

# INSTYTUT MECHANIKI PRECYZYJNEJ

Adres do korespondencji:

Instytut Mechaniki Precyzyjnej

ul. Duchnicka 3

01-796 Warszawa

## SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego  
prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego  
na

**Dostawę urządzenia badawczego służącego do określania odporności erozyjnej  
materiałów według normy ISO 15527 dla Instytutu Mechaniki Precyzyjnej.**

Podstawa prawna: ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r. *Prawo zamówień publicznych*  
(tekst jednolity Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 z późn. zm.) i akty wykonawcze.

**Zamówienie realizowane jest na potrzeby Projektu, pt.: „Opracowanie kompleksowej technologii  
aktywnego i pasywnego zabezpieczenia antykorozyjnego instalacji wzbogacania rud metali żelaznych  
w ramach Wspólnego Przedsięwzięcia CuBR III”.**

**Znak sprawy: TP.26.10.2017**

Przetarg nieograniczony o wartości zamówienia poniżej kwot określonych w przepisach wydanych na  
podstawie art. 8 ust. 11 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. -  
*Prawo zamówień publicznych*

Sporządziła:

Karolina Szymańska

Dyrektor

DYREKTOR

Zatwierdzam

dr hab. inż. Tomasz Babul, prof. IMP

Dnia 28.12.2017r.

## 1. DEFINICJE I SKRÓTY

Wyjaśnienia i skróty używane w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia oznaczają:

<b>Zamawiający</b>	Instytut Mechaniki Precyzyjnej w Warszawie.
<b>Postępowanie</b>	niniejsze postępowanie o udzielenie zamówienia, prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego, zgodnie z przepisami Ustawy, w celu zawarcia umowy.
<b>SIWZ</b>	Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia.
<b>Ustawa Pzp</b>	ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r. <i>Prawo zamówień publicznych</i> (tekst jednolity Dz. U. z 2017 r., poz. 1579 z późn. zm.).
<b>Oferta</b>	dokument sporządzony w formie pisemnej pod rygorem nieważności, podpisany zgodnie z zasadami reprezentacji Wykonawcy, złożony w odpowiedzi na przekazaną przez Zamawiającego Specyfikację Istotnych Warunków Zamówienia.
<b>Najkorzystniejsza oferta</b>	oferta, która przedstawia najkorzystniejszy bilans ceny lub kosztu i innych kryteriów odnoszących się do przedmiotu zamówienia publicznego albo oferta z najniższą ceną lub kosztem, gdy jedynym kryterium oceny ofert jest cena lub koszt.
<b>Grupa kapitałowa</b>	zgodnie z art. 4 pkt. 14 Ustawy z dnia 16 lutego 2007 roku o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz.U. z 2015 r. poz. 184, 1618 i 1634 z późn. zm.) pojęcie to oznacza wszystkich przedsiębiorców, którzy są kontrolowani w sposób bezpośredni lub pośredni przez jednego przedsiębiorcę, w tym również tego przedsiębiorcę. Pojęcie „przedsiębiorcy” oraz „kontroli” zostało określone odpowiednio w art. 4 pkt 1 oraz pkt 4 ustawy o ochronie konkurencji i konsumentów.
<b>Umowa</b>	umowa w sprawie zamówienia, którą Zamawiający planuje zawrzeć z wybranym Wykonawcą.
<b>Zamówienie</b>	zamówienie publiczne na: „Dostawę urządzenia badawczego służącego do określania odporności erozyjnej materiałów według normy ISO 15527 dla Instytutu Mechaniki Precyzyjnej”.
<b>Załącznik</b>	dokument, tak nazwany w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, stanowiący jej integralną część.

## 2. ZAMAWIAJĄCY

Instytut Mechaniki Precyzyjnej  
ul. Duchnicka 3  
01-796 Warszawa  
REGON: 000031532  
NIP: 525-000-91-86  
Tel.: 022 560 26 00  
Fax: 022 663 43 32  
E-mail: [info@imp.edu.pl](mailto:info@imp.edu.pl)  
Adres strony internetowej: [www.imp.edu.pl](http://www.imp.edu.pl)

### 3. POSTĘPOWANIE.

#### 3.1. Tryb udzielenia zamówienia.

- 3.1.1. Postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 39 i nast. ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych o wartości zamówienia poniżej kwot określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Pzp.
- 3.1.2. W zakresie nieuregulowanym niniejszą Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia, zwaną dalej „SIWZ”, zastosowanie mają przepisy ustawy Pzp.
- 3.1.3. Wartość zamówienia nie przekracza równowartości kwoty określonej w przepisach wykonawczych wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Pzp.
- 3.1.4. Postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego, w którym w odpowiedzi na publiczne ogłoszenie o zamówieniu, oferty mogą składać wszyscy zainteresowani Wykonawcy.

#### 3.2. Oznaczenie postępowania.

Postępowanie oznaczone jest: „Dostawa urządzenia badawczego służącego do określania odporności erozyjnej materiałów według normy ISO 15527 dla Instytutu Mechaniki Precyzyjnej”.

