

INSTYTUT MECHANIKI PRECYZYJNEJ

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA NA:

Dostawę i uruchomienie techniczne Laboratorium badawczo-wdrożeniowego POWŁOK FUNKCJONALNYCH I POWŁOK ZE STOPÓW METALI SZLACHETNYCH

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

Sporządził/a:


H. W. Babul

Dyrektor

DYREKTOR

Zatwierdzam

dr hab. inż. Tomasz Babul, prof. IMP

Dnia 19.05.2015



Warszawa, 2015r.

1. Nazwa i adres Zamawiającego

Instytut Mechaniki Precyzyjnej, ul. Duchnicka 3, 01-796 Warszawa
NIP 525-000-91-86; REGON 000031532
Strona internetowa: www.imp.edu.pl
tel. (22) 560 26 00; faks (22) 663 43 22
e-mail: info@imp.edu.pl

2. Tryb udzielenia zamówienia

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego o wartości szacunkowej przekraczającej kwotę określoną w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Pzp, zgodnie z art. 39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych, tekst jednolity – Dz. U. z 2013r., poz. 907 z późn. zm. (dalej zwaną ustawą Pzp).

Użyte w treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia:

- Zamawiający – Instytut Mechaniki Precyzyjnej w Warszawie
- pojęcie *ustawy Pzp* dotyczy Ustawy z dnia 29 stycznia 2004r – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013r., poz. 907 z późn. zm.);
- pojęcie *rozporządzenia PRM* dotyczy rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 19 lutego 2013r w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy, oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane;
- pojęcie *SIWZ* dotyczy niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

3. Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest dostawa i uruchomienie Laboratorium badawczo-wdrożeniowego powłok funkcjonalnych i powłok ze stopów metali szlachetnych, wraz z niezbędnym rozlokowaniem, infrastrukturą, instalacją i wyposażeniem, zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik nr 1 do SIWZ.

Zakres rzeczowy inwestycji:

- Stanowisko do badań procesów elektrochemicznych i opracowywania technologii elektroosadzania powłok funkcjonalnych, w tym powłok stopowych do zastosowań technicznych, wyposażenie w: uzbrojone wanny procesowe o pojemności od 100 do 200 dm³, aparaturę kontrolno-pomiarową, system mieszania i uzupełniania roztworów oraz dozowania specjalnych dodatków, ogrzewania i zasilania prądami stacjonarnymi i modulowanymi jak również aparaturę do nakładania powłok funkcjonalnych techniką selektywną.
- Stanowisko do badań procesów elektrochemicznych i opracowywania technologii elektroosadzania powłok ze stopów metali szlachetnych, wyposażenie w uzbrojone wanny procesowe o pojemności do 30 dm³, aparaturę kontrolno-pomiarową, system mieszania i uzupełniania roztworów oraz dozowania specjalnych dodatków, ogrzewania i zasilania prądami stacjonarnymi i modulowanymi jak również aparaturę do nakładania powłok funkcjonalnych techniką selektywną.
- Stanowisko do badań elektrochemicznych i chemicznych procesów przygotowawczych i zakończeniowych (demineralizacja wody, odtłuszczenie, aktywacja powierzchni, wybłyszczanie, pasywacja, impregnacja powłok, zdejmowanie powłok stopowych, neutralizacja ścieków), wyposażone w wanny procesowe, dozowniki roztworów technologicznych, 2 zasilacze laboratoryjne, mieszadło mechaniczne, mieszadło magnetyczne, termostat, płuczkę ultradźwiękową, stację demineralizacji wody, neutralizator ścieków galwanicznych, wagę techniczną, wagę analityczną, pHmetr.

Zamawiający wymaga udzielenia przez Wykonawcę pełnej gwarancji na przedmiot umowy – „Laboratorium badawczo-wdrożeniowego POWŁOK FUNKCJONALNYCH I POWŁOK ZE STOPÓW METALI SZLACHETNYCH” na okres nie krótszy niż 36 miesięcy

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

Oferowane wyposażenie Stanowisk badawczych musi być fabrycznie nowe, wyprodukowane nie wcześniej niż w 2014r., nieekspozowane 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 (tj. budynkowych głównych przyłączy instalacji wodnej, kanalizacyjnej i elektrycznej za pomocą przewodów elektrycznych i łączników rurowych wchodzących w skład dostawy, sprawdzenie poprzez wykonanie wymaganych prób i pomiarów, uruchomienie oraz przeprowadzenie pełnego szkolenia personelu Zamawiającego w miejscu użytkowania w zakresie obsługi i bezpieczeństwa użytkowania dostarczonego przedmiotu umowy i przekazanie do użytku.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia został zawarty w Załączniku nr 1 do SIWZ.

