

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

SIWZ

POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO PROWADZONEGO
W TRYBIE PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO o wartości szacunkowej poniżej 221.000 euro

ogłoszonego zgodnie z postanowieniami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych
(t.j. Dz.U.2018.1986), zwanej w treści niniejszej SIWZ, PZP

którego przedmiotem jest:

**„ Dostawa urządzenia do próżniowego nanoszenia warstw - napyłarki - dla Sieci Badawczej
Łukasiewicz – PORT Polski Ośrodek Rozwoju Technologii”**

Nr Sprawy: TZ.271.11.2019

ZATWIERDZIŁ:

p.o. Kierownika
Działu Administracyjnego

Małgorzata Błaszowska

kwiecień, 2019 r.

1. Nazwa i adres Zamawiającego

1.1. Sieć Badawcza Łukasiewicz – PORT Polski Ośrodek Rozwoju Technologii, ul. Stabłowicka 147, 54-066 Wrocław

1.2. Strona internetowa: <http://www.port.org.pl/>

1.3. Adres poczty elektronicznej: katarzyna.niedzielska@port.org.pl

1.4. Godziny urzędowania: dni robocze – od poniedziałku do piątku, od godziny 08:00 do godziny 15:00.

2. Tryb udzielenia zamówienia

Przetarg nieograniczony na podstawie art. 39 PZP. W sprawach nie unormowanych niniejszą SIWZ mają zastosowanie przepisy ustawy Pzp oraz Kodeksu Cywilnego.

3. Opis przedmiotu zamówienia

3.1. Przedmiotem zamówienia jest :

Zakup wraz z dostawą urządzenia do próżniowego nanoszenia warstw – napyłarki.

3.2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia oraz wymagania Zamawiającego względem przedmiotu zamówienia został określony w **załączniku nr 2 do SIWZ** oraz we wzorze umowy (**załącznik nr 3 do SIWZ**)

3.3. Nazwa i kod wg Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):

38000000-5 – Sprzęt laboratoryjny, optyczny i precyzyjny (z wyjątkiem szklanego)

4. Termin realizacji zamówienia

Termin wykonania zamówienia maksymalnie 28 tygodni licząc od dnia zawarcia umowy.

5. Warunki udziału w postępowaniu oraz podstawy wykluczenia z postępowania

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:

- nie podlegają wykluczeniu
- spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące:

5.1.1 Zdolności technicznej lub zawodowej

W tym zakresie Zamawiający wymaga, aby wykonawca w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, wykonał dostawę, instalację i uruchomienie obejmujące łącznie co najmniej 50 urządzeń do napyłania próżniowego o wartości min. 450 000 zł każda, jak również świadczył usługi serwisu tych urządzeń (przy czym urządzenia te nie stanowiły prototypów).

5.1.2 Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych, po spełnieniu warunków określonych w art. 22a PZP.

5.1.2.1 W odniesieniu do warunków dotyczących kwalifikacji zawodowych, wykonawcy mogą polegać na zdolnościach innych podmiotów, jeśli podmioty te zrealizują usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane.

5.1.2.2 Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe podmiotu, o którym mowa powyżej, nie potwierdzają spełnienia przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub

zachodzą wobec tych podmiotów podstawy wykluczenia, Zamawiający żąda, aby wykonawca w terminie określonym przez Zamawiającego:

5.1.2.2.1 zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami, lub

5.1.2.2.2 zobowiązał się do osobistego wykonania odpowiedniej części zamówienia, jeżeli wykaże zdolności techniczne lub zawodowe, o których mowa w pkt. 5.1.1. SIWZ.

5.2 W postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego udział mogą brać wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie art. 24 ust. 1 PZP.

5.3 Zamawiający nie przewiduje wykluczenia wykonawcy na podstawie art. 24 ust. 5 PZP.

6 Informacja o oświadczeniach i dokumentach, jakie mają dostarczyć wykonawcy w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia z postępowania.

6.1 Wykonawca dołącza do oferty aktualne na dzień składania ofert oświadczenia w zakresie wskazanym w załączniku nr 4 i 5 do SIWZ. Informacje zawarte w oświadczeniach stanowią wstępne potwierdzenie, że wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.

6.1.1 W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców, oświadczenia, o którym mowa w pkt. 6.1. SIWZ składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Oświadczenia te mają potwierdzać spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia.

6.1.2 Wykonawca, który podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 13) i 14) PZP oraz art. 24 ust. 1 pkt 16)-20) PZP, może przedstawić dowody na to, że podjęte przez niego środki są wystarczające do wykazania jego rzetelności, w szczególności udowodnić naprawienie szkody wyrządzonej przestępstwem lub przestępstwem skarbowym, zadość uczynienie pieniężne za doznaną krzywdę lub naprawienie szkody, wyczerpujące wyjaśnienie stanu faktycznego oraz współpracę z organami ścigania oraz podjęcie konkretnych środków technicznych, organizacyjnych i kadrowych, które są odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom lub przestępstwom skarbowym lub nieprawidłowemu postępowaniu wykonawcy. Postanowienia zdania pierwszego nie stosuje się, jeżeli wobec wykonawcy, będącego podmiotem zbiorowym, orzeczono prawomocnym wyrokiem sądu zakaz ubiegania się o udzielenie zamówienia oraz nie upłynął określony w tym wyroku okres obowiązywania tego zakazu.

6.1.3 W okolicznościach wskazanych w pkt 6.1.2. SIWZ wykonawca zobowiązany jest do wypełnienia w tym zakresie oświadczenia, o którym mowa w pkt. 6.1. SIWZ oraz do złożenia wraz z ofertą dowodów, o których mowa w pkt 6.1.2. SIWZ.

6.1.4 Wykonawca nie podlega wykluczeniu, jeżeli Zamawiający, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu wykonawcy, uzna za wystarczające przedstawione dowody, o których mowa w pkt. 6.1.2. SIWZ.

6.1.5 Wykonawca, który zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia z udziału w postępowaniu zamieszcza informację o podwykonawcach w oświadczeniu, o którym mowa w pkt. 6.1.

6.1.6 Wykonawca, który powołuje się na zasoby innych podmiotów, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia oraz spełniania, w zakresie, w jakim powołuje się na ich zasoby, warunków udziału w postępowaniu zamieszcza informacje o tych podmiotach w oświadczeniach, o którym mowa w pkt. 6.1. SIWZ.

- 6.2 Wykonawca, który polega na zdolnościach innych podmiotów, musi udowodnić Zamawiającemu, że realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia. **Zobowiązanie (lub inne miarodajne dokumenty), o których mowa powyżej wykonawca zobowiązany jest złożyć wraz z ofertą (wzór stanowi załącznik nr 6).**
- 6.2.1 Zamawiający oceni, czy udostępnienie wykonawcy przez inne podmioty zdolności techniczne lub zawodowe, pozwolą na wykazanie przez wykonawcę spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz zbada, czy nie zachodzą, wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 13-22 PZP.
- 6.2.2 W ramach dokumentów o jakich mowa w pkt. 6.2 powyżej, wykonawca zobowiązany jest wykazać, czy stosunek łączący wykonawcę z tymi podmiotami gwarantuje rzeczywisty dostęp do ich zasobów, w związku z tym, z dokumentów tych a powinno wynikać:
- 6.2.2.1 zakres dostępnych wykonawcy zasobów innego podmiotu,
- 6.2.2.2 sposób wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia publicznego,
- 6.2.2.3 zakres i okres udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia publicznego,
- 6.2.2.4 czy podmiot, na zdolnościach którego wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących kwalifikacji zawodowych, zrealizuje usługi, których wskazane zdolności dotyczą.
- 6.3 Wykonawca, w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji z otwarcia ofert, o której mowa w art. 86 ust. 5 PZP, przekazuje Zamawiającemu **oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej**, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23) 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 7.
- 6.4 Zamawiający przed udzieleniem zamówienia **wezwe wykonawcę**, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 5 dni, terminie aktualnych na dzień złożenia oświadczeń lub dokumentów:
- 6.4.1 W zakresie zdolności **technicznej lub zawodowej**:
- **wykazu dostaw** wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy, w tym okresie wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów na rzecz których dostawy zostały wykonane wraz z załączeniem dowodów określających czy te dostawy zostały wykonane należycie, przy czym dowodami, o których mowa są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego dostawy były wykonywane, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie wykonawcy. W przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wydane nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert. Z wykazu dostaw ma wynikać spełnienie warunku, o którym mowa w pkt. 5.1.1. a). (Wzór wykazu dostaw stanowi załącznik nr 8).
- 6.5 Wykonawca nie jest obowiązany do złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 pkt 1) i 3) PZP, jeżeli Zamawiający posiada oświadczenia lub dokumenty dotyczące tego wykonawcy, o ile są one aktualne lub może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (Dz.U.2017.570 j.t. ze zm.).

- 6.6 Zamawiający będzie stosował procedurę odwróconą, o której mowa w art. 24aa PZP.**
- 6.7** Stosownie do §16 Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia (Dz.U.2016.1126), dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski. Interpretacja treści dokumentów składanych w języku obcym wraz z tłumaczeniem na język polski, będzie realizowana w oparciu o przedmiotowe tłumaczenie.

Zamawiający informuje, że obowiązkiem Wykonawcy, który w postępowaniu o udzielenie zamówienia decyduje się na korzystanie z potencjału określonych osób i składa ofertę w odpowiedzi na publiczne ogłoszenie rozpatrywaną w jawnym postępowaniu - jest ochrona danych osobowych, w tym celu należy odebrać od osób godzących się na współpracę odpowiednie oświadczenia i wyrażną zgodę na przetwarzanie danych osobowych przez siebie, czy przekazanie ich na zewnątrz.

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

- 7.1** Zamawiający dopuszcza, aby komunikacja między Zamawiającym, a wykonawcami odbywała się za pośrednictwem operatora pocztowego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. Prawo pocztowe (Dz.U.2018.2188 j.t.) osobiście, za pośrednictwem posłańca lub przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną (Dz.U.2017.1219 j.t.) – pocztą elektroniczną.
- 7.2** Adres do korespondencji Zamawiającego, adres poczty elektronicznej zostały podane w pkt. 1.3. SIWZ.
- 7.3** Jeżeli Zamawiający lub wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną (Dz.U.2017.1219 j.t. ze zm.), każda ze stron na żądanie drugiej strony niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
- 7.4** W przypadku wezwania przez Zamawiającego do złożenia, uzupełnienia lub poprawienia oświadczeń, dokumentów lub pełnomocnictw, w trybie art. 26 ust. 2, ust. 3 lub 3a PZP, oświadczenia, dokumenty lub pełnomocnictwa należy przedłożyć (złożyć/uzupełnić/ poprawić) w formie wskazanej przez Zamawiającego w wezwaniu.
- 7.5** Osoby upoważnione przez Zamawiającego do kontaktowania się z wykonawcami:
- 7.5.1** Osobą ze strony Zamawiającego upoważnioną do kontaktowania się z wykonawcami jest Pani Katarzyna Niedzielska.
- 7.6** Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie SIWZ, a Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert, jednak udzielenie wyjaśnień nastąpi nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert.
- 7.7** Zamawiający zamieszcza treść zapytań wraz z wyjaśnieniami na stronie internetowej, na której udostępniono SIWZ, bez ujawniania źródła zapytania.

8 Wymagania dotyczące wadium

Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

9 Termin związania ofertą

Wykonawca składający ofertę pozostaje nią związany przez okres 30 dni, licząc od dnia wyznaczonego jako dzień składania ofert.

10 Opis sposobu przygotowania oferty

10.1 Oferta musi spełniać następujące wymogi:

10.1.1 Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.

10.1.2 Ofertę składa się pod rygorem nieważności w formie pisemnej. Zamawiający nie wyraża zgody na złożenie oferty w formie elektronicznej.

10.1.3 Oferta ma być sporządzona w języku polskim. Zamawiający nie wyraża zgody na złożenie oferty oraz innych dokumentów w jednym z języków powszechnie używanych w handlu międzynarodowym. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.

10.1.4 Treść oferty musi odpowiadać treści SIWZ.

10.1.5 Oferta musi być podpisana przez osoby upoważnione do reprezentowania wykonawcy (Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia).

10.1.6 Upoważnienie osób podpisujących ofertę do jej podpisania musi wynikać z właściwego rejestru. Oznacza to, że jeżeli upoważnienie takie nie wynika wprost z właściwego rejestru stwierdzającego status prawny wykonawcy, to do oferty należy dołączyć pełnomocnictwo w formie oryginału wystawione przez osoby do tego upoważnione lub potwierdzone notarialnie kopię pełnomocnictwa.

10.1.7 Oświadczenia sporządzone wg wzorów dołączonych do niniejszej SIWZ oraz według wzorów udostępnionych/przekazywanych przez Zamawiającego powinny zostać wypełnione i podpisane przez osoby uprawnione do reprezentacji odpowiednio wykonawcy, wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie lub podmiotu udostępniającego zasoby.

10.1.8 We wszystkich przypadkach, gdzie mowa jest o pieczętkach, Zamawiający dopuszcza złożenie czytelnego zapisu o treści pieczęci firmowej wykonawcy.

10.1.9 Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

10.2 Forma oferty:

10.2.1 Wypełnienia we wzorach dokumentów stanowiących załączniki do SIWZ oraz udostępnionych/przekazywanych przez Zamawiającego mogą być dokonane komputerowo, maszynowo lub ręcznie.

10.2.2 Dokumenty przygotowywane samodzielnie przez wykonawcę na podstawie wzorów stanowiących załączniki do niniejszej SIWZ oraz udostępnionych/przekazywanych przez Zamawiającego powinny mieć formę wydruku komputerowego, maszynopisu lub uzupełnionych ręcznie dokumentów oraz odpowiadać co do treści wzorom załączonym do SIWZ oraz udostępnionym/przekazanym przez Zamawiającego.

10.2.3 Zaleca się, aby całość oferty oraz dokumentów lub oświadczeń składanych przez wykonawcę samodzielnie lub w odpowiedzi na wezwanie Zamawiającego była złożona w formie uniemożliwiającej jej przypadkowe zdekompilowanie.

10.2.4 Zaleca się, by wszystkie zapisane strony oferty były ponumerowane oraz parafowane przez osobę (lub osoby, jeżeli do reprezentowania wykonawcy uprawnione / upoważnione są dwie lub więcej osoby) podpisującą (podpisujące) ofertę zgodnie z treścią właściwego rejestru określającego status prawny wykonawcy lub treścią załączonego do oferty pełnomocnictwa.

- 10.2.5** Zaleca się załączenie do oferty spisu treści z wyszczególnieniem ilości stron wchodzących w skład oferty.
- 10.2.6** Wszelkie miejsca w ofercie oraz w dokumentach lub oświadczeniach składanych przez Wykonawcę samodzielnie lub w odpowiedzi na wezwanie Zamawiającego, w których wykonawca naniósł poprawki lub zmiany wpisywanej przez siebie treści (czyli wyłącznie w miejscach, w których jest to dopuszczone przez Zamawiającego) powinny być parafowane przez wykonawcę.
- 10.2.7** Wykonawca może zastrzec informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Przez tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz.U.2018.419 j.t. ze zm.) 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 zobowiązany jest wykazać, nie później niż w terminie składania ofert, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów wskazanych powyżej.
- 10.2.8** Informacje zastrzeżone jako tajemnica przedsiębiorstwa winny być przez wykonawcę złożone w oddzielnej kopercie z oznakowaniem „TAJEMNICA PRZEDSIĘBIORSTWA” lub zszyte oddzielnie od pozostałych, jawnych elementów oferty.
- 10.3** Na zawartość oferty składa się:
- 5.1.1. Wypełniony i podpisany **Formularz oferty** - wzór druku formularza stanowi **załącznik nr 1 do SIWZ**.
- 5.1.2. Wypełnione i podpisane **oświadczenia**, o których mowa w pkt. 6.1. SIWZ – wzory druków oświadczeń stanowią **załączniki nr 4 i 5 do SIWZ**.
- 10.3.1 Dowody**, o których mowa w pkt. 6.1.2. SIWZ (jeżeli dotyczy),
- 10.3.2** Stosowne **pełnomocnictwo(a)** - w przypadku, gdy upoważnienie do podpisania oferty nie wynika bezpośrednio z właściwego rejestru (jeżeli dotyczy),
- 10.3.3** W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, **dokument ustanawiający Pełnomocnika** do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie niniejszego zamówienia publicznego rejestru (jeżeli dotyczy).

11 Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert

11.1 Miejsce oraz termin składania ofert:

- 11.1.1** Ofertę należy złożyć w siedzibie Zamawiającego – Sieć Badawcza Łukasiewicz – PORT Polski Ośrodek Rozwoju Technologii, ul. Stabłowicka 147, 54-066 Wrocław, Recepcja, bud. 1BC, w nieprzekraczalnym terminie: **do dnia 29.04.2019r. o godzinie 11:00**
- 11.1.2** Ofertę należy umieścić w zamkniętym opakowaniu (koperta, paczka) uniemożliwiającym odczytanie jego zawartości bez uszkodzenia tego opakowania.
- 11.1.3** Kopertę (paczkę) należy opisać następująco:
- „Sieć Badawcza Łukasiewicz – PORT Polski Ośrodek Rozwoju Technologii, ul. Stabłowicka 147, 54-066

Wrocław

Na opakowaniu powinien znajdować się napis:

OFERTA PRZETARGOWA

Dostawa urządzenia do próżniowego nanoszenia warstw - napyłarki - dla PORT sp. z o. o

Nr Sprawy: TZ.271.11.2019

Nie otwierać przed dniem: **w dniu 29.04.2019r. o godzinie 11:30**

- 11.1.4** Na kopercie (paczce) oprócz opisu jw. należy umieścić nazwę i adres wykonawcy.
- 11.1.5** Każda złożona oferta otrzyma numer, zgodnie z kolejnością wpływu ofert.
- 11.1.6** Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną przez siebie ofertę. Zmiany lub wycofanie złożonej oferty są skuteczne tylko wówczas, gdy zostały dokonane przed upływem terminu składania ofert.
- 11.1.7** Zmiany, poprawki lub modyfikacje złożonej oferty muszą być złożone w miejscu i według zasad obowiązujących przy składaniu oferty, nie później niż do terminu składania ofert.. Odpowiednio opisane koperty (paczki) zawierające zmiany należy dodatkowo opatrzyć dopiskiem „ZMIANA”. W przypadku złożenia kilku „ZMIAN” kopertę (paczkę) każdej „ZMIANY” należy dodatkowo opatrzyć napisem „zmiana nr”. Do oświadczenia o zmianie oferty wykonawca musi dołączyć stosowne dokumenty, potwierdzające, że oświadczenie to zostało podpisane przez osobę uprawnioną do reprezentowania wykonawcy.
- 11.1.8** Wycofanie złożonej oferty następuje poprzez złożenie powiadomienia podpisanego przez wykonawcę, nie później niż do terminu składania ofert. Wycofanie należy złożyć w miejscu i według zasad obowiązujących przy składaniu oferty. Odpowiednio opisaną kopertę (paczkę) zawierającą powiadomienie należy dodatkowo opatrzyć dopiskiem „WYCOFANIE”. Do oświadczenia o wycofaniu oferty wykonawca musi dołączyć stosowne dokumenty, potwierdzające, że oświadczenie to zostało podpisane przez osobę uprawnioną do reprezentowania wykonawcy.
- 11.2** Miejsce oraz termin otwarcia ofert.
 - 11.2.1** Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Zamawiającego – PORT Polski Ośrodek Rozwoju Technologii sp. z o.o., ul. Stabłowicka 147, 54-066 Wrocław, pokój konferencyjny nr 0.37, bud. 3, **w dniu 29.04.2019r. o godzinie 11:30**
 - 11.2.2** Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
 - 11.2.3** W trakcie publicznej sesji otwarcia ofert nie będą otwierane koperty (paczki) zawierające oferty, których dotyczy „WYCOFANIE”. Takie oferty zostaną odesłane wykonawcom bez otwierania.
 - 11.2.4** Koperty (paczki) oznakowane dopiskiem „ZMIANA” zostaną otwarte przed otwarciem kopert (paczek) zawierających oferty, których dotyczą te zmiany. Po stwierdzeniu poprawności procedury dokonania zmian, zmiany zostaną dołączone do oferty.
 - 11.2.5** W trakcie otwierania kopert (paczek) z ofertami Zamawiający ogłosi obecnym:
 - 11.2.5.1 kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia,
 - 11.2.5.2 firmy oraz adresy wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie,
 - 11.2.5.3 ceny, termin wykonania zamówienia, okres gwarancji i warunki płatności zawarte w ofertach.
 - 11.2.6** Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający zamieszcza na stronie internetowej informacje, o których mowa w pkt. 11.2.5. SIWZ.
- 11.3** Ofertę złożoną po terminie Zamawiający zwróci niezwłocznie wykonawcy.

12 Opis sposobu obliczenia ceny

- 12.1** Wykonawca zobowiązany jest podać w Formularzu oferty cenę netto, stawkę podatku Vat oraz cenę oferty brutto, obliczoną na podstawie zakresu zamówienia.
- 12.2** Cena oferty winna zawierać wszelkie koszty niezbędne do zrealizowania zamówienia, które wynikają z treści niniejszej SIWZ i załączników do SIWZ.
- 12.3** Wykonawca zobowiązany jest skalkulować wszystkie ryzyka jakie mogą wystąpić przy realizacji przedmiotu umowy w danej części oraz przewidzieć właściwą organizację dla poprawnego i terminowego zrealizowania przez wykonawcę zakresu rzeczowego umowy.
- 12.4** Wartości netto i cena oferty brutto muszą być podane cyfrowo, z dokładnością do jednego grosza, tj. do dwóch miejsc po przecinku przy zachowaniu matematycznej zasady zaokrąglania liczb (zasada zaokrąglania – poniżej 5 należy końcówkę pominąć, powyżej i równe 5 należy zaokrąglić w górę).
- 12.5** Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. Wykonawca, składając ofertę, informuje Zamawiającego w treści załącznika nr 1 do SIWZ, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.

13 Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert

13.1 Kryterium wyboru oferty najkorzystniejszej jest:

13.1.1 Kryterium nr 1: Cena - waga kryterium 80%

13.1.2 Kryterium nr 2: Termin realizacji zamówienia – waga kryterium 10%

13.1.3 Kryterium nr 3: Parametry techniczne – waga kryterium 10 %

13.2 Zasady oceny kryteriów - opis sposobu obliczania punktacji:

13.2.1 Kryterium nr 1: sposób obliczania punktacji za cenę oferty - punktacja obliczana będzie według następującego wzoru:

$$\text{Ilość punktów} = \frac{\text{najniższa zaoferowana cena oferty}}{\text{cena zaoferowana w badanej ofercie}} \times \text{waga kryterium}$$

13.2.1.1 Do oceny przyjmuje się cenę oferty brutto (z podatkiem VAT).

13.2.1.2 Przyjmuje się, że 1% = 1 pkt i tak zostanie przeliczona liczba uzyskanych punktów.

13.2.1.3 W kryterium nr 1 można uzyskać max. 80,00 pkt.

13.2.2 Kryterium nr 2: oceniany będzie termin realizacji zamówienia, o którym mowa w pkt. 4 SIWZ tj. termin realizacji zamówienia, wg poniższych zasad:

Lp.	Zaoferowany termin realizacji	Liczba przyznanych punktów
1.	21 – 28 tygodni roboczych, licząc od dnia zawarcia umowy	0,00 pkt
2.	15 – 20 tygodni roboczych, licząc od dnia zawarcia umowy	5,00 pkt
3.	14 i mniej tygodni roboczych, licząc od dnia zawarcia umowy	10,00 pkt.

- 13.2.2.1 Termin realizacji należy podać w pkt. 5 Formularza oferty, z dokładnością do jednego tygodnia.
- 13.2.2.2 Maksymalny termin realizacji to 28 tygodni roboczych, licząc od dnia zawarcia umowy. Zaoferowanie dłuższego terminu realizacji spowoduje odrzucenie oferty na podstawie art. 89 ust. 1 pkt 2 PZP.
- 13.2.2.3 W przypadku, gdy Wykonawca w Formularzu oferty nie poda terminu realizacji, Zamawiający przyjmie, że zaoferował 28 tygodni roboczych.
- 13.2.2.4 Przyjmuje się, że 1 % = 1 pkt. i tak zostanie przeliczona liczba uzyskanych punktów.
- 13.2.2.5 W kryterium nr 2 można uzyskać max. 10,00 pkt.

13.2.3 Kryterium nr 3: oceniany będzie dodatkowy parametr sprzętu, wg poniższej zasady:

Lp.	Parametry	Liczba przyznanych punktów	
		Urządzenie posiada parametr	Urządzenie nie posiada parametru
1.	Czyszczenie podłoży plazmą, z generatorem RF o mocy co najmniej 100W oraz układem dopasowania, lub zasilaniem dzielonym z zasilaczem RF magnetronów	10 pkt.	0 pkt.

13.3 Oferty zostaną ocenione przez Zamawiającego w skali od 0,00 do 100,00 pkt. Ilość punktów przyznana w ramach każdego z kryteriów będzie przeliczana zgodnie z następującymi zasadami: cyfry od 1 do 4 po przecinku zostaną zaokrąglone w dół, natomiast cyfry od 5 do 9 zostaną zaokrąglone w górę.

13.4 Za najkorzystniejszą w zakresie danej części zostanie uznana oferta, która uzyska łącznie najwyższą liczbę punktów (Kryterium nr 1 + Kryterium nr 2 + Kryterium nr 3).

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

14.1 Umowa zostanie zawarta zgodnie z terminami określonymi w art. 94 Pzp.

14.2 Przed podpisaniem umowy wykonawca, którego oferta została uznana za najkorzystniejszą zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu, jeżeli zostanie wybrana oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie, umowę regulującą współpracę tych Wykonawców.

14.3 Treść umowy zawiera załącznik nr 3 do SIWZ.

15 Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy w sprawie zamówienia publicznego, ogólne warunki umowy albo wzór umowy.

Wzór umowy, określający szczegółowe warunki, na których Zamawiający zawrze umowę w sprawie udzielenia zamówienia publicznego, stanowi **załącznik nr 3** do SIWZ.

6. Środki ochrony prawnej przysługujące wykonawcom w toku postępowania o udzielenie zamówienia

- 6.1. Wykonawcom przysługują środki ochrony prawnej określone w Dziale VI PZP „Środki ochrony prawnej” (art. 179-198g PZP), tj. odwołanie do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej oraz skarga do sądu okręgowego właściwego dla siedziby Zamawiającego.
- 6.2. Środki ochrony prawnej (odwołanie oraz skarga) przysługują Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów PZP. Środki ochrony prawnej wobec Ogłoszenia o zamówieniu oraz SIWZ przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt 5 PZP.
- 6.3. Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami PZP czynności Zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której Zamawiający jest zobowiązany na podstawie PZP. Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności Zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami PZP, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.
- 6.4. Odwołanie przysługuje wyłącznie wobec czynności:
 - 6.4.1. Określenia warunków udziału w postępowaniu,
 - 6.4.2. Wykluczenia odwołującego z postępowania o udzielenie zamówienia,
 - 6.4.3. Odrzucenia oferty odwołującego,
 - 6.4.4. Opisu przedmiotu zamówienia,
 - 6.4.5. Wyboru najkorzystniejszej oferty.
- 6.5. Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej (02-676 Warszawa, ul. Postępu 17A) w formie pisemnej w postaci papierowej albo w postaci elektronicznej, opatrzone odpowiednio własnoręcznym podpisem albo kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
- 6.6. Odwołujący przesyła kopię odwołania Zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu. Domniemywa się, iż Zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przesłanie jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia za pomocą jednego ze sposobów określonych w pkt. 7.1. SIWZ.
- 6.7. Odwołanie wnosi się w terminie 5 dni od dnia przesłania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia - jeżeli zostały przesłane w sposób określony w art. 180 ust. 5 zdanie drugie PZP (komunikacja elektroniczna) albo w terminie 10 dni - jeżeli zostały przesłane w inny sposób.
- 6.8. Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, a także wobec postanowień SIWZ wnosi się w terminie 5 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych lub zamieszczenia SIWZ na stronie internetowej.
- 6.9. Odwołanie wobec czynności innych niż określone w pkt. 16.7. i 16.8. SIWZ wnosi się w terminie 5 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.
- 6.10. Wykonawca może w terminie przewidzianym do wniesienia odwołania poinformować Zamawiającego o niezgodnej z przepisami ustawy czynności podjętej przez niego lub zaniechaniu czynności, do której jest on zobowiązany na podstawie ustawy, na które nie przysługuje odwołanie na podstawie art. 180 ust. 2 PZP.
- 6.11. Na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu okręgowego właściwego dla siedziby Zamawiającego.

- 6.12. Skargę wnosi się za pośrednictwem Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w terminie 7 dni od dnia doręczenia orzeczenia Krajowej Izby Odwoławczej, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora wyznaczonego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. Prawo Pocztowe (Dz.U.2017.1481 j.t. ze zm.) jest równoznaczne z jej wniesieniem.
- 6.13. Skarga powinna czynić zadość wymaganiom przewidzianym dla pisma procesowego oraz zawierać oznaczenie zaskarżonego orzeczenia, przytoczenie zarzutów, zwięzłe ich uzasadnienie, wskazanie dowodów, a także wniosek o uchylenie orzeczenia lub o zmianę orzeczenia w całości lub w części.

16 Opis części zamówienia

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

17 Maksymalna liczba wykonawców (w przypadku umowy ramowej).

Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.

18 Przewidywane zamówienia o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 i 7 PZP oraz okoliczności, po których zaistnieniu będą one udzielane.

Nie dotyczy

19 Opis sposobu przedstawiania ofert wariantowych oraz minimalne warunki jakim muszą odpowiadać oferty wariantowe wraz z wybranymi kryteriami oceny.

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

20 Informacje dotyczące walut obcych, w jakich mogą być prowadzone rozliczenia między zamawiającym a wykonawcą.

Rozliczenia pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą realizowane będą w złotych polskich (PLN).

21 Informacje dotyczące aukcji elektronicznej.

Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.

22 Wysokość zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.

Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.

23 Wymagania, o których mowa w art. 29 ust. 3a PZP

Z uwagi na fakt, że czynności wykonywane w ramach realizacji przedmiotu zamówienia nie wyczerpują definicji stosunku pracy w rozumieniu art. 22 § 1 Kodeksu pracy, Zamawiający nie przewiduje wymogu zatrudnienia osób na umowę o pracę zgodnie z art. 29 ust. 3a PZP.

24 Wymagania, o których mowa w art. 29 ust. 4 PZP

Zamawiający nie określa wymagań, o których mowa w art. 29 ust. 4 PZP.

25 Informacje o obowiązku osobistego wykonania przez wykonawcę kluczowych części zamówienia

Zamawiający nie przewiduje osobistego wykonania przez wykonawcę kluczowych części zamówienia

26 Podwykonawcy

26.1 Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia Podwykonawcy/ Podwykonawcom.

26.2 Zamawiający żąda wskazania przez wykonawcę w Formularzu oferty części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom, i podania przez wykonawcę firm podwykonawców.

27 Procentowa wartość ostatniej części wynagrodzenia określona zgodnie z art. 143a ust. 3 PZP

Nie dotyczy

28 Standardy jakościowe, o których mowa w art. 91 ust. 2a PZP

Nie dotyczy

29 Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy

Nie dotyczy.

30 Obowiązek informacyjny wynikający z Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679

30.1 Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, Zamawiający informuje, że:

30.1.1 Administratorem danych osobowych jest: Sieć Badawcza Łukasiewicz – PORT Polski Ośrodek Rozwoju Technologii, ul. Stabłowicka 147, 54-066 Wrocław.

30.1.2 Inspektorem ochrony danych osobowych u Administratora jest Pani Anżelika Bednarz - Szewczyk, z którym można się kontaktować w sprawach związanych z ochroną danych osobowych:

30.1.2.1 w formie elektronicznej na adres e-mail: iod@port.org.pl

30.1.2.2 w formie pisemnej na adres siedziby Administratora.

30.1.3 Dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego pn. „Zakup wraz z dostawą napyłarki cienkich warstw dla Sieci Badawczej Łukasiewicz – PORT Polski Ośrodek Rozwoju Technologii” (Nr Sprawy: TZ.271.11.2019 prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonym.

30.1.4 Odbiorcami danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 PZP.

30.1.5 Dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 PZP, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia.

30.1.6 W odniesieniu do danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO.

30.1.7 Wykonawca posiada:

30.1.7.1 na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do przekazanych danych osobowych,

30.1.7.2 na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania przekazanych danych osobowych (Skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy zakresie niezgodnym z PZP oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników),

30.1.7.3 na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO (prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego),

30.1.7.4 prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna, że przetwarzanie przekazanych danych osobowych dotyczących wykonawcy narusza przepisy RODO.

30.1.8 Wykonawcy nie przysługuje:

- 30.1.8.1 w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych,
- 30.1.8.2 prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO,
- 30.1.8.3 na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania przekazanych danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

31 Wykaz załączników

Załącznikami do SIWZ są:

- załącznik nr 1 - Formularz oferty,
- załącznik nr 2 - Opis przedmiotu zamówienia
- załącznik nr 3 - Wzór umowy,
- załącznik nr 4 - Oświadczenie wykonawcy na podstawie art. 25a ust. 1 PZP.
- Załącznik nr 5 – Oświadczenie wykonawcy dotyczące spełnienia warunków udziału w postępowaniu
- Załącznik nr 6 – zobowiązanie podmiotu trzeciego
- Załącznik nr 7 – Informacja o przynależności do grupy kapitałowej
- Załącznik nr 8 - wykaz usług

FORMULARZ OFERTY**1. ZAMAWIAJACY:**

Sieć Badawcza Łukasiewicz – PORT Polski Ośrodek Rozwoju Technologii
ul. Stabłowicka 147
54-066 Wrocław

2. WYKONAWCA:

Niniejsza oferta została złożona przez:

Ja / My, niżej podpisany/i

działając w imieniu i na rzecz:

L.p.	NAZWA WYKONAWCY/ÓW	ADRES/Y WYKONAWCY/ÓW	NIP, REGON WYKONAWCY/ÓW

3. OSOBA UPRAWNIONA DO KONTAKTÓW Z ZAMAWIAJĄCYM:

Imię i Nazwisko	
Adres e-mailowy, numer telefonu	

4. Składając ofertę w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na usługę pn.:

**„Dostawa urządzenia do próżniowego nanoszenia warstw
- napyłarki - dla Sieci Badawczej Łukasiewicz – PORT Polski Ośrodek Rozwoju
Technologii**

oferuję/my wykonanie przedmiotu zamówienia w pełnym zakresie objętym SIWZ na następujących warunkach:

Kryterium nr 1 Cena (C)

Cena wynosi (całkowita wartość wynagrodzenia za cały okres trwania umowy):

cena netto:zł (słownie:/100),

powiększona o podatek VAT..... %,

cena brutto: zł (słownie:/100)

Kryterium nr 2: Termin wykonania (T)

Termin wykonania zamówienia wynosi tygodni roboczych, licząc od dnia zawarcia umowy.

Kryterium nr 3: Parametry techniczne (P)

Oferujemy dodatkowy parametr określony w pkt.13.2.3 SIWZtak/ nie

6. Oświadczenia wykonawcy:

- a. Oświadczam/y, że wykonam/y zamówienie w terminie wskazanym w SIWZ.
- b. Oświadczam/y, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez czas wskazany w SIWZ.
- c. Termin płatności zgodnie z treścią wzoru umowy (załącznik nr 3 do SIWZ).
- d. Oświadczam/y, że w realizacji zamówienia będą uczestniczyć osoby posiadające uprawnienia niezbędne do wykonania usług objętych przedmiotem zamówienia publicznego.
- e. Oświadczamy/y, że:
 - ✓ **Nie zamierzam (-y)** zlecać wykonania części usług podwykonawcom (należy skreślić jeżeli nie dotyczy).
 - ✓ **Zamierzam (-y)** zlecić podwykonawcom wykonanie następującego zakresu usług (należy wypełnić poniższą tabelę, jeżeli dotyczy lub skreślić jeżeli nie dotyczy):

L.p.	Części zamówienia - zakres usług, jakie Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcom	Firma (nazwa) podwykonawcy
1.		
2.		
3.		

- f. Oświadczam/my, że w cenie oferty zostały uwzględnione wszystkie koszty wykonania zamówienia.
- g. Oświadczam/my, że zapoznałem/liśmy się z treścią wzoru umowy (załącznik nr 3 do SIWZ) i akceptujemy jego treść.
- h. W przypadku uznania mojej oferty za najkorzystniejszą podpiszę umowę na warunkach określonych w SIWZ w terminie wskazanym przez Zamawiającego.
- i. Oświadczam/my, że usługi dotyczące przedmiotu zamówienia będą prowadzić/nie będą prowadzić (niepotrzebne skreślić) do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług.
- j. Oświadczam/my, że wypełniłem/liśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO* wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem/liśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w przedmiotowym postępowaniu**.

*Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych

i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1)

****W przypadku, gdy Wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO, winien treści niniejszego oświadczenia przekreślić i dodać zapis „nie dotyczy”.**

- k. Oświadczam/my, że jako wykonawca jestem/śmy (niepotrzebnie skreślić):
- mikro przedsiębiorstwem
 - małym przedsiębiorstwem
 - średnim przedsiębiorstwem

Informacje są wymagane wyłącznie do celów statystycznych.

- ✓ Mikroprzedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 milionów EUR.
- ✓ Małe przedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 milionów EUR.
- ✓ Średnie przedsiębiorstwa: przedsiębiorstwa, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudniają mniej niż 250 osób i których roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów EUR.

- l. Oświadczam/y, że oferta i załączniki zawierają/ nie zawierają (niepotrzebnie skreślić) następujące informacje, które stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 roku o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji:

.....

7. Podpisy:

I.p.	Nazwa (wy) Wykonawcy (ów)	Nazwisko i imię osoby(ów) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej (nich) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Pieczęć (cie) Wykonawcy(ców)	Miejscowość i data

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

NAPYLARKA CIENKOWARSTWOWA

Określenie przedmiotu zamówienia zgodnie ze Wspólnym Słownikiem Zamówień (CPV):

38000000-5 – Sprzęt laboratoryjny, optyczny i precyzyjny (z wyjątkiem szklanego)

Nazwa urządzenia: <i>Należy wskazać: Model, typ aparatu, nr katalogowy</i>	(wypełnia Wykonawca)
Producent: Pełna nazwa, adres, strona www	(wypełnia Wykonawca)
Rok produkcji (wymagany: nowy)	(wypełnia Wykonawca)

1. GŁÓWNE FUNKCJE URZĄDZENIA

1.1 Wymagania dotyczące podłoży

Lp.	Parametr	Parametry oferowane przez Wykonawcę (wypełnia Wykonawca)
1	Możliwość pracy z płytkami krzemowymi zgodne ze standardem SEMI	
2	Wielkość podłoża do 150mm średnicy	
3	Wielkość podłoża do 100x100mm ² (nierregularne / kwadratowe)	

1.2 Materiały możliwe do nakładania

Lp.	Parametr	Parametry oferowane przez Wykonawcę (wypełnia Wykonawca)
1	Czyste metale	
2	Stopy metali	
3	Tlenki metali	

Druck

1.3 Charakterystyka komory procesowej

Lp.	Parametr	Parametry oferowane przez Wykonawcę (wypełnia Wykonawca)
1	System obejmuje technologie nanoszenia warstw poprzez: - Rozpylanie magnetronowe DC - Rozpylanie magnetronowe RF - Rozpylanie reaktywne: dodatek gazów reaktywnych do tworzenia tlenków lub azotków metali docelowych	
2	Komora procesowa wykonana ze stali nierdzewnej lub/i aluminium, wraz z komputerem sterującym oraz niezbędną elektroniką.	
3	Dostęp do komory procesowej przez uszczelniane drzwi wyposażone w okno (viewport) do podglądu wnętrza komory – (viewport może być w innym, wygodniejszym miejscu)	
4	Komora wyposażona w mierniki próżni w pełnym zakresie ciśnień do 10^{-8} mbar, i możliwe uzyskanie próżni w komorze na poziomie ciśnienia mniejszego niż 5×10^{-6} mbar. Odczyt próżni na panelu kontrolnym systemu	
5	System wyposażony w komplet podłączeń i zaworów do elementów chłodzonych wodą, wraz z systemem zabezpieczeń typu interlock	
6	Co najmniej dwa doprowadzenia gazów procesowych wyposażone w regulatory przepływu masy (MFC) oraz sterowniki PID, dla gazu o czystości 5.0 lub wyższej: - Azot UHP do rozpylania reaktywnego (azotki), linia kompatybilna z tlenem (możliwość zmiany gazu). - Argon UHP (plazma)	
7	Uchwyty podłoża spełniające standard SEMI dla płytek: - o średnicy 2", 4" oraz 6" - o nieregularnych kształtach pomiędzy 20x20mm² a 100x100mm² - uchwyt umożliwiający mocowanie małych i dużych próbek na stole, przyczepiany lub zawieszany na uchwycie głównym.	
8	Uchwyty na podłoża z regulowaną (programowalną) prędkością obrotu do 20rpm	
9	Możliwość grzania podłoża do temperatury co najmniej 350°C	
10	Miernik (sensor) grubości warstwy, sprzężony ze sterowaniem procesu naparowania, z rozdzielczością pomiaru co najmniej 1nm	

1.4 System pompowania komory

Lp.	Parametr	Parametry oferowane przez Wykonawcę (wypełnia Wykonawca)
1	System pompowania składający się z: - pompy próżni wstępnej - pompy turbomolekularnej o wydajności co najmniej 250 l/s	
2	Ciśnienie w komorze od atmosferycznego do próżni na poziomie mniejszym niż $< 7 \times 10^{-6}$ mbar	

Link

3	System wyposażony w pneumatycznie otwierany zawór wentylujący	
4	Pneumatycznie sterowany zawór na pompę turbomolekularną umożliwiający regulację prędkości pompowania.	

1.5 System rozpylania magnetronowego

Lp.	Parametr	Parametry oferowane przez Wykonawcę (wypełnia Wykonawca)
1	dwa źródła magnetronowe 3" dla podłoży o rozmiarze do 6", przynajmniej jedno ze źródeł przystosowane do pracy z targetami wykonanymi z materiałów ferromagnetycznych (Fe, Ni) o grubości co najmniej 0,125"	
2	Zasilacz RF o mocy co najmniej 300W	
3	Dwa zasilacze DC o mocy co najmniej 1kW	

1.6 Akcesoria

Lp.	Parametr	Parametry oferowane przez Wykonawcę (wypełnia Wykonawca)
1	Zapasy kryształy kwarcowe (100szt.)	
2	Zestaw materiałów umożliwiających przetestowanie procesu napyłania przez odparowanie i rozpylanie, np.: - Glin - Tytan - SiO2 - AlN - Nikiel	

2. STEROWANIE I ZBIERANIE DANYCH

Lp.	Parametr	Parametry oferowane przez Wykonawcę (wypełnia Wykonawca)
1	Urządzenie wyposażone w dedykowany komputer z ekranem dotykowym (przystosowanym do obsługi w rękawiczkach) oraz klawiaturą, pracujący w systemie Windows. Komputer zintegrowany w obudowie urządzenia.	
2	Oprogramowanie z graficznym interfejsem użytkownika zgodnym z wytycznymi SEMI E95-0200, pozwalające co najmniej na: - programowanie/zapisywanie i przywoływanie dowolnych procedur - kontrole parametrów procesu takich jak poziom próżni, grubość warstwy,	



	- sterowanie zasilaczami, kontrolerami przepływu MFC, - sterowanie źródłami - kontrola i regulacja temperatury substratu, - kontrola i regulacja prędkości obrotu substratu - sterowanie przesłonami - sterowanie zaworami pneumatycznymi - różnicowany poziom dostępu dla użytkowników do poszczególnych funkcji programu	
3	Instrukcja obsługi na papierze spełniającym wymagania pomieszczeń czystych lub w wersji elektronicznej (sporządzone w j. polskim)	

3. WYMAGANIA SZCZEGÓLNE

Lp.	Parametr	Parametry oferowane przez Wykonawcę (wypełnia Wykonawca)
1	Wszystkie urządzenia elektryczne dostosowane do europejskiego napięcia standardowego (230 V dla jednej fazy, 400V dla 3 faz / 50Hz)	
2	Pełna zgodność z klasą 1000 czystych pomieszczeń	
3	Wraz z urządzeniem powinien zostać dostarczony zestaw części zamiennych do zwykłej konserwacji przez czas dwóch lat.	
4	Niejednorodność osadzania warstwy poniżej < 5%	

4. ZAKRES DOSTAW DLA MEDIÓW ENERGETYCZNYCH I PROCESOWYCH

Granice dostawy określone poniżej definiują ZAKRES DOSTAW w odniesieniu do urządzeń objętych niniejszą specyfikacją oraz pozostałych części projektu. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za wszystkie elementy i urządzenia objęte zakresem dostawy. Do granicy dostawy zostaną doprowadzone następujące media:

Lp.	Lista mediów	Parametr	Granice dostaw	Parametry oferowane przez Wykonawcę (wypełnia Wykonawca)
1	Zasilanie	230V, 50Hz 3x400V /50Hz	Gniazdo elektryczne – do 2 metrów od urządzenia	
2	Argon gazowy	czystość min. 4.5, ciśnienie 0 – 6 bar (g)	Zawór manualny / automatyczny – W odległości do 5 metrów od urządzenia	
3	Azot gazowy	czystość min. 4.5, ciśnienie 0 – 6 bar (g)	Zawór manualny / automatyczny – W odległości do 5 metrów od urządzenia	
4	Powietrze sprężone	5 – 8bar (g), suche, bezolejowe	Zawór manualny / automatyczny – W odległości do 5 metrów od urządzenia	
5	Woda chłodząca	12/20°C, 2 - 3 bar(g)	Zawór manualny / automatyczny – W odległości do 5 metrów od urządzenia	

5. DODATKOWY PARAMETR WPŁYWAJĄCY NA OCENĘ OFERTY

Lp.	Parametr	Parametry oferowane przez Wykonawcę (wypełnia Wykonawca)
1	Czyszczenie podłogi płazną, z generatorem RF o mocy co najmniej 100W oraz układem dopasowania, lub zasilaniem dzielonym z zasilaczem RF magnetronów	

6. WARUNKI GWARANCJI I SERWISU

Lp.	Parametry wymagane przez Zamawiającego	Parametry oferowane przez Wykonawcę (wypełnia Wykonawca)
1	Bezpłatna gwarancja na urządzenie w okresie minimum 24 miesięcy od daty podpisania protokołu odbioru bez zastrzeżeń.	
2	Serwis pierwszego kontaktu na terenie Polski	
3	Czas reakcji serwisu w przypadku awarii do 72 h	
5	Maksymalny czas naprawy usterki: 30 dni (niezależnie czy wiąże się z wymianą podzespołu czy nie)	
6	Maksymalna liczba napraw powodująca wymianę podzespołu na nowy: 3	
7	Termin gwarancji udzielonej przez Wykonawcę w przypadku wymiany podzespołu – nie krócej niż 3 miesiące ale nie krócej niż do końca głównego okresu gwarancji na całe urządzenie.	
8	Okres dostępności części zamiennych co najmniej 5 lat od upływu gwarancji urządzenia	
9	Bezpłatna zdalna opieka aplikacyjna przez okres co najmniej 1 roku	
10	Czas zdiagnozowania usterki w terminie maksymalnie do 7 dni roboczych.	
	Czas naprawy urządzenia w terminie maksymalnie do 30 dni roboczych od momentu zdiagnozowania usterki.	

7. SZKOLENIA

Lp.	Wymagania Zamawiającego (przykładowe)	Parametry oferowane przez Wykonawcę (wypełnia Wykonawca)
	Szkolenie podstawowe z obsługi spektrometru w miejscu i w trakcie instalacji aparatury dla min. 3 osób.	

Uwaga:

Parametry określone przez Zamawiającego w kolumnie „Parametr wymagany przez Zamawiającego” są bezwzględnie wymagane, a ich wartości muszą spełniać zakres określony w tej kolumnie. Oferty, które nie spełniają tych wymagań zostaną odrzucone, jako niezgodne z SIWZ. Wykonawca zobowiązany jest do podania parametrów w jednostkach wskazanych w niniejszej tabelce. Wykonawca ma obowiązek wypełnić kolumny „Nazwa urządzenia”, „Producent”, „Parametry oferowane”.

Załącznik nr 4 do SIWZ

Nr sprawy: TZ.271.11.2019

Sieć Badawcza Łukasiewicz – PORT Polski

Ośrodek Rozwoju Technologii

ul. Stabłowicka 147; 54-066 Wrocław

(pełny adres)

Wykonawca:

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

(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

reprezentowany przez:

.....
(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

DOTYCZĄCE PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA

(składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.
Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp)

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego p.n.:

**„Dostawa urządzenia do próżniowego nanoszenia warstw - napyłarki - dla Sieci Badawczej
Łukasiewicz – PORT Polski Ośrodek Rozwoju Technologii”**

prowadzonego przez Sieć Badawczą Łukasiewicz – PORT Polski Ośrodek Rozwoju Technologii
oświadczam, co następuje:

OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE WYKONAWCY:

1. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust 1 pkt 12-22
ustawy Pzp.

..... dnia r.
(miejscowość),

.....
(podpis)

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

.....
.....

..... dnia r.
(miejscowość),

.....
(podpis)

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODMIOTU,
NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA:**

Oświadczam, że następujący/e podmiot/y, na którego/yh zasoby powołuję się w niniejszym postępowaniu, tj.:

(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

nie podlega/ją wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia.

..... dnia r.
(miejscowość),

.....
(podpis)

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

Oświadczam, że następujący/e podmiot/y, będący/e podwykonawcą/ami:

.....
(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także NIP/PESEL, KRS/CEiDG),

nie podlega/ą wykluczeniu z postępowania udzielenie zamówienia.

..... dnia r.
(miejscowość)

.....
(podpis)

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

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

..... dnia r.
(miejscowość)

.....
(podpis)

Załącznik nr 5 do SIWZ

Nr sprawy: TZ.271.11.2019

Sieć Badawcza Łukasiewicz – PORT Polski
Ośrodek Rozwoju Technologii
ul. Stabłowicka 147; 54-066 Wrocław
(pełny adres)

Wykonawca:

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

(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od
podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

reprezentowany przez:

.....

(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do
reprezentacji)

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

DOTYCZĄCE SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

(składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.

Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp)

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego p.n.:

**„Dostawa urządzenia do próżniowego nanoszenia warstw - napyłarki - dla Sieci Badawczej
Łukasiewicz – PORT Polski Ośrodek Rozwoju Technologii”**

prowadzonego przez Sieć Badawcza Łukasiewicz - PORT Polski Ośrodek Rozwoju Technologii
oświadczam, co następuje:

INFORMACJA DOTYCZĄCA WYKONAWCY:

Oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu określone przez Zamawiającego
w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia oraz w Ogłoszeniu.

..... dnia r.
(miejscowość)

.....
(podpis)

INFORMACJA W ZWIĄZKU Z POLEGANIEM NA ZASOBACH INNYCH PODMIOTÓW:

Oświadczam, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, określonych przez zamawiającego w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia oraz w Ogłoszeniu polegam na zasobach następującego/ych podmiotu/ów:

.....
.....
w następującym zakresie:

.....
.....
(wskazać podmiot i określić odpowiedni zakres dla wskazanego podmiotu).

..... dnia r.
(miejscowość)

.....
(podpis)

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

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

..... dnia r.
(miejscowość)

.....
(podpis)

Załącznik nr 6 do SIWZ

Nr sprawy: TZ.271.11.2019

Sieć Badawcza Łukasiewicz – PORT Polski
Ośrodek Rozwoju Technologii

ul. Stabłowicka 147; 54-066 Wrocław
(pełny adres)

Wykonawca:

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

(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od
podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

reprezentowany przez:

.....
.....

(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do
reprezentacji)

ZOBOWIĄZANIE
DO ODDANIA DO DYSPOZYCJI NIEZBĘDNYCH
ZASOBÓW NA POTRZEBY WYKONANIA ZAMÓWIENIA

**„Dostawa urządzenia do próżniowego nanoszenia warstw - napyłarki - dla Sieci Badawczej
Łukasiewicz – PORT Polski Ośrodek Rozwoju Technologii”**

Ja/my niżej podpisany/(ni)

(imię i nazwisko składającego oświadczenie)

OŚWIADCZAM(MY)

że wyżej wymieniony podmiot, stosownie do art. 22a ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo
zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 1986 ze zmianami) odda Wykonawcy

.....
(nazwa i adres wykonawcy składającego ofertę)

do dyspozycji w trakcie realizacji zamówienia niezbędne zasoby

.....

(zakres udostępniania zasobów)

w zakresie i w okresie

(podać zakres udziału i okres udziału podczas realizacji zamówienia)

sposób wykorzystania ww. zasobów przez wykonawcę przy wykonywaniu zamówienia

.....
.....

charakter stosunku, jaki będzie łączył nas z wykonawcą

.....
.....

..... dnia r.

(miejscowość)

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

podmiotu składającego do dyspozycji
zasoby)

Załącznik nr 7 do SIWZ

Nr sprawy: TZ.271.11.2019

Sieć Badawcza Łukasiewicz – PORT Polski**Ośrodek Rozwoju Technologii**

ul. Stabłowicka 147; 54-066 Wrocław

*(pełny adres)***Wykonawca:**

.....

.....

*(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od
podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)*reprezentowany przez:

.....

*(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do
reprezentacji)***INFORMACJA O PRZYNALEŻNOŚCI DO GRUPY KAPITAŁOWEJ**

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na wykonanie zamówienia pn.:

„Dostawa urządzenia do próżniowego nanoszenia warstw - napyłarki - dla Sieci Badawczej**Łukasiewicz – PORT Polski Ośrodek Rozwoju Technologii”**Niniejszym oświadczam, **że należę*/ nie należę** do tej samej grupy kapitałowej z innymi Wykonawcami, którzy złożyli odrębne oferty*,**Wykaz wykonawców należących do tej samej grupy kapitałowej, którzy złożyli oferty**

Lp.	Nazwa podmiotu

*/niepotrzebne skreślić

..... dnia r.
(miejscowość).....
(podpis)

Załącznik nr 8 do SIWZ
Nr sprawy: TZ.271.11.2019
Sieć Badawcza Łukasiewicz – PORT Polski
Ośrodek Rozwoju Technologii
ul. Stabłowicka 147; 54-066 Wrocław
(pełny adres)

Wykonawca:

.....
.....
.....
(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od
podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

reprezentowany przez:

.....
.....
(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do
reprezentacji)

**WYKAZ USŁUG
DOŚWIADCZENIE WYKONAWCY**

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na wykonanie zamówienia pn.:

**„Dostawa urządzenia do próżniowego nanoszenia warstw - napyłarki - dla Sieci Badawczej
Łukasiewicz – PORT Polski Ośrodek Rozwoju Technologii”**

na potwierdzenie spełnienia warunku posiadania zdolności technicznej lub zawodowej opisanego przez Zamawiającego, oświadczam, że reprezentowana przeze mnie firma wykonała, a w przypadku usług ciągłych wykonuje w ciągu ostatnich trzech lat (przed upływem terminu składania ofert), następujące zamówienia:

Lp.	Nazwa zamówienia	Przedmiot zamówienia (szczegółowy opis usługi z którego będzie wynikało spełnienie warunku opisanego w SIWZ pkt 5.1.1.a)	Nazwa podmiotu (Zamawiającego)	Wartość zamówienia	Termin wykonania, w przypadku usługi nadal realizowanej należy wskazać okres realizacji usługi w miesiącach
1	2	3	4	5	6

..... dnia r
(miejscowość)

.....
(podpis)

UMOWA nr/2019/UZ
na dostawę urządzenia do próżniowego nanoszenia warstw napyłarki
(wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem)

zawarta we Wrocławiu dnia pomiędzy:

Sieć Badawcza Łukasiewicz - PORT Polski Ośrodek Rozwoju Technologii (dawniej: PORT Polski Ośrodek Rozwoju Technologii Sp. z o.o.) z siedzibą we Wrocławiu, państwowa osoba prawna działająca w formie instytutu wchodzącego w skład Sieci Badawczej Łukasiewicz, posiadająca osobowość prawną, działająca na podstawie wpisu w Krajowym Rejestrze Sądowym o numerze 0000300736, reprezentowana przez:
dr Andrzeja Dybczyńskiego - Dyrektora

zwanym w dalszej części Umowy „Zamawiającym”,

a

..... ul. NIP; KRS

.....
REGON reprezentowaną przez:

..... —

zwaną/zwanym¹ w dalszej części niniejszej Umowy „Wykonawcą”,

zwanymi w dalszej części niniejszej Umowy łącznie „Stronami” lub pojedynczo „Stroną”.

Preambuła

Niniejsza Umowa została zawarta w wyniku postępowania przeprowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego nr, na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U.2018.1986.).

§ 1

Definicje

W treści niniejszej Umowy i w Załącznikach do niej następujące słowa i określenia należy rozumieć jak podano poniżej. Są one pisane wielką literą w celu podkreślenia, że są pojęciami zdefiniowanymi.

¹ Niewłaściwe skreślić.

1. **Umowa** - oznacza niniejszą Umowę, zawartą pomiędzy Wykonawcą a Zamawiającym, wraz z Załącznikami oraz Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia, zwaną dalej „SIWZ”, stanowiącymi jej integralną część.
2. **Protokół Odbioru Końcowego** - oznacza jeden lub kilka kolejno numerowanych dokumentów sporządzonych oraz podpisanych przez przedstawicieli obu Stron, o których mowa w § 7 ust. 10 i 11 Umowy, po ostatecznym odbiorze Sprzętu i Usług w ramach danego Zamówienia, rozumianym jako stwierdzenie prawidłowości funkcjonowania Sprzętu oraz zgodności Sprzętu i wykonanych Usług ze specyfikacją zawartą w danym Zamówieniu. Wzór Protokołu Odbioru Końcowego stanowi Załącznik nr 5 do Umowy. W ramach niniejszej Umowy dopuszcza się podpisanie przez Strony kilku Protokołów Odbioru Końcowego odpowiednio dla każdego Zamówienia w ramach autonomicznych, tj. mogących samodzielnie funkcjonować elementów Sprzętu.
3. **Oprogramowanie** – oznacza Oprogramowanie będące nierozłącznym składnikiem Sprzętu, pozwalające na poprawne jego działanie.
4. **Sprzęt** - oznacza aparaturę i urządzenia oraz Oprogramowanie, oferowane w ramach niniejszej Umowy przez Wykonawcę, których szczegółowy opis stanowi Załącznik nr 1 do Umowy, a dostarczane przez Wykonawcę do miejsc wskazanych przez Zamawiającego na podstawie danego Zamówienia.
5. **Usługa (Usługi)** – oznacza fizyczne złożenie i zmontowanie zakupionego Sprzętu w pełnej konfiguracji, jego ustawienie w miejscu użytkowania (wniesienie), a także instalację z podłączeniem do mediów i zasilania oraz uruchomienie sprawdzające poprawną pracę Sprzętu oraz - jeżeli jest to niezbędne - poprawną pracę z innymi urządzeniami. Usługa obejmuje dostarczenie wszelkich urządzeń, materiałów (w tym np. odczynników/płynów/gazów) oraz okablowania potrzebnych do podłączenia Sprzętu oraz wykonania wszystkich testów i pomiarów próbnych w Czasie testowania Sprzętu.
6. **Dostawa** – oznacza transport Sprzętu na warunkach określonych w *Polska INCOTERMS 2010 DDP* do miejsca docelowego wskazanego każdorazowo w Zamówieniu, do pomieszczeń przeznaczonych na instalację urządzeń i Sprzętu, wraz z Pełnym ubezpieczeniem, do momentu odbioru końcowego, potwierdzonego Protokołem Odbioru Końcowego - bez uwag.
7. **Czas testowania Sprzętu** – oznacza czas liczony od dnia Dostawy Sprzętu i wykonania Usług do dnia podpisania Protokołu Odbioru Końcowego potwierdzającego prawidłowe wykonanie danego Zamówienia (Protokół Odbioru Końcowego – bez uwag, dla danego Zamówienia). Czas testowania Sprzętu obejmuje również czas potrzebny na konfigurację Sprzętu i testy sprawdzające działanie Sprzętu.
8. **Awaria** - oznacza stan Sprzętu uniemożliwiający jego działanie zgodnie z jego funkcjonalnością i specyfikacją techniczną dostarczoną przez Wykonawcę wraz ze Sprzętem.
9. **Zgłoszenie Serwisowe** - oznacza dokonane przez Zamawiającego zawiadomienie o wystąpieniu Awarii, przesłane Wykonawcy w sposób i w formie określonej w niniejszej Umowie.

10. **Czas Naprawy** - oznacza okres od momentu potwierdzenia przez Wykonawcę otrzymania Zgłoszenia Serwisowego do momentu usunięcia Awarii lub podstawienia Sprzętu zastępczego o co najmniej takich samych parametrach z zachowaniem 100% pierwotnej funkcjonalności Sprzętu.
11. **Pełne ubezpieczenie** – oznacza polisę ubezpieczeniową Wykonawcy obejmującą szkody będące następstwem wszelkich ryzyk powstałe do momentu odbioru końcowego Sprzętu, potwierdzonego Protokołem Odbioru Końcowego - bez uwag, dla danego Zamówienia.

§ 2

Oświadczenia i zobowiązania Stron

1. Wykonawca oświadcza, że posiada doświadczenie i wiedzę niezbędną do realizacji niniejszej Umowy, w tym doświadczenie w sprzedaży, instalacji, uruchamianiu i serwisowaniu Sprzętu (w tym Oprogramowania) oraz prowadzeniu instruktażu w zakresie obsługi Sprzętu wskazanego w Załączniku nr 1 do Umowy. Wykonawca ponosi ryzyko utraty bądź uszkodzenia Sprzętu do czasu jego formalnego odbioru przez Zamawiającego (również w trakcie testowania sprzętu), tj. podpisania Protokołu Odbioru Końcowego, potwierdzającego prawidłowe wykonanie Zamówienia (Protokół Odbioru Końcowego – bez uwag, dla Zamówienia).
2. Wykonawca oświadcza, iż przysługuje mu prawo własności Sprzętu, oraz że Sprzęt dostarczony do Zamawiającego będzie fabrycznie nowy, wolny od wad prawnych i fizycznych oraz gotowy - po zainstalowaniu - do eksploatacji bez żadnych dodatkowych zakupów i inwestycji (bez konieczności montażu dodatkowych urządzeń i oprogramowania). Sprzęt dostarczony do Zamawiającego będzie kompletny tj. wyposażony w wystarczającą ilość kabli i innych urządzeń oraz materiałów (w tym np. odczynników/płynów/gazów), niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania Sprzętu oraz pozwalających na podłączenie go do standardowych gniazdek zasilających obowiązujących na terenie Rzeczypospolitej Polskiej - chyba, że w specyfikacji technicznej zaznaczono inaczej, w ramach wynagrodzenia Wykonawcy określonego w § 4 ust. 1 Umowy. Wykonawca zapewni, w ramach wynagrodzenia określonego w § 4 ust. 1, na czas odbioru Sprzętu, niezbędne materiały (w tym odczynniki/płyny/gazy). W razie zaistnienia takiej potrzeby na późniejszym etapie realizacji Umowy, Strony przystąpią do doprecyzowania wymagań dotyczących podłączeń w dokumentacji przedinstalacyjnej, w ramach wynagrodzenia Wykonawcy określonego w § 4 ust. 1.
3. Wykonawca oświadcza, że Sprzęt oraz wszystkie materiały wykorzystywane przy Dostawie oraz wykonywanych Usługach, są dopuszczone do obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, oraz że są zgodne z zaleceniami, normami i obowiązującymi wymaganiami techniczno – eksploatacyjnymi, jak również z wymaganiami w zakresie norm bezpieczeństwa obsługi obowiązującymi na terenie Rzeczypospolitej Polskiej, w szczególności posiadają wszelkie wymagane przepisami prawa świadectwa, certyfikaty, atesty, deklaracje zgodności. Wykonawca na etapie Dostawy, lecz przed zakończeniem instalacji przedmiotu Umowy – w terminie do 7 dni

po zakończeniu odpowiednich czynności sprawdzających – złoży oświadczenie, że zapoznał się ze stanem technicznym pomieszczenia, w którym będzie instalował Sprzęt i że podłączenie do istniejącej infrastruktury nie stwarza zagrożenia dla prawidłowego funkcjonowania i zachowania warunków gwarancji.

4. Wykonawca oświadcza, że Sprzęt oraz wszystkie materiały wykorzystywane przy Dostawie oraz wykonywanych Usługach, spełniają wszystkie obowiązujące normy prawne bezpieczeństwa Unii Europejskiej, tj. posiadają odpowiednie certyfikaty CE lub deklaracje zgodności CE wystawione przez producenta.
5. Wraz z dostarczonym Sprzętem Wykonawca dostarczy Zamawiającemu dokumenty, o których mowa w ust. 3 i 4 niniejszego paragrafu. Ponadto Wykonawca na etapie Dostawy i instalacji przedmiotu Umowy – dostarczy w ramach Dokumentacji Techniczno – Ruchowej: zakres i przybliżony kosztorys niezbędnych czynności serwisowych z podziałem na czynności obsługowe oraz wykonywane przez autoryzowany serwis występujące w okresie gwarancji oraz mogące wystąpić po okresie gwarancji.
6. Wykonawca zobowiązuje się wykonać Umowę zgodnie z najlepszą wiedzą profesjonalną, z zachowaniem należytej staranności wymaganej dla profesjonalisty posiadającego doświadczenie w realizacji tego typu zobowiązań porównywalnych pod względem rozmiaru, zakresu i złożoności.
7. Wykonawca oświadcza, że Sprzęt dostarczony do Zamawiającego będzie pochodził bezpośrednio od producenta lub z oficjalnych i autoryzowanych kanałów dystrybucyjnych producenta, a ponadto, że będzie pochodzić z bieżącej produkcji, to jest będzie wyprodukowany nie wcześniej niż 12 (słownie: dwanaście) miesięcy przed terminem Dostawy.
8. Wykonawca oświadcza, że Sprzęt i Usługi przez niego oferowane spełniają wszystkie wymagania określone w Załączniku nr 1 do Umowy, oraz że oznaczenie Sprzętu jest zgodne z obowiązującymi przepisami.
9. Wraz z dostarczonym Sprzętem Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć Zamawiającemu wszelkie dokumenty gwarancyjne, w tym dokumenty zawierające zasady świadczenia usług gwarancyjnych lub inne dokumenty określające warunki gwarancji (w języku polskim), uwzględniające postanowienia Załącznika nr 3 do Umowy oraz instrukcje użytkowania Sprzętu (w języku polskim lub angielskim), zawierającą wszystkie niezbędne informacje konieczne do prawidłowej obsługi i utrzymania Sprzętu w niepogorszonym stanie technicznym.
10. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za działania i zaniechania osób, którymi posługuje się przy wykonaniu Umowy, niezależnie od podstawy nawiązania stosunku pracy lub rodzaju umowy cywilnoprawnej stanowiącej podstawę współpracy, jak za swoje własne działania lub zaniechania.
11. Wykonawca oświadcza, że osoby, którymi będzie posługiwać się przy realizacji Umowy, posiadają wiedzę, kwalifikacje i są przygotowane do wykonywania Usług stanowiących przedmiot Umowy. Wykonawca w szczególności oświadcza, że osoby te posiadają uprawnienia i kwalifikacje wymagane odpowiednimi przepisami prawa.
12. Podczas wykonywania Usług stanowiących przedmiot Umowy w siedzibie Zamawiającego osoby, którymi Wykonawca będzie posługiwać się przy realizacji

Umowy, zobowiązane są do przestrzegania wszystkich przepisów i regulacji organizacyjno - porządkowych obowiązujących u Zamawiającego, a mających zastosowanie do sposobu realizacji usług stanowiących przedmiot Umowy. Regulacje, o których mowa w zdaniu poprzednim, zostaną udostępnione Wykonawcy na każdorazowy jego wniosek.

13. Zamawiający zastrzega, że jakość Sprzętu musi być zgodna z wymaganiami określonymi w opisie przedmiotu zamówienia, a jego oznaczenie zgodne z obowiązującymi przepisami, zaś Wykonawca zobowiązuje się taki Sprzęt dostarczyć.
14. Zamawiający oświadcza, że jest czynnym podatnikiem podatku VAT.
15. Wykonawca oświadcza, że nie jest/jest² czynnym podatnikiem podatku VAT/VAT UE³.

§ 3

Przedmiot Umowy

1. Przedmiotem Umowy jest Dostawa Sprzętu oraz wykonanie Usług związanych z powyższą Dostawą - na zasadach i w zakresie określonym w niniejszej Umowie, w Załącznikach do Umowy oraz w SIWZ, a na którą składa się następujący Sprzęt:

Lp.	Nazwa Sprzętu	Ilość
1	Urządzenie do próżniowego nanoszenia warstw napyłarki	1 szt.

2. W ramach Umowy Wykonawca przeniesie na Zamawiającego własność Sprzętu wymienionego w Zamówieniu oraz wyda go Zamawiającemu, a Zamawiający zobowiązuje się dostarczony Sprzęt przyjąć oraz zapłacić Wykonawcy cenę określoną w Zamówieniu pod warunkiem prawidłowej realizacji przedmiotu Zamówienia, tj. zgodnego z Załącznikiem nr 1 do Umowy.
3. W ramach Umowy Wykonawca udzieli Zamawiającemu bezterminowej licencji niewyłącznej na korzystanie z Oprogramowania
4. W ramach Umowy Wykonawca zobowiązany jest do informowania oraz udostępniania Zamawiającemu wszelkich aktualizacji Oprogramowania na zasadach określonych w Umowie.
5. Własność Sprzętu oraz nabycie prawa do korzystania z Oprogramowania (licencji) przechodzi na Zamawiającego w momencie podpisania Protokołu Odbioru Końcowego potwierdzającego prawidłowe wykonanie Zamówienia (Protokół Odbioru Końcowego – bez uwag, dla Zamówienia) i jest objęte wynagrodzeniem z niniejszej Umowy.
6. W ramach Umowy Wykonawca zobowiązany jest również do:
 - a) Pełnego ubezpieczenia zamówionego Sprzętu do czasu jego formalnego odbioru przez Zamawiającego, tj. do podpisania Protokołu Odbioru Końcowego,

² Niepotrzebne skreślić.

³ Niepotrzebne skreślić.

- potwierdzającego prawidłowe wykonanie Zamówienia (Protokół Odbioru Końcowego – bez uwag, dla Zamówienia), przy czym suma ubezpieczenia powinna być co najmniej równa cenie ubezpieczonego Sprzętu. Koszt ubezpieczenia jest wliczony w wynagrodzenie Wykonawcy
- b) zapewnienia odpowiedniego opakowania Sprzętu, to jest takiego opakowania Sprzętu, jakie jest wymagane, by nie dopuścić do uszkodzenia lub pogorszenia jego jakości, w trakcie transportu do miejsca Dostawy,
 - c) prawidłowego oznakowania opakowań Sprzętu, to jest oznakowania zawierającego szczegółowy opis miejsca Dostawy określony w Zamówieniu, w następujący sposób: Budynek nr 3; Laboratorium Nanostruktur Półprzewodnikowych; nr kondygnacji - parter; w którym ma być zamontowany Sprzęt,
 - d) usunięcia na własny koszt i we własnym zakresie wszystkich elementów pozostałych po Dostawie Sprzętu i wykonanych Usługach, w szczególności m.in. wszelkich opakowań, palet po Sprzęcie, elementów wadliwych, odpadów i innych,
 - e) pozostawienia pomieszczenia Dostawy oraz drogi transportu (m.in. ciąg komunikacyjny, ściany, podłogi, winda, rampa wyładowcza itp.) w stanie nie gorszym niż zastany przed montażem Sprzętu. W razie wystąpienia jakichkolwiek uszkodzeń w/w elementów Wykonawca jest zobowiązany do usunięcia ich na własny koszt, przy użyciu własnego sprzętu i pracowników,
 - f) świadczenia usług serwisu gwarancyjnego dla dostarczonego Sprzętu i Oprogramowania na zasadach określonych w Umowie,
 - g) przeprowadzenia instruktażu personelu Zamawiającego (m.in. przedstawicieli Służb Technicznych pod kątem umiejętności rozpoznania podstawowych Awarii i przyszłej podstawowej obsługi serwisowej i eksploatacyjnej). Instruktaż, o którym mowa w zdaniu poprzednim, zostanie przeprowadzony w terminie ustalonym przez Strony w odrębnym trybie.

§ 4

Wynagrodzenie

1. Strony ustalają, że wysokość całkowitego wynagrodzenia Wykonawcy z tytułu wykonania Umowy wynosi: PLN (słownie: złotych PLN) netto, powiększonej o należny podatek VAT, to jest łącznie PLN (słownie: złotych PLN) brutto.
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu, wynika z oferty Wykonawcy zawartej w Załączniku nr 1 do Umowy.
3. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 i ust. 2 niniejszego paragrafu, zawiera wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu Umowy, w tym w szczególności koszty wynikające z zobowiązań Wykonawcy określonych w § 2 i § 3 Umowy, koszty dostawy oprogramowania, udzielenia licencji i szkoleń. W razie wątpliwości Strony ustalają, że poza wynagrodzeniem, o którym mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu, Zamawiający nie jest zobowiązany do zapłaty jakichkolwiek dodatkowych kwot na rzecz Wykonawcy, w

tym zwłaszcza kwot związanych z pokryciem poniesionych przez Wykonawcę w związku z realizacją przedmiotu Umowy: wydatków, strat, kosztów, utraconych zysków, roszczeń, ciężarów, zabezpieczeń lub jakiegokolwiek rodzaju opłat publicznoprawnych, w tym zobowiązań celnych.

4. W razie wątpliwości Strony postanawiają, że w przypadku zapłaty przez Zamawiającego cła za Sprzęt dostarczony spoza obszaru Unii Europejskiej, Zamawiający refakturuje poniesioną opłatę na Wykonawcę. To samo nastąpi w innych przypadkach, do których odsyłają postanowienia ust. 3 powyżej.
5. Wykonawca oświadcza, że wynagrodzenie w wysokości wynikającej z oferty Wykonawcy zawartej w Załączniku nr 1 do Umowy, jest wynagrodzeniem ostatecznym i nie ulegnie zmianie przez cały okres trwania Umowy.

§ 5

Warunki płatności

1. Za zrealizowane Zamówienie Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie brutto w wysokości wynikającej z oferty Wykonawcy zawartej w Załączniku nr 1 do Umowy, zawierające należny podatek VAT w wysokości zgodnej z obowiązującymi przepisami prawa polskiego.
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu, będzie płatne w terminie do 30 (słownie: trzydziestu) dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT, na wskazany w fakturze VAT numer rachunku bankowego Wykonawcy. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za prawidłowość numeru rachunku bankowego wskazanego w fakturze VAT.
3. Podstawą wystawienia faktury VAT, o której mowa w ust. 2 niniejszego paragrafu, będzie podpisany przez przedstawiciela Zamawiającego, o którym mowa w § 7 ust. 11 Umowy, Protokół Odbioru Końcowego potwierdzający prawidłowe wykonanie Zamówienia (Protokół Odbioru Końcowego – bez uwag, dla Zamówienia).
4. Faktura VAT, o której mowa w ust. 2 niniejszego paragrafu, powinna zawierać w szczególności następujące dodatkowe elementy:
 - a) numer Umowy,
 - b) określenie przedmiotu Zamówienia (rodzaj Usługi, Dostawa Sprzętu wraz z Oprogramowaniem/bez Oprogramowania),
 - c) kopię Protokołu Odbioru Końcowego potwierdzającego prawidłowe wykonanie danego Zamówienia (Protokół Odbioru Końcowego – bez uwag, dla Zamówienia),
 - d) oznaczenie przyporządkowania poniesionego nakładu do odpowiedniej grupy rodzajowej Środków Trwałych KŚT. Klasyfikacja Środków Trwałych (KŚT) jest usystematyzowanym zbiorem obiektów majątku trwałego służącym m.in. do celów ewidencyjnych, ustalaniu stawek odpisów amortyzacyjnych oraz badań statystycznych. KŚT stosowana jest w sprawozdawczości statystycznej i w ewidencji księgowej środków trwałych. Klasyfikacja Środków Trwałych (KŚT) została wprowadzona i jest opublikowana rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 10 grudnia 2010 r. w sprawie Klasyfikacji Środków Trwałych (KŚT) (Dz.U. Nr 242, poz.1622).
5. Za datę płatności uważa się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

§ 6**Termin i warunki realizacji Umowy**

1. Wykonawca zrealizuje Zamówienie do dnia, co zostanie potwierdzone podpisaniem Protokołu Odbioru Końcowego potwierdzającego prawidłowe wykonanie Zamówienia (Protokół Odbioru Końcowego bez uwag, dla Zamówienia). Termin realizacji Zamówienia obejmuje czas przewidziany na: produkcję Sprzętu, Dostawę Sprzętu, wykonanie Usług, przeprowadzenie procedury odbioru, o której mowa w § 7 Umowy, przeprowadzenie instruktażu personelu Zamawiającego, podpisanie Protokołu Odbioru Końcowego potwierdzającego prawidłowe wykonanie Zamówienia (Protokół Odbioru Końcowego bez uwag, dla Zamówienia).
2. Zamawiający może kontaktować się z Wykonawcą za pośrednictwem poczty elektronicznej Wykonawcy: lub pisemnie na adres: Wykonawca zobowiązuje się odpowiedzieć na pytania w terminie nieprzekraczającym 3 (słownie: trzech) dni roboczych.

§ 7**Warunki odbioru i nadzór**

1. Każda ze Stron wyznaczy osoby odpowiedzialne za przeprowadzenie procedury i dokonanie odbioru Sprzętu oraz Usług, przy czym Zamawiający zastrzega sobie prawo podjęcia decyzji o ograniczeniu swojego udziału w realizacji odbioru bądź też upoważnienia podmiotu trzeciego do udziału w realizacji odbioru.
2. Wykonawca zobowiązany jest do organizacji procedury odbioru, zgodnie z postanowieniami niniejszego paragrafu.
3. Procedura odbioru może zostać rozpoczęta wyłącznie w sytuacji, gdy zostaną łącznie spełnione przez Wykonawcę następujące warunki:
 - a) Wykonawca uzgodni planowany termin Dostawy Sprzętu oraz realizacji Usług (data i godzina) z przedstawicielem Zamawiającego, o którym mowa w ust. 11 niniejszego paragrafu,
 - b) przed rozpoczęciem Czasu testowania Sprzętu, Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia Zamawiającemu, do jego akceptacji, metodykę testów, która w sposób jednoznaczny będzie określać kryteria odbioru, pozwalające stwierdzić zgodność odbieranego Sprzętu z wymogami określonymi w Umowie, w Załącznikach do Umowy oraz w SIWZ. Metodyka testów, o której mowa w zdaniu poprzednim, winna być złożona w formie pisemnej.
4. Procedura odbioru obejmuje:
 - a) odbiór ilościowo - rzeczowy dostarczonego Sprzętu, w tym także wszelkich urządzeń, okablowania, części i akcesoriów, nośników danych, certyfikatów, licencji, dokumentacji producenta, dokumentacji technicznej itp.,
 - b) badanie techniczne Sprzętu, które przeprowadzą przedstawiciele Wykonawcy i Zamawiającego
w miejscu wskazanym na Dostawę Sprzętu,

- c) odbiór jakościowy dostarczonej przez Wykonawcę dokumentacji technicznej Sprzętu niezbędnej do prawidłowej eksploatacji, wraz z pozostałymi dokumentami wymaganymi na podstawie niniejszej Umowy, Załączników do Umowy oraz SIWZ,
 - d) Czas testowania Sprzętu - odbiór dotyczący m.in. konfiguracji i testów Sprzętu, zgodnie z definicją określoną w § 1.
5. Ostatecznemu odbiorowi podlega Sprzęt, który jest zgodny ze szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia, oraz który w wyniku testowania osiągnął parametry określone w Umowie, w Załącznikach do Umowy oraz w SIWZ.
 6. Ostateczny odbiór dostarczonego Sprzętu oraz Usług zostanie potwierdzony podpisaniem Protokołu Odbioru Końcowego, przez przedstawicieli Stron, o których mowa w ust. 10 i 11 niniejszego paragrafu.
 7. Protokół Odbioru Końcowego, o którym mowa w ust. 9, zgodny ze wzorem przedstawionym w Załączniku nr 5 do Umowy, sporządza Wykonawca w wersji papierowej i wersji elektronicznej edytowalnej (pliki xls.,.xlsx., doc, docx), wyszczególniając Sprzęt i jego poszczególne elementy (pozycje wyszczególnione w protokole powinny zawierać charakterystyczne znaki identyfikacyjne elementów Sprzętu, w tym jego wyposażenia, np. nr seryjny/katalogowy) oraz wykonane Usługi.
 8. Jeżeli odbiór nie zakończył się wynikiem pozytywnym, Zamawiający wyspecyfikuje listę wad i uwag w terminie do 3 (słownie: trzech) dni roboczych, podpisaną przez swojego przedstawiciela, o którym mowa w ust. 11 niniejszego paragrafu, które Wykonawca usunie w terminie do 5 (słownie: pięciu) dni roboczych od dnia sporządzenia listy wad i uwag zgodnie z Załącznikiem nr 6 do Umowy, a w przypadku skomplikowania procedury usuwania wad/uwag w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, lista wad i uwag zostanie przesłana w wersji elektronicznej do Wykonawcy nie później niż w dniu następnym od daty powstania ww. listy. Po usunięciu wad i usterek oraz po pozytywnym zakończeniu odbioru Strony ponownie sporządzą Protokół Odbioru Końcowego, zgodnie z postanowieniami niniejszego paragrafu. W razie niemożności dotrzymania terminu określonego powyżej, Wykonawca zawiadomi o tym pisemnie Zamawiającego, nie później niż na 3 (słownie: trzy) dni robocze przed upływem wyznaczonego terminu, wskazując przyczynę opóźnienia. W sytuacji, o której mowa w zdaniu poprzednim, Zamawiający według swojego wyboru będzie mógł wyznaczyć Wykonawcy dodatkowy termin na usunięcie wad i usterek lub dokonanie wymiany Sprzętu na nowy lub też od Umowy odstąpić zgodnie z § 10 ust. 1 lit. a) Umowy.
 9. W przypadku, gdy odbiór zakończył się wynikiem pozytywnym, Protokół Odbioru Końcowego będzie stanowił również potwierdzenie prawidłowego wykonania Zamówienia (Protokół Odbioru Końcowego – bez uwag, dla Zamówienia).
 10. Osobą upoważnioną do uczestniczenia w procedurze odbioru, o której mowa w niniejszym paragrafie, w tym podpisania Protokołu Odbioru Końcowego i złożenia w imieniu Wykonawcy oświadczeń w nim zawartych, ze strony Wykonawcy jest:
tel., fax., e-mail:, adres do korespondencji:
Zmiana osoby lub danych, o których mowa w zdaniu poprzednim, nie stanowi zmiany Umowy i staje się skuteczna z chwilą pisemnego powiadomienia

Zamawiającego o takiej zmianie ze wskazaniem nowej osoby upoważnionej lub nowych danych.

11. Osobą upoważnioną do uczestniczenia w procedurze odbioru, o której mowa w niniejszym paragrafie, w tym podpisania Protokołu Odbioru Końcowego oraz listy wad i uwag, o której mowa w ust. 8 niniejszego paragrafu, ze strony Zamawiającego jest:; tel.; e-mail:, adres do korespondencji: PORT Polski Ośrodek Rozwoju Technologii, ul. Stabłowicka 147; 54-066 Wrocław. Zmiana osoby lub danych, o których mowa w zdaniu poprzednim, nie stanowi zmiany Umowy i staje się skuteczna z chwilą pisemnego powiadomienia Wykonawcy o takiej zmianie ze wskazaniem nowej osoby upoważnionej lub nowych danych.
12. Podpisanie Protokołu Odbioru Końcowego potwierdzającego prawidłowe wykonanie Zamówienia (Protokół Odbioru Końcowego – bez uwag, dla Zamówienia) nie zwalnia Wykonawcy z roszczeń z tytułu rękojmi i gwarancji jakości Sprzętu dostarczonego w ramach Zamówienia, którego Protokół Odbioru Końcowego dotyczy.
13. Wykonawca jest zobowiązany do przekazania wytycznych, tj. wszelkich wymogów dotyczących instalacji Sprzętu w siedzibie Zamawiającego w terminie 21 (słownie: dwudziestu jeden) dni od podpisania Umowy. Wykonawca jest zobowiązany do stawienia się w miejscu instalacji Sprzętu (celem potwierdzenia zgodności z wytycznymi) w terminie 14 (słownie: czternastu) dni od dnia wezwania Zamawiającego. Dokładny termin (data i godzina) stawienia się Wykonawcy w miejscu instalacji Sprzętu zostanie uzgodniony przez Strony.
14. Strony zgodnie postanawiają, iż wszelkie korzyści i ciężary związane z przedmiotem Umowy oraz niebezpieczeństwo przypadkowej utraty lub uszkodzenia Sprzętu przechodzi na Zamawiającego z chwilą podpisania Protokołu Odbioru Końcowego - bez uwag, dla Zamówienia.

§ 8

Licencja i aktualizacje Oprogramowania

1. W ramach wynagrodzenia naliczonego zgodnie z § 4 Umowy, z chwilą podpisania Protokołu Odbioru Końcowego potwierdzającego prawidłowe wykonanie danego Zamówienia (Protokół Odbioru Końcowego – bez uwag, dla Zamówienia), Wykonawca udziela Zamawiającemu bezterminowej licencji niewyłącznej na korzystanie z Oprogramowania stanowiącego nierozłączny składnik Sprzętu dostarczonego w ramach Zamówienia, którego Protokół Odbioru Końcowego dotyczy.
2. Udzielenie licencji, o której mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu, obejmuje następujące pola eksploatacji:
 - a) w zakresie utrwalania i zwielokrotniania - trwałe lub czasowe zwielokrotnienie Oprogramowania
w zakresie, w jakim jest to niezbędne do korzystania z Oprogramowania,
 - b) publiczne odtwarzanie oraz nadawanie i reemitowanie wraz z jednoczesnym użytkowaniem Sprzętu, a także publiczne udostępnianie Oprogramowania w taki sposób, aby każdy mógł mieć do nich dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym w połączeniu z użytkowaniem Sprzętu,

- c) korzystanie z Oprogramowania zgodnie z charakterem i przeznaczeniem Oprogramowania,
 - d) w zakresie innym niż w lit. a) - c) powyżej – wykorzystanie Oprogramowania w celu reklamy i promocji.
3. Wykonawca oświadcza, że przysługują mu wszelkie prawa do udzielenia licencji w zakresie, o którym mowa w niniejszym paragrafie, jak również posiada wszelkie niezbędne umocowania do udzielenia licencji i wypełnienia w całości zobowiązań z niej wynikających. W przypadku zgłoszenia wobec Zamawiającego jakichkolwiek roszczeń z tytułu naruszenia praw osób trzecich, Wykonawca zwolni Zamawiającego z odpowiedzialności wynikającego z ww. naruszenia, zaś w przypadku wszczęcia postępowania sądowego przeciwko Zamawiającemu z tytułu ww. naruszenia Wykonawca przystąpi do procesu na prawach strony.
4. W ramach wynagrodzenia o jakim mowa w § 4 ust.1 Umowy Wykonawca zobowiązany jest do informowania i udostępniania Zamawiającemu wszelkich nowych wersji oraz aktualizacji Oprogramowania (wraz z licencją obejmującą co najmniej takie same pola eksploatacji). Informacja o nowych wersjach lub aktualizacjach, o których mowa w zdaniu poprzednim, będzie przesyłana przez Wykonawcę do Zamawiającego za pośrednictwem poczty elektronicznej Zamawiającego, tj.: lub inny adres wskazany przez Zamawiającego. Aktualizacja będzie następowała drogą automatycznego pobrania aktualnych wersji Oprogramowania w sposób określony przez Wykonawcę w Załączniku nr 1 do Umowy lub ewentualnie w inny sposób ustalony przez Strony.
5. Wykonawca zobowiązuje się do udostępniania Zamawiającemu nowych wersji oraz aktualizacji Oprogramowania, o których mowa w ust. 4 niniejszego paragrafu, od dnia podpisania Protokołu Odbioru Końcowego potwierdzającego prawidłowe wykonanie danego Zamówienia (Protokół Odbioru Końcowego – bez uwag, dla Zamówienia), przez okres równy okresowi gwarancji, liczony od dnia realizacji Umowy, to jest podpisania Protokołu Odbioru Końcowego – bez uwag, potwierdzającego prawidłowe wykonanie Zamówienia wyczerpującego.

§ 9

Gwarancja jakości i serwis

1. Niezależnie od uprawnień z tytułu rękojmi, określonych odpowiednimi przepisami prawa, Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości na okres oraz na zasadach określonych w Załączniku nr 3 do niniejszej Umowy.
2. Wykonawca będzie świadczył na rzecz Zamawiającego, przez cały okres gwarancji jakości, pełny serwis gwarancyjny dostarczonego Sprzętu. Koszty serwisu gwarancyjnego są wliczone w cenę Sprzętu i obejmują wszystkie czynności niezbędne dla utrzymania gwarancji i prawidłowej pracy przedmiotu Zamówienia, w tym wymianę części zużywających się i wymiennych, wszystkie czynności wymagane dokumentami DTR, w tym w szczególności kalibrację, przeglądy okresowe, walidację, czyszczenie, konserwację, wymianę np. filtrów.

3. Wykonawca, na życzenie Zamawiającego, dostarczy wykaz materiałów eksploatacyjnych Sprzętu niezbędnych do jego prawidłowej eksploatacji, podlegających naturalnemu zużyciu itd., wraz z ich cenami jednostkowymi netto oraz brutto.

§ 10

Odstąpienie od Umowy i odpowiedzialność za nienależytą realizację Umowy

1. Zamawiający może odstąpić od Umowy gdy:
 - a) Wykonawca naruszy postanowienia Umowy (w tym Załączników do Umowy) i nie naprawi tego uchybienia w wyznaczonym przez Zamawiającego dodatkowym terminie 10 (dziesięciu) dni od otrzymania przez Wykonawcę pisemnego wezwania do usunięcia naruszenia,
 - b) gdy Wykonawca w chwili zawarcia Umowy podlegał wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych.Odstąpienie od Umowy winno nastąpić poprzez pisemne oświadczenie złożone Wykonawcy w terminie 30 (słownie: trzydziestu) dni licząc od dnia powzięcia wiadomości o przyczynie uzasadniającej odstąpienie. W przypadku odstąpienia od Umowy lub jej niezrealizowanej części, koszty zwrotu Sprzętu pokrywa Wykonawca.
2. W okresie trwania gwarancji Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od Umowy i żądania zwrotu poniesionych dotychczas kosztów związanych z jej realizacją lub też prawo do zlecenia naprawy Sprzętu innemu podmiotowi na koszt Wykonawcy w przypadku stwierdzenia, że oferowany Sprzęt posiada wady, to jest nie działa prawidłowo, w tym nie spełnia warunków koniecznych oraz zadeklarowanych warunków technicznych, o których mowa w Załączniku nr 1 do Umowy, i nie usunięcia tych wad przez Wykonawcę zgodnie z Załącznikiem nr 3 do Umowy. W sytuacji, o której mowa w zdaniu poprzednim, postanowienie ust. 1 in fine, stosuje się odpowiednio.
3. Z wyjątkiem należycie udokumentowanego przypadku siły wyższej opisanej w § 11 Umowy, Zamawiający może zażądać od Wykonawcy zapłaty kar umownych w następujących przypadkach:
 - a) w przypadku naruszenia przez Wykonawcę terminów określonych w niniejszej umowie albo z niej wynikających, w szczególności terminów, o których mowa w § 6 ust. 1 oraz § 7 ust. 8 Umowy, Zamawiający będzie miał prawo żądać od Wykonawcy zapłaty kary umownej w wysokości 0,1 % wynagrodzenia netto przewidzianego za dane Zamówienie, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki, jednakże nie więcej niż 10 % wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 4 ust. 1 Umowy,
 - b) w przypadku naruszenia przez Wykonawcę terminów, o których mowa w Załączniku nr 3 do Umowy, Zamawiający będzie miał prawo żądać od Wykonawcy zapłaty kary umownej w wysokości 0,1 % wartości wadliwego Sprzętu netto, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki, jednakże nie więcej niż 10 % wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 4 ust. 1 Umowy,

- c) w przypadku odstąpienia przez Zamawiającego od Umowy w całości, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający może żądać od Wykonawcy zapłaty kary umownej w wysokości 20 % wynagrodzenia netto o którym mowa w § 4 ust. 1 Umowy,
 - d) w przypadku naruszenia przez Wykonawcę zasad poufności opisanych w § 12 ust. 1 i 2 Umowy, Zamawiający może żądać od Wykonawcy zapłaty kary umownej w wysokości 5 % wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 4 ust. 1 Umowy, za każde naruszenie.
- 4. W sytuacji, gdy wysokość kar umownych naliczonych w oparciu o ust. 3 niniejszego paragrafu nie wyrównuje rzeczywistej szkody, Zamawiający może dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych do pełnej wysokości poniesionej szkody.
 - 5. Zamawiający zastrzega sobie prawo potrącania z wynagrodzenia naliczonego w oparciu o § 4 Umowy, kar umownych należnych Zamawiającemu od Wykonawcy na podstawie postanowień Umowy, na co Wykonawca wyraża niniejszym zgodę.
 - 6. W przypadku przekroczenia Czasu Naprawy określonego w Załączniku nr 3 do Umowy, o co najmniej 8 dni, Zamawiający ma prawo zlecić naprawę Sprzętu innemu podmiotowi, a kosztami naprawy obciążyć Wykonawcę, na co Wykonawca wyraża niniejszym zgodę.

§ 11

Siła wyższa

- 1. Siła wyższa oznacza zdarzenie poza kontrolą Strony, występujące po podpisaniu Umowy, nieprzewidywalne, nadzwyczajne, niemożliwe do zapobieżenia, uniemożliwiające racjonalne wykonanie przez jedną ze Stron jej zobowiązań. Takie zdarzenia obejmują w szczególności: wojny, zamieszki, ataki terrorystyczne, rewolucje, pożary, epidemie, embarga przewozowe, ogłoszone strajki generalne w odnośnych gałęziach przemysłu, klęski żywiołowe.
- 2. Jeżeli powstanie sytuacja siły wyższej, Strona dotknięta działaniem siły wyższej zobowiązana jest do bezzwłocznego powiadomienia w formie pisemnej drugiej Strony o jej zaistnieniu i przyczynach.
- 3. Terminy realizacji ustalone w Umowie mogą zostać przedłużone o uzasadniony okres, jeżeli realizacja zobowiązań Wykonawcy lub Zamawiającego wynikających z Umowy zostanie opóźniona z przyczyny zaistnienia siły wyższej, za pisemną zgodą Stron. Przy określaniu uzasadnionego okresu należy wziąć pod uwagę zdolność Wykonawcy niewykonującego świadczenia do ponownego rozpoczęcia realizacji Umowy oraz zainteresowanie Zamawiającego otrzymaniem świadczenia pomimo opóźnienia. Jeżeli realizacja Zamówienia jest niemożliwa z powodu wystąpienia siły wyższej przez okres przekraczający 15 (słownie: piętnaście) dni roboczych, Strony dołożą wszelkich starań w celu ustalenia nowych terminów jego realizacji.
- 4. Żadna ze Stron nie będzie odpowiedzialna za niewykonanie lub opóźnienie wykonania swoich zobowiązań w ramach Umowy z powodu siły wyższej. Nie wykonanie

zobowiązań przez jedną ze Stron z powodu siły wyższej, zwalnia drugą Stronę z jej wzajemnych zobowiązań.

§ 12

Poufność

1. Strony podejmą wszelkie starania celem zapewnienia, że członkowie ich zarządu, kadra kierownicza, pracownicy, podwykonawcy, wykonawcy i spółki zależne oraz dominujące utrzymają w tajemnicy wszelkie informacje oznaczone jako poufne, w tym wszelkie informacje techniczne, technologiczne, handlowe, finansowe i organizacyjne, dokumentacje, oprogramowanie, rysunki, rozszerzenia, udoskonalenia, procesy, projekty, know-how oraz inne niepublikowane informacje przesyłane lub udostępniane im w sposób bezpośredni lub pośredni przez którąkolwiek ze Stron, dotyczące przedmiotu Umowy.
2. Informacje takie nie zostaną ujawnione osobom trzecim bez pisemnej zgody drugiej Strony, chyba, że informacje takie zostały już opublikowane.
3. W przypadku odstąpienia od Umowy, wszelka dokumentacja oznaczona jako poufna, a która w tym czasie nie stała się publicznie dostępna, zostanie zwrócona właścicielowi natychmiast przez Stronę z niej korzystającą, jej podwykonawców, wykonawców, dostawców lub spółki zależne oraz dominujące, z wyjątkiem dokumentów złożonych przez Wykonawcę w toku postępowania przetargowego, o którym na wstępie niniejszej Umowy.

§ 13

Zmiana Umowy

1. Wszystkie zmiany lub uzupełnienia postanowień Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności, z zastrzeżeniem ust. 2.
2. Zakazuje się zmian postanowień Umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, chyba że zachodzi co najmniej jedna z niżej wymienionych okoliczności:
 - a) nastąpi działanie siły wyższej mającej bezpośredni wpływ na terminowość wykonania przedmiotu Umowy, powodujące zmianę terminu jej realizacji – w takim przypadku zmianie ulegnie postanowienie § 6 ust. 2 Umowy w ten sposób, że okres obowiązywania Umowy ulegnie przedłużeniu maksymalnie o czas występowania siły wyższej,
 - b) na skutek uzgodnień pomiędzy Stronami dotyczących skrócenia terminu – w takim przypadku zmianie ulegnie postanowienie § 6 ust. 2 Umowy w ten sposób, że okres obowiązywania Umowy ulegnie skróceniu o uzgodniony okres,
 - c) w przypadku zmian przepisów prawa Unii Europejskiej lub prawa krajowego, powodujących konieczność dostosowania dokumentacji lub postanowień Umowy do zmian w/w przepisów, które nastąpiły w trakcie realizacji Umowy, w tym w szczególności zmiany stawki podatku VAT,

- d) w razie zmiany parametrów Sprzętu w przypadku zaniechania produkcji określonego rodzaju Sprzętu lub wprowadzenia Sprzętu nowej generacji lub nowego modelu (tj. zamiennik/równoważnik). Dostarczony zamiennik/równoważnik musi spełniać co najmniej wszystkie wymagania określone w niniejszej Umowie, w Załącznikach do Umowy oraz w SIWZ lub je przewyższać, z zastrzeżeniem, iż zamiennik/równoważnik musi pochodzić od tego samego producenta, co pierwotnie zaoferowany w ofercie. Przesłanką niezbędną do takiej zmiany Umowy jest również brak wzrostu ceny danego Zamówienia i wartości Umowy w porównaniu z pierwotną wartością przedstawioną w ofercie. Ilości zamawianego w ten sposób Sprzętu muszą być tożsame z ilościami wynikającymi z Umowy,
- e) w przypadku zmiany numerów katalogowych Sprzętu przez producenta przy jednoczesnym zastrzeżeniu braku zmian cen i wartości Umowy na wyższe. Dostarczony Sprzęt musi spełniać co najmniej wszystkie wymagania określone w niniejszej Umowie, w Załącznikach do Umowy oraz w SIWZ lub je przewyższać.

§ 14

Ochrona danych osobowych

1. Wykonawca oświadcza, że wypełnił obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub 14 przepisów ogólnego Rozporządzenia o ochronie danych UE z dnia 27 kwietnia 2016 r. wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskał w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w postępowaniu, w wyniku którego została zawarta niniejsza umowa, a także na potrzeby jej realizacji.
2. Zgodnie z art. 13 Rozporządzenia o ochronie danych UE z dnia 27 kwietnia 2016 r., Zamawiający informuje, a Wykonawca przyjmuje do wiadomości, że:
 - 1) administratorem danych osobowych Wykonawcy jest Sieć Badawcza Łukasiewicz - PORT Polski Ośrodek Rozwoju Technologii ul. Stabłowicka 147, 54-066 Wrocław
 - 2) Z inspektorem ochrony danych wyznaczonym w PORT można kontaktować się za pośrednictwem adresu e-mail: iod@port.org.pl.
 - 3) dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego pn. „dostawę urządzenia do próżniowego nanoszenia warstw napyłarki”, prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego.
 - 4) odbiorcami danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 PZP.
 - 5) dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 PZP, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia.

§ 15**Rozstrzyganie sporów**

Ewentualne spory wynikające z niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy będą rozstrzygane polubownie, a jeżeli to nie będzie możliwe, to rozstrzygać je będzie sąd powszechny, właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§ 16**Postanowienia końcowe**

1. Osoby podpisujące Umowę oświadczają, że są umocowane do podpisywania i składania oświadczeń woli w imieniu Strony, którą reprezentują i że umocowanie to nie wygasło w dniu zawarcia Umowy.
2. Jakikolwiek przeniesienie przez Wykonawcę praw i obowiązków określonych w niniejszej Umowie na osoby trzecie jest dopuszczalne wyłącznie za uprzednią pisemną zgodą Zamawiającego pod rygorem nieważności.
3. W kwestiach nieuregulowanych niniejszą Umową mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. - Kodeks Cywilny (Dz. U. z 2018r., poz. 1025 ze zm.) oraz cytowanej Ustawy Pzp.
4. Niżej wymienione Załączniki stanowią integralną część Umowy:
 - a) Załącznik nr 1: Formularz ofertowy (Oferta Wykonawcy),
 - b) Załącznik nr 2: Lista wad i uwag (wzór),
 - c) Załącznik nr 3: Gwarancja i serwis (wzór),
 - d) Załącznik nr 4: Zgłoszenie serwisowe (wzór),
 - e) Załącznik nr 5: Protokół Odbioru Końcowego (wzór),
5. Umowę sporządzono w 2 (słownie: dwóch) jednobrzmiących egzemplarzach, 1 (słownie: jeden) dla Zamawiającego i 1 (słownie: jeden) dla Wykonawcy.

Zamawiający**Wykonawca**

.....

.....

Kamil Łukowiak
Sprawdzono
przez zespół prawny
Specjalista ds. Prawny

Załącznik nr 2 do Umowy nrz dnia

- Wzór Listy wad i uwag -

Lista wad i uwag

Sporządzona w dniu

Zamawiający stwierdza, iż Sprzęt będący przedmiotem Umowy nr ... posiada następujące wady:

Lista uwag w zakresie Sprzętu:

Lp.	Nazwa Sprzętu	Stwierdzone wady, usterki

Lista uwag w zakresie Usług oraz instruktażu personelu Zamawiającego:

Lp.	Nazwa Usługi	Stwierdzone uchybienia

Lista uwag w zakresie Oprogramowania:

Lp.	Oprogramowanie	Stwierdzone uchybienia

Osobą upoważnioną do podpisania listy wad, zgodnie z § 7 ust. 11 Umowy, ze strony Zamawiającego jest

Podpis:	
Imię i Nazwisko:	

Z przyczyn, o których mowa w § 7 ust. 8 Umowy, tj., Strony ustalają termin usunięcia ww. wad dla Sprzętu oraz Usług lub Oprogramowania dla pozycji:

Strony ustalają termin usunięcia ww. wad dla Sprzętu dla pozycji:

Lp.	Nazwa Sprzętu	Stwierdzone wady, usterki

Strony ustalają termin usunięcia ww. wad dla Usług dla pozycji:

Lp.	Nazwa Usługi	Stwierdzone uchybienia

Strony ustalają termin usunięcia ww. wad dla Oprogramowania dla pozycji:

Lp.	Oprogramowanie	Stwierdzone uchybienia

wynoszący dni/miesiący liczony od dnia do dnia Do upływu ww. okresu Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia ww. wad i usterek i uchybień w ramach całkowitego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 1 Umowy.

Wykonawca:

Zamawiający:

Podpis:		Podpis:		
Imię i Nazwisko:		Imię i Nazwisko:		

Załącznik nr 3 do Umowy nrz dnia

Gwarancja i Serwis

1. Wykonawca udziela gwarancji na dostarczony Sprzęt (na każdy element zamówionego Sprzętu) od dnia podpisania Protokołu Odbioru Końcowego potwierdzającego prawidłowe wykonanie danego Zamówienia (Protokół Odbioru Końcowego – bez uwag, dla danego Zamówienia), przez okres kolejnych 24 (słownie: dwudziestu czterech) miesięcy na każdy element wyposażenia z wyjątkiem części i materiałów szklanych oraz eksploatacyjnych. Niedopuszczalne jest zastosowanie plomb gwarancyjnych.
2. Gwarancja obejmuje wady Sprzętu wynikające z zastosowania niewłaściwych materiałów, części oraz niewłaściwej jakości wykonania przez producenta, jak również nieprawidłowego lub niewłaściwego działania albo nie spełniającego określonej funkcjonalności, w wyniku których Sprzęt nie działa lub nie spełnia warunków koniecznych oraz zadeklarowanych warunków technicznych, o których mowa w Załączniku nr 1 do Umowy.
3. Wszelkie zgłoszenia Awarii dokonywane będą przez Zamawiającego lub inną osobę wskazaną przez Zamawiającego, faksem na numer lub za pośrednictwem poczty elektronicznej Wykonawcy, tj.: za pomocą Zgłoszeń Serwisowych, według wzoru stanowiącego Załącznik nr 4 do Umowy.
W przypadku posiadania przez Dostawcę systemu zgłoszeń Awarii on-line, zgłoszenia będą dokonywane równolegle przy użyciu formularza na stronie internetowej www.....⁴
4. Czas Reakcji na Zgłoszenie Serwisowe rozumiany jest jako okres, który upłynął od momentu wysłania przez Zamawiającego Zgłoszenia Serwisowego do momentu potwierdzenia przez Wykonawcę przyjęcia Zgłoszenia Serwisowego i wynosi 12 i 72 godziny jeżeli zgłoszenie nastąpi do godz.12:00. W przypadku, gdy Zgłoszenie Serwisowe nastąpi po godzinie 12:00 potwierdzenie przez Wykonawcę przyjęcia Zgłoszenia Serwisowego nastąpi w dniu następnym do godz. 12:00. Następnie w ciągu 72 godzin od momentu zgłoszenia usterki (wyłączając dni wolne od pracy) Wykonawca przystąpi do usuwania Awarii i przywrócenia pełnej sprawności i funkcjonalności Sprzętu.
5. Czas Naprawy rozumiany jest jako okres, który upłynął od momentu potwierdzenia przyjęcia Zgłoszenia Serwisowego do momentu usunięcia Awarii lub podstawienia sprzętu zastępczego o co najmniej takich samych parametrach z zachowaniem 100% pierwotnej funkcjonalności Sprzętu. Maksymalny Czas Naprawy wynosi 30 dni.
6. W przypadku niedochowania Czasu Naprawy Sprzętu Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia Zamawiającemu, bez dodatkowego wynagrodzenia, sprzętu zastępczego, co najmniej o takich samych parametrach i z zachowaniem funkcjonalności Sprzętu, w ciągu 60 dni od czasu potwierdzenia przyjęcia Zgłoszenia Serwisowego.

⁴ Skreślić, jeśli nie dotyczy.

7. Okres gwarancji dla naprawionego w ramach gwarancji Sprzętu zostanie wydłużony każdorazowo o Czas Naprawy. Wykonawca zobowiązuje się wymienić wadliwy element Sprzętu lub Sprzęt na nowy, według dyskrejonalnego wyboru Zamawiającego, w ciągu 3 (słownie: trzech) miesięcy, w przypadku, gdy:
 - 1) w okresie gwarancji serwis dokona 3 (słownie: trzech) napraw tej samej usterki, po których Sprzęt będzie nadal wykazywał wady uniemożliwiające użytkowanie go zgodnie z przeznaczeniem, lub
 - 2) serwis stwierdzi, że usunięcie wady jest niemożliwe, lub
 - 3) naprawa nie zostanie wykonana w ustalonych Umową terminach oraz po upływie dodatkowego, nie dłuższego niż 5 (pięć) dni, terminu liczonego od momentu mailowego lub pisemnego wezwania do usunięcia wad.
8. W razie wymiany Sprzętu lub jego części na nowy, okres gwarancji biegnie na wymieniony Sprzęt lub jego część od nowa.
9. Wykonawca zobowiązuje się zapewnić każdorazowo fabrycznie nowe części i materiały eksploatacyjne. Koszty nowych części i materiałów eksploatacyjnych związanych z bieżącym użytkowaniem Sprzętu ponosi Zamawiający.
10. Jeżeli naprawa okaże się niemożliwa (Sprzęt nie będzie spełniał tych samych parametrów i nie będzie zachowywał swojej funkcjonalności) wówczas przedmiot Umowy podlegać będzie wymianie na nowy.
11. Serwis gwarancyjny będzie co do zasady wykonywany w miejscu Dostawy Sprzętu. Natomiast w przypadku konieczności świadczenia serwisu w miejscu wskazanym przez Wykonawcę (poza siedzibą Zamawiającego) wszystkie koszty, w tym m.in.: transportu, wyładunku, załadunku, ubezpieczenia transportu itp. ponosi Wykonawca w ramach wynagrodzenia obejmującego przedmiot niniejszej Umowy.
12. Wszelkie naprawy gwarancyjne nie powodują dodatkowych opłat za transport i dojazd. W przypadku konieczności naprawy Sprzętu poza miejscem Dostawy, Wykonawca pokryje koszty załadunku, wyładunku, transportu Sprzętu w obie strony w czasie trwania serwisu gwarancyjnego oraz koszty ubezpieczenia Sprzętu w czasie transportu w ramach wynagrodzenia obejmującego przedmiot niniejszej umowy.
13. Wykonawca gwarantuje dostępność części zamiennych w przypadku ich wydawania przez producenta przez okres co najmniej 5 lat (słownie: pięciu) lat od dnia zawarcia Umowy.
14. Strony zgodnie ustalają, że jakakolwiek zmiana miejsca montażu Sprzętu (przeniesienie) pozostaje bez wpływu na ważność i okres gwarancji.
15. W sprawach dotyczących odpowiedzialności za wady dostarczonego Sprzętu z tytułu gwarancji i rękojmi nieuregulowanych w Umowie zastosowanie mają przepisy cytowanej ustawy z dnia 23 kwietnia 1964r. - Kodeks Cywilny.

- Wzór Zgłoszenia Serwisowego -

Zgłoszenie Serwisowe nr

DATA/GODZINA	ZAMAWIAJĄCY	NUMER ZGŁOSZENIA
NAZWA FIRMY		ADRES
NAZWISKO ZGŁASZAJĄCEGO		NAZWISKO UŻYTKOWNIKA
TELEFON:		FAX:
TYP SPRZĘTU		
DATA / GODZINA UDOSTĘPNIENIA SPRZĘTU		
NUMER SERYJNY / DATA ZAKUPU lub NUMER IDENTYFIKACYJNY		
☐ NA GWARANCJI ☐ POZA GWARANCJĄ		
OPIS AWARII:		
UWAGI:		
DATA / GODZINA WYSŁANIA ZGŁOSZENIA		
PODPIS OSOBY ZGŁASZAJĄCEJ		

*niepotrzebne skreślić

- Wzór Protokołu Odbioru Końcowego -

Wrocław, dnia

Protokół Odbioru Końcowego nr
dla Zamówienia nr

Nazwa Sprzętu: Typ:.....
Producent:..... Model:.....
Nr fabryczny:..... Rok produkcji:.....
Miejsce Dostawy oraz wykonania Usług:.....

1. Odbioru ilościowo-rzeczowego dokonano z uwagami /bez uwag* w dniu

.....
Specyfikacja Sprzętu:

Lp.	Nazwa	Typ	Nr fabryczny	ilość	Uwagi
1					
2					

2. Odbiór merytoryczny: (jakościowy dotyczący między innymi wymaganych parametrów zawartych w specyfikacji Zamówienia).

Specyfikacja Sprzętu:

Lp.	Nazwa	Typ	Nr fabryczny	Cena netto z formularza oferty /waluta/	Cena brutto z formularza oferty /waluta/	Uwagi
1						
2						

Zamawiający stwierdza, że Sprzęt dostarczony dnia....., po wykonaniu wszystkich Usług:

- a) uzyskał wymagane parametry / nie uzyskał wymaganych parametrów*,
- b) pracuje prawidłowo / nieprawidłowo*,
- c) nie wnosi / wnosi* zastrzeżenia wyspecyfikowane w liście wad i uwag według wzoru stanowiącego Załącznik nr 6 do Umowy.

Kompletne dokumenty gwarancyjne, w tym dokumenty zawierające zasady świadczenia usług gwarancyjnych lub inne dokumenty określające warunki gwarancji (w języku polskim) oraz instrukcje użytkowania Sprzętu w języku polskim. W przypadku dostarczenia instrukcji użytkowania Sprzętu w języku angielskim należy dostarczyć skróconą instrukcją obsługi w języku polskim, zawierającą wszystkie niezbędne informacje konieczne do prawidłowej obsługi i utrzymania Sprzętu w niepogorszonym stanie), odpowiednie certyfikaty CE, które spełniają oczekiwania i wymagania lub deklaracje zgodności CE wystawione przez producenta - dostarczono / nie dostarczono*

Termin gwarancji upływa dnia.....**

Instruktaż personelu Zamawiającego: przeprowadzono / nie przeprowadzono*

Usługi oraz instruktaż zostały wykonane przez:
.....

Osoby uczestniczące w instruktażu po stronie Wykonawcy:

1.;
2.;

Osoby uczestniczące w instruktażu po stronie Zamawiającego:

1.;
2.;

Wartość Zamówienia:netto, powiększona o należny podatek VAT, to jest łącznie..... brutto.

Wartość ogółem wszystkich dotychczasowych Zamówień:
PLN netto, powiększona o należny podatek VAT, to jest łącznie
..... PLN brutto.

Stosownie do treści art. 564 Kodeksu Cywilnego Wykonawca zapewnia Zamawiającego, że nie istnieją jakiegokolwiek wady Sprzętu będącego przedmiotem niniejszego Protokołu.

Niniejszy Protokół został przyjęty i zaakceptowany, co Strony reprezentowane przez swoich przedstawicieli (osoby odpowiedzialne za realizację Umowy), o których mowa w § 7 ust. 10 i 11 Umowy, potwierdzają składając podpisy.

Podpis:		Podpis:	
Imię i Nazwisko:		Imię i Nazwisko:	

*niepotrzebne skreślić

** W przypadku, gdy Protokół Odbioru Końcowego dotyczy Zamówienia wyczerpującego środki, o których mowa w § 4 ust. 1 Umowy.