Znak sprawy: TP.26.10.2017

### 4. INFORMACJE OGÓLNE

- 4.1. Postępowanie prowadzone jest zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004r. – *Prawo zamówień publicznych* (tekst jednolity Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 z późn. zm.) i aktami wykonawczymi, zwaną w dalszej części „ustawą” lub „Pzp”.
- 4.2. Ogłoszenie o postępowaniu zamieszczono na stronie internetowej Urzędu Zamówień Publicznych, w miejscu publicznie dostępnym w siedzibie Zamawiającego – na tablicy ogłoszeń, oraz na stronie internetowej Zamawiającego, pod adresem: [www.imp.edu.pl](http://www.imp.edu.pl).
- 4.3. Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania procedury odwróconej, zgodnie z art. 24aa ustawy Pzp.
- 4.4. Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzi się w języku polskim (art. 9 ust. 2 ustawy Pzp). Zamawiający dopuszcza komunikację w języku angielskim. Zamawiający dopuszcza wykorzystanie języka obcego w zakresie określonym w art. 11 ustawy z dnia 7 października 1999 r. o języku polskim (t. j. Dz. U. 2011 r. Nr 43, poz. 224 z późn. zm.), tj.
  - 1) nazw własnych;
  - 2) obcojęzycznych dzienników, czasopism, książek oraz programów komputerowych, z wyjątkiem ich opisów i instrukcji;
  - 3) działalności dydaktycznej i naukowej szkół wyższych, szkół i klas z obcym językiem wykładowym lub dwujęzycznych, nauczycielskich kolegiów języków obcych, nauczania innych przedmiotów oraz studiów doktoranckich i działalności naukowej w jednostkach naukowych, jeżeli jest to zgodne z przepisami szczególnymi,
  - 4) twórczości naukowej i artystycznej;
  - 5) zwyczajowo stosowanej terminologii naukowej i technicznej;
  - 6) znaków towarowych, nazw handlowych oraz oznaczeń pochodzenia towarów i usług;
  - 7) norm wprowadzanych w języku oryginału zgodnie z przepisami o normalizacji.
- 4.5. Rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą prowadzone będą w PLN.
- 4.6. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.
- 4.7. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.
- 4.8. Zamawiający przewiduje możliwość udzielenia zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 7.
- 4.9. Przedmiot zamówienia może być zrealizowany przez Wykonawcę samodzielnie lub Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy.
- 4.10. Wykonawca zobowiązany jest zrealizować zamówienie na zasadach i warunkach opisanych w niniejszej SIWZ oraz w wzorze umowy stanowiącym Załącznik nr 5 do SIWZ.

## 5. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA.

### Postanowienia ogólne.

- 5.1. Przedmiotem niniejszego zamówienia jest dostawa fabrycznie nowego urządzenia badawczego służącego do określania odporności erozyjnej materiałów do siedziby Instytutu Mechaniki Precyzyjnej w Warszawie na potrzeby Projektu: „Opracowanie kompleksowej technologii aktywnego i pasywnego zabezpieczenia antykorozyjnego instalacji wzbogacania rud metali nieżelaznych w ramach Wspólnego Przedsięwzięcia CuBR III”.
- 5.2. Aparatura badawcza musi być fabrycznie nowa, wyprodukowana nie wcześniej niż w 2014 r., nieekspozowana na konferencjach lub imprezach targowych oraz musi spełniać wszystkie wymagania techniczno-funkcjonalne wyszczególnione w Szczegółowym Opisie Przedmiotu Zamówienia.
- 5.3. W celu uniknięcia wieloznaczności leksykalnej, Zamawiający informuje, iż pojęcie „fabrycznie nowy” ma określone znaczenie tj. wytworzony (wyprodukowany) środek trwały jak i jego części, przed nabyciem nie były w jakiegokolwiek formie używane.
- 5.4. Szczegółowe określenie przedmiotu zamówienia zawarte jest w dokumencie „Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia”, który stanowi Załącznik nr 1 do SIWZ.
- 5.5. Zamawiający wymaga udzielenia przez Wykonawcę pełnej gwarancji na przedmiot umowy na okres nie krótszy niż 24 miesiące.
- 5.6. Wykonawca zapewni bezpłatny 24 miesięczny serwis gwarancyjny.
- 5.7. Dostawa obejmuje transport, rozpakowanie, instalację, kalibrację, w tym instalację oprogramowania, podłączenie do istniejących mediów (sieci elektrycznej, etc.) za pomocą przewodów i łączy wchodzących w skład dostawy, sprawdzenie poprzez wykonanie wymaganych prób i pomiarów, uruchomienie oraz przeprowadzenie pełnego instruktażu i szkolenia u Zamawiającego w zakresie obsługi i bezpieczeństwa użytkowania dostarczonego przedmiotu umowy dla pracowników wskazanych przez Zamawiającego w miejscu użytkowania i przekazanie do użytku.
- 5.8. Wykonawca zabezpieczy co najmniej 5 – letni serwis pogwarancyjny.
- 5.9. Zamawiający wymaga zabezpieczenia przez Wykonawcę dostępu do części zamiennych i wyposażenia dodatkowego przez okres co najmniej 5 lat od dnia podpisania Umowy.