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

31.00.00.00-6 maszyny, aparatura, urządzenia i wyroby elektryczne; oświetlenie

38.50.00.00.-0 aparatura kontrolna i badawcza

71.32.00.00-7 usługi inżynierskie w zakresie projektowania

71.34.00.00-3 zintegrowane usługi inżynierskie

51.10.00.00-3 usługi instalowania urządzeń elektrycznych i mechanicznych

51.23.00.00-3 usługi instalowania urządzeń badawczych

3.1 Oferty częściowe

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

3.2 Oferty wariantowe

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

W przypadku, gdy w opisie przedmiotu zamówienia zostają wskazane znaki towarowe lub pochodzenie, Zamawiający informuje, iż zapis ten jest jedynie przykładowym i stanowi wskazanie dla Wykonawcy jakie cechy powinien posiadać towar będący przedmiotem zamówienia. Zamawiający dopuszcza realizację zamówienia poprzez zastosowanie towarów równoważnych. Zamawiający przez podanie nazw własnych produktów, określa minimalne parametry techniczne, funkcjonalne, cechy użytkowe oraz jakościowe jakim powinny odpowiadać towary równoważne, aby spełniały stawiane wymagania.

Zgodnie z art. 30 ust. 5 ustawy – Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywane przez Zamawiającego, jest obowiązany wykazać (dołączyć dokumenty wykazujące równoważność), że oferowane przez niego towary spełniają wymagania określone przez Zamawiającego. Złożone przez Wykonawcę wyżej wskazane dokumenty będą podlegały ocenie przez komisję przetargową, która sporządzi stosowną opinię. Opinia ta będzie podstawą do podjęcia przez Zamawiającego decyzji o akceptacji towarów równoważnych lub odrzuceniu oferty z powodu ich „nie równoważności”.

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

3.4 Zamawiający nie przewiduje ustanowienia dynamicznego systemu zakupów.

3.5 Zamawiający nie przewiduje wyboru oferty najkorzystniejszej z zastosowaniem aukcji elektronicznej.

3.6 Informacja o podwykonawcach

Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy.

Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę w ofercie zamówienia, którą część przedmiotu zamówienia 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.

3.7 Sposób płatności i termin wykonania zamówienia określa Umowa stanowiąca Załącznik nr 5 do SIWZ

4. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełnienia tych warunków:

4.1 W postępowaniu mogą wziąć udział Wykonawcy spełniający warunki, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp oraz brak podstaw do wykluczenia z powodu niespełnienia warunków, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp:

- Posiadanie uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
- Dysponowanie odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
- Sytuacja ekonomiczna i finansowa zapewniająca wykonanie zamówienia
- Posiadanie wiedzy i doświadczenia

Warunek spełni Wykonawca, który łącznie wykaże, że:

- A) w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie dostarczył, zainstalował i uruchomił co najmniej dwa urządzenia lub zespoły urządzeń odpowiadające w całości lub w części zakresowi rzeczowemu inwestycji wskazanemu w p. 3 niniejszej SIWZ o wartości zamówienia co najmniej 30 000 EU każde.
- B) w okresie swej działalności gospodarczej dostarczył i uruchomił urządzenia zgodne z zakresem rzeczowym inwestycji dla podmiotów badawczych, naukowych lub szkół wyższych oraz przeszkolił personel techniczny lub badawczy użytkownika w zakresie obsługi tych urządzeń.
- C) W okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie wykonał co najmniej jedną pracę projektową związaną z rozłokowaniem i instalacją sprzętu oraz prowadził nadzór nad rozłokowaniem i instalacją tego sprzętu.
- D) w okresie swej działalności gospodarczej dostarczył i uruchomił co najmniej jeden system akwizycji danych (Data Acquisition Systems) lub monitoringu procesów technologicznych wraz ze szkoleniem personelu technicznego lub badawczego użytkownika w zakresie obsługi tych systemów.

4.2 Wykonawca składa oświadczenie, że zapoznał się z warunkami lokalizacji inwestycji.

4.3 Wykonawca jest zobowiązany udokumentować w załączniku nr 6 do SIWZ, że posiada zasoby lub posiada udokumentowany dostęp do zasobów niezbędnych do realizacji przedmiotu zamówienia.

4.4 Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest oświadczyć Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, przedstawiając pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia stanowiące załącznik nr 6 do SIWZ.

4.5 W celu potwierdzenia niepodlegania wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 2 pkt 5 ustawy Pzp, należy przedłożyć: 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 8 do SIWZ.

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.

4.6 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”.

5. Wykaz oświadczeń i dokumentów, jakie mają dostarczyć Wykonawcy w celu oceny spełnienia warunków udziału w postępowaniu oraz w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia Wykonawcy z postępowania.

Dla potwierdzenia spełnienia wymagań określonych w „Warunkach”, Wykonawcy winni przedłożyć następujące dokumenty:

- a) 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;
- b) oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia Wykonawcy w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 i 2 ustawy Pzp (w formie oryginału) – według wzoru stanowiącego załącznik nr 3 do SIWZ
- c) oferta Wykonawcy, wg. załącznika nr 2 do SIWZ.
- d) aktualny odpis z Krajowego Rejestru Sądowego albo zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub zgłoszenia do ewidencji działalności gospodarczej - **wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed terminem składania ofert.**
- e) aktualne zaświadczenia właściwego Urzędu Skarbowego oraz właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzające odpowiednio, że Wykonawca nie zalega z opłaceniem podatków, opłat oraz składek na ubezpieczenie zdrowotne lub społeczne lub zaświadczenia, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - **wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert**
- f) polisa lub inny dokument ubezpieczeniowy potwierdzający, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej. Polisa lub inny dokument ubezpieczenia winny być aktualne (ważne) na dzień składania i otwarcia ofert.
- g) informacji banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej potwierdzającej zdolność kredytową Wykonawcy, wystawionej nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert albo składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
- h) wykazu wykonanych dostaw spełniających warunki określone w pkt. 4.1 A, B, C i D wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania, podmiotów, na rzecz których dostawy zostały wykonane należycie (Załącznik nr 4 do SIWZ).
Dowodami potwierdzającymi, że dostawy zostały wykonane należycie są:
 - poświadczenia potwierdzające należyte wykonanie dostawy;
 - oświadczenie Wykonawcy – jeżeli z uzasadnionych przyczyn o obiektywnym charakterze Wykonawca nie jest w stanie uzyskać poświadczenia, o którym mowa powyżej. Jeżeli Wykonawca składa oświadczenie, powinien podać przyczyny braku możliwości uzyskania poświadczenia.
- i) aktualnej informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4–8 ustawy Pzp, wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
- j) aktualnej informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 9 ustawy Pzp, wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
- k) aktualnej informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 10 i 11 ustawy Pzp, wystawioną nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

5.1 Jeżeli Wykonawca, wykazując spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, polega na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp a podmioty te będą brały udział w realizacji części zamówienia, Zamawiający nie żąda od Wykonawcy przedstawienia w odniesieniu do tych podmiotów dokumentów wykazujących brak podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia.

5.2 Dokumenty składane przez podmioty zagraniczne:

- a) Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w pkt. 5.: lit d,e,j SIWZ składa dokument lub dokumenty

wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:

- nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości - wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
 - nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne albo że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.
 - nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie - wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
- b) Zamiast dokumentów, o których mowa w ust. 5. lit. i, k SIWZ Wykonawca składa zaświadczenie właściwego organu sądowego lub administracyjnego miejsca zamieszkania albo zamieszkania osoby, której dokumenty dotyczą, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4-8, 10, 11 ustawy Pzp - wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
- c) Jeżeli w kraju miejscu zamieszkania osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w ust. 5.2. pkt a) i b) SIWZ zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie, w którym określa się także osoby uprawnione do reprezentacji Wykonawcy, złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania.

5.3 Jeżeli, w przypadku Wykonawcy mającego siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, osoby, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt. 5-8, 10 i 11 ustawy Pzp, mają miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, Wykonawca składa w odniesieniu do nich zaświadczenie właściwego organu sądowego albo administracyjnego miejsca zamieszkania dotyczące niekaralności tych osób w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt. 5-8, 10, 11 ustawy Pzp, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert, z tym że w przypadku gdy w miejscu zamieszkania tych osób nie wydaje się takich zaświadczeń - zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego miejsca zamieszkania tych osób lub przed notariuszem.

5.4 Zapisy dotyczące uwag odnośnie formy składanych dokumentów oraz dokumentów wymaganych od Wykonawcy mającego siedzibę lub miejsce zamieszkania za granicą stosuje się odpowiednio.

6. Uwagi dotyczące formy składanych dokumentów

6.1 Warunkiem uznania kopii za dokument jest umieszczenie na każdej stronie kopii oświadczenia „za zgodność z oryginałem” i złożenie podpisu osoby/ osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy w obrocie gospodarczym, zgodnie z aktem rejestracyjnym, wymaganiami ustawowymi oraz przepisami prawa.

6.2 Gdy przedstawiona kopia dokumentu będzie nieczytelna lub będzie budziła wątpliwość co do jej prawdziwości, Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentu.

6.3 Każdy dokument składający się na ofertę sporządzony w innym języku niż język polski winien być złożony wraz z tłumaczeniem na język polski. W razie wątpliwości uznaje się, iż wersja polskojęzyczna jest wersją wiążącą.

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

7.1 W postępowaniu o udzielenie zamówienia oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują pisemnie, faksem lub drogą elektroniczną. W przypadku wykorzystania faksu lub drogi elektronicznej każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania, zgodnie z art. 27 ust. 2 ustawy Pzp.

- 7.2 Domniemywa się, iż pismo wysłane przez Zamawiającego drogą elektroniczną na adres Wykonawcy lub faksem (komunikat OK na potwierdzeniu) zostało mu doręczone w sposób umożliwiający zapoznanie się Wykonawcy z treścią pisma, chyba że Wykonawca wezwany przez Zamawiającego do potwierdzenia otrzymania pisma w sposób określony w pkt 7.1 oświadczy, iż ww. wiadomości nie otrzymał.
- 7.3 Forma pisemna zastrzeżona jest do złożenia oferty wraz z załącznikami, w tym oświadczeń i dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz pełnomocnictwa.
- 7.4 Korespondencję związaną z niniejszym postępowaniem, należy kierować na adres:

Instytut Mechaniki Precyzyjnej, ul. Duchnicka 3, budynek nr 1, parter, pokój nr 34 (KANCELARIA)
01-796 Warszawa
tel. (22) 560 26 00; faks (22) 663 43 22
e-mail: info@imp.edu.pl

- 7.5 Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający bez ujawniania źródła zapytania udostępnia na stronie internetowej, zgodnie z art. 38 ust. 2 ustawy Pzp.
- 7.6 Nie udziela się żadnych ustnych i telefonicznych informacji, wyjaśnień czy odpowiedzi na kierowane do Zamawiającego pytania w sprawach wymagających zachowania pisemności postępowania.
- 7.7 Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 6 dni przed upływem terminu składania ofert, 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. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął po upływie terminu składania wniosku, lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień lub pozostawić wniosek bez rozpoznania. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania powyższego wniosku.
- 7.8 W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść SIWZ. Każda wprowadzona przez Zamawiającego zmiana stanie się częścią SIWZ. Dokonana zmiana SIWZ zostanie przekazana wszystkim Wykonawcom, którym przekazano SIWZ oraz zostanie zamieszczona na stronie internetowej Zamawiającego, na której zamieszczona jest SIWZ. W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią SIWZ a treścią udzielonych wyjaśnień i zmian, jako obowiązującą należy przyjąć treść informacji zawierającej późniejsze oświadczenie Zamawiającego.
- 7.9 Zamawiający nie przewiduje zorganizowania zebrania z Wykonawcami.
- 7.10 Osobami upoważnionymi do porozumiewania się z Wykonawcami są:

ADAM DOLIŃSKI

ul. Duchnicka 3, Warszawa, Bud .I pok.102.

tel. 22 5602615.; email: adam.dolinski@imp.edu.pl

HANNA WILKUS

ul. Duchnicka 3, Warszawa, Bud .I pok. 27

tel. 22 5602426 email: hanna.wilkus@imp.edu.pl

8. Wymagania dotyczące wadium:

- 8.1 Wykonawca przystępujący do przetargu zobowiązany jest wnieść wadium w wysokości 25000PLN
Termin wniesienia wadium upływa dnia: 30 czerwiec 2015r do godz. 10.00
- 8.2 Wykonawca wnosi wadium w jednej lub kilku następujących formach określonych w art. 45 ust. 6 ustawy Pzp:
- w pieniądzu, sposób przekazania: przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego: 30 1060 0076 0000 3310 0020 9699 z dopiskiem „**Dostawa i uruchomienie techniczne Laboratorium badawczo-wdrożeniowego powłok funkcjonalnych i powłok ze stopów metali szlachetnych**”
 - w poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo - kredytowej, z tym, że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym,

- w gwarancjach bankowych,
- w gwarancjach ubezpieczeniowych,
- w 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.

- 8.3 Za termin wniesienia wadium w formie przelewu pieniężnego przyjmuje się termin uznania na rachunku Zamawiającego. W przypadku wniesienia wadium w innej formie niż pieniądź, należy złożyć wraz z ofertą dokument w formie oryginału (może być również w oddzielnej kopercie) a jego kopię potwierdzoną za zgodność z oryginałem załączyć jako integralną część oferty.
- 8.4 Wykonawca, który nie zabezpieczy oferty akceptowaną formą wadium zostanie przez Zamawiającego wykluczony z postępowania.
- 8.5 Warunki zwrotu i utraty wadium są określone w art. 46 ustawy Pzp.
- 8.6 Zamawiający w oparciu o art. 46 ust. 4a ustawy Pzp może zatrzymać wadium Wykonawcy, jeżeli Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 ustawy Pzp nie złożył dokumentów lub oświadczeń, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp lub pełnomocnictw.
- 8.7 Zamawiający w oparciu o art. 46 ust. 5 ustawy Pzp, zatrzyma wadium, jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana:
- a) odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie;
 - b) nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy;
 - c) zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
- 8.8 Z treści wadium składanego w innej formie niż pieniądź 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.

9. Termin związania ofertą:

- 9.1 Ustala się, że składający ofertę pozostaje nią związany przez 60 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
- 9.2 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. Odmowa wyrażenia zgody, nie powoduje utraty wadium.

10. Opis sposobu przygotowania oferty:

- 10.1 Wykonawca składa ofertę z wykorzystaniem wzoru stanowiącego Załącznik nr 2 do SIWZ („Formularz oferty”). W przypadku złożenia oferty bez użycia załączonego formularza, złożona oferta musi zawierać wszelkie informacje wymagane SIWZ i wynikające z zawartości formularza oferty. Oferta pod rygorem nieważności, powinna zostać złożona na piśmie oraz w formie elektronicznej (na płycie CD – w formacie PDF).
- 10.2 Na ofertę składają się:
- a) Formularz oferty (załącznik nr 2 do SIWZ);
 - b) Oświadczenia i dokumenty, o których mowa w pkt 5 SIWZ;
 - c) Pełnomocnictwo do podpisania oferty, o ile umocowanie do dokonania przedmiotowej czynności nie wynika z dokumentów rejestrowych załączonych do oferty, złożone w formie oryginału lub kopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę;
 - d) Zobowiązanie do oddania do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia stanowiące załącznik nr 6 do SIWZ – jeżeli Wykonawca będzie korzystał z takich zasobów.
 - e) Dowód wniesienia wadium

- f) Projekt umowy
 - g) Oświadczenie Oferenta o zapoznaniu się z lokalizacją inwestycji
- 10.3 Ofertę należy przygotować według wymagań określonych w niniejszej SIWZ. Wykonawca może złożyć w prowadzonym postępowaniu wyłącznie jedną ofertę. Każda strona oferty powinna być ponumerowana, trwale złączona i podpisana przez osoby upoważnione.
- 10.4 Oferta wraz z załącznikami musi być czytelna, musi być sporządzona w języku polskim, na komputerze, maszynie do pisania lub ręcznie, długopisem bądź niezmywalnym atramentem
- 10.5 Koszty związane z przygotowaniem oferty ponosi Wykonawca składający ofertę z zastrzeżeniem art. 93 ust. 4 ustawy Pzp.
- 10.6 Oferta musi być złożona w formie pisemnej pod rygorem nieważności, powinna być podpisana przez osobę/y upoważnioną/e w dokumentach rejestrowych podmiotu do reprezentacji Wykonawcy lub posiadającą odpowiednie pełnomocnictwo do dokonania niniejszej czynności prawnej udzielone przez osobę/y upoważnioną/e do reprezentacji podmiotu. Wszystkie załączniki do oferty, stanowiące oświadczenia powinny być również podpisane przez upoważnionego przedstawiciela. Dodatkowo Zamawiający wymaga złożenia oferty w wersji elektronicznej (tożsamej z wersją papierową – skany w formacie PDF) na płycie CD
- 10.7 Jeżeli do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy wymagane jest zastosowanie tzw. Reprezentacji łącznej, wówczas wszystkie dokumenty muszą być podpisane przez zobowiązane osoby.
- 10.8 Zaleca się aby każda poprawka w treści oferty, a w szczególności każde przerobienie, przekreślenie, uzupełnienie, nadpisanie, przesłonięcie korektorem itp. były parafowane przez osobę uprawnioną do reprezentacji.
- 10.9 Dokumenty składające się na ofertę mogą być przedstawiane w formie oryginałów albo poświadczonych za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę kopii.
- 10.10 W przypadku, gdy informacje zwarte w ofercie stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, co do których Wykonawca zastrzega, że nie mogą być udostępnione innym uczestnikom postępowania, muszą być oznaczone klauzulą: „Informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993r o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz.U. z 2003r, nr 153, poz. 1503)” i dołączone do oferty, zaleca się, aby były trwałe, oddzielnie spięte. Zgodnie z tym przepisem przez tajemnicę przedsiębiorstwa rozumie się nieujawnione do wiadomości publicznej informacje techniczne, technologiczne, organizacyjne przedsiębiorstwa lub inne informacje posiadające wartość gospodarczą, co do których przedsiębiorca podjął niezbędne działania w celu zachowania ich poufności. Wykonawca nie może zastrzec następujących informacji zawartych w ofercie: nazwy i adresy Wykonawcy, informacji dotyczących ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji, warunków płatności. Stosowane zastrzeżenie Wykonawca powinien załączyć do oferty. W przeciwnym razie cała oferta zostanie ujawniona.
- 10.11 Żadne dokumenty wchodzące w skład oferty, w tym również przedstawione w formie oryginałów, nie podlegają zwrotowi przez Zamawiającego.
- 10.12 Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert zgodnie z art. 87 i art. 90 ustawy Pzp.
- 10.13 Wykonawca powinien umieścić ofertę w zamkniętej kopercie (opakowaniu), uniemożliwiającym odczytanie zawartości bez uszkodzenia opakowania. Opakowanie winno być oznaczone nazwą (firmą) i adresem Wykonawcy, zaadresowane na adres Instytutu Mechaniki Precyzyjnej oraz opisane:

Nazwa (firma) Wykonawcy
Adres Wykonawcy

Instytut Mechaniki Precyzyjnej,
Budynek nr 1, parter, pokój nr 34 (KANCELARIA)
ul. Duchnicka 3,
01-796 Warszawa

Oferta na *Dostawę i uruchomienie techniczne Laboratorium badawczo-wdrożeniowego powłok funkcjonalnych i powłok ze stopów metali szlachetnych*
Nie otwierać przed dniem 30.06.2015r. godz. 10.30

W przypadku nieprawidłowego zaadresowania koperty, Zamawiający nie bierze odpowiedzialności za złe skierowanie przesyłki lub jej przedterminowe otwarcie. Oferta taka nie weźmie udziału w postępowaniu.

- 10.14 Wykonawca może wprowadzić zmiany, poprawki, modyfikacje i uzupełnienia do złożonej oferty pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma pisemne zawiadomienie o wprowadzeniu zmian przed terminem składania ofert. Powiadomienie o wprowadzeniu zmian musi być złożone według takich samych zasad, jak składana oferta tj. w kopercie odpowiednio oznakowanej napisem „ZMIANA”. Koperty oznaczone „ZMIANA” zostaną otwarte przy otwieraniu oferty Wykonawcy, który wprowadził zmiany i po stwierdzeniu poprawności procedury dokonywania zmian, zostaną dołączone do oferty.
- 10.15 Wykonawca ma prawo przed upływem terminu składania ofert wycofać się z postępowania poprzez złożenie pisemnego powiadomienia, według tych samych zasad jak wprowadzanie zmian i poprawek z napisem na kopercie „WYCOFANIE”. Koperty oznakowane w ten sposób będą otwierane w pierwszej kolejności po potwierdzeniu poprawności postępowania Wykonawcy oraz zgodności z danymi zamieszczonymi na kopercie wycofywanej oferty. Koperty z ofertami wycofanymi nie będą otwierane.

11. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert:

- 11.1 Ofertę należy złożyć w siedzibie Zamawiającego:
Instytut Mechaniki Precyzyjnej, ul. Duchnicka 3, budynek nr 1, parter, pokój nr 34 (KANCELARIA) 01-796 Warszawa , w terminie do dnia: 30 czerwiec 2015r do godz. 10:00.
- 11.2 Wszystkie oferty otrzymane przez Zamawiającego po terminie składania ofert zostaną zwrócone Wykonawcom bez ich otwierania, zgodnie z art. 84 ust. 2 ustawy.
- 11.3 Oferty zostaną otwarte w dniu: 30 czerwiec 2015r o godz. 10:30, w siedzibie Zamawiającego: Instytut Mechaniki Precyzyjnej w Warszawie, ul. Duchnicka 3, budynek nr 2, I piętro, pokój nr 142.
- 11.4 Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia. Podczas otwarcia ofert Zamawiający poda nazwy (firmy), adresy Wykonawców, informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.
- 11.5 Zgodnie z art. 86 ust. 2 ustawy, otwarcie ofert jest jawne. Wykonawcy mogą uczestniczyć w sesji otwarcia ofert. W przypadku nieobecności Wykonawcy przy otwieraniu ofert, Zamawiający prześle Wykonawcy informację z otwarcia ofert na jego wniosek.

12. Opis sposobu obliczenia ceny oferty.

- 12.1 Wykonawca określi cenę oferty brutto dla przedmiotu zamówienia, podając ją w ofercie – Załącznik nr 2

- 12.2 Jeżeli siedziba Wykonawcy znajduje się poza granicami Rzeczypospolitej Polski Wykonawca może podać cenę netto. W takim przypadku Zamawiający zgodnie z art. 91 ust. 3a ustawy w celu dokonania oceny oferty doliczy do przedstawionej w ofercie ceny podatek od towarów i usług (VAT).
- 12.3 Cena podana w ofercie winna obejmować wszelkie koszty związane z należytą realizacją przedmiotu umowy, w tym w szczególności cenę aparatury naukowo-badawczej i urządzeń będących przedmiotem niniejszej umowy, dostawę przedmiotu umowy, transport do miejsca dostawy, instalację, kalibrację w tym podłączenie do istniejących mediów (np. instalacji wodnej, kanalizacyjnej, elektrycznej) wraz z niezbędnymi elementami łączącymi, uruchomienie, szkolenia personelu, instrukcję obsługi oraz podatek akcyzowy, opusty, rabaty, zysk, opakowanie, ubezpieczenia towaru na czas transportu, koszty załadunku i rozładunku, gwarancja dostarczenia przedmiotu niniejszej umowy w stanie nienaruszonym do miejsca instalacji, wszelkie koszty cła i odprawy celnej, gwarancję i serwis gwarancyjny.
- 12.4 Cenę oferty należy podać w PLN. Cena musi być wyrażona w jednostkach nie mniejszych niż grosze (do dwóch miejsc po przecinku), przy zachowaniu matematycznej zasady zaokrąglania liczb (nie dopuszcza się podania jednostek w tysięcznych częściach złoty).

13. Opis kryteriów, którym Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów oraz sposobu oceny ofert.

13.1.1 Cena (wyrażona w PLN) - waga 40%

Sposób wyliczenia punktów za kryterium Cena:

Do wyliczeń zostanie przyjęta wartość wynagrodzenia brutto za realizację zamówienia obejmująca wyżej wskazane elementy.

Punkty za cenę zostaną wyliczone na podstawie poniższego wzoru:

$$\text{Wartość punktowa } C = \frac{C_{\min.}}{C_{\text{bad.}}} \times 0,4\% \times 100\text{pkt}$$

gdzie:

$C_{\min.}$ – cena najniższa spośród wszystkich ofert,

$C_{\text{bad.}}$ – cena oferty badanej.

13.1.2 Potencjał Oferenta –doświadczenie Wykonawcy.

Sposób obliczenia liczby punktów za doświadczenie Wykonawcy:

- **(DA)** w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie dostarczył, zainstalował i uruchomił co najmniej dwa urządzenia lub zespoły urządzeń odpowiadające w całości lub w części zakresowi rzeczowemu inwestycji wskazanemu w p. 3 niniejszej SIWZ o wartości zamówienia co najmniej 30 000 EU każde.– **waga 15%**

Sposób obliczenia punktów za doświadczenie (DA) Wykonawcy.

Do obliczeń przyjęta zostanie punktacja w skali od 0 do 15, gdzie punkty będą przyznawane na podstawie liczby prac zrealizowanych zgodnie z kryterium (DA) :

- 5 pkt – za zrealizowanie 3 zamówień;
- 10 pkt – za zrealizowanie 4-5 zamówień;
- 15 pkt – za zrealizowanie więcej niż 5 zamówień.

Punkty za doświadczenie wg pkt. A zostaną wyliczone na podstawie poniższego wzoru:

$$\text{Wartość punktowa } DA = \frac{D_{\text{Abad.}}}{D_{\text{Amax.}}} \times 0,15 \times 100\text{pkt}$$

gdzie:

$D_{\text{Abad.}}$ – doświadczenie w ofercie badanej,

DAmax. – najwyższe oferowane doświadczenie.

- **(DB)** w okresie swej działalności gospodarczej dostarczył i uruchomił urządzenia zgodne z zakresem rzeczowym inwestycji dla podmiotów badawczych, naukowych lub szkół wyższych oraz przeszkolił personel techniczny lub badawczy użytkownika w zakresie obsługi tych urządzeń - **waga 15 %**

Sposób obliczenia punktów za doświadczenie (DB) Wykonawcy.

Do obliczeń przyjęta zostanie punktacja w skali od 0 do 15, gdzie punkty będą przyznawane na podstawie liczby prac zrealizowanych zgodnie z kryterium (DB) :

- 5 pkt – za zrealizowanie 2 zamówień;
- 10 pkt – za zrealizowanie 3 zamówień;
- 15 pkt – za zrealizowanie więcej niż 3 zamówień.

Punkty za doświadczenie (DB) zostaną wyliczone na podstawie poniższego wzoru:

$$\text{Wartość punktowa DB} = \frac{\text{DBbad.}}{\text{DBmax.}} \times 0,15 \times 100\text{pkt} ,$$

gdzie:

DBbad. – doświadczenie w ofercie badanej,

DBmax. – najwyższe oferowane doświadczenie.

- **(DC)** W okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie wykonał co najmniej jedną pracę projektową związaną z rozlokowaniem i instalacją sprzętu oraz prowadził nadzór nad rozlokowaniem i instalacją tego sprzętu - **waga 15 %**

Sposób obliczenia punktów za doświadczenie (DC) potencjalnego Wykonawcy.

Do obliczeń przyjęta zostanie punktacja w skali od 0 do 15, gdzie punkty będą przyznawane na podstawie liczby prac zrealizowanych zgodnie z kryterium (DC) :

- 5 pkt – za zrealizowanie 2 -4 zamówień;
- 10 pkt – za zrealizowanie 5 - 6 zamówień;
- 15 pkt – za zrealizowanie więcej niż 6 zamówień.

Punkty za doświadczenie (DC) zostaną wyliczone na podstawie poniższego wzoru

$$\text{Wartość punktowa DC} = \frac{\text{DCbad.}}{\text{DCmax.}} \times 0,15 \times 100\text{pkt}$$

gdzie:

DCbad. – doświadczenie w ofercie badanej,

DCmax. – najwyższe oferowane doświadczenie.

- **(DD)** w okresie swej działalności gospodarczej dostarczył i uruchomił co najmniej jeden system akwizycji danych (Data Acquisition Systems) lub monitoringu procesów technologicznych wraz ze szkoleniem personelu technicznego lub badawczego użytkownika w zakresie obsługi tych systemów - **waga 5%**

Sposób obliczenia punktów za doświadczenie (DD) Wykonawcy.

Do obliczeń przyjęta zostanie punktacja w skali od 0 do 5, gdzie punkty będą przyznawane na podstawie liczby prac zrealizowanych zgodnie z kryterium (DD):

- 0 pkt za zrealizowanie mniej niż 2 zamówienia;
- 5 pkt – za zrealizowanie co najmniej 2 zamówień.

Punkty za doświadczenie (DD) zostaną obliczone na podstawie poniższego wzoru

$$\text{Wartość punktowa DD} = \frac{\text{DDbad.}}{\text{DDmax.}} \times 0,05 \times 100\text{pkt}$$

gdzie:

DDbad. – doświadczenie w ofercie badanej,

DDmax. – najwyższe oferowane doświadczenie.

13.1.3 Gwarancja wyrażona w latach

Sposób wyliczenia punktów za kryterium Gwarancja – waga 10%

Do wyliczeń zostanie przyjęte ilość lat gwarancji zaproponowanej w ofercie wg następującej punktacji:

0pkt - 3 lata

5 pkt - 4-5 lat

10 pkt – powyżej 5 lat

$$\text{Wartość punktowa G} = \frac{\text{Gbad}}{\text{Gmax}} \times 0,1\% \times 100\text{pkt}$$

gdzie:

Gbad. – gwarancja w ofercie badanej

Gmax. – najwyższa oferowana gwarancja

13.2 Algorytm obliczania łącznej punktacji końcowej (Pk):

$$\text{Pk} = \text{C} + \text{DA} + \text{DB} + \text{DC} + \text{DD} + \text{G}$$

gdzie:

C – punktacja za cenę,

DA – punktacja za doświadczenie (DA).

DB – punktacja za doświadczenie (DB).

DC – punktacja za doświadczenie (DC).

DD – punktacja za doświadczenie (DD).

G – punktacja za udzieloną gwarancję

13.3 Ocena oferty będzie dokonana komisyjnie. Za najkorzystniejszą ofertę komisji uzna ofertę, która uzyska największą łączną liczbę punktów w przyjętym kryterium.

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

14.1 Zamawiający powiadomi o wynikach postępowania wszystkich Wykonawców, którzy ubiegali się o udzielenie zamówienia, a także zamieści tę informację na stronie internetowej oraz w miejscu publicznie dostępnym w swojej siedzibie.

14.2 Po dokonaniu wyboru oferty najkorzystniejszej, Zamawiający zawrze umowę w sprawie zamówienia publicznego w terminie nie krótszym niż 15 dni od dnia przekazania zawiadomienia o wyborze oferty drogą elektroniczną lub faksem.

14.3 Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownego badania i oceny, chyba że zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania, o których mowa w art. 93 ust. 1 ustawy Pzp.

- 14.4 Zamawiający poinformuje Wykonawcę, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza o miejscu i terminie zawarcia umowy.

15. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy jest wymagane przez Zamawiającego.

- 15.1 Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana zobowiązany będzie do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania zamówienia, zwanego dalej „zabezpieczeniem”, w wysokości 10% ceny całkowitej przedmiotu zamówienia podanej w ofercie jako zabezpieczenie terminowego i należytego wykonania zamówienia,
- 15.2 Finansowe zabezpieczenie należytego wykonania Przedmiotu zamówienia zostanie wniesione przez Wykonawcę zgodnie z art. 148 ust.1 ustawy Pzp
- 15.3 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.

16. Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy w sprawie zamówienia publicznego.

- 16.1 Zamawiający zawrze umowę według wzoru zawartego w Załączniku nr 5 do SIWZ.
- 16.2 Umowy w sprawach zamówień publicznych są jawne i podlegają udostępnianiu na zasadach określonych w przepisach o dostępie do informacji publicznej.
- 16.3 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 Stronę, 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) zaistnienia 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.
- 16.4 Strona występująca o zmianę postanowień niniejszej umowy zobowiązana jest do udokumentowania zaistnienia okoliczności, o których mowa w ust. 18.3. Wniosek o zmianę postanowień umowy musi być wyrażony na piśmie.

- 16.5 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.

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

- 17.1 Wykonawcy, a także innemu podmiotowi jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy Pzp, przysługują odpowiednio środki ochrony prawnej o których mowa w dziale VI ustawy.
- 17.2 Odwołanie wnosi się w terminie 10 dni od dnia przesłania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia - jeżeli zostały przesłane w sposób określony w art. 27 ust. 2 ustawy Pzp, albo w terminie 15 dni - jeżeli zostały przesłane w inny sposób - w przypadku gdy wartość zamówienia jest równa lub przekracza kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy;
- 17.3 Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, a także wobec postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia, wnosi się w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia specyfikacji istotnych warunków zamówienia na stronie internetowej - jeżeli wartość zamówienia jest równa lub przekracza kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy;
- 17.4 Odwołanie wobec czynności innych niż określone w dwóch punktach poprzedzających wnosi się w przypadku zamówień, których wartość jest równa lub przekracza kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy - w terminie 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia;
- 17.5 Skarga do sądu – zgodnie z art. 198a ust. 1 ustawy Pzp na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu. Skargę wnosi się do sądu okręgowego właściwego dla siedziby albo miejsca zamieszkania zamawiającego (art. 198b ust. 1 ustawy Pzp). Skargę wnosi się za pośrednictwem Prezesa Izby w terminie 7 dni od dnia doręczenia orzeczenia Izby (art. 198b ust. 2 ustawy Pzp).
- 17.6 Zasady i tryb postępowania w zakresie korzystania ze środków ochrony prawnej określone zostały w dziale VI ustawy.

W sprawach nieuregulowanych niniejszą Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia stosuje się obowiązujące przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych, Kodeksu cywilnego oraz przepisy wykonawcze do ustawy.

18. Załączniki do specyfikacji istotnych warunków zamówienia:

- Załącznik nr 1 – opis przedmiotu zamówienia
- Załącznik nr 2 – formularz oferty
- Załącznik nr 3 - oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu w trybie art. 22 ust. 1 i art. 24 ust. 1 i 2 ustawy Pzp
- Załącznik nr 4 – wykaz wykonanych dostaw wg kategorii A), B), C), D).
- Załącznik nr 5 – wzór umowy
- Załącznik nr 6 – zobowiązanie do oddania do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia
- Załącznik nr 7 - oświadczenie Oferenta o zapoznaniu się z lokalizacją inwestycji.
- Załącznik nr 8 – grupa kapitałowa
- Załącznik nr 9 – opis techniczny lokalizacji inwestycji