



Numer sprawy: UKW/DZP-281-D-26/2019

## SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

PRZETARG NIEOGRANICZONY O WARTOŚCI POWYŻEJ PROGÓW, O KTÓRYCH MOWA W ART. 11 UST 8  
USTAWY PZP

na:

**Dostawa aparatury**

Użyte w niniejszej SIWZ pojęcia oznaczają:

1. **SIWZ** - niniejszą Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia.
2. **Ustawa Pzp** - ustawę z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz.U. z 2018 r., poz. 1986 z późn. zm.).
3. **JEDZ** - Jednolity Europejski Dziennik Zamówienia.
4. **Wykonawca** - osobę fizyczną, osobę prawną albo jednostkę organizacyjną nieposiadającą osobowości prawnej, która ubiega się o udzielenie zamówienia publicznego, złożyła ofertę lub zawarła umowę w sprawie zamówienia publicznego.
5. **Zamawiający** - Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy, ul. Chodkiewicza 30, 85-064 Bydgoszcz.

Zatwierdził:

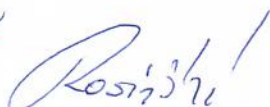
PROREKTOR

ds. Rozwoju i Współpracy  
Uniwersytetu Kazimierza Wielkiego

.....  
(pieczęć i podpis)  
dr hab. inż. Marek Maćko, prof. nadzw.

KOORDYNATOR PROJEKTU  
mgr Monika Łaganowska

 Specjalista



## Spis treści

<b>CZĘŚĆ I. NAZWA ORAZ ADRES ZAMAWIAJĄCEGO.....</b>	<b>4</b>
<b>CZĘŚĆ II. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA .....</b>	<b>4</b>
<b>CZĘŚĆ III. ŹRÓDŁA FINANSOWANIA .....</b>	<b>4</b>
<b>CZĘŚĆ IV. PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA .....</b>	<b>4</b>
<b>CZĘŚĆ V. TERMIN REALIZACJI PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA .....</b>	<b>5</b>
<b>CZĘŚĆ VI. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ PODSTAWY WYKLUCZENIA WYKONAWCY Z POSTĘPOWANIA O ZAMÓWIENIE.....</b>	<b>5</b>
<b>CZĘŚĆ VII. WYKAZ OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW POTWIERDZAJĄCYCH SPEŁNIANIE WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ BRAK PODSTAW WYKLUCZENIA .....</b>	<b>9</b>
<b>CZĘŚĆ VIII. INFORMACJA O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI.</b>	<b>12</b>
<b>CZĘŚĆ IX. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM.....</b>	<b>12</b>
<b>CZĘŚĆ X. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ.....</b>	<b>14</b>
<b>CZĘŚĆ XI. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT.....</b>	<b>14</b>
<b>CZĘŚĆ XII. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT .....</b>	<b>16</b>
<b>CZĘŚĆ XIII. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY .....</b>	<b>16</b>
<b>CZĘŚĆ XIV. DZIAŁANIA POPRZEDZAJĄCE OCENĘ OFERT .....</b>	<b>17</b>
<b>CZĘŚĆ XV. KRYTERIA WYBORU I SPOSÓB OCENY OFERT ORAZ UDZIELENIE ZAMÓWIENIA.....</b>	<b>17</b>
<b>CZĘŚĆ XVI. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY.....</b>	<b>20</b>
<b>CZĘŚĆ XVII. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKICH NALEŻY DOPEŁNIĆ PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY.....</b>	<b>20</b>
<b>CZĘŚĆ XVIII. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ .....</b>	<b>21</b>
<b>CZĘŚĆ XIX. OGŁOSZENIE WYNIKÓW PRZETARGU.....</b>	<b>21</b>
<b>CZĘŚĆ XX. KLAUZULA INFORMACYJNA Z ART. 13 RODO.....</b>	<b>21</b>
<b>CZĘŚĆ XXI. ZAŁĄCZNIKI.....</b>	<b>22</b>
<b>Załącznik nr 1 do SIWZ - Wzór gwarancji (osobny załącznik).....</b>	<b>23</b>
<b>Załącznik nr 1A do SIWZ - Formularz ofertowy .....</b>	<b>24</b>
<b>Załącznik nr 1B do SIWZ - Formularz ofertowy.....</b>	<b>27</b>



**Fundusze Europejskie**  
Program Regionalny



WOJEWÓDZTWO  
KUJAWSKO-POMORSKIE

**Unia Europejska**  
Europejski Fundusz  
Rozwoju Regionalnego



Załącznik nr 1C do SIWZ - Formularz ofertowy.....	30
Załącznik nr 2A do SIWZ - Opis przedmiotu zamówienia .....	33
Załącznik nr 2B do SIWZ - Opis przedmiotu zamówienia .....	39
Załącznik nr 2C do SIWZ - Opis przedmiotu zamówienia.....	41
Załącznik nr 3 do SIWZ - Oświadczenie o powstaniu obowiązku podatkowego.....	43
Załącznik nr 4 do SIWZ - Oświadczenie o przynależności/braku przynależności do grupy kapitałowej.....	45
Załącznik nr 5 do SIWZ - Wzór umowy (osobny załącznik).....	46
Załącznik nr 6 do SIWZ - Jednolity Europejski Dokument Zamówienia (JEDZ).....	47

## **CZĘŚĆ I. NAZWA ORAZ ADRES ZAMAWIAJĄCEGO**

Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy

ul. Chodkiewicza 30, 85-064 Bydgoszcz

tel. 52 323 67 63

e-mail: a.koscielna@ukw.edu.pl

Adres strony internetowej: [www.ukw.edu.pl](http://www.ukw.edu.pl)

## **CZĘŚĆ II. TRYB UDZIELANIA ZAMÓWIENIA**

Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 39 ustawy o wartości szacunkowej powyżej progów określonych w przepisach wydanych na podstawie - art. 11 ust. 8 ustawy P z p.

## **CZĘŚĆ III. ŹRÓDŁA FINANSOWANIA**

Zamówienie finansowane jest z w ramach projektu „Laboratoria nauk technicznych i ścisłych dedykowane rozwojowi potencjału badawczego w zakresie innowacyjnych rozwiązań i technologii o kluczowym znaczeniu dla gospodarki województwa kujawsko-pomorskiego” współfinansowanego z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Osi priorytetowe 1. Wzmocnienie innowacyjności i konkurencyjności gospodarki regionu Działania 1.1 Publiczna infrastruktura na rzecz badań i innowacji Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Kujawsko - Pomorskiego na lata 2014 - 2020.

## **CZĘŚĆ IV. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA**

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa, montaż i uruchomienie aparatury w tym:

- część 1 - Zintegrowany system druku 3D w technologii DMLS oraz CJP - 1 szt.

- część 2 - Skaner 3D (HD) - 1 szt.

- część 3 - Zaawansowane oprogramowanie do skanowania i edycji modeli 3 D - 1 szt.

2. Szczegółowy opis wymagań Zamawiającego, jakie musi spełniać oferowany sprzęt pod względem parametrów, konfiguracji i wyposażenia zamieszczono:

- dla części 1 - w Załączniku nr 2A do SIWZ,

- dla części 2 - w Załączniku nr 2B do SIWZ,

- dla części 3 - w Załączniku nr 2C do SIWZ.

3. Wspólny Słownik Zamówień (CPV)

38500000-0 - Aparatura kontrolna i badawcza

4. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

5. Zamawiający dopuszcza składanie ofert równoważnych.

6. Zamawiający dopuszcza składania ofert częściowych na następujące części zamówienia:

- a) część 1 - Zintegrowany system druku 3D w technologii DMLS oraz CJP,
- b) część 2 - Skaner 3 D (HD),
- c) część 3 - Zaawansowane oprogramowanie do skanowania i edycji modeli 3D.

7. Wykonawca może złożyć ofertę na jedną, dwie lub wszystkie części zamówienia.

8. Zamawiający dopuszcza składanie ofert równoważnych, jednakże podane przez Zamawiającego wymagania oraz parametry techniczne określające przedmiot zamówienia są warunkami minimalnymi, których spełniania Zamawiający będzie oczekiwał.

Zgodnie z art. 30 ust 5 ustawy P z p wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne rozwiązaniom opisanym przez Zamawiającego, jest obowiązany wykazać, że oferowany przez niego przedmiot zamówienia spełnia wymagania określone przez Zamawiającego.

9. Wymagania dotyczące zatrudnienia osób wykonujących czynności w zakresie realizacji przedmiotu zamówienia na podstawie art. 29 ust. 3a ustawy P z p:

9.1. Zamawiający nie określa w opisie przedmiotu zamówienia żadnych wymagań dotyczących zatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane przez Zamawiającego czynności w zakresie realizacji zamówienia w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy (tj. Dz.U. z 2018 r. poz. 917 z późn. zm.).

#### **CZĘŚĆ V. TERMIN REALIZACJI PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Realizacja zamówienia odbywać się będzie w terminie:

- część 1- zintegrowany system druku 3 D w technologii DMLS oraz CJP - 4 miesiące od daty podpisania umowy,
- część 2 - skaner 3 D (HD) - 3 miesiące od daty podpisania umowy,
- część 3 - zaawansowane oprogramowanie do skanowania i edycji modeli 3 D - 1,5 miesiąca od daty podpisania umowy.

#### **CZĘŚĆ VI. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ PODSTAWY WYKLUCZENIA WYKONAWCY Z POSTĘPOWANIA O ZAMÓWIENIE**

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy:

- a) nie podlegają wykluczeniu na podst. art. 24 ust. 1 ( pkt. 12-23) i ust. 5 pkt.1 ustawy P z p.;
- b) spełniają warunki udziału w postępowaniu.

##### 2. Warunki udziału w postępowaniu:

2.1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy spełniają warunki udziału w postępowaniu, dotyczące:



- a) kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów;  
Zamawiający nie precyzuje w powyższym zakresie żadnych wymagań, których spełnianie wykonawca zobowiązany jest wykazać w sposób szczególny.
- b) sytuacji ekonomicznej lub finansowej;  
Zamawiający nie stawia szczegółowych wymagań odnośnie powyższego warunku. Zamawiający dokona oceny spełniania warunku udziału w postępowaniu, w tym zakresie na podstawie JEDZ.
- c) zdolności technicznej lub zawodowej określone przez zamawiającego w ogłoszeniu o zamówieniu i SIWZ.  
Zamawiający nie stawia szczegółowych wymagań odnośnie powyższego warunku. Zamawiający dokona oceny spełniania warunku udziału w postępowaniu, w tym zakresie na podstawie JEDZ.

2.2. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia.

2.3. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

2.4. Przepisy dotyczące wykonawcy stosuje się odpowiednio do wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.

2.5. Jeżeli oferta wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia zostanie wybrana, Zamawiający będzie żądać przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego, umowy regulującej współpracę tych wykonawców.

3. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się:

3.1. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się Wykonawcę, w stosunku do którego zachodzi którakolwiek z okoliczności, o których mowa w art. 24 ust 1 pkt 12-23 ustawy P z p.

3.2. Wykonawcę w stosunku do którego otwarto likwidację, w zatwierdzonym przez sąd układzie w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację jego majątku lub sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 332 ust. 1 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. – Prawo restrukturyzacyjne (Dz. U. z 2017 r. poz. 1508 oraz z 2018 poz. 149, 398, 1544 i 1629) lub którego upadłość ogłoszono, z wyjątkiem wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez



likwidację majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 366 ust. 1 ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. – Prawo upadłościowe (tj. Dz. U. z 2017 r. poz. 2344 z późn. zm.);

4. Wykluczenie wykonawcy następuje:

- a) w przypadkach, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt. 13 lit. a–c i pkt. 14, gdy osoba, o której mowa w tych przepisach została skazana za przestępstwo wymienione w art. 24 ust. 1 pkt 13 lit. a–c, jeżeli nie upłynęło 5 lat od dnia uprawomocnienia się wyroku potwierdzającego zaistnienie jednej z podstaw wykluczenia chyba, że w tym wyroku został określony inny okres wykluczenia;
- b) w przypadkach, o których mowa: w art. 24 ust. 1 pkt 13 lit. d i pkt 14, gdy osoba, o której mowa w tych przepisach, została skazana za przestępstwo wymienione w art. 24 ust. 1 pkt 13 lit. d, w ust. 1 pkt 15 i w ust. 5 pkt 5–7 – jeżeli nie upłynęły 3 lata od dnia odpowiednio uprawomocnienia się wyroku potwierdzającego zaistnienie jednej z podstaw wykluczenia, chyba że w tym wyroku został określony inny okres wykluczenia lub od dnia w którym decyzja potwierdzająca zaistnienie jednej z podstaw wykluczenia stała się ostateczna;
- c) w przypadkach, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 18 i 20 lub ust. 5 pkt 2 i 4, jeżeli nie upłynęły 3 lata od dnia zaistnienia zdarzenia będącego podstawą wykluczenia;
- d) w przypadku, o którym mowa w art. 24 ust. 1 pkt 21, jeżeli nie upłynął okres, na jaki został prawomocnie orzeczony zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;
- e) w przypadku, o którym mowa w art. 24 ust. 1 pkt 22, jeżeli nie upłynął okres obowiązywania zakazu ubiegania się o zamówienia publiczne.

5. Wykonawca, który podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt. 13, 14 i 16-20 ust. 5 ustawy P z p oraz pkt 3.2. SIWZ, 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, zadośćuczynienie 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. Przepisu 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. Wykonawca nie podlega wykluczeniu, jeżeli zamawiający, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu wykonawcy, uzna za wystarczające dowody przedstawione na podstawie pkt 5 SIWZ.

7. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych (zgodnie z art. 22a ustawy P z p).

8. Ocena spełniania warunków udziału w postępowaniu odbywać się będzie dwuetapowo:

- **Etap I:** Ocena wstępna, której poddawani są wszyscy Wykonawcy odbędzie się na podstawie informacji zawartych w JEDZ.
- **Etap II:** Ostateczne potwierdzenie spełniania warunków udziału w postępowaniu zostanie dokonane na podstawie dokumentów to potwierdzających. Ocenie na tym etapie podlegać będzie wyłącznie Wykonawca, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą spośród tych, które nie zostaną odrzucone po analizie oświadczeń wymienionych w etapie I.

9. Informacja dla Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (np. spółki cywilne/konsorcja):

9.1. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia w rozumieniu art. 23 ust. 1 ustawy P z p.

9.2. Wykonawcy występujący wspólnie zobowiązani są dołączyć do oferty dokument (pismo, oświadczenie o ustanowieniu pełnomocnika) wskazujący ustanowionego pełnomocnika do reprezentowania Wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

9.3. Dokument ten musi być wystawiony zgodnie z wymogami ustawowymi, podpisany przez prawnie upoważnionych przedstawicieli wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.

9.4. Wszelka korespondencja dokonywana będzie wyłącznie z pełnomocnikiem. Wypełniając formularz ofertowy, jak również inne dokumenty powołujące się na „Wykonawcę” w miejscu „nazwa i adres Wykonawcy” należy wpisać dane wszystkich podmiotów wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, a nie tylko dane pełnomocnika.

9.5. Zgodnie z art. 141 ustawy P z p. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy.



9.6. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, żaden z nich nie może podlegać wykluczeniu z powodu niespełniania warunków, o których mowa w pkt 7 części VI SIWZ.

## **CZĘŚĆ VII. WYKAZ OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW POTWIERDZAJĄCYCH SPEŁNIANIE WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ BRAK PODSTAW WYKLUCZENIA**

1. W celu wstępnego potwierdzenia, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu i spełnia warunki udziału w postępowaniu w zakresie wskazanym przez Zamawiającego w SIWZ, wykonawca winien złożyć w formie dokumentu elektronicznego, podpisanego kwalifikowanym podpisem elektronicznym aktualne na dzień składania ofert oświadczenie na formularzu jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia (dalej „JEDZ”), wg wzoru standardowego, określonego w **Załączniku nr 6** do SIWZ. Oświadczenie składane jest na formularzu jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia (JEDZ), sporządzonego zgodnie z wzorem standardowego formularza określonego w rozporządzeniu wykonawczym Komisji Europejskiej wydanym na podstawie art. 59 ust. 2 dyrektywy 2014/24/UE, zwanym dalej „oświadczeniem”.

Ze strony internetowej Zamawiającego Wykonawca powinien pobrać wersję elektroniczną – edytowalną JEDZ. Następnie wejść na stronę <https://ec.europa.eu/growth/tools-databases/espd/filter?lang=pl> i zaimportować pobrany plik JEDZ. Instrukcja wypełniania JEDZ znajduje się na stronie internetowej Urzędu Zamówień Publicznych pod adresem:

[https://www.uzp.gov.pl/\\_\\_data/assets/pdf\\_file/0015/32415/Instrukcja-wypelniania-JEDZESPD.pdf](https://www.uzp.gov.pl/__data/assets/pdf_file/0015/32415/Instrukcja-wypelniania-JEDZESPD.pdf).

1.1. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców jednolity dokument, o którym mowa w pkt. 1 powyżej składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Dokument ten ma 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.

1.2. 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 składa także jednolite dokumenty, o którym mowa w pkt 1 części VII SIWZ dotyczące tych podmiotów.

1.3. Zobowiązanie podmiotu trzeciego, o którym mowa w pkt 7 części VI SIWZ, jeżeli Wykonawca polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów.

2. W terminie 3 dni od zamieszczenia na stronie internetowej Zamawiającego informacji z otwarcia ofert, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy P z p Wykonawca zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy P z p.

3. Zamawiający przed udzieleniem zamówienia wezwie wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 10 dni, terminie, aktualnych na dzień złożenia, następujących oświadczeń lub dokumentów:

a) informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21 ustawy P z p., wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;

b) odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej (CEiDG), jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy P z p.

4. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w pkt 3 części VII SIWZ:

4.1. składa informację z odpowiedniego rejestru albo, w przypadku braku takiego rejestru, inny równoważny dokument wydany przez właściwy organ sądowy lub administracyjny kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dotyczy informacja albo dokument, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt. 13, 14 i 21 ustawy P z p wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

4.2. składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:

a) nie zalega z opłacaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne albo że zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu, wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert,

b) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

5. Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt 4 części VII SIWZ zastępuje się je dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczym właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania Wykonawcy lub miejsce zamieszkania tej osoby.

6. W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez Wykonawcę, Zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących tego dokumentu.
7. Jeżeli Wykonawca nie złoży oświadczenia, o którym mowa w pkt 1.1. części VII SIWZ, oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy P z p., lub innych dokumentów niezbędnych do przeprowadzenia postępowania, oświadczenia lub dokumenty są niekompletne, zawierają błędy lub budzą wskazane przez Zamawiającego wątpliwości, Zamawiający wezwie do ich złożenia, uzupełnienia lub poprawienia lub do udzielenia wyjaśnień w terminie przez siebie wskazanym, chyba że mimo ich złożenia, uzupełnienia lub poprawienia lub udzielenia wyjaśnień oferta Wykonawcy podlegałaby odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.
8. Jeżeli Wykonawca nie złoży wymaganych pełnomocnictw albo złożył wadliwe pełnomocnictwa, Zamawiający wezwie do ich złożenia w terminie przez siebie wskazanym, chyba że mimo ich złożenia oferta Wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.
9. Jeżeli jest to niezbędne do zapewnienia odpowiedniego przebiegu postępowania o udzielenie zamówienia, Zamawiający może na każdym etapie postępowania wezwać Wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych oświadczeń lub dokumentów potwierdzających, że nie podlegają wykluczeniu, spełniają warunki udziału w postępowaniu, a jeżeli zachodzą uzasadnione podstawy do uznania, że złożone uprzednio oświadczenia lub dokumenty nie są już aktualne, do złożenia aktualnych oświadczeń lub dokumentów.
10. Dokumenty lub oświadczenia, o których mowa w niniejszym rozdziale, inne niż pełnomocnictwa i JEDZ, o których mowa SIWZ, muszą być składane w oryginale w postaci dokumentu elektronicznego lub w elektronicznej kopii dokumentu lub oświadczenia poświadczonej za zgodność z oryginałem.
11. Poświadczenie za zgodność z oryginałem elektronicznej kopii dokumentu lub oświadczenia następuje przy użyciu kwalifikowanego podpisu elektronicznego.
12. Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje odpowiednio Wykonawca, podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca, Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego albo podwykonawca, w zakresie dokumentów lub oświadczeń, które każdego z nich dotyczą.
13. Zamawiający dokona oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu w/g. formuły: spełnia – nie spełnia.

## **CZĘŚĆ VIII. INFORMACJA O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI**

1. Komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami odbywa się przy użyciu środków komunikacji elektronicznej za pośrednictwem [www.platformazakupowa.pl/pn/ukw](http://www.platformazakupowa.pl/pn/ukw) (formularz Wyślij wiadomość dostępny na stronie dotyczącej danego postępowania). W sytuacjach awaryjnych w szczególności w przypadku niedziałania Platformy zakupowej, Zamawiający może również komunikować się z Wykonawcami za pomocą poczty elektronicznej (nie dotyczy składania ofert i wniosków).
2. Wykonawca składa ofertę oraz jednolity dokument zamówienia wraz z wymaganymi dokumentami zgodnie z częścią XI SIWZ za pośrednictwem [www.platformazakupowa.pl/pn/ukw](http://www.platformazakupowa.pl/pn/ukw).
3. Wymagania techniczne i organizacyjne wysyłania i odbierania dokumentów elektronicznych, elektronicznych kopii dokumentów i oświadczeń oraz informacji przekazywanych przy ich użyciu opisane zostały w Regulaminie Internetowej Platformy Zakupowej pod adresem [www.platformazakupowa.pl/strona/1-regulamin](http://www.platformazakupowa.pl/strona/1-regulamin).
4. Osoby uprawnione do kontaktowania się z wykonawcami:  
Anna Kościelna, tel. +48 (52) 323 67 63 - w sprawach składanych dokumentów.
5. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
6. Wszelkie zapytania, wnioski lub informacje dotyczące wyjaśnienia treści SIWZ należy przesłać na elektroniczną platformę pod adresem [www.platformazakupowa.pl/pn/ukw](http://www.platformazakupowa.pl/pn/ukw).
7. Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 6 dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ, wpłynął do zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.
8. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami, Zamawiający zamieści na elektronicznej platformie pod adresem [www.platformazakupowa.pl/pn/ukw](http://www.platformazakupowa.pl/pn/ukw).
9. Wykonawca pobierający wersję elektroniczną SIWZ ze strony Platformy [www.platformazakupowa.pl/pn/ukw](http://www.platformazakupowa.pl/pn/ukw) zobowiązany jest do monitorowania jej w terminie do dnia otwarcia ofert. Zamieszczane tam wyjaśnienia, zmiany treści SIWZ będą wiążące dla Wykonawców.
10. W uzasadnionych przypadkach, Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert, zmodyfikować treść SIWZ. Dokonaną modyfikację treści SIWZ, Zamawiający udostępni na stronie Platformy [www.platformazakupowa.pl/pn/ukw](http://www.platformazakupowa.pl/pn/ukw)

## **CZĘŚĆ IX. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM**

1. Zamawiający wymaga wniesienia wadium.
2. Wykonawca jest zobowiązany, przed upływem terminu składania ofert, do wniesienia wadium:

- dla części 1 - **24 917,00** zł (słownie: dwadzieścia cztery tysiące dziewięćset siedemnaście złotych, 00/100),
- dla części 2 - **1 394,53** zł ( słownie: tysiąc trzysta dziewięćdziesiąt cztery złote, 53/100),
- dla części 3 - **1 451,89** zł (słownie: tysiąc czterysta pięćdziesiąt jeden złotych, 89/100).

3. Wadium może być wnoszone w jednej lub kilku następujących formach:

- a) pieniądzu;
- b) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym;
- c) gwarancjach bankowych;
- d) gwarancjach ubezpieczeniowych;
- e) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. z 2018 r. poz. 110, 650, 1000 i 1669).

4. Wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacić przelewem na rachunek bankowy: Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy nr konta: 92 1500 1360 1213 6001 8602 0000.

Jako tytuł przelewu należy wskazać: „Wadium część/ci ... - numer sprawy UKW/DZP-281-D-26/2019. Kopię przelewu należy załączyć do oferty.

5. Z treści gwarancji i poręczeń, o których mowa w (art. 45 ust. 6 pkt 2-5 ustawy P z p) musi wynikać bezwarunkowe, nieodwołalne i na pierwsze pisemne żądanie zamawiającego, zobowiązanie gwaranta do zapłaty na rzecz zamawiającego kwoty określonej w gwarancji. Konieczne jest aby gwarancja lub poręczenie obejmowały odpowiedzialność za wszystkie przypadki powodujące utratę wadium przez wykonawcę zgodnie z art. 46 ust 4a i 5 ustawy P z p.

6. Zamawiający nie dopuszcza złożenia wadium w walucie innej niż złoty polski (dotyczy to wadium składanego w każdej z możliwych form).

7. Oferta jest uznana przez Zamawiającego jako zabezpieczona wadium wniesionym w pieniądzu tylko wtedy, jeśli kwota wadium znajdzie się na koncie Zamawiającego przed upływem terminu składania ofert.

8. W przypadku, gdy wadium wnoszone jest w formach innych niż pieniądz, Wykonawca składa oryginał dokumentu potwierdzającego wniesienie wadium należy go złożyć wraz z ofertą w postaci elektronicznej poprzez załączenie na Platformie [www.platformazakupowa.pl/pn/ukw](http://www.platformazakupowa.pl/pn/ukw) oryginału dokumentu wadialnego tj. opatrzonego kwalifikowanym podpisem elektronicznym osób upoważnionych do jego wystawienia.

9. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli wykonawca, którego oferta została wybrana:

- a) odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie;
- b) nie wniósł zabezpieczenia należytego wykonania umowy na zasadach określonych w SIWZ;
- c) zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

10. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 i 3a ustawy P z p, z przyczyn leżących po jego stronie, nie złożył oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy P z p oświadczenia, o którym mowa w art. 25a ust. 1 ustawy P z p, pełnomocnictw lub nie wyraził zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust. 2 pkt 3 ustawy P z p, co spowodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez wykonawcę jako najkorzystniejszej.

11. Zasady zwrotu wadium, jego przepadku oraz zasady jego zaliczenia na poczet zabezpieczenia należytego wykonania umowy określa ustawa P z p.

#### **CZĘŚĆ X. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ**

1. Termin związania ofertą wynosi 60 dni.
2. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
3. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania z ofertą, z tym że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania z ofertą, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.
4. Odmowa wyrażenia zgody, o której mowa w pkt 3 powyżej, nie powoduje utraty wadium.
5. Przedłużenie terminu związania ofertą jest dopuszczalne tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą. Jeżeli przedłużenie terminu związania ofertą dokonywane jest po wyborze oferty najkorzystniejszej, obowiązek wniesienia nowego wadium lub jego przedłużenia dotyczy jedynie wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.
6. Na podstawie art. 89 ust. 1 pkt 7a ustawy P z p Zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli wykonawca nie wyrazi zgody, o której mowa w art. 85 ust. 2 ustawy P z p, na przedłużenie terminu związania ofertą.

#### **CZĘŚĆ XI. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT**

1. Wykonawca ma prawo złożyć tylko jedną ofertę.

2. Formularz oferty stanowi załącznik nr 1A, 1B, 1C do SIWZ oraz dla każdej części zamówienia Wykonawca wypełnia i załącza do Formularza oferty, jako jego integralną część, dedykowany dla tej części załącznik:

- a) dla części 1 - załącznik 2A do SIWZ
- b) dla części 2 - załącznik 2B do SIWZ
- c) dla części 3 - załącznik 2C do SIWZ.

3. Ofertę w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym wraz z załączonymi dokumentami, oświadczeniami itd. składa się pod rygorem nieważności w języku polskim, elektronicznie za pośrednictwem Platformy [www.platformazakupowa.pl/pn/ukw](http://www.platformazakupowa.pl/pn/ukw) przez osobę(y) upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy wobec osób trzecich.

4. W formularzu oferty wykonawca zobowiązany jest podać adres skrzynki e-mail, na którym prowadzona będzie korespondencja związana z postępowaniem.

5. Oferta powinna być sporządzona w języku polskim, z zachowaniem postaci elektronicznej a do danych zawierających dokumenty tekstowe, tekstowo-graficzne lub multimedialne stosuje się: .txt; .rft; .pdf; .xps; .odt; .ods; .odp; .doc; .xls; .ppt; .docx; .xlsx; .pptx; .csv.

6. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania skanu oferty opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

7. Nie ujawnia się informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. (tj. Dz.U. 2018r.poz. 419 ze zm.) o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazał, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Wykonawca nie może zastrzec nazwy (firmy) oraz jego adresu, a także informacji dotyczących ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w jego ofercie.

8. Informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa wykonawcy, w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, które wykonawca zastrzeże jako tajemnicę przedsiębiorstwa, powinny być złożone w osobnym pliku i załączyć w sposób określony w Instrukcji składania ofert dla Wykonawców.

9. Do oferty należy dołączyć JEDZ w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym pod rygorem nieważności (oryginał).

10. Jeżeli wykonawcę reprezentuje pełnomocnik, wraz z ofertą składa się pełnomocnictwo w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym pod rygorem nieważności.

11. Wykonawcy ponoszą wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty, niezależnie od wyniku postępowania.

## **CZĘŚĆ XII. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT**

1. Ofertę wraz z wymaganymi dokumentami należy przekazać za pośrednictwem Platformy pod adresem: [www.platformazakupowa.pl/pn/ukw](http://www.platformazakupowa.pl/pn/ukw).

2. Ofertę należy złożyć w nieprzekraczalnym terminie do dnia 13.05.2019 r. do godz. 10:00

3. Otwarcie ofert nastąpi dnia 13.05.2019 r. o godz. 11:00 w siedzibie Zamawiającego:

Uniwersytet Kazimierza Wielkiego, I p. pokój 102, ul. Ogińskiego 16, 85-064 Bydgoszcz poprzez kliknięcie przycisku "Odszyfruj oferty". Otwarcie ofert jest jawne.

4. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.

5. Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający zamieści na Platformie [www.platformazakupowa.pl/pn/ukw](http://www.platformazakupowa.pl/pn/ukw) informacje dotyczące:

1) kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;

2) firm oraz adresów wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie;

3) ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.

6. Wykonawca składając ofertę informuje Zamawiającego, 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. W tym celu należy złożyć wypełnione Oświadczenie stanowiące **załącznik nr 3 do SIWZ**.

## **CZĘŚĆ XIII. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY OFERT**

1. Ofertę stanowi wypełniony druk Formularza oferty, który stanowi odpowiednio dla danej części zamówienia załącznik nr 1A, 1B, 1C do SIWZ. Ponadto dla każdej części zamówienia Wykonawca wypełnia i załącza do Formularza oferty, jako jego integralną część, dedykowany dla tej części załącznik:

a) dla części 1 - załącznik 2A do SIWZ

b) dla części 2 - załącznik 2B do SIWZ

c) dla części 3 - załącznik 2C do SIWZ

2. Wykonawca musi zaoferować cenę całkowitą i ostateczną, która nie będzie podlegała negocjacjom przy podpisaniu Umowy.



3. Cena musi uwzględniać wszystkie wymagania niniejszej SIWZ oraz obejmować wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia.

4. Cena będzie zawierała wszystkie koszty, jakie mogą powstać w trakcie realizacji zamówienia (np. koszty transportu, inne opłaty i podatki) oraz będzie uwzględniała także ewentualne upusty i rabaty zastosowane przez Wykonawcę.

5. Cena oferty powinna być wyrażona w złotych polskich (PLN) z wyodrębnieniem podatku VAT, z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

6. Jeżeli złożona zostanie oferta, której wybór będzie do powstania obowiązku podatkowego Zamawiającego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym:

- wewnątrzspółnotowego nabycia towarów,
- importu usług lub towarów,
- mechanizmu odwróconego obciążenia podatkiem VAT,

Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami.

7. Wykonawca składając ofertę informuje Zamawiającego, 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. W tym celu należy złożyć wypełnione Oświadczenie stanowiące **Załącznik nr 3** do SIWZ.

#### **CZĘŚĆ XIV. DZIAŁANIA POPRZEDZAJĄCE OCENĘ OFERT**

1. Zamawiający poprawi w ofercie:

- a) oczywiste omyłki pisarskie;
- b) oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek;
- c) inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty niezwłocznie zawiadamiając o tym wykonawcę, którego oferta została poprawiona.

#### **CZĘŚĆ XV. KRYTERIA WYBORU I SPOSÓB OCENY OFERT ORAZ UDZIELENIE ZAMÓWIENIA**

1. Dla części 1 zamówienia Zamawiający przy wyborze najkorzystniejszej oferty kierować się będzie następującymi kryteriami:

**cena - 60%**  
**parametry techniczne - 20%**  
**gwarancja - 20%**

2. Oferty będą oceniane według ww. kryteriów, w następujący sposób:

2.1 Kryterium **cena ( $K_C$ )** – 60%:

Oferta z najniższą ceną brutto otrzyma maksymalną ilość punktów, a pozostałym ofertom zostanie przypisana odpowiednio mniejsza liczba punktów, zgodnie ze wzorem:

$$K_C = \frac{C_{MIN}}{C_B} \times 60\% \times 100$$

gdzie:

$K_C$  - liczba uzyskanych punktów dla kryterium „Cena” ocenianej oferty.

$C_{MIN}$  - najniższa cena spośród wszystkich ofert niepodlegających odrzuceniu.

$C_B$  - cena oferty badanej.

2.2. Kryterium **parametry techniczne ( $K_{PT}$ )** – 20%:

Oferta z najwyższą ilością punktów przyznanych za parametr podlegający ocenie otrzyma maksymalną liczbę punktów w kryterium termin gwarancji, a pozostałym ofertom przypisana zostanie odpowiednio mniejsza liczba punktów zgodnie ze wzorem:

$$K_{PT} = \frac{PT_B}{PT_{MAX}} \times 20\% \times 100$$

gdzie:

$K_{PT}$  - wartość punktowa badanej oferty za kryterium parametry techniczne.

$PT_{MAX}$  - maksymalna liczba punktów możliwych do zdobycia za oferowane parametry techniczne.

$PT_B$  - suma punktów przyznana ofercie badanej za oferowane parametry techniczne.

2.3. Kryterium **gwarancja ( $K_{GW}$ )** – 20%:

Oferta z najwyższą ilością punktów przyznanych za parametr podlegający ocenie otrzyma maksymalną liczbę punktów w kryterium termin gwarancji, a pozostałym ofertom przypisana zostanie odpowiednio mniejsza liczba punktów zgodnie ze wzorem:

$G_B$

$$K_{GW} = \frac{G_B}{G_{MAX}} \times 20\% \times 100$$

$G_{MAX}$

- od 12 do 23 miesięcy - 1 pkt

- od 24 do 35 miesięcy - 3 pkt

- 36 miesięcy i więcej - 5 pkt

gdzie:

$K_{GW}$  - liczba uzyskanych punktów dla kryterium „Gwarancja” ocenianej oferty.

$G_{MAX}$  - długość gwarancji w ofercie z najdłuższą gwarancją.

$G_B$  - długość gwarancji w ofercie badanej.

3. Oferty w części 2 i 3 zostaną ocenione przez Zamawiającego w oparciu o następujące kryteria i ich wagę:

**cena – 60%**

**gwarancja – 40%**

4. Oferty będą oceniane według ww. kryteriów, w następujący sposób:

4.1. Kryterium **cena ( $K_C$ )** – 60%:

Oferta z najniższą ceną brutto otrzyma maksymalną ilość punktów, a pozostałym ofertom zostanie przypisana odpowiednio mniejsza liczba punktów, zgodnie ze wzorem:

$$K_C = \frac{C_{MIN}}{C_B} \times 60\% \times 100$$

$K_C$  - liczba uzyskanych punktów dla kryterium „Cena” ocenianej oferty.

$C_{MIN}$  - najniższa cena spośród wszystkich ofert niepodlegających odrzuceniu.

$C_B$  - cena oferty badanej.

4.2. Kryterium **gwarancja ( $K_{GW}$ )** – 40%:

Oferta z najwyższą ilością punktów przyznanych za parametr podlegający ocenie otrzyma maksymalną liczbę punktów w kryterium termin gwarancji, a pozostałym ofertom przypisana zostanie odpowiednio mniejsza liczba punktów zgodnie ze wzorem:

$G_B$

$$K_{GW} = \frac{G_B}{G_{MAX}} \times 40\% \times 100$$

$G_{MAX}$

- od 12 do 23 miesięcy - 1 pkt
- od 24 do 35 miesięcy - 3 pkt
- 36 miesięcy i więcej - 5 pkt

gdzie:

$K_{GW}$  - liczba uzyskanych punktów dla kryterium „Gwarancja” ocenianej oferty.

$G_{MAX}$  - długość gwarancji w ofercie z najdłuższą gwarancją.

$G_B$  - długość gwarancji w ofercie ocenianej.

5. Ostateczną ocenę oferty stanowi suma punktów uzyskanych w kryteriach, obliczona wg wzoru:

- dla części 1:

$$K_O = K_C + K_{PT} + K_G$$

- dla części 2 i 3:

$$K_O = K_C + K_G$$

gdzie:

$K_O$  - ostateczna wartość punktowa badanej oferty.

$K_C$  - wartość punktowa uzyskana przez badaną ofertę za kryterium „Cena”

$K_{PT}$  - wartość punktowa uzyskana przez badaną ofertę za kryterium „Parametry techniczne”

$K_G$  - wartość punktowa uzyskana przez badaną ofertę za kryterium „Gwarancja”

6. Za najkorzystniejszą uznana zostanie oferta z najwyższą ilością uzyskanych punktów, spełniająca wymagania ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2018 r., poz. 1986 z późn. zm.) oraz niniejszej specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

7. Jeżeli Zamawiający nie będzie mógł dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że złożone oferty przedstawiają taki sam bilans ceny i innych kryteriów oceny ofert, spośród tych ofert wybierze ofertę z niższą ceną, a jeżeli zostały złożone oferty o takiej samej cenie, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia ofert dodatkowych.

#### **CZĘŚĆ XVI. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY**

Zamawiający nie wymaga zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

#### **CZĘŚĆ XVII. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKICH NALEŻY DOPEŁNIĆ PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY**

1. Jeżeli oferta wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia została wybrana, Zamawiający może żądać przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego umowy regulującej współpracę tych wykonawców.

## **CZĘŚĆ XVIII. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ**

1. Środki ochrony prawnej przysługują wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy P z p, przysługują środki ochrony prawnej przewidziane w Dziale VI ustawy P z p.
2. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz specyfikacji istotnych warunków zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę Prezesa UZP, o której mowa w art. 154 pkt. 5 ustawy P z p.

## **CZĘŚĆ XIX. OGŁOSZENIE WYNIKÓW PRZETARGU**

1. Wyniki postępowania ogłoszone zostaną w siedzibie Zamawiającego i na stronie Platformy: [www.platformazakupowa.pl/pn/ukw](http://www.platformazakupowa.pl/pn/ukw).
2. Uczestnicy postępowania zostaną poinformowani o wynikach postępowania na adres e-mail wskazany w ofercie Wykonawcy.

## **CZĘŚĆ XX. Klauzula informacyjna z art. 13 RODO**

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:

- administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy, ul. Chodkiewicza 30, 85-064 Bydgoszcz, zwany dalej Zamawiającym;
- Administrator danych osobowych powołał inspektora ochrony danych w osobie Pana Jarosława Gurgula, z którym można skontaktować się pod numerem telefonu (52) 341 92 07 lub adresem e-mail: [iod@ukw.edu.pl](mailto:iod@ukw.edu.pl);
- Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą:
  - na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego na dostawę aparatury, numer sprawy UKW/DZP-281-D-26/2019 prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego;
- odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2018 r. poz. 1986 ze zm.), dalej „ustawa P z p”



- Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
- obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy P z p związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy P z p;
- w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- posiada Pani/Pan:
  - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących,
  - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych<sup>1</sup>,
  - 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<sup>2</sup>,
  - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- nie przysługuje Pani/Panu:
  - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych,
  - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO,
  - na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. b i c RODO.

## CZĘŚĆ XXI. ZAŁĄCZNIKI

<sup>1</sup> Wyjaśnienie: skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników.

<sup>2</sup> Wyjaśnienie: 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



**Fundusze Europejskie**  
Program Regionalny



WOJEWÓDZTWO  
KUJAWSKO-POMORSKIE

**Unia Europejska**  
Europejski Fundusz  
Rozwoju Regionalnego



Numer sprawy: UKW/DZP-281-D-26/2019

Załącznik nr 1 do SIWZ

## **Wzór gwarancji (osobny załącznik)**

Numer sprawy: UKW/DZP-281-D-26/2019

Załącznik nr 1A do SIWZ

## Formularz Oferty

<p><i>(nazwa Wykonawcy/Wykonawców)</i></p>	<p><b>OFERTA</b></p>
--	----------------------

**Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy**  
**ul. Chodkiewicza 30**  
**85-064 Bydgoszcz**

Nawiązując do ogłoszenia o zamówieniu w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na zadanie pn:

### **„DOSTAWA APARATURY”**

**Część 1 - Zintegrowany system druku 3D w technologii DMLS oraz CJP - 1 szt.**

#### **MY NIŻEJ PODPISANI**

---

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

działając w imieniu i na rzecz

---

*(nazwa (firma) dokładny adres Wykonawcy/Wykonawców)*

*(w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)*

*(w przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie podać nazwy(firmy) i dokładne adresy wszystkich wspólników spółki cywilnej lub członków konsorcjum)*

- 1. SKŁADAMY OFERTĘ** na wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia.



2. **OŚWIADCZAMY**, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ) oraz wyjaśnieniami i zmianami SIWZ przekazanymi przez Zamawiającego i uznajemy się za związanych określonymi w nich postanowieniami i zasadami postępowania.

3. **OFERUJEMY/ Oferuję** wykonanie przedmiotu zamówienia:

wartość ofertową brutto \_\_\_\_\_ PLN

słownie \_\_\_\_\_

wartość netto \_\_\_\_\_ PLN

podatek od towarów i usług \_\_\_\_\_ % wartość podatku \_\_\_\_\_ PLN

\* zaokrąglić do 2 miejsc po przecinku

4. **ZOBOWIĄZUJEMY SIĘ** do udzielenia gwarancji na okres:

\_\_\_\_\_ miesięcy od dnia podpisania umowy.

5. **AKCEPTUJEMY** warunki płatności określone przez Zamawiającego w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

6. **JESTEŚMY** związani ofertą przez czas wskazany w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

7. **ZAMÓWIENIE ZREALIZUJEMY** sami / z udziałem podwykonawców\*

---

---

*(rodzaj i zakres zamówienia, które Wykonawca powierzy podwykonawcom)*

8. **OŚWIADCZAMY**, że polegamy / nie polegamy\* na zdolnościach innych podmiotów w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu

---

---

*(wskazać podmiot i zakres, w jakim Wykonawca polega na zdolnościach innych podmiotów)*

9. **OŚWIADCZAMY**, że sposób reprezentacji Wykonawcy/Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia\* dla potrzeb zamówienia jest następujący:

---

*(Wypełniają jedynie przedsiębiorcy składający wspólną ofertę – spółki cywilne lub konsorcja)*

10. **OŚWIADCZAMY**, że zapoznaliśmy się z Istotnymi dla Stron postanowieniami umowy, określonymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej

oferty, do zawarcia umowy zgodnej z ofertą, na warunkach określonych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

**11. OŚWIADCZAMY**, że zaoferowany przedmiot zamówienia spełnia wymagania opisane w SIWZ.

**12. WSZELKĄ KORESPONDENCJĘ** w sprawie postępowania należy kierować na poniższy adres:

Imię i nazwisko:

Adres:

tel. \_\_\_\_\_ e-mail: \_\_\_\_\_

**13. OŚWIADCZAMY**, że jesteśmy małym/średnim przedsiębiorstwem\*.

**14. Stanowisko oraz imię i nazwisko osoby upoważnionej do zawarcia umowy:**

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**15. ZAŁĄCZNIKAMI** do oferty, stanowiącymi jej integralną część są:

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

**16. WRAZ Z OFERTĄ** składamy następujące oświadczenia i dokumenty:

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.\*

\*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 treści oświadczenia wykonawca nie składa (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie).

..... dnia ..... r.

*Miejscowość*

.....

*Podpis i pieczęć imienna osoby (osób) upoważnionej  
(-ych) do reprezentowania Wykonawcy*

\* niepotrzebne skreślić

Numer sprawy: UKW/DZP-281-D-26/2019

Załącznik nr 1B do SIWZ

## Formularz Oferty

<p><i>(nazwa Wykonawcy/Wykonawców)</i></p>	<p><b>OFERTA</b></p>
--	----------------------

**Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy**  
**ul. Chodkiewicza 30**  
**85-064 Bydgoszcz**

Nawiązując do ogłoszenia o zamówieniu w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na zadanie pn:

**„DOSTAWA APARATURY”**  
**Część 2 - Skaner 3D (HD) - 1 szt.**

### MY NIŻEJ PODPISANI

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
*(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)*

działając w imieniu i na rzecz

\_\_\_\_\_  
*(nazwa (firma) dokładny adres Wykonawcy/Wykonawców)*  
*(w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)*  
*(w przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie podać nazwy(firmy) i dokładne adresy wszystkich wspólników spółki cywilnej lub członków konsorcjum)*

**1. SKŁADAMY OFERTĘ** na wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia.

2. **OŚWIADCZAMY**, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ) oraz wyjaśnieniami i zmianami SIWZ przekazanymi przez Zamawiającego i uznajemy się za związanych określonymi w nich postanowieniami i zasadami postępowania.

3. **OFERUJEMY/** Oferuję wykonanie przedmiotu zamówienia:

wartość ofertową brutto \_\_\_\_\_ PLN

słownie \_\_\_\_\_

wartość netto \_\_\_\_\_ PLN

podatek od towarów i usług \_\_\_\_\_ % wartość podatku \_\_\_\_\_ PLN

\* zaokrąglić do 2 miejsc po przecinku

4. **ZOBOWIĄZUJEMY SIĘ** do udzielenia gwarancji na okres:

\_\_\_\_\_ miesięcy od dnia podpisania umowy.

5. **AKCEPTUJEMY** warunki płatności określone przez Zamawiającego w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

6. **JESTEŚMY** związani ofertą przez czas wskazany w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

7. **ZAMÓWIENIE ZREALIZUJEMY** sami / z udziałem podwykonawców\*

---

---

*(rodzaj i zakres zamówienia, które Wykonawca powierzy podwykonawcom)*

8. **OŚWIADCZAMY**, że polegamy / nie polegamy\* na zdolnościach innych podmiotów w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu

---

---

*(wskazać podmiot i zakres, w jakim Wykonawca polega na zdolnościach innych podmiotów)*

9. **OŚWIADCZAMY**, że sposób reprezentacji Wykonawcy/Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia\* dla potrzeb zamówienia jest następujący:

---

*(Wypełniają jedynie przedsiębiorcy składający wspólną ofertę – spółki cywilne lub konsorcja)*

10. **OŚWIADCZAMY**, że zapoznaliśmy się z Istotnymi dla Stron postanowieniami umowy, określonymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej

oferty, do zawarcia umowy zgodnej z ofertą, na warunkach określonych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

**11. OŚWIADCZAMY**, że zaoferowany przedmiot zamówienia spełnia wymagania opisane w SIWZ.

**12. WSZELKĄ KORESPONDENCJĘ** w sprawie postępowania należy kierować na poniższy adres:

Imię i nazwisko:

Adres:

tel. \_\_\_\_\_ e-mail: \_\_\_\_\_

**13. OŚWIADCZAMY**, że jesteśmy małym/średnim przedsiębiorstwem\*.

**14. Stanowisko oraz imię i nazwisko osoby upoważnionej do zawarcia umowy:**

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**15. ZAŁĄCZNIKAMI** do oferty, stanowiącymi jej integralną część są:

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

**16. WRAZ Z OFERTĄ** składamy następujące oświadczenia i dokumenty:

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.\*

\*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 treści oświadczenia wykonawca nie składa (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie).

..... dnia ..... r.

*Miejscowość*

.....

*Podpis i pieczęć imienna osoby (osób) upoważnionej  
(-ych) do reprezentowania Wykonawcy*

\* niepotrzebne skreślić

Numer sprawy: UKW/DZP-281-D-26/2019

Załącznik nr 1C do SIWZ

## Formularz Oferty

<p><i>(nazwa Wykonawcy/Wykonawców)</i></p>	<p><b>OFERTA</b></p>
--	----------------------

**Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy**  
**ul. Chodkiewicza 30**  
**85-064 Bydgoszcz**

Nawiązując do ogłoszenia o zamówieniu w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na zadanie pn:

### **„DOSTAWA APARATURY”**

**Część 3 - Zaawansowane oprogramowanie do skanowania i edycji modeli 3 D - 1 szt.**

#### **MY NIŻEJ PODPISANI**

---

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

działając w imieniu i na rzecz

---

*(nazwa (firma) dokładny adres Wykonawcy/Wykonawców)*

*(w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)*

*(w przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie podać nazwy(firmy) i dokładne adresy wszystkich wspólników spółki cywilnej lub członków konsorcjum)*

**1. SKŁADAMY OFERTĘ** na wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia.

2. **OŚWIADCZAMY**, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ) oraz wyjaśnieniami i zmianami SIWZ przekazanymi przez Zamawiającego i uznajemy się za związanych określonymi w nich postanowieniami i zasadami postępowania.

3. **OFERUJEMY/ Oferuję** wykonanie przedmiotu zamówienia:

wartość ofertową brutto \_\_\_\_\_ PLN

słownie \_\_\_\_\_

wartość netto \_\_\_\_\_ PLN

podatek od towarów i usług \_\_\_\_\_ % wartość podatku \_\_\_\_\_ PLN

\* zaokrąglić do 2 miejsc po przecinku

4. **ZOBOWIĄZUJEMY SIĘ** do udzielenia gwarancji na okres:

\_\_\_\_\_ miesięcy od dnia podpisania umowy.

5. **AKCEPTUJEMY** warunki płatności określone przez Zamawiającego w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

6. **JESTEŚMY** związani ofertą przez czas wskazany w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

7. **ZAMÓWIENIE ZREALIZUJEMY** sami / z udziałem podwykonawców\*

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

*(rodzaj i zakres zamówienia, które Wykonawca powierzy podwykonawcom)*

8. **OŚWIADCZAMY**, że polegamy / nie polegamy\* na zdolnościach innych podmiotów w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

*(wskazać podmiot i zakres, w jakim Wykonawca polega na zdolnościach innych podmiotów)*

9. **OŚWIADCZAMY**, że sposób reprezentacji Wykonawcy/Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia\* dla potrzeb zamówienia jest następujący:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

*(Wypełniają jedynie przedsiębiorcy składający wspólną ofertę – spółki cywilne lub konsorcja)*

10. **OŚWIADCZAMY**, że zapoznaliśmy się z Istotnymi dla Stron postanowieniami umowy, określonymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej

oferty, do zawarcia umowy zgodnej z ofertą, na warunkach określonych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

**11. OŚWIADCZAMY**, że zaoferowany przedmiot zamówienia spełnia wymagania opisane w SIWZ.

**12. WSZELKĄ KORESPONDENCJĘ** w sprawie postępowania należy kierować na poniższy adres:

Imię i nazwisko:

Adres:

tel. \_\_\_\_\_ e-mail: \_\_\_\_\_

**13. OŚWIADCZAMY**, że jesteśmy małym/średnim przedsiębiorstwem\*.

**14. Stanowisko oraz imię i nazwisko osoby upoważnionej do zawarcia umowy:**

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**15. ZAŁĄCZNIKAMI** do oferty, stanowiącymi jej integralną część są:

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

**16. WRAZ Z OFERTĄ** składamy następujące oświadczenia i dokumenty:

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.\*

\*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 treści oświadczenia wykonawca nie składa (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie).

..... dnia ..... r.

*Miejscowość*

.....

*Podpis i pieczęć imienna osoby (osób) upoważnionej  
(-ych) do reprezentowania Wykonawcy*

\* niepotrzebne skreślić



Numer sprawy: UKW/DZP-281-D-26/2019

Załącznik nr 2A do SIWZ

**I. OKREŚLENIE PRZEDMIOTU PRZETARGU**

**Część 1: ZINTEGROWANY SYSTEM DRUKU 3D W TECHNOLOGII DMLS ORAZ CJP  
ZAWIERAJĄCY JEDNOCZEŚNIE:**

Element 1 systemu:

Drukarka 3D pracująca w technologii przyrostowej z różnych proszków metali DMLS (selektywny przetop proszków metali) z drukiem proszków bez metali reaktywnych

Element 2 systemu:

Drukarka 3D pracująca w technologii przyrostowej z różnych proszków metali DMLS (selektywny przetop proszków metali) z drukiem z proszków metali reaktywnych

Element 3 systemu:

Zautomatyzowany system kolorowego druku 3D (CJP – Color Jet Printing).

**II. CZĘŚĆ DO WYPEŁNIENIA PRZEZ PRZYSTĘPUJĄCEGO DO PRZETARGU:**

1.	Nazwa urzędnika		Podać
2.	Typ urzędnika		Podać
3.	Producent		Podać
4.	Rok produkcji nie wcześniej niż 2018. Urządzenie fabrycznie nowe, nierekondycjonowane		Podać
5.	Rok wprowadzenia urządzenia do seryjnej produkcji		Podać
6.	Kraj pochodzenia		Podać

**7. Warunki gwarancji i serwisu wymagane przez Zamawiającego.**

Nr ppkt.	OPIS PARAMETRÓW lub RÓWNOWAŻNE	PARAMETR PUNKTOWANY	WYMAGANIA GRANICZNE	PARAMETRY OFEROWANE (podać zakres lub opisać)
<b>Zintegrowany system druku 3D w technologii DMLS oraz CJP zawierający jednocześnie Element 1 systemu: Drukarka 3D pracująca w technologii przyrostowej z różnych proszków metali DMLS (selektywny przetop proszków metali) z drukiem z proszków bez metali reaktywnych</b>				
1	Gwarancja na urządzenie nie mniej niż 12 miesięcy*	od 12 do 23 miesięcy – 1 pkt od 24 do 35 miesięcy – 3 pkt 36 miesięcy i więcej – 5 pkt	Tak / Podać	



2	Reakcja serwisu na zgłoszenie problemu ze strony Użytkownika nie dłużej niż 48 h z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy	-	Tak	
3	Czas rozwiązania problemu zgłoszonego przez Użytkownika nie dłużej niż 21 dni z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy w Polsce	-	Tak	
4	Dostawca zapewnia dostawę, montaż i pierwsze uruchomienie w obecności Zamawiającego w terminie z nim uzgodnionym, w miejscu instalacji urządzenia	-	Tak	
<b>Zintegrowany system druku 3D w technologii DMLS oraz CJP zawierający jednocześnie</b> <b>Element 2 systemu:</b> <b>Drukarka 3D pracująca w technologii przyrostowej z różnych proszków metali DMLS (selektywny przetop proszków metali) z drukiem z proszków metali reaktywnych</b>				
5	Gwarancja na urządzenie nie mniej niż 12 miesięcy*	od 12 do 23 miesięcy – 1 pkt od 24 do 35 miesięcy – 3 pkt 36 miesięcy i więcej – 5 pkt	Tak / Podać	
6	Reakcja serwisu na zgłoszenie problemu ze strony Użytkownika nie dłużej niż 48 h z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy	-	Tak	
7	Czas rozwiązania problemu zgłoszonego przez Użytkownika nie dłużej niż 21 dni z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy w Polsce	-	Tak	
8	Dostawca zapewnia dostawę, montaż i pierwsze uruchomienie w obecności Zamawiającego w terminie z nim uzgodnionym, w miejscu instalacji urządzenia	-	Tak	
<b>Zintegrowany system druku 3D w technologii DMLS oraz CJP zawierający jednocześnie</b> <b>Element 3 systemu:</b> <b>Wspomagający zautomatyzowany system kolorowego druku 3D (CJP – Color Jet Printing)</b>				
9	Gwarancja na urządzenie nie mniej niż 12 miesięcy*	od 12 do 23 miesięcy – 1 pkt od 24 do 35 miesięcy – 3 pkt 36 miesięcy i więcej – 5 pkt	Tak / Podać	
10	Reakcja serwisu na zgłoszenie problemu ze strony Użytkownika nie dłużej niż 48 h z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy	-	Tak	
11	Czas rozwiązania problemu zgłoszonego przez Użytkownika nie dłużej niż 21 dni z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy w Polsce	-	Tak	
12	Dostawca zapewnia dostawę, montaż i pierwsze uruchomienie w obecności Zamawiającego w terminie z nim uzgodnionym, w miejscu instalacji urządzenia	-	Tak	

\* parametr podlegający ocenie w dodatkowym kryterium oceny ofert „Gwarancja”

#### 8. Walory techniczno – eksploatacyjne wymagane przez Zamawiającego.

Nr ppkt.	OPIS PARAMETRÓW lub RÓWNOWAŻNE	PARAMETR PUNKTOWANY	WYMAGANIA GRANICZNE	PARAMETRY OFEROWANE (podać zakres lub opisać)
<b>Zintegrowany system druku 3D w technologii DMLS oraz CJP zawierający jednocześnie</b> <b>Element 1 systemu:</b> <b>Drukarka 3D pracująca w technologii przyrostowej z różnych proszków metali DMLS (selektywny przetop proszków metali) z drukiem z proszków bez metali reaktywnych</b>				



1	System w technologii DMLS przewidziany do wydruku w całkowicie odseparowanej komorze (komora dla metali niereaktywnych), zapewniająca pełną separację druku elementów maszynowych oraz obiektów przeznaczonych dla branży medycznej.	-	Tak	
2	Wymagane zasilanie: 230V (50Hz) 1-fazowe, 16 A	-	Tak	
3	Element nr 1 systemu będzie urządzeniem o wymiarach nie większych niż: wysokość 1800 mm szerokość: 900 mm głębokość: 900 mm	-	Tak	
4	Element nr 1 systemu będzie urządzeniem o wadze nie większej niż 500 kg	-	Tak	
5	Moc lasera minimum 250W	-	Tak	
6	Średnica wiązki lasera od 20 µm do 40 µm	-	Tak	
7	Prędkość skanowania: 6 – 20 m/s	-	Tak	
8	Druk z różnych proszków metali: stal narzędziowa i nierdzewna, stopy Co, stopy Ni, stopy Cu	-	Tak	
9	Rozmiary komory roboczej minimum Ø 100 mm x 110 mm	-	Tak	
10	Mechanizm dystrybucji proszku: obrotowa rakla	-	Tak	
11	Wysokość drukowanej warstwy od 20 µm do 100 µm	-	Tak	
12	Stopień odwzorowania detalu minimum x=80 µm, y=80 µm, z=20 µm	-	Tak	
13	Dokładność druku od 30 µm do 50 µm	-	Tak	
14	Stosowany gaz osłonowy: azot/argon	-	Tak	
15	Metoda chłodzenia lasera: chłodzenie powietrzem	-	Tak	
16	Komora zapewniająca wymuszony obieg gazu osłonowego	-	Tak	
17	Obsługiwane formaty plików co najmniej: STL, STEP, IGES, Object	-	Tak	
18	Obsługiwana sieć komputerowa: Ethernet	-	Tak	
19	Zasilanie materiałem manualne	-	Tak	
20	System odzysku proszku	-	Tak	
21	Element nr 1 systemu będzie wyposażony w piaskarkę kabinową i sito automatyczne (grawitacyjne)	-	Tak	
22	Zestaw materiałów eksploatacyjnych umożliwiających pierwszy rozruch i kalibrację urządzenia u Zamawiającego	-	Tak	
23	Element nr 1 systemu daje możliwość stosowania proszków metali różnych producentów i ma możliwość zmiany wszystkich parametrów procesu spiekania*	Tak – 1 pkt Nie – 0 pkt	Podać	
24	Element nr 1 systemu daje możliwość rozbudowy o dodatkowe wyposażenie tj. piec, piła do odcinania, butle z gazem technicznym (azot, argon), kabina do piaskowania *	Tak – 1 pkt Nie – 0 pkt	Podać	
<b>OPROGRAMOWANIE</b>				
25	System operacyjny kompatybilny z eksploatowanym przez Użytkownika	-	Tak	



26	Oprogramowanie do zarządzania drukiem	-	Tak	
27	Oprogramowanie będzie posiadać graficzny interface użytkownika działający na dostarczonym w komplecie urządzeniu mobilnym z możliwością zdalnego monitoringu pracy urządzenia	-	Tak	
28	Oprogramowanie będzie umożliwiać wykorzystanie predefiniowanych oraz własnych parametrów pracy systemu, w tym możliwość automatycznego oraz samodzielnego generowania elementów podporowych	-	Tak	
29	Oprogramowanie będzie posiadać bezpłatną licencję dla co najmniej jednego Użytkownika	-	Tak	
30	Oprogramowanie będzie kompatybilne ze standardowymi komputerami i systemami operacyjnymi obecnie znajdującymi się u Zamawiającego	-	Tak	
<b>Zintegrowany system druku 3D w technologii DMLS oraz CJP zawierający jednocześnie Element 2 systemu:</b>				
<b>Drukarka 3D pracująca w technologii przyrostowej z różnych proszków metali DMLS (selektywny przetop proszków metali) z drukiem z proszków metali reaktywnych</b>				
31	System w technologii DMLS przewidziany do wydruku w całkowicie odseparowanej komorze (komora dla metali reaktywnych), zapewniająca pełną separację druku elementów maszynowych oraz obiektów przeznaczonych dla branży medycznej	-	Tak	
32	Wymagane zasilanie: 230V (50Hz) 1-fazowe, 16 A	-	Tak	
33	Element nr 2 systemu będzie urządzeniem o wymiarach nie większych niż: wysokość 1800 mm szerokość: 900 mm głębokość: 900 mm	-	Tak	
34	Element nr 2 systemu będzie urządzeniem o wadze nie większej niż 500 kg	-	Tak	
35	Moc lasera minimum 250W	-	Tak	
36	Średnica wiązki lasera od 20 µm do 40 µm	-	Tak	
37	Prędkość skanowania: 6 – 20 m/s	-	Tak	
38	Druk z różnych proszków metali: stal narzędziowa i nierdzewna, stopy Co, stopy Ni, stopy Cu, stopy Al, stopy Ti	-	Tak	
39	Rozmiary komory roboczej minimum Ø 100 mm x 110 mm	-	Tak	
40	Mechanizm dystrybucji proszku: obrotowa rakla	-	Tak	
41	Wysokość drukowanej warstwy od 20 µm do 100 µm	-	Tak	
42	Stopień odwzorowania detalu minimum x=80 µm, y=80 µm, z=20 µm	-	Tak	
43	Dokładność druku od 30 µm do 50 µm	-	Tak	
44	Stosowany gaz osłonowy: azot/argon	-	Tak	
45	Metoda chłodzenia lasera: chłodzenie powietrzem	-	Tak	
46	Komorą zapewniającą wymuszony obieg gazu osłonowego	-	Tak	



47	Obsługiwane formaty plików co najmniej: STL, STEP, IGES, Object	-	Tak	
48	Obsługiwana sieć komputerowa: Ethernet	-	Tak	
49	Zasilanie materiałem manualne	-	Tak	
50	System odzysku proszku	-	Tak	
51	Element nr 2 systemu będzie wyposażony w piaskarkę kabinową i sito automatyczne (grawitacyjne)	-	Tak	
52	Zestaw materiałów eksploatacyjnych umożliwiających pierwszy rozruch i kalibrację urządzenia u Zamawiającego	-	Tak	
53	Element nr 2 systemu daje możliwość stosowania proszków metali różnych producentów i ma możliwość zmiany wszystkich parametrów procesu spiekania*	Tak – 1 pkt Nie – 0 pkt	Podać	
54	Element nr 2 systemu daje możliwość rozbudowy o dodatkowe wyposażenie tj. piec, piła do odcinania, butle z gazem technicznym (azot, argon), kabina do piaskowania*	Tak – 1 pkt Nie – 0 pkt	Podać	
<b>OPROGRAMOWANIE</b>				
55	System operacyjny kompatybilny z eksploatowanym przez Użytkownika	-	Tak	
56	Oprogramowanie do zarządzania drukiem	-	Tak	
57	Oprogramowanie będzie posiadać graficzny interfejs użytkownika działający na dostarczonym w komplecie urządzeniu mobilnym z możliwością zdalnego monitoringu pracy urządzenia	-	Tak	
58	Oprogramowanie będzie umożliwiać wykorzystanie predefiniowanych oraz własnych parametrów pracy systemu, w tym możliwość automatycznego oraz samodzielnego generowania elementów podporowych	-	Tak	
59	Oprogramowanie będzie posiadać bezpłatną licencję dla co najmniej jednego Użytkownika	-	Tak	
60	Oprogramowanie będzie kompatybilne ze standardowymi komputerami i systemami operacyjnymi obecnie znajdującymi się u Zamawiającego	-	Tak	
<b>Zintegrowany system druku 3D w technologii DMLS oraz CJP zawierający jednocześnie Element 3 systemu: Wspomagający zautomatyzowany system kolorowego druku 3D (CJP – Color Jet Printing)</b>				
61	Wspomagający system technologii CJP przeznaczony do druku w kolorze (CMYK – cyan, magenta, yellow, black)	-	Tak	
62	Element nr 3 systemu będzie urządzeniem o wymiarach nie większych niż: 2000 mm x 800 mm x 1500 mm	-	Tak	
63	Element nr 3 systemu będzie urządzeniem o wadze nie większej niż 450 kg	-	Tak	
64	Rozdzielczość w DPI minimum 500 x 600 dpi	-	Tak	
65	Kolor pełny CMYK oraz druk w kolorze białym	-	Tak	
66	Liczba głowic 5	-	Tak	



67	Rozmiary wielkości wydruku w przedziale od 220 x 300 x 200 mm do 300 x 400 x 250 mm	-	Tak	
68	Grubość warstwy drukowalnej max. 0,1 mm	-	Tak	
69	Minimalna szybkość druku 25 mm/h	-	Tak	
70	Maksymalna wielkość detalu 0,6 mm	-	Tak	
71	Pełen odzysk niewykorzystanego materiału do ponownego wydruku	-	Tak	
72	Automatyczne czyszczenie platformy roboczej (tacy procesowej)	-	Tak	
73	Zintegrowana komora czyszcząca	-	Tak	
74	Obsługiwane formaty plików co najmniej: STL, VRML, 3DS, ZPR, PLY, FBX	-	Tak	
75	Obsługiwana sieć komputerowa: Ethernet	-	Tak	
76	Zestaw materiałów eksploatacyjnych umożliwiających pierwszy rozruch i kalibrację urządzenia u Zamawiającego	-	Tak	
<b>OPROGRAMOWANIE</b>				
77	Oprogramowanie będzie umożliwiać co najmniej podgląd 3D, skalowanie, kopiowanie, orientację modeli w komorze roboczej, kolorowanie, dzielenie modeli, dodawanie etykiet, sprawdzanie poprawności budowy, korektę błędnych powierzchni	-	Tak	
78	Oprogramowanie będzie posiadać bezpłatną licencję dla co najmniej jednego Użytkownika	-	Tak	
79	Oprogramowanie będzie kompatybilne ze standardowymi komputerami i systemami operacyjnymi obecnie znajdującymi się u Zamawiającego	-	Tak	

\* parametr podlegający ocenie w dodatkowym kryterium oceny ofert „Parametry techniczne”

**UWAGA:**

Dla uznania oferty za ważną Wykonawca winien zaoferować sprzęt spełniający wszystkie wymagania graniczne.

Numer sprawy: UKW/DZP-281-D-26/2019

Załącznik nr 2B do SIWZ

## I. OKREŚLENIE PRZEDMIOTU PRZETARGU

### Część 2: Skaner 3D (HD)

## II. CZĘŚĆ DO WYPEŁNIENIA PRZEZ PRZYSTĘPUJĄCEGO DO PRZETARGU:

1.	Nazwa urządzenia	
Podać		
2.	Typ urządzenia	
Podać		
3.	Producent	
Podać		
4.	Rok produkcji nie wcześniej niż 2017. Urządzenie fabrycznie nowe, nierekondycjonowane	
Podać		
5.	Rok wprowadzenia urządzenia do seryjnej produkcji	
Podać		
6.	Kraj pochodzenia	
Podać		

### 7. Warunki gwarancji i serwisu wymagane przez Zamawiającego.

Nr ppkt.	OPIS PARAMETRÓW lub RÓWNOWAŻNE	PARAMETR PUNKTOWANY	WYMAGANIA GRANICZNE	PARAMETRY OFEROWANE (podać zakres lub opisać)
1	Gwarancja na urządzenie nie mniej niż 12 miesięcy*	od 12 do 23 miesięcy – 1 pkt od 24 do 35 miesięcy – 3 pkt 36 miesięcy i więcej – 5 pkt	Tak / Podać	
2	Reakcja serwisu na zgłoszenie problemu ze strony Użytkownika nie dłużej niż 48 h z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy	-	Tak	
3	Czas rozwiązania problemu zgłoszonego przez Użytkownika nie dłużej niż 21 dni z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy w Polsce	-	Tak	
4	Dostawca zapewnia dostawę, montaż i pierwsze uruchomienie w obecności Zamawiającego w terminie z nim uzgodnionym, w miejscu instalacji urządzenia	-	Tak	

\* parametr podlegający ocenie w dodatkowym kryterium oceny ofert „Gwarancja”

### 8. Walory techniczno – eksploatacyjne wymagane przez Zamawiającego.

Nr ppkt.	OPIS PARAMETRÓW lub RÓWNOWAŻNE	PARAMETR PUNKTOWANY	WYMAGANIA GRANICZNE	PARAMETRY OFEROWANE (podać zakres lub opisać)
----------	--------------------------------	---------------------	---------------------	---



1	Skaner 3D inżynierski, nabiurkowy wyposażony w niezbędne okablowanie (zasilacz, przewody do podłączenia z jednostką sterującą), kompatybilny talerz obrotowy, przenośny futerał wstrząsoodporny umożliwiający bezpieczny transport skanera	-	Tak	
2	Skaner pracujący w środowisku zaawansowanego oprogramowania w zakresie modelowania parametrycznego	-	Tak	
3	Prędkość skanowania nie mniejsza niż 0,3 s /skan	-	Tak	
4	Skaner będzie urządzeniem o wymiarach nie większych niż: 280 mm x 80 mm x 50 mm	-	Tak	
5	Skaner będzie urządzeniem o wadze nie większej niż 4 kg	-	Tak	
6	Rozdzielczość skanera w przedziale od 0,1 mm na 300 mm do 0,2 mm na 500 mm	-	Tak	
7	Dokładność pomiaru nie większa niż 0,06 mm (60 µm)	-	Tak	
8	Pole skanowania (przekątna) minimum 150 mm	-	Tak	
9	Pole skanowania w przedziale od 120 mm x 120 mm do 200 mm x 200 mm	-	Tak	
10	Głębokość pola skanowania minimum 180 mm	-	Tak	
11	Przechwytywanie minimum 950 000 punktów na skan	-	Tak	
12	Odległość skanera od skanowanego obiektu nie więcej niż 350 mm	-	Tak	
<b>OPROGRAMOWANIE</b>				
13	Oprogramowanie będzie posiadać bezpłatną licencję dla co najmniej jednego Użytkownika	-	Tak	
14	Oprogramowanie będzie kompatybilne ze standardowymi komputerami i systemami operacyjnymi obecnie znajdującymi się u Zamawiającego	-	Tak	

**UWAGA:**

Dla uznania oferty za ważną Wykonawca winien zaoferować sprzęt spełniający wszystkie wymagania graniczne.





Numer sprawy: UKW/DZP-281-D-26/2019

Załącznik nr 2C do SIWZ

## I. OKREŚLENIE PRZEDMIOTU PRZETARGU

### Część 3: Zaawansowane oprogramowanie do skanowania i edycji modeli 3D

## II. CZĘŚĆ DO WYPEŁNIENIA PRZEZ PRZYSTĘPUJĄCEGO DO PRZETARGU:

1.	Nazwa urzędnika	
Podać		
2.	Typ urzędnika	
Podać		
3.	Producent	
Podać		
4.	Rok produkcji nie wcześniej niż 2017. Urządzenie fabrycznie nowe, nierekondycjonowane	
Podać		
5.	Rok wprowadzenia urządzenia do seryjnej produkcji	
Podać		
6.	Kraj pochodzenia	
Podać		

### 7. Warunki gwarancji i serwisu wymagane przez Zamawiającego.

Nr ppkt.	OPIS PARAMETRÓW lub RÓWNOWAŻNE	PARAMETR PUNKTOWANY	WYMAGANIA GRANICZNE	PARAMETRY OFEROWANE (podać zakres lub opisać)
1	Gwarancja na urządzenie nie mniej niż 12 miesiące*	od 12 do 23 miesięcy – 1 pkt od 24 do 35 miesięcy – 3 pkt 36 miesięcy i więcej – 5 pkt	Tak / Podać	
2	Reakcja serwisu na zgłoszenie problemu ze strony Użytkownika nie dłużej niż 48 h z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy	-	Tak	
3	Czas rozwiązania problemu zgłoszonego przez Użytkownika nie dłużej niż 21 dni z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy w Polsce	-	Tak	
4	Dostawca zapewnia dostawę, montaż i pierwsze uruchomienie w obecności Zamawiającego w terminie z nim uzgodnionym, w miejscu instalacji urządzenia	-	Tak	

\* parametr podlegający ocenie w dodatkowym kryterium oceny ofert „Gwarancja”

### 8. Walory techniczno – eksploatacyjne wymagane przez Zamawiającego.

Nr ppkt.	OPIS PARAMETRÓW lub RÓWNOWAŻNE	PARAMETR PUNKTOWANY	WYMAGANIA GRANICZNE	PARAMETRY OFEROWANE (podać zakres lub opisać)
----------	--------------------------------	---------------------	---------------------	---



1	Moduł oprogramowania do tworzenia parametrycznych modeli CAD rzeczywistych obiektów na podstawie wyników pomiarowych ze skanera 3D chmura punktów lub siatka trójkątów)	-	Tak	
2	Funkcja automatycznego wykrywania tzw. regionów	-	Tak	
3	Moduł do tworzenia i edycji modeli analogicznie jak w systemach metodą projektowania wspomaganego komputerowo (CAD) wraz z drzewem operacji, gdzie model może zostać zaimportowany do innego typu oprogramowania CAD	-	Tak	
4	Możliwość porównania pomiędzy skanem i tworzonym modelem w celu sprawdzenia dokładności modelowania	-	Tak	
5	Oprogramowanie posiada zaawansowane funkcje obróbki chmury punktów, siatek trójkątów czy tworzenia powierzchni parametrycznych	-	Tak	
6	Oprogramowanie posiada funkcje zaokrąglania krawędzi z automatycznym obliczaniem promienia lub długości fazowania, zaawansowane narzędzia do tworzenia modeli powierzchniowych NURBS, modelowania z wykorzystaniem drzewa operacji (historii modelowania), kontroli dokładności wykonania modelu CAD w stosunku do skanu, transfer modeli parametrycznych wraz z drzewem operacji	-	Tak	
7	Eksport modeli parametrycznych kompatybilnych z systemem CAD bez drzewa operacji	-	Tak	
8	Eksport do plików w formatach co najmniej Parasolid, IGES, STEP, STL	-	Tak	
9	Generowanie poglądowych wyników jako PDF3D	-	Tak	
10	Obsługa formatów plików kompatybilna ze środowiskami będącymi w posiadaniu Zamawiającego	-	Tak	
11	Kontrola dokładności wykonania modelu CAD w stosunku do skanu	-	Tak	
12	Transfer modeli parametrycznych wraz z drzewami operacji	-	Tak	
<b>OPROGRAMOWANIE</b>				
13	Oprogramowanie będzie posiadać bezterminową i bezpłatną licencję dla zastosowań komercyjnych dla co najmniej jednego Użytkownika	-	Tak	
14	Oprogramowanie będzie kompatybilne ze standardowymi komputerami i systemami operacyjnymi obecnie znajdującymi się u Zamawiającego	-	Tak	

**UWAGA:**

Dla uznania oferty za ważną Wykonawca winien zaoferować sprzęt spełniający wszystkie wymagania graniczne.

Numer sprawy: UKW/DZP-281-D-26/2019

Załącznik nr 3 do SIWZ

<p>(pieczęć Wykonawcy/Wykonawców)</p>	<p><b>OŚWIADCZENIE O POWSTANIU OBOWIĄZKU PODATKOWEGO U ZAMAWIAJĄCEGO, o którym mowa w art. 91 ust. 3a ustawy Pzp</b></p>
---------------------------------------	--

Składając ofertę w przetargu nieograniczonym pn:

**„DOSTAWA APARATURY”**

**Ja/My (imię i nazwisko)**

\_\_\_\_\_

**reprezentując firmę(nazwa firmy)/będąc właścicielem\***

\_\_\_\_\_

jako – upoważniony na piśmie / wpisany w odpowiednim rejestrze lub ewidencji działalności gospodarczej \*;

w imieniu reprezentowanej przeze mnie/nas firmy oświadczam (-y), że:, wybór naszej oferty prowadzić będzie do powstania obowiązku podatkowego u Zamawiającego zgodnie z obowiązującymi przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym:

1. wewnątrzspółnotowego nabycia towarów,
2. importu usług lub towarów,
3. mechanizmu odwróconego obciążenia podatkiem VAT1,

w zakresie następujących towarów/usług :

część nr \_\_\_\_ poz. \_\_\_\_\_ nazwa: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

wartość podatku: \_\_\_\_\_ zł, stawka podatku \_\_\_\_\_ %VAT

część nr \_\_\_\_ poz. \_\_\_\_\_ nazwa: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

wartość podatku: \_\_\_\_\_ zł, stawka podatku \_\_\_\_\_ %VAT

część nr \_\_\_\_ poz. \_\_\_\_\_ nazwa: \_\_\_\_\_



**Fundusze Europejskie**  
Program Regionalny



WOJEWÓDZTWO  
KUJAWSKO-POMORSKIE

**Unia Europejska**  
Europejski Fundusz  
Rozwoju Regionalnego



---

wartość podatku: \_\_\_\_\_ zł, stawka podatku \_\_\_\_\_ %VAT

..... dnia ..... r.

*Miejscowość*

.....

*Podpis i pieczęć imienna osoby (osób) upoważnionej  
(-ych) do reprezentowania Wykonawcy*

\*niepotrzebne skreślić

Numer sprawy: UKW/DZP-281-D-26/2019

Załącznik nr 4 do SIWZ

<p>(pieczęć Wykonawcy/Wykonawców)</p>	<h2>Oświadczenie</h2> <p>o przynależności/ braku przynależności do grupy kapitałowej</p>
---------------------------------------	--

W związku z złożeniem oferty w przetargu nieograniczonym pn:

**„DOSTAWA APARATURY”**

oświadczam, że należę/nie należę\* do tej samej grupy kapitałowej z innymi Wykonawcami, którzy złożyli oferty, oferty częściowe do udziału w niniejszym postępowaniu.

W załączeniu przedstawiam listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej – jeśli dotyczy:

**Lista podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej\*\***

Lp.	Nazwa podmiotu, adres

\* niepotrzebne skreślić

\*\* w załączeniu dowody wskazujące, że istniejące między Wykonawcami należącymi do tej samej grupy kapitałowej powiązania nie prowadzą do zakłócenia uczciwej konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia

..... dnia .....

Miejscowość

.....

Podpis i pieczęć imienna osoby (osób) upoważnionej

(-ych) do reprezentowania Wykonawcy

**UWAGA**

Oświadczenie należy złożyć w terminie 3 dni od zamieszczenia przez Zamawiającego na stronie internetowej [www.ukw.edu.pl](http://www.ukw.edu.pl) informacji z otwarcia ofert zawierającej nazwy i adresy wykonawców, którzy złożyli oferty.

Oświadczenie złożone jednocześnie z ofertą nie będzie brane pod uwagę.



**Fundusze Europejskie**  
Program Regionalny



WOJEWÓDZTWO  
KUJAWSKO-POMORSKIE

**Unia Europejska**  
Europejski Fundusz  
Rozwoju Regionalnego



Numer sprawy: UKW/DZP-281-D-26/2019

Załącznik nr 5 do SIWZ

## **Wzór umowy (osobny załącznik)**



**Fundusze Europejskie**  
Program Regionalny



WOJEWÓDZTWO  
KUJAWSKO-POMORSKIE

**Unia Europejska**  
Europejski Fundusz  
Rozwoju Regionalnego



Numer sprawy: UKW/DZP-281-D-26/2019

Załącznik nr 6 do SIWZ

## Jednolity Europejski Dokument Zamówienia (osobny załącznik)