



**Fundusze Europejskie**  
Wiedza Edukacja Rozwój



**Unia Europejska**  
Europejski Fundusz Społeczny



Pomorski Uniwersytet Medyczny w Szczecinie

## **SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

**ZAPRASZA DO ZŁOŻENIA OFERTY W POSTĘPOWANIU  
O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO CZĘŚCIOWEGO  
PROWADZONEGO W TRYBIE PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO O NAZWIE:**

**Dostawa symulatorów na potrzeby Centrum Symulacji  
Medycznej Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego w  
Szczecinie**

**SYGNATURA POSTĘPOWANIA: DZP-262-43/2019**

Szczecin, dnia 27.11.2019 r.

KANCLERZ  
Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego  
w Szczecinie  
mgr inż. Krzysztof Goralski

.....

*Zatwierdzam*

## **SPIS TREŚCI :**

|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>Rozdział I</b>    | Nazwa i dane kontaktowe do zamawiającego, sposób porozumiewania się z zamawiającym, podstawa prawna, ochrona danych osobowych                    |
| <b>Rozdział II</b>   | Słownik CPV, wybór procedury   |
| <b>Rozdział III</b>  | Oferty i dokumenty/oświadczenia składane wraz z ofertą, opis sposobu przygotowania oferty, wycofanie oferty, oferta po terminie                  |
| <b>Rozdział IV</b>   | Forma oferty, oświadczeń i dokumentów, terminy ich złożenia, związanie ofertą, otwarcie ofert, jawność postępowania i tajemnica przedsiębiorstwa |
| <b>Rozdział V</b>    | Oferty wspólne   |
| <b>Rozdział VI</b>   | Podwykonawcy   |
| <b>Rozdział VII</b>  | Warunki udziału w postępowaniu, oświadczenia, wezwanie do uzupełnienia   |
| <b>Rozdział VIII</b> | Kryteria oceny ofert i opis sposobu oceny ofert  |
| <b>Rozdział IX</b>   | Termin wykonania zamówienia, okres i warunki gwarancji   |
| <b>Rozdział X</b>    | Wyjaśnienia treści siwz oraz jej modyfikacja   |
| <b>Rozdział XI</b>   | Sposób obliczenia ceny, rozliczenia dokonywane z zamawiającym, warunki płatności, inne warunki zamówienia  |
| <b>Rozdział XII</b>  | Zawarcie umowy   |
| <b>Rozdział XIII</b> | Pouczenie o środkach ochrony prawnej   |
| <b>Rozdział XIV</b>  | Opis przedmiotu zamówienia   |

## **Załączniki:**

1. Wzór umowy
2. Zestawienie parametrów techniczno-użytkowych przedmiotu zamówienia – części 1
3. Zestawienie parametrów techniczno-użytkowych przedmiotu zamówienia – części 2

## **Dodatkowo do wykorzystania przez wykonawców:**

Wzór formularza ofertowego;

Wzór formularza cenowego;

Wzór oświadczenia o braku podstaw wykluczenia wykonawcy i podwykonawców;

Wzór oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu;

Wzór oświadczenia o przynależności/braku przynależności do grupy kapitałowej

Wzór zobowiązania podmiotu trzeciego.

## ROZDZIAŁ I. Nazwa i dane kontaktowe do zamawiającego, sposób porozumiewania się z zamawiającym, podstawa prawna, ochrona danych osobowych

### Zamawiający:

Pomorski Uniwersytet Medyczny w Szczecinie

ul. Rybacka 1, 70-204 Szczecin

NIP 852-000-67-57

REGON 000288886

strona internetowa, na której zamieszczone są ogłoszenie, dokumenty i informacje dotyczące przedmiotowego postępowania: <https://bip.pum.edu.pl/artykuly/214/dostawy>

fax przetargi: (91) 48-00-769

e-mail przetargi: [przetargi@pum.edu.pl](mailto:przetargi@pum.edu.pl)

Wykonawca ma możliwość przysłać e-mail lub fax przez całą dobę.

godziny urzędowania zamawiającego: od poniedziałku do piątku 7:30 do 15:30

Podstawa prawna: Ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2018 r.; poz. 1986 t.j.), zwana dalej „ustawą pzp”.

Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia (Dz. U. z 2016 r., poz. 1126), ze zmianą Rozporządzenie Ministra Przedsiębiorczości i Technologii z dnia 16 października 2018 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia (Dz.U. z 2018 r., poz. 1993), zwane dalej „rozporządzeniem o dokumentach”.

Ogłoszenie o zamówieniu zostało opublikowane w Biuletynie Zamówień Publicznych w dniu 27.11.2019 r.

1. Komunikacja pomiędzy zamawiającym, a wykonawcami odbywa się przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, za pośrednictwem postańca lub osobiście.
2. Wszelkie informacje, wezwania, powiadomienia, wnioski o wyjaśnienie treści siwz, inne wnioski, odpowiedzi na pytania, wyjaśnienia, itd. zamawiający i wykonawcy mogą przekazywać w dowolnej formie określonej w ust. 1.
3. Oferta oraz dokumenty i oświadczenia składane z ofertą (oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia, pełnomocnictwa, zobowiązanie podmiotów trzecich), muszą zostać złożone w formie pisemnej.

4. Oświadczenia woli, składane przez zamawiającego i wykonawcę uważa się za złożone z chwilą, gdy doszły do adresata w taki sposób, że mógł on zapoznać się z jego treścią. Odwołanie takiego oświadczenia jest skuteczne, jeżeli doszło z tym oświadczeniem lub wcześniej.
5. Datą wplynięcia oświadczenia lub informacji do zamawiającego lub wykonawcy jest data i godzina jego faktycznego dotarcia do adresata, w taki sposób, że mógł on się zapoznać z jego treścią. Nie zapoznanie się adresata z treścią oświadczenia lub informacji, z uwagi na ustalone godziny urzędowania zamawiającego lub wykonawcy nie wstrzymuje biegu terminów.
6. Osobami uprawnionymi do kontaktowania się z wykonawcami są pracownicy Działu Zamówień Publicznych: p. Marzena Kopacka-Biculewicz, p. Agnieszka Dobrzyńska.
7. Pomorski Uniwersytet Medyczny w Szczecinie jako Administrator danych w myśl art. 13 i art. 14 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 przekazuje obowiązek informacyjny, stanowiący załącznik nr 3 do siwz. Wykonawca zobowiązany jest przekazać treść obowiązku informacyjnego pracownikom oraz podmiotom trzecim, delegowanym do realizacji tego zamówienia

## ROZDZIAŁ II. Słownik CPV, wybór procedury

1. Postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie przepisów ustawy PZP.
2. Szacunkowa wartość zamówienia jest mniejsza niż kwoty, określone w przepisach, wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy PZP.
3. Niniejsza specyfikacja podlega udostępnieniu w formie pliku do pobrania na stronie internetowej Zamawiającego: <https://bip.pum.edu.pl/artykuly/214/dostawy> od dnia opublikowania ogłoszenia o zamówieniu w Biuletynie Zamówień Publicznych.
4. Przedmiotem postępowania (zamówienia) jest:  
***Dostawa symulatorów na potrzeby Centrum Symulacji Medycznej Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego w Szczecinie***
5. Wspólnotowy Słownik Zamówień CPV:  
**38.97.00.00 -5** Badawcze, testowe i naukowe symulatory techniczne
6. Postępowanie jest podzielone na dwie części:  
**Część 1 – Symulatory badania palpacyjnego jamy brzusznej.**  
**Część 2 – Symulatory odczuć wieku starczego.**

7. Niniejsze postępowanie jest realizowane w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020, współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego. Projekt pn. „Centrum Innowacyjnej Edukacji Medycznej Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego w Szczecinie” realizowany. Umowa o dofinansowanie projektu nr POWR.05.03.00-00-0007/15-00. Nr projektu: POWR.05.03.00-00-0007/15-03.
8. Niniejsze postępowanie prowadzone jest zgodnie z **art. 24aa** ustawy pzp. Zgodnie ze wskazaną procedurą zamawiający dokona oceny ofert, a następnie zbada, czy wykonawca, którego oferta została najwyżej oceniona nie podlega wykluczeniu z postępowania. Jeśli wykonawca wybrany uchyli się od podpisania umowy lub nie wniesie zabezpieczenia należytego wykonania umowy zamawiający zbada, czy nie podlega wykluczeniu wykonawca, który złożył ofertę najwyżej ocenioną spośród pozostałych ofert.
9. Kod NUTS - PL424 Miasto Szczecin.

### ROZDZIAŁ III. Oferty i dokumenty/oświadczenia składane wraz z ofertą, opis sposobu przygotowania oferty, wycofanie oferty, oferta po terminie

1. **Oferta**, składana w niniejszym postępowaniu jest zobowiązaniem wykonawcy do zgodnego z oczekiwaniami zamawiającego, wyrażonymi w siwz, na warunkach wskazanych przez zamawiającego, wykonania zamówienia, za określoną w formularzu ofertowym cenę ryczałtową, odpowiednio w danej części postępowania.
2. Na ofertę składają się: oświadczenie wykonawcy, co do spełnienia na rzecz zamawiającego określonego w niniejszej siwz świadczenia, w zadeklarowany sposób i za oferowaną cenę, oraz wszystkie pozostałe wymagane dokumenty i oświadczenia.
3. Wykonawcy sporządzą oferty zgodnie z wymaganiami siwz.
4. Zamawiający przekazuje **wzór formularza ofertowego** do wykorzystania przez wykonawców. Wykonawcy mogą go nie wykorzystać i sporządzić ofertę na własnym formularzu, pod warunkiem, że jego treść odpowiadać będzie warunkom określonym przez zamawiającego w siwz oraz warunkom określonym w ustawie pzp.
5. Wraz z formularzem oferty (wzór - **Formularz ofertowy**) wykonawca jest zobowiązany złożyć:
  - a) wypełniony **Formularz cenowy** wg załączonego wzoru – odpowiednio dla części na którą wykonawca składa ofertę,
  - b) wypełnione **Zestawienie parametrów techniczno-użytkowych przedmiotu zamówienia** – odpowiednio dla części, na którą wykonawca składa ofertę, zgodnie z załącznikiem nr 1 do wzoru umowy.

UWAGA: Formularz cenowy oraz Zestawienie parametrów techniczno-użytkowych stanowi merytoryczną treść oferty i nie podlegają uzupełnieniu.

6. Oferty i oświadczenia muszą być sporządzone czytelnie, w języku polskim. Dokumenty sporządzone w języku obcym muszą być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski.
7. Oferta musi być podpisana przez osoby upoważnione do składania oświadczeń woli w imieniu wykonawcy. Pełnomocnictwo do podpisania oferty musi być dołączone do oferty w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez notariusza, o ile nie wynika ono z innych dokumentów załączonych przez wykonawcę.
8. Zaleca się, aby wszystkie strony oferty były ponumerowane. Ponadto, wszelkie miejsca, w których wykonawca naniósł zmiany, muszą być przez niego parafowane.
9. Zaleca się by w formularzu ofertowym wykonawcy wpisali dane teleadresowe, na które ma być kierowana korespondencja od zamawiającego i osoby do bieżącego kontaktu z zamawiającym.
10. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
11. Zaleca się, by wykonawca zamieścił ofertę w zamkniętej kopercie, zawierającej oznaczenie: **„Dostawa symulatorów na potrzeby Centrum Symulacji Medycznej Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego w Szczecinie”**  
oraz  
„Nie otwierać przed **06 grudnia 2019 r. godz. 11:30**” - bez nazwy i pieczętki wykonawcy.
12. Jeżeli oferta wykonawcy nie będzie oznaczona w sposób wskazany w pkt 11, zamawiający nie będzie ponosić żadnej odpowiedzialności za nieterminowe wpłynięcie oferty.
13. Wraz z ofertą wykonawca jest zobowiązany złożyć **oświadczenie, stanowiące wstępne potwierdzenie, że wykonawca nie podlega wykluczeniu z postępowania oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu**, a także, jeśli powołuje się na zasoby innych podmiotów oraz zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom – informacje dotyczące tych podmiotów.
14. Zamawiający przekazuje wzór oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia, oraz o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu do wykorzystania przez wykonawców. Wykonawcy mogą ich nie wykorzystywać i sporządzić oświadczenia na własnych formularzach, pod warunkiem, że ich treść odpowiadać będzie warunkom określonym przez zamawiającego w siwz oraz warunkom określonym w ustawie pzp.
15. Wykonawca może zmienić lub wycofać ofertę przed terminem składania ofert:
  - 1) w przypadku wycofania oferty, wykonawca składa pisemne oświadczenie, że ofertę swą wycofuje, w zamkniętej kopercie oznaczonej jak w ust. 13 z dopiskiem „wycofanie”.
  - 2) w przypadku zmiany oferty, wykonawca składa pisemne oświadczenie, iż ofertę swą zmienia, określając zakres i rodzaj tych zmian. Zaleca się, by oświadczenie i ewentualne zmiany wykonawca zamieścił w zamkniętej kopercie oznaczonej jak w ust. 13 z dopiskiem „zmiany”.
20. Wykonawca nie może wprowadzić zmian do oferty oraz wycofać jej po upływie terminu składania ofert.
21. Zamawiający niezwłocznie zwróci ofertę, która zostanie złożona po terminie.

11. Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych. Wykonawca może złożyć ofertę na jedną, na kilka lub na wszystkie części zamówienia. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę na daną część zamówienia.
12. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych tj. oferty przewidującej, odmienny niż określony przez Zamawiającego sposób wykonania zamówienia. (art. 36 ust. 2 pkt 4 ustawy Pzp).
13. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej (art. 36 ust. 2 pkt 2 ustawy Pzp).
14. Zamawiający nie przewiduje ustanowienia dynamicznego systemu zakupów.
15. Zamawiający nie przewiduje wyboru najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej (art. 36 ust. 2 pkt 7 ustawy Pzp).
16. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu (art. 36 ust.2 pkt 8 ustawy Pzp);
17. Zamawiający nie przewiduje rozliczeń w walutach obcych (art. 36 ust.2 pkt 6 ustawy Pzp);
18. Zamawiający nie przewiduje możliwości złożenia ofert w postaci katalogu elektronicznego lub dołączenia katalogów elektronicznych do oferty, w sytuacji określonej w art. 10a ust 2 ustawy Pzp.
19. Zamawiający nie przewiduje udzielania zamówień podobnych, na podstawie art. 67 ust. 1 pkt 6) ustawy pzp.

#### **ROZDZIAŁ IV. Forma oferty, oświadczeń i dokumentów, terminy ich złożenia, związanie ofertą, otwarcie ofert, jawność postępowania i tajemnica przedsiębiorstwa**

1. **Oferta** musi zostać złożona **w formie pisemnej**, pod rygorem nieważności.
2. **Ofertę należy złożyć** w siedzibie zamawiającego mieszczącej się w Szczecinie przy ulicy Rybackiej 1, w Kancelarii Ogólnej PUM (I piętro) do godziny **11:00** dnia **6 grudnia 2019 roku**. Za termin złożenia oferty uważa się termin jej dotarcia do zamawiającego.
3. **Oświadczenie będące wstępnym potwierdzeniem, że wykonawca nie podlega wykluczeniu z postępowania i spełnia warunki udziału w postępowaniu** musi zostać złożone **w formie pisemnej** wraz z ofertą.
4. Oferty będą podlegać rejestracji przez zamawiającego. Każda przyjęta oferta zostanie opatrzona adnotacją określającą dokładny termin przyjęcia oferty, tzn. datę kalendarzową oraz godzinę i minutę, w której została przyjęta. Do czasu otwarcia ofert będą one przechowywane w sposób gwarantujący ich nienaruszalność.
5. Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Zamawiającego w pokoju nr 30 (III piętro, budynek od ul. Podgórznej 22) o godzinie **11:30** w dniu, w którym upływa termin składania ofert. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany pomieszczenia, w którym nastąpi otwarcie ofert. Wszyscy zainteresowani, którzy stawią się w oznaczonym w SIWZ terminie i miejscu zostaną w takiej sytuacji poproszeni o przejście do innego pomieszczenia znajdującego się w siedzibie Zamawiającego.



6. Zamawiający bezpośrednio przed otwarciem ofert poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
7. Niezwłocznie po otwarciu ofert zamawiający zamieści na stronie internetowej informacje dotyczące: kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, firm oraz adresów wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie, cen, okresu gwarancji, terminu wykonania zamówienia.
8. Wykonawca, bez wezwania ze strony zamawiającego, **w terminie 3 dni** od dnia zamieszczenia przez zamawiającego na stronie internetowej informacji z otwarcia ofert złoży **oświadczenie o przynależności/braku przynależności do grupy kapitałowej**. Jeśli wykonawca przynależy do grupy kapitałowej wspólnie z innym wykonawcą, który złożył ofertę w postępowaniu, wraz ze złożeniem oświadczenia może przedstawić dowody, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia. W przypadku ofert wspólnych oświadczenie o przynależności/braku przynależności do grupy kapitałowej i ewentualne dowody na brak zakłócenia konkurencji składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia publicznego.
9. Oświadczenie o przynależności/braku przynależności do grupy kapitałowej musi zostać złożone **w oryginale**.
10. Zamawiający przekazuje wzór oświadczenia o przynależności/braku przynależności do grupy kapitałowej do wykorzystania przez wykonawców. Wykonawcy mogą go nie wykorzystać i sporządzić oświadczenie na własnym formularzu, pod warunkiem, że ich treść odpowiadać będzie warunkom określonym przez zamawiającego w siwz oraz warunkom określonym w ustawie pzp.
11. Termin związania ofertą wynosi 30 dni - wykonawca pozostaje związany ofertą do dnia 04.01.2020 r. włącznie. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert, a dzień otwarcia ofert jest pierwszym dniem związania ofertą.
12. Jeżeli wykonawca zdecyduje o przedłużeniu ważności oferty, oświadczenie woli w sprawie przedłużenia terminu związania ofertą musi zostać złożone zamawiającemu na piśmie przed upływem terminu związania ofertą.
13. Upoważnienie do podpisania oferty, oświadczeń i dokumentów oraz parafowania dokumentów za zgodność z oryginałem musi być złożone wraz z dokumentami, których ono dotyczy w oryginale, lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez notariusza, o ile nie wynika ono z innych dokumentów załączonych przez wykonawcę.
14. Postępowanie o udzielenie przedmiotowego zamówienia jest jawne. Zasada jawności, o której mowa w zdaniu pierwszym, ma zastosowanie do wszystkich danych osobowych, z wyjątkiem danych, o których mowa w art. 9 ust. 1 RODO, zebranych w toku postępowania o udzielenie zamówienia.



15. Oferty są jawne od chwili ich otwarcia, z wyjątkiem informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli wykonawca nie później niż w terminie składania ofert zastrzegł, że nie mogą one być udostępniane, oraz wykazał, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.
16. Przez tajemnicę przedsiębiorstwa rozumie się informacje techniczne, technologiczne, organizacyjne przedsiębiorstwa lub inne informacje posiadające wartość gospodarczą, które jako całość lub w szczególnym zestawieniu i zbiorze ich elementów nie są powszechnie znane osobom zwykle zajmującym się tym rodzajem informacji albo nie są łatwo dostępne dla takich osób, o ile uprawniony do korzystania z informacji lub rozporządzania nimi podjął, przy zachowaniu należytej staranności, działania w celu utrzymania ich w poufności.
17. Wszelkie informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, które wykonawca zastrzeże jako tajemnicę przedsiębiorstwa, powinny zostać zabezpieczone w taki sposób by uniemożliwić zamawiającemu ich przypadkowe ujawnienie.
18. Wykonawca nie może zastrzec swojej nazwy/firmy, adresu, a także informacji dotyczących ceny, terminu wykonania zamówienia oraz warunków płatności zawartych w ofercie. W sytuacji, gdy wykonawca zastrzeże w ofercie informacje, które nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa lub są jawne na podstawie przepisów ustawy pzp lub odrębnych przepisów, informacje te będą podlegały udostępnieniu na takich samych zasadach, jak pozostałe niezastrzeżone dokumenty.

## ROZDZIAŁ V. Oferty wspólne

1. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia.
2. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu albo do reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy. Upoważnienie do złożenia oferty albo do złożenia oferty i podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego powinno jasno wynikać z treści pełnomocnictwa.
3. Pełnomocnictwo, o którym mowa w ust. 2 należy dołączyć do oferty w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez notariusza.
4. Wszelką korespondencję w postępowaniu zamawiający kieruje do pełnomocnika.
5. Oferta wspólna musi być sporządzona zgodnie z siwz.
6. Sposób składania oświadczeń i dokumentów w ofercie wspólnej:
  - a) **oferta** – (Formularz ofertowy, Formularz cenowy, Zestawienie parametrów techniczno-użytkowych przedmiotu zamówienia) powinna być złożona przez pełnomocnika wykonawców składających ofertę wspólną jako jeden dokument, w imieniu wszystkich wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia;
  - b) **oświadczenie o spełnianiu warunku udziału w postępowaniu** - składa pełnomocnik w imieniu wszystkich wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia;

- c) **oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia** - składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia we własnym imieniu;
  - d) **oświadczenie o przynależności/braku przynależności do grupy kapitałowej** - składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia we własnym imieniu
7. Wspólnicy spółki cywilnej są wykonawcami wspólnie ubiegającymi się o udzielenie zamówienia i mają do nich zastosowanie zasady określone w niniejszym rozdziale.
8. Przed podpisaniem umowy (w przypadku wygrania przetargu) wykonawcy składający ofertę wspólną będą mieli obowiązek przedstawić zamawiającemu umowę regulującą ich współpracę, zawierającą, co najmniej:
- 1) zobowiązanie do realizacji wspólnego przedsięwzięcia gospodarczego obejmującego swoim zakresem realizację przedmiotu zamówienia,
  - 2) określenie zakresu działania poszczególnych stron umowy,
  - 3) czas obowiązywania umowy, który nie może być krótszy, niż okres obejmujący realizację zamówienia oraz czas trwania gwarancji.

## ROZDZIAŁ VI. Podwykonawcy

1. Jeśli zamawiający zamierza przy realizacji zamówienia powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy(om), zamawiający żąda wskazania tej części zamówienia oraz podania przez wykonawcę firm podwykonawców.
2. Zamawiający żąda, by wykonawca, w oświadczeniu o braku podstaw do wykluczenia zawarł informacje o braku podstaw do wykluczenia podwykonawców, którym zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia.
3. W przypadku zmiany w trakcie wykonywania zamówienia podwykonawców wskazanych w ofercie, wykonawca przedstawi zamawiającemu oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia nowych podwykonawców.
4. Jeżeli zamawiający stwierdzi, że wobec podwykonawcy zachodzą podstawy wykluczenia, wykonawca zobowiązany będzie zastąpić tego podwykonawcę lub zrezygnować z powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcy.
5. Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie zamówienia.

## ROZDZIAŁ VII. Warunki udziału w postępowaniu, oświadczenia, wezwanie do uzupełnienia

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu z postępowania na podstawie **art. 24 ust. 1 pkt 12)-23)** oraz **art. 24 ust. 5 pkt 1) i 8)** ustawy pzp.

Na potwierdzenie braku podstaw do wykluczenia wykonawca składa aktualne na dzień składania ofert oświadczenie w zakresie braku podstaw do wykluczenia. Oświadczenie wykonawca składa **wraz z ofertą w oryginale**.

W przypadku ofert wspólnych oświadczenie składa każdy z wykonawców składających ofertę wspólną.

2. O udzielenie zamówienia publicznego w zakresie części 1 mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie: posiadają doświadczenie w postaci należytego wykonania przynajmniej jednej dostawy, odpowiadającej przedmiotowi zamówienia, o wartości, co **najmniej 100 000,00 zł brutto**. Za dostawę odpowiadającą przedmiotowi zamówienia Zamawiający uzna dostawę **symulatorów szkoleniowych medycznych**.

- W przypadku ofert wspólnych doświadczeniem musi wykazać się jeden z wykonawców składających ofertę wspólną. Zamawiający nie dopuszcza łączenia doświadczeń, w celu wspólnego wykazania spełniania warunku udziału w postępowaniu.
- Na potwierdzenie spełniania warunku udziału w postępowaniu wykonawca składa aktualne na dzień składania ofert oświadczenie w zakresie spełniania warunku udziału w postępowaniu. Oświadczenie wykonawca składa **wraz z ofertą w oryginale**.
- W przypadku ofert wspólnych oświadczenie składa pełnomocnik wykonawców w imieniu wszystkich wykonawców.
- Zamawiający nie stawia warunków pozytywnych (doświadczenia), dotyczących części 2 postępowania.

3. Wykonawca, bez wezwania ze strony zamawiającego, **w terminie 3 dni** od dnia zamieszczenia przez zamawiającego na stronie internetowej informacji z otwarcia ofert złoży oświadczenie o przynależności/braku przynależności do grupy kapitałowej. Jeśli wykonawca przynależy do grupy kapitałowej wspólnie z innym wykonawcą, który złożył ofertę w postępowaniu, wraz ze złożeniem oświadczenia może przedstawić dowody, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

W przypadku ofert wspólnych oświadczenie i ewentualne dowody składa każdy z wykonawców składających ofertę wspólną.

Oświadczenie o przynależności/braku przynależności do grupy kapitałowej musi zostać złożone **w oryginale**.

3. W przypadku, gdy wykonawca nie złożył oświadczeń lub oświadczenia te są niekompletne, zawierają błędy lub budzą wskazane przez zamawiającego wątpliwości, zamawiający wezwie wykonawcę 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 podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.

4. W przypadku, gdy wykonawca nie złożył wymaganych pełnomocnictw albo złożył wadliwe pełnomocnictwa, zamawiający wezwie wykonawcę do ich złożenia w terminie przez siebie wskazanym, chyba że mimo ich złożenia oferta wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.
5. Zamawiający nie będzie wzywał wykonawcy, którego oferta zostanie najwyżej oceniona do złożenia oświadczeń i dokumentów potwierdzających brak podstaw do wykluczenia oraz spełnienie warunków udziału w postępowaniu z postępowania w trybie art. 26 ust. 2 ustawy pzp.
6. Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej jest zobowiązany do złożenia wraz z ofertą oświadczeń, o których mowa w niniejszym rozdziale.

## ROZDZIAŁ VIII. Kryteria oceny ofert i opis sposobu oceny ofert

1. Zamawiający przy wyborze najkorzystniejszej w **CZĘŚCI 1** postępowania oferty będzie się kierował następującymi kryteriami:

| Lp. | Kryterium            | Ranga |
|-----|----------------------|-------|
| 1.  | Cena                 | 60%   |
| 2.  | Okres gwarancji      | 20%   |
| 3.  | Parametry techniczne | 20%   |

- 1) Wartość punktowa w kryterium 1 – „Cena” jest wyliczana wg wzoru:

$$\text{Wartość punktowa} = \frac{C_n}{C_b} \times 100 \times R$$

gdzie:

R – ranga ocenianego kryterium (60%),

C<sub>n</sub> - cena najniższa,

C<sub>b</sub> - cena w ofercie badanej.

W tym kryterium wykonawca może otrzymać maksymalnie 60 punktów.

2) Wartość punktowa w kryterium 2 – „Okres gwarancji” jest obliczany wg wzoru:

$$\text{Wartość punktowa} = \frac{G_o}{G_{max}} \times 100 \times R$$

gdzie:

**R** – ranga ocenianego kryterium (20%),

**G<sub>o</sub>** – okres gwarancji w ofercie ocenianej

**G<sub>max</sub>** – najdłuższy zaoferowany okres gwarancji

**Zamawiający informuje, że okres zaoferowanej gwarancji nie może być krótszy niż 24 miesiące i nie dłuższy niż 60 miesięcy.**

W przypadku zaoferowania gwarancji na okres dłuższy niż 60 miesięcy zamawiający do oceny oferty w tym kryterium weźmie pod uwagę najdłuższy akceptowalny okres, tj. 60 miesięcy.

W kryterium „okres gwarancji” wykonawca podaje w ofercie długość okresu gwarancji w miesiącach (np.: 24 miesiące, 36 miesięcy, 48 miesięcy, 60 miesięcy), lub w pełnych latach (2 lata, 3 lata, 4 lata, 5 lat). Zaproponowanie przez wykonawcę niepełnych lat, bądź podanie okresu gwarancji krótszej niż minimalna (poniżej 24 miesięcy), wymagana przez zamawiającego, będzie podstawą do odrzucenia oferty na podstawie art. 89 ust. 1 pkt 2) ustawy PZP.

W tym kryterium wykonawca może otrzymać maksymalnie 20 punktów.

3) Wartość punktowa w kryterium 3 – „Parametry techniczne” zaoferowanych symulatorów – Wykonawca otrzyma dodatkowe punkty za posiadane przez zaoferowane symulatory, w części 1 zamówienia, parametry techniczne wg następujących zasad:

| Parametr techniczny   | Ilość punktów     |
|---|-------------------|
| Wykrywanie wrażliwości bólowej, obrony mięśniowej i objawu <i>Blumberga</i> w przypadku zapalenia wyrostka robaczkowego | <b>10 punktów</b> |
| Wykrywanie wrażliwości bólowej, obrony mięśniowej i objawu <i>Rovsinga</i> w przypadku zapalenia wyrostka robaczkowego  | <b>10 punktów</b> |

W tym kryterium wykonawca może otrzymać maksymalnie 20 punktów.

2. Zamawiający przy wyborze najkorzystniejszej w CZĘŚCI 2 postępowania oferty będzie się kierował następującymi kryteriami:

| <i>Lp.</i> | <i>Kryterium</i> | <i>Ranga</i> |
|------------|------------------|--------------|
| 1.         | Cena             | 60%          |
| 2.         | Okres gwarancji  | 20%          |
| 3.         | Termin dostawy   | 20%          |

- 1) Wartość punktowa w kryterium 1 – „Cena” jest wyliczana wg wzoru:

$$\text{Wartość punktowa} = \frac{C_n}{C_b} \times 100 \times R$$

gdzie:

R – ranga ocenianego kryterium (60%),

C<sub>n</sub> - cena najniższa,

C<sub>b</sub> - cena w ofercie badanej.

W tym kryterium wykonawca może otrzymać maksymalnie 60 punktów.

- 2) Wartość punktowa w kryterium 2 – „Okres gwarancji” jest obliczany wg wzoru:

$$\text{Wartość punktowa} = \frac{G_o}{G_{max}} \times 100 \times R$$

gdzie:

R – ranga ocenianego kryterium (20%),

G<sub>o</sub> – okres gwarancji w ofercie ocenianej

G<sub>max</sub> – najdłuższy zaoferowany okres gwarancji

**Zamawiający informuje, że okres zaoferowanej gwarancji nie może być krótszy niż 12 miesięcy i nie dłuższy niż 36 miesięcy.**

W przypadku zaoferowania gwarancji na okres dłuższy niż 36 miesięcy zamawiający do oceny oferty w tym kryterium weźmie pod uwagę najdłuższy akceptowalny okres, tj. 36 miesięcy.

W kryterium „okres gwarancji” wykonawca poda w ofercie długość okresu gwarancji w miesiącach (np.: 12 miesięcy, 24 miesiące, 36 miesięcy), lub w pełnych latach (1 rok, 2 lata, 3 lata). Zaproponowanie przez wykonawcę niepełnych lat, bądź podanie okresu gwarancji krótszej niż minimalna (poniżej 12 miesięcy), wymagana przez zamawiającego, będzie podstawą do odrzucenia oferty na podstawie art. 89 ust. 1 pkt 2) ustawy PZP.

W tym kryterium wykonawca może otrzymać maksymalnie 20 punktów.



3) Wartość punktowa w kryterium 3 – „Termin dostawy” jest wyliczana wg wzoru:

**Wartość punktowa**

$$\frac{T_k}{T_o} \times 100 \times R$$

gdzie:

R – ranga ocenianego

kryterium (20%)

R – ranga ocenianego kryterium

T<sub>o</sub> – termin dostawy w ofercie ocenianej

T<sub>k</sub> – najkrótszy zaoferowany termin dostawy

W tym kryterium wykonawca może otrzymać maksymalnie 20 punktów.

Maksymalny termin dostawy wynosi **21 dni** od daty zawarcia umowy.

W tym kryterium wykonawca może otrzymać maksymalnie 20 punktów.

5. Po powzięciu przez zamawiającego podejrzenia, że oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia i budzi wątpliwości, co do możliwości wykonania zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi przez zamawiającego, w szczególności jest niższa o 30% od wartości zamówienia powiększonej o VAT, lub średniej arytmetycznej cen wszystkich złożonych ofert, zamawiający zwróci się do wykonawcy o udzielenie w określonym terminie wyjaśnień, w tym złożenie dowodów, dotyczących wyliczenia ceny w oparciu o elementy ujęte w ustawie pzp.
6. Zamawiający odrzuci oferty, po wystąpieniu przesłanek określonych art. 89 ustawy pzp.
7. Zamawiający unieważni postępowanie w przypadku wystąpienia przesłanek opisanych w art. 93 ustawy pzp.

## ROZDZIAŁ IX. Termin wykonania zamówienia, okres i warunki gwarancji

1. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć przedmiot zamówienia w stanie gotowym do użytku w terminie:
  - w Części 1 – Symulatory badania palpacyjnego jamy brzusznej - **do 56 dni** od daty zawarcia umowy.
  - w Części 2 – Symulatory odczuć wieku starczego - - **do 21 dni** od daty zawarcia umowy.
2. Termin dostawy w części 2 zamówienia stanowi kryterium oceny ofert i wykonawca może zaproponować krótszy termin dostawy. Za skrócenie terminu dostawy w części 2 wykonawca otrzyma dodatkowe punkty.

3. Zamawiający wymaga na przedmiot zamówienia udzielenia okresu gwarancji:
  - w Części 1 – Symulatory badania palpacyjnego jamy brzusznej - Zamawiający wymaga, co najmniej **24 miesięcznego okresu gwarancji**.
  - w Części 2 – Symulatory odczuć wieku starczego - - **do 21 dni** od daty zawarcia umowy.
4. Okres gwarancji w części 1 i części 2 zamówienia stanowi kryterium oceny ofert i wykonawca może zaproponować dłuższy okres gwarancji.
5. Faktyczny termin wykonania zamówienia w części 2 oraz okres gwarancji w części 1 i 2 na dostarczony przedmiot zamówienia będzie zgodny z ofertą wykonawcy.
6. Okres rękojmi wynosi 2 lata od dnia podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego.

## ROZDZIAŁ X. Wyjaśnienia treści siwz oraz jej modyfikacja

1. Wykonawca może zwrócić się do zamawiającego o wyjaśnienie treści siwz.
2. Zamawiający jest zobowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert, tj. do dnia 04.12.2019 r., pod warunkiem, że wnioski o wyjaśnienie treści siwz wpłynęły do zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert, czyli do końca dnia 02.12.2019 r.
3. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku, o którym mowa w ust. 2 niniejszego rozdziału.
4. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami zamawiający zamieści na stronie internetowej.
5. Zamawiający nie jest zobowiązany do udzielenia odpowiedzi, jeśli wnioski o wyjaśnienie treści siwz wpłynęły po upływie wyznaczonego terminu, albo gdy dotyczą udzielonych już wyjaśnień.
5. Zamawiający nie przewiduje zorganizowania zebrania wykonawców, ani wizji lokalnej.
6. W uzasadnionych przypadkach zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść siwz. Dokonaną zmianę siwz zamawiający zamieści na stronie internetowej.

## ROZDZIAŁ XI. Sposób obliczenia ceny, rozliczenia dokonywane z zamawiającym, warunki płatności, inne warunki zamówienia

1. Wykonawca, składając ofertę podaje ceny jednostkowe w PLN poszczególnych elementów zamówienia, zawierające także stawkę podatku VAT i wpisze cenę łączną zamówienia.
2. Wszystkie ceny powinny zawierać w sobie ewentualne upusty proponowane przez Wykonawcę (niedopuszczalne są żadne negocjacje cenowe). Wykonawca podaje ceny jednostkowe oraz cenę łączną za wykonanie całości zamówienia.

3. W cenie wykonawca ujmie wszelkie koszty związane z realizacją zamówienia, w szczególności określone w rozdziale XIV pkt. 5, 6 i 7 niniejszej SIWZ.
4. Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego zamawiającego, zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie wewnątrz wspólnotowego nabycia towarów, zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami. Informację o tym wykonawca podaje w ofercie.
5. Rozliczenia między Zamawiającym, a Wykonawcą prowadzone będą w walucie polskiej. Zamawiający nie dopuszcza możliwości prowadzenia rozliczeń w walucie obcej.

## ROZDZIAŁ XII. Zawarcie umowy

1. Zamawiający zawrze umowę w sprawie przedmiotowego zamówienia publicznego na każdą z część zamówienia w terminie nie krótszym niż 5 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty.
2. Zamawiający może zawrzeć umowę przed upływem terminu, o którym mowa w ust. 1 niniejszego rozdziału, jeżeli w postępowaniu zostanie złożona tylko jedna oferta.
3. Jeżeli wykonawca, którego oferta zostanie wybrana, uchyli się od podpisania umowy zamawiający może zbadać czy nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu wykonawca, który złożył ofertę najwyżej ocenioną spośród pozostałych ofert.
4. Informacje o formalnościach, jakie powinny być spełnione w celu zawarcia umowy:
  - 1) wykonawca ma obowiązek zawrzeć umowę według wzoru, stanowiącego **załącznik nr 1** do niniejszej siwz;
  - 2) zawarta umowa będzie jawna i będzie podlegała udostępnianiu na zasadach określonych w przepisach o dostępie do informacji publicznej (art. 139 ust. 3 ustawy pzp).

## ROZDZIAŁ XIII. Pouczenie o środkach ochrony prawnej

1. Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami ustawy czynności Zamawiającego, podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy.
2. W niniejszym postępowaniu odwołanie przysługuje od następujących czynności zamawiającego:
  - 1) opisu przedmiotu zamówienia;
  - 2) określenia warunków udziału w postępowaniu;
  - 3) wykluczenia odwołującego z postępowania o udzielenie zamówienia;
  - 4) odrzucenia oferty odwołującego;
  - 5) wyboru najkorzystniejszej oferty.

3. Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w formie pisemnej lub w postaci elektronicznej, podpisane bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu lub równoważnego środka, spełniającego wymagania dla tego rodzaju podpisu. Adres do wniesienia odwołania w formie pisemnej: ul. Postępu 17a; 02-676 Warszawa.
4. 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 przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.
5. Odwołanie wnosi się w terminie 5 dni od dnia przesłania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia.
6. Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, a także wobec postanowień siwz, wnosi się w terminie 5 dni od dnia zamieszczenia ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych lub siwz na stronie internetowej.
7. Odwołanie wobec czynności innych niż określone w ust. 6 niniejszego rozdziału 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.
8. Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.
9. 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.

## ROZDZIAŁ XIV. Opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest **dostawa symulatorów** na potrzeby Centrum Symulacji Medycznej Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego w Szczecinie.
2. Zamawiający podzielił przedmiot zamówienia na dwie części:
  - **Część 1 – Symulatory badania palpacyjnego jamy brzusznej – 2 sztuki**, według parametrów techniczno-użytkowych podanych w załączniku nr 1 do wzoru umowy (wymagane parametry są wartościami minimalnymi).
  - **Część 2 – Symulatory odczuć wieku starczego – 3 sztuki**, według parametrów techniczno-użytkowych podanych w załączniku nr 1 do wzoru umowy. (wymagane parametry są wartościami minimalnymi).

3. Wspólnotowy Słownik Zamówień CPV:  
**38 97 00 00 -5** Badawcze, testowe i naukowe symulatory techniczne
4. Przedmiot zamówienia musi być fabrycznie nowy, wyprodukowany nie wcześniej niż w **2019 r.**, kompletny (bez dodatkowych zakupów i inwestycji po zamontowaniu), niepowystawowy, nieużywany, wolny od wad fizycznych i prawnych, gotowy do użycia oraz oryginalnie zapakowany w sposób zabezpieczający przed przypadkowym uszkodzeniem.
5. Zakres przedmiotu umowy w części 1 obejmuje dostawę symulatorów zgodnie z załącznikiem nr 1 do wzoru umowy, oraz w szczególności: koszty zakupu, transportu (dostawy), opakowania, rozładunek, wniesienie, ustawienie, instalację i uruchomienie we wskazanych przez Zamawiającego w miejscach wskazanych w umowie. A także przeprowadzenie 1 dniowego szkolenia w zakresie obsługi przedmiotu zamówienia (trwającego minimum pełne 3 godziny zegarowe), dla co najmniej 5 pracowników Zamawiającego.
6. Zakres przedmiotu umowy w części 2 obejmuje dostawę symulatorów zgodnie z załącznikiem nr 1 do umowy, oraz w szczególności: koszty zakupu, transportu, opakowania, wyładunek i wniesienie we wskazanych przez Zamawiającego w miejscach wskazanych w umowie
7. Wykonawca zobowiązany będzie do:
  - 1) dostarczenia przedmiotu zamówienia do miejsca wskazanego przez Zamawiającego,
  - 2) rozładunku, wniesienia, ustawienia, instalacji i uruchomienia we