Kody według Wspólnego Słownika Zamówień CPV:

38970000-5 Badawcze, testowe i naukowe symulatory techniczne

51230000-3 Usługi instalowania urządzeń badawczych.

### UWAGA

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

## 6. INFORMACJE O PODWYKONAWSTWIE

- 6.1. Przedmiot zamówienia może być zrealizowany przez Wykonawcę samodzielnie lub Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia Podwykonawcom zgodnie z obowiązującymi przepisami ustawy Pzp.
- 6.2. W przypadku, gdy Wykonawca zamierza realizować przedmiot zamówienia z udziałem Podwykonawców Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę w ofercie części zamówienia, której wykonanie powierzy Podwykonawcom i podania przez Wykonawcę firm Podwykonawców.
- 6.3. 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.
- 6.4. Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza zobowiązany będzie podać przed przystąpieniem do wykonania zamówienia, nazwy albo imiona i nazwiska oraz dane kontaktowe podwykonawców i osób do kontaktu z nimi. Wykonawca zobowiązany będzie także do powiadamiania Zamawiającego o wszelkich zmianach danych dotyczących podwykonawców w trakcie realizacji zamówienia oraz przekazywać informacje na temat nowych podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację części zamówienia.
- 6.5. Zamawiający nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania przez Wykonawcę prac związanych z rozmieszczeniem i instalacją sprzętu.

## 7. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

- 7.1. Wykonawca przystępujący do przetargu zobowiązany jest wnieść przed upływem terminu składania ofert wadium w wysokości: **3 750,00 PLN** (trzy tysiące siedemset pięćdziesiąt złotych i zero groszy).
- 7.2. Termin wniesienia wadium upływa dnia **22.01.2018 r. o godz. 12:00**.
- 7.3. Wadium może być wnoszone w jednej lub kilku następujących formach, określonych w art. 45 ust. 6 ustawy Pzp:
  - 1) pieniądzu;
  - 2) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym;
  - 3) gwarancjach bankowych;
  - 4) gwarancjach ubezpieczeniowych;
  - 5) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt. 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. z 2014 r. poz. 1804 oraz z 2015 r. poz. 978 i 1240).
- 7.4. Wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacić przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego: nr 06 2490 0005 0000 4600 7798 6087 z dopiskiem: „Wadium w postępowaniu na dostawę urządzenia badawczego służącego do określania odporności erozyjnej materiałów dla Instytutu Mechaniki Precyzyjnej”.
- 7.5. Skuteczne wniesienie wadium w pieniądzu następuje z chwilą uznania środków pieniężnych na rachunku bankowym Zamawiającego, o którym mowa w pkt 7.4. niniejszej SIWZ, przed upływem terminu składania ofert (tj. przed upływem dnia i godziny wyznaczonej jako ostateczny termin składania ofert).
- 7.6. Zamawiający zaleca, aby w przypadku wniesienia wadium w formie:
  - 1) pieniężnej – dokument potwierdzający dokonanie przelewu wadium został załączony do oferty;
  - 2) innej niż pieniądź – oryginał dokumentu został złożony w oddzielnej kopercie, a jego kopia w ofercie.
- 7.7. Dowód wniesienia wadium powinien być dołączony do oferty. W przypadku wniesienia wadium w formie innej niż w pieniądzu, należy złożyć wraz z ofertą dokument w formie oryginału, a jego kopię potwierdzoną za zgodność z oryginałem załączyć jako integralną część oferty.
- 7.8. Z treści wadium składanego w innej formie niż pieniądź (gwarancja/poręczenie) powinno wynikać jednoznacznie gwarantowanie wypłaty Zamawiającemu pełnej kwoty należności

(wadium) w sposób nieodwołalny, bezwarunkowy i na pierwsze pisemne żądanie zgłoszone przez Zamawiającego w terminie związania ofertą, biegnącego od dnia składania i otwarcia ofert.

- 7.9. Wykonawca, który nie zabezpieczy oferty akceptowaną formą wadium lub wniesie wadium w sposób nieprawidłowy zostanie przez Zamawiającego wykluczony z postępowania, a oferta zostanie odrzucona.
- 7.10. Warunki zwrotu i utraty wadium są określone w art. 46 ustawy Pzp.
- 7.11. Wadium wniesione przez jednego z uczestników Konsorcjum, uważa się za wniesione prawidłowo.
- 7.12. Zamawiający dokona zwrotu lub zatrzymania wadium zgodnie z warunkami określonymi w art. 46 ustawy Prawo zamówień publicznych.

## **8. MIEJSCE I TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA.**

### **8.1. Miejsce wykonania zamówienia:**

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

### **8.2. Termin wykonania zamówienia:**

W terminie do 10 tygodni od daty podpisania umowy.

## **9. WYMAGANIA STAWIANE WYKONAWCY:**

- a) Wykonawca jest odpowiedzialny za jakość, parametry oraz zgodność z warunkami technicznymi opisanymi dla przedmiotu zamówienia;
- b) Wymagana jest należyta staranność przy realizacji zobowiązań umowy;
- c) Ewentualne ustalenia dotyczące wykonania zamówienia uzgadniane będą przez Zamawiającego z ustanowionymi przedstawicielami Wykonawcy;
- d) Określenie przez Wykonawcę telefonów kontaktowych i numerów faksu oraz innych ustaleń niezbędnych dla sprawnego i terminowego wykonania zamówienia.

## **10. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

- 10.1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki udziału w postępowaniu i nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 oraz art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp.
- 10.2. Zgodnie z art. 24 ust.5 pkt 1 Pzp, Zamawiający wykluczy Wykonawcę 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 maja 2015 r. – Prawo restrukturyzacyjne (Dz. U. poz. 978, z późn. 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 lutego 2003 r. – Prawo upadłościowe (Dz. U. z 2015 r. poz. 233, z późn. zm.).
- 10.3. W celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu dotyczących zdolności technicznej lub zawodowej, Zamawiający wymaga złożenia wykazu minimum 2 dostaw aparatury badawczej o wartości min. 100 000 zł brutto, w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości (brutto), przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów określających czy te dostawy zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, 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 – oświadczenie Wykonawcy.
- 10.4. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, warunek powinien spełniać każdy z Wykonawców samodzielnie.

- 10.5. Ocena spełniania warunków udziału w postępowaniu odbywać się będzie dwuetapowo:  
Etap I: Ocena wstępna, której poddawani są wszyscy Wykonawcy odbędzie się na podstawie informacji zawartych w oświadczeniu dotyczącym przesłanek wykluczenia z postępowania oraz o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, stanowiącym Załącznik nr 3 do SIWZ.  
Etap II: Ostateczne potwierdzenie spełniania warunków udziału w postępowaniu zostanie dokonane na podstawie dokumentów to potwierdzających. Ocenie na tym etapie podlegać będzie wyłącznie Wykonawca, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą spośród tych, które nie zostaną odrzucone po analizie oświadczeń wymienionych w etapie I.

## 11. WYKAZ DOKUMENTÓW LUB OŚWIADCZEŃ, POTWIERDZAJĄCYCH SPEŁNIANIE WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU I BRAK PODSTAW DO WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

W celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu i braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia Wykonawcy w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 oraz art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp, Zamawiający żąda:

- 11.1. Zgodnie z art. 25a ust.1, każdy Wykonawca musi dołączyć do oferty aktualne na dzień składania ofert oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu i braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego (w formie oryginału) – według wzoru stanowiącego Załącznik nr 3 do SIWZ, wraz z pełnomocnictwem – jeżeli zostało one udzielone.
- 11.2. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia Wykonawca składa odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji.
- 11.3. Jeżeli dokument można uzyskać za pomocą bezpłatnej i ogólnodostępnej bazy danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (Dz. U. z 2014 r. poz. 1114), to Wykonawca zamiast składać dokument może wskazać w oświadczeniu, stanowiącym Załącznik nr 3 do SIWZ, adresu strony internetowej, z której Zamawiający będzie mógł samodzielnie pobrać dany dokument.
- 11.4. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w pkt 11.2. 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.
- 11.5. Wraz z ofertą Wykonawca składa specyfikację techniczną oferowanego urządzenia z wyszczególnieniem parametrów oraz wskazaniem wymagań, które musi spełniać pomieszczenie, w którym zostanie zainstalowane urządzenie.
- 11.6. Wykaz dostaw aparatury badawczej w okresie ostatnich 3 lat – zgodnie z Załącznikiem nr 6 do SIWZ.
- 11.7. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców oświadczenie, o którym mowa w pkt 11.1. niniejszej SIWZ składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Oświadczenie to ma potwierdzać spełnianie warunków udziału w postępowaniu i brak podstaw do wykluczenia w zakresie, w którym każdy z Wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu i brak podstaw do wykluczenia.
- 11.8. Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę, w oświadczeniu – Załącznik nr 3 do SIWZ, części zamówienia, której wykonanie powierzy Podwykonawcom, i podania przez Wykonawcę firm Podwykonawców, jeżeli Wykonawca zamierza realizować przedmiot zamówienia z udziałem Podwykonawców.
- 11.9. W przypadku, gdy Wykonawca nie powierza wykonania żadnej części zamówienia Podwykonawcom, należy zamieścić informację „nie dotyczy”. Brak oświadczenia Wykonawcy w oświadczeniu oznacza jego rezygnację z powierzenia jakiegokolwiek części zamówienia Podwykonawcom.
- 11.10. Powierzenie wykonania części zamówienia Podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia.
- 11.11. Zamawiający może, na każdym etapie postępowania, uznać, że Wykonawca nie posiada wymaganych zdolności, jeżeli zaangażowanie zasobów technicznych lub zawodowych Wykonawcy w inne przedsięwzięcia gospodarcze Wykonawcy może mieć negatywny wpływ na realizację zamówienia.
- 11.12. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp, Wykonawca w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji z otwarcia ofert, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy Pzp, przedłoży Zamawiającemu oświadczenie o przynależności albo braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp. Wraz ze

złożeniem oświadczenia, Wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia – Wzór oświadczenia stanowi Załącznik nr 4 do SIWZ.

- 11.13. W zakresie nie uregulowanym SIWZ, zastosowanie mają przepisy rozporządzenia zastosowanie mają przepisy Rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od Wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia (Dz. U. z 2016 r., poz. 1126 z późn. zm.).
- 11.14. Jeżeli Wykonawca nie złoży oświadczenia, o którym mowa w pkt 11.1. niniejszej SIWZ, lub innych dokumentów niezbędnych do przeprowadzenia postępowania, oświadczenia lub dokumenty będą niekompletne, będą zawierały błędy lub będą budzić 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.
- 11.15. Jeżeli jest to niezbędne do zapewnienia odpowiedniego przebiegu postępowania o udzielenie zamówienia, Zamawiający może na każdym etapie postępowania wezwać Wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych oświadczeń lub dokumentów potwierdzających, że nie podlegają wykluczeniu, a jeżeli zachodzą uzasadnione podstawy do uznania, że złożone uprzednio oświadczenia lub dokumenty nie są już aktualne, do złożenia aktualnych oświadczeń lub dokumentów.

## **12. INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, A TAKŻE WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI**

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

- w zakresie procedury przetargowej:

Karolina Szymańska – tel.: 22/560-24-25, e-mail: [karolina.szymanska@imp.edu.pl](mailto:karolina.szymanska@imp.edu.pl)

- w zakresie przedmiotu zamówienia:

Michał Hanke – tel.: 22/56 02 830, e-mail: [michal.hanke@imp.edu.pl](mailto:michal.hanke@imp.edu.pl)

Lech Kwiatkowski – tel.: 22/56 02 846, email: [lech.kwiatkowski@imp.edu.pl](mailto:lech.kwiatkowski@imp.edu.pl)

## **13. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ**

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



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

#### 14. OPIS SPOSOBU OBLICZANIA CENY

- 14.1. Przez cenę oferty należy rozumieć ryczałtową wartość wyrażoną w złotych z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, którą Zamawiający jest obowiązany zapłacić Wykonawcy za wykonanie całości przedmiotu zamówienia, obejmującą wszystkie koszty towarzyszące wykonaniu zamówienia. W cenie uwzględnia się podatek od towarów i usług, jeżeli na podstawie odrębnych przepisów sprzedaż towaru (usługi) podlega obciążeniu podatkiem od towarów i usług.
- 14.2. Wykonawca określa cenę realizacji zamówienia poprzez wskazanie w Formularzu ofertowym sporządzonym wg wzoru stanowiącego Załącznik nr 2 do SIWZ łącznej ceny ofertowej brutto za realizację przedmiotu zamówienia.
- 14.3. Łączna cena ofertowa brutto musi uwzględniać wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia oraz wzorem umowy określonym w niniejszej SIWZ.
- 14.4. Zamawiający nie przewiduje możliwości zmian ceny ofertowej brutto.
- 14.5. Ceny muszą być: podane i wyliczone w zaokrągleniu do dwóch miejsc po przecinku (zasada zaokrąglenia – poniżej 5 należy końcówkę pominać, powyżej i równe 5 należy zaokrąglić w górę).
- 14.6. Cena oferty winna być wyrażona w złotych polskich (PLN).
- 14.7. Jeżeli w postępowaniu złożona będzie oferta, której wybór prowadziłyby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. W takim przypadku Wykonawca, składając ofertę, jest zobligowany poinformować zamawiającego, że wybór jego oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru / usługi, których dostawa / świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.
- 14.8. Zamawiający poprawi w tekście oferty oczywiste omyłki pisarskie oraz omyłki rachunkowe w obliczaniu ceny (zgodnie z ustawą Pzp), niezwłocznie zawiadamiając o tym wszystkich Wykonawców, którzy złożyli oferty.
- 14.9. Sposób przedstawienia ceny oferty:
- Wykonawca podaje cenę oferty w Formularzu ofertowym - Załącznik nr 2 do SIWZ.
  - Cenę oferty należy wyliczyć i podać w złotych z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
  - Rozliczenia pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą mogą być prowadzone tylko w złotych polskich.

#### 15. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

##### **Oferta musi zawierać następujące oświadczenia i dokumenty:**

- 15.1. Wypełniony Formularz oferty sporządzony z wykorzystaniem wzoru stanowiącego Załącznik nr 2 do SIWZ, zawierający w szczególności: wskazanie oferowanego przedmiotu zamówienia, łączną cenę ofertową brutto, zobowiązanie dotyczące terminu realizacji zamówienia, warunków płatności, oświadczenie o okresie związania ofertą oraz o akceptacji wszystkich postanowień SIWZ i wzoru umowy bez zastrzeżeń, a także informację którą część zamówienia Wykonawca zamierza powierzyć Podwykonawcy.
- 15.2. Wykonawca powinien zapoznać się ze wszystkimi wymaganiami określonymi w niniejszej specyfikacji.
- 15.3. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę zawierającą jedną, jednoznacznie opisaną propozycję.
- 15.4. Oferta powinna być sporządzona w języku polskim, nieścieralnym atramentem, na maszynie do pisania lub na komputerze, z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności i podpisana przez Wykonawcę lub osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy.
- 15.5. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty. Wymaga się, aby Wykonawca zdobył wszystkie informacje, które mogą być konieczne do przygotowania oferty oraz podpisania umowy.
- 15.6. Ofertę wraz z załącznikami należy złożyć, pod rygorem nieważności, w formie pisemnej.
- 15.7. Oferta oraz wszystkie załączniki stanowiące oświadczenia Wykonawcy muszą być podpisane przez Wykonawcę (lub osoby upoważnione do reprezentacji i do zaciągania zobowiązań w imieniu Wykonawcy). W przypadku podpisania oferty i innych dokumentów przez osoby, które nie są

wymienione w odpisie z właściwego rejestru lub zaświadczeniu o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, do oferty winno być dołączone pełnomocnictwo potwierdzające prawo do reprezentowania Wykonawcy.

- 15.8. Uwierzytelnienie dokumentów nieskładanych w oryginale:
- 15.9. Kopia (kserokopia) dokumentu winna być opatrzona klauzulą „za zgodność z oryginałem” i czytelnym podpisem zawierającym, co najmniej pełne nazwisko/ IMIĘ I NAZWISKO składającego oświadczenie lub pieczęcią imienną i parafką Wykonawcy lub pełnomocnego przedstawiciela/UPRAWNIONEGO PEŁNOMOCNIKA Wykonawcy.
- 15.10. Treść złożonej oferty musi odpowiadać treści SIWZ. Formularz oferty stanowi Załącznik nr 2 do SIWZ.
- 15.11. Zaleca się, aby wszystkie miejsca, w których Wykonawca naniósł zmiany w ofercie (korekty wpisów własnych) winny być parafowane przez osobę podpisującą ofertę.
- 15.12. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Wykonawcę.
- 15.13. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odrzucenia ofert w przypadku zaistnienia przesłanek art. 89 ustawy Pzp. O powyższej decyzji Wykonawca zostanie poinformowany przez Zamawiającego zgodnie z art. 92 ust. 1 pkt 2 ustawy.
- 15.14. Informacje zawarte w ofercie, stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, co do których Wykonawca zastrzegł, nie później niż w terminie składania ofert, że nie mogą być udostępnione, muszą być oznaczone klauzulą: NIE UDOSTĘPNIAC – INFORMACJE STANOWIĄ TAJEMNICĘ PRZEDSIĘBIORSTWA W ROZUMIENIU ART. 11 UST. 4 USTAWY O ZWALCZANIU NIEUCZCIWEJ KONKURENCJI (Dz. U. 2003 r. Nr 153, poz. 1503 z późn. zm.) i powinny być załączone jako odrębna część, nie złączona z ofertą w sposób trwały.
- 15.15. Zastrzeżenie informacji, które nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji będzie traktowane, jako bezskuteczne i skutkować będzie, zgodnie z uchwałą SN z 20 października 2005 r. (sygn.. III CZP 74/05) ich odtajnieniem.
- 15.16. Zamawiający informuje, że w przypadku kiedy Wykonawca otrzyma od niego wezwanie w trybie art. 90 ustawy Pzp, a złożone przez niego wyjaśnienia i/lub dowody stanowiąc będą tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji Wykonawcy będzie przysługiwało prawo zastrzeżenia ich jako tajemnica przedsiębiorstwa. Przedmiotowe zastrzeżenie zamawiający uzna za skuteczne wyłącznie w sytuacji kiedy Wykonawca oprócz samego zastrzeżenia, jednocześnie wykaże, iż dane informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.
- 15.17. Zamawiający zastrzega sobie prawo do sprawdzenia rzetelności danych zawartych w ofercie i oświadczeniach oraz żądania od Wykonawców dodatkowych wyjaśnień i informacji w celu ich potwierdzenia.
- 15.18. Wszystkie strony oferty powinny być ponumerowane.
- 15.19. Wykonawca zamieści ofertę w trwale zamkniętym, nieprzeźroczystym i nienaruszonym opakowaniu (kopercie) zaadresowanym na Instytut Mechaniki Precyzyjnej w Warszawie (adres podany na stronie tytułowej SIWZ) oraz umieści na opakowaniu adnotację:

**„Przetarg nieograniczony oferta na: DOSTAWĘ URZĄDZENIA BADAWCZEGO SŁUŻĄCEGO DO OKREŚLANIA ODPORNOŚCI EROZYJNEJ MATERIAŁÓW WEDŁUG NORMY ISO 15527– NIE OTWIERAĆ PRZED 22.01.2018 r. , godz. 12.30”.**

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

## **16. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT**

- 16.1. Ofertę należy złożyć w siedzibie Zamawiającego:  
Instytut Mechaniki Precyzyjnej 01-796 Warszawa, ul. Duchnicka 3, budynek nr 1, parter, pokój nr 34 (Kancelaria), nie później niż **do dnia 22.01.2018 r. do godz. 12.00.**
- 16.2. Jawne otwarcie ofert nastąpi dnia **22.01.2018 r. o godz. 12.30** w Instytucie Mechaniki Precyzyjnej przy ul. Duchnickiej 3 w Warszawie, budynek nr 2, I piętro, pokój nr 142. Wykonawcy mogą uczestniczyć w sesji otwarcia ofert.
- 16.3. Termin zostanie dotrzymany, jeśli oferta zostanie złożona w terminie określonym w pkt 15.1. przed jego upływem.
- 16.4. Oferty złożone po terminie wskazanym w pkt 16.1. niniejszej SIWZ zostaną niezwłocznie zwrócone na podstawie art. 84 ust. 2 ustawy Pzp.

- 16.5. Otwarcie ofert jest jawne. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
- 16.6. Podczas otwarcia ofert Zamawiający odczyta informacje, o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy Pzp.
- 16.7. Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający zamieści na stronie [www.imp.edu.pl](http://www.imp.edu.pl) informacje dotyczące:
- kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
  - firm oraz adresów Wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie;
  - ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.

## 17. KRYTERIA ORAZ SPOSÓB OCENY OFERT

17.1. Zamawiający będzie oceniał oferty według następujących kryteriów:

### 1. Cena – waga 50 %

Punkty za to kryterium zostaną wyliczone zgodnie z poniższym wzorem:

$$C = \frac{C_{\min.}}{C_{\text{bad.}}} \times 0,50 \times 100 \text{ pkt}$$

Gdzie:

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

C<sub>min.</sub> – najniższa oferowana cena brutto oferty;

C<sub>bad.</sub> – cena brutto oferty badanej.

### 2. Termin dostawy – waga 35%

- do 5 tygodni – 10 pkt

- od 6 do 8 tygodni – 5 pkt

- od 9 do 10 tygodni – 0 pkt

$$D = \frac{D_{\text{bad.}}}{D_{\text{max.}}} \times 0,35 \times 100 \text{ pkt}$$

Gdzie:

D – liczba punktów w kryterium termin dostawy, przyznanych ofercie badanej;

D<sub>bad.</sub> – liczba punktów odpowiadająca terminowi dostawy w ofercie badanej;

D<sub>max.</sub> – maksymalna oferowana liczba punktów odpowiadająca terminowi dostawy.

### 3. Okres gwarancji – waga 15%

- do 24 mies. – 0 pkt

- 25 - 36 mies. – 5 pkt

- 37 - 48 mies. – 10 pkt

$$G = \frac{G_{\text{bad.}}}{G_{\text{max.}}} \times 0,15 \times 100 \text{ pkt}$$

Gdzie:

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

G<sub>bad.</sub> – liczba punktów odpowiadająca okresowi gwarancji w ofercie badanej;

G<sub>max.</sub> – liczba punktów odpowiadająca najdłuższemu oferowanemu okresowi gwarancji.

Punktacja końcowa (PK) zostanie obliczona według wzoru:

$$PK = C + D + G$$

## **18. OGŁOSZENIE WYNIKÓW POSTĘPOWANIA**

- 18.1.** Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający jednocześnie zawiadomi wszystkich Wykonawców, którzy złożyli oferty, o:
- 18.1.1. wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę (firmę) albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania i adres Wykonawcy, którego ofertę wybrano, uzasadnienie jej wyboru oraz nazwy (firmy) albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy Wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację;
  - 18.1.2. Wykonawcach, którzy zostali wykluczeni z postępowania o udzielenie zamówienia;
  - 18.1.3. Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, powodach odrzucenia oferty, a w przypadkach, o których mowa w art. 89 ust. 4 i 5, braku równoważności lub braku spełniania wymagań dotyczących wydajności lub funkcjonalności  
- podając uzasadnienie faktyczne i prawne;
- 18.2.** Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zamieści informacje, o których mowa w pkt 17.1.1., na stronie internetowej.
- 18.3.** Niezwłocznie po zawarciu umowy w sprawie zamówienia publicznego ogłoszenie o udzieleniu zamówienia zostanie umieszczone w Biuletynie Zamówień Publicznych oraz na stronie internetowej Zamawiającego.

## **19. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE NAJKORZYSTNIEJSZEJ OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO ORAZ TERMIN ZAWARCIA UMOWY**

- 19.1.** Zamówienie zostanie udzielone Wykonawcy, którego oferta jest zgodna z ustawą Pzp oraz odpowiada wymaganiom określonym w niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, a także, zostanie oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o podane wyżej kryteria oceny ofert.
- 19.2.** Zamawiający zawrze umowę w sprawie przedmiotowego zamówienia publicznego w terminie ustawowym od przekazania zawiadomienia o wyborze oferty, nie później jednak niż przed upływem terminu związania ofertą.
- 19.3.** Zamawiający unieważni postępowanie w sytuacji, gdy wystąpią przesłanki wskazane w art. 93 ustawy Pzp.
- 19.4.** O wyborze oferty lub unieważnieniu postępowania Zamawiający zawiadomi wszystkich Wykonawców w trybie określonym w art. 92 lub w art. 93 ustawy Pzp.
- 19.5.** Umowę z Wykonawcą, którego oferta zostanie wybrana, Zamawiający podpisze w możliwie najkrótszym terminie. Wykonawca zobowiązany jest do podpisania umowy w terminie, na wezwanie Zamawiającego.
- 19.6.** Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, nie zawrze umowy w sprawie zamówienia publicznego w terminie, o którym mowa w pkt 18.5., to Zamawiający wybierze ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert bez przeprowadzania ich ponownej oceny, chyba że zachodzą przesłanki do unieważnienia postępowania.
- 19.7.** Zamawiający zawrze umowę według wzoru zawartego w Załączniku nr 5 do SIWZ.
- 19.8.** Umowy w sprawach zamówień publicznych są jawne i podlegają udostępnianiu na zasadach określonych w przepisach o dostępie do informacji publicznej.

## **20. ZMIANY UMOWY**

- 20.1.** 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) zaistnienie okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy;
  - j) wystąpienia zdarzeń siły wyższej jako zdarzenia zewnętrznie 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.
- 20.2.** Ponadto Zamawiający przewiduje zmiany Umowy w przypadku zaistnienia następujących okoliczności:
1. Zmiany dotyczą realizacji dodatkowych dostaw, usług lub robót budowlanych od dotychczasowego Wykonawcy, nieobjętych zamówieniem podstawowym, o ile stały się niezbędne i zostały spełnione łącznie następujące warunki:
    - a) Zmiana Wykonawcy nie może zostać dokonana z powodów ekonomicznych lub technicznych, w szczególności dotyczących zamienności lub interoperacyjności sprzętu, usług lub instalacji, zamówionych w ramach zamówienia podstawowego,
    - b) Zmiana Wykonawcy spowodowałaby istotną niedogodność lub znaczne zwiększenie kosztów dla Zamawiającego,
    - c) Wartość każdej kolejnej zmiany nie przekracza 50% wartości zamówienia określonej pierwotnie w Umowie,
  2. Zostały spełnione łącznie następujące warunki:
    - d) Konieczność zmiany Umowy spowodowana jest okolicznościami, których Zamawiający, działając z należyta starannością, nie mógł przewidzieć,
    - e) Wartość zmiany nie przekracza 50% wartości zamówienia określonej pierwotnie w Umowie.
- 20.3.** Strona występująca o zmianę postanowień niniejszej umowy zobowiązana jest do udokumentowania zaistnienia okoliczności, o których mowa w ust. 19.1. Wniosek o zmianę postanowień umowy musi być wyrażony na piśmie.
- 20.4.** 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 ustawy Prawo zamówień publicznych.

## **21. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY.**

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

## **22. ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI ZAWIERANEJ UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO, OGÓLNE WARUNKI UMOWY, WZÓR UMOWY**

Wykonawca zamówienia zobowiązany jest do zawarcia umowy na warunkach określonych we wzorze umowy stanowiącym Załącznik nr 5 do SIWZ.

## **23. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ**

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

- 23.1.** Każdemu 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 środki ochrony prawnej przewidziane w dziale VI ustawy Pzp jak dla postępowań poniżej kwoty określonej w przepisach wykonawczych wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Pzp.

- 23.2. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz SIWZ przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt 5 ustawy Pzp.

#### **24. POSTANOWIENIA KOŃCOWE.**

W sprawach nie unormowanych niniejszą specyfikacją, mają zastosowanie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 z późn. zm.) i aktami wykonawczymi oraz Kodeks cywilny.

Zamawiający oczekuje, że Wykonawcy zapoznają się dokładnie z treścią niniejszej SIWZ. Wykonawca ponosi ryzyko niedostarczenia wszystkich wymaganych informacji i dokumentów, oraz przedłożenia oferty nie odpowiadającej wymaganiom określonym przez Zamawiającego.

#### **Poniższe załączniki stanowią integralną część Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia:**

1. Załącznik nr 1 - Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia;
2. Załącznik nr 2 - Formularz oferty;
3. Załącznik nr 3 - Formularz oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu i braku podstaw do wykluczenia z postępowania;
4. Załącznik nr 4 - Oświadczenie dotyczące grupy kapitałowej;
5. Załącznik nr 5 - Wzór umowy;
6. Załącznik nr 2 do Umowy – Wzór Protokołu Odbioru;
7. Załącznik nr 3 do Umowy – Wzór Protokołu z przeprowadzonego szkolenia;
8. Załącznik nr 6 - Wykaz zrealizowanych dostaw.