zamówienia oraz oceny, czy stosunek nas łączący gwarantuje rzeczywisty dostęp do moich zasobów podaję:

zakres moich zasobów dostępnych Wykonawcy:

.....
.....
.....
.....
.....
.....

sposób wykorzystania moich zasobów przez Wykonawcę przy wykonywaniu zamówienia:

.....
.....
.....
.....
.....
.....

charakteru stosunku, jaki będzie mnie łączył z Wykonawcą:

.....
.....
.....
.....
.....
.....

zakres i okres mojego udziału przy wykonywaniu zamówienia:

.....
.....
.....
.....
.....
.....

Uwaga: Podmiot, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów zgodnie z art. 22a ust. 1 ustawy PZP. odpowiada solidarnie z Wykonawcą za szkodę Zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów nie ponosi winy.

Miejscowość dnia 2018 roku.

.....
(pieczęć i podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli w imieniu podmiotu trzeciego)

* niepotrzebne skreślić

.....
pieczęć Wykonawcy

O ś w i a d c z e n i e
o przynależności do grupy kapitałowej

Składając ofertę do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego Nr w trybie przetargu nieograniczonego na *dostawę aparatu do dynamicznej analizy mechanicznej (DMA)*, zgodnie z art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp, oświadczamy, że: nie należymy* / należymy* do grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (t.j. Dz. U. z 2018, poz. 798 z późn zm.). *

* Niepotrzebne skreślić

** Załączamy do oferty listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej (w przypadku przynależności do grupy kapitałowej).

..... dnia, 2018- -

(podpis Wykonawcy lub upoważnionego
przedstawiciela)

Lista podmiotów
należących do tej samej grupy kapitałowej
(dot. złożenia ofert przez Wykonawców należący do tej samej grupy kapitałowej)

Lp	Nazwa podmiotu z adresem	Uwagi
1		
2		
3		
4		

.....
(podpis i pieczęć osoby uprawnionej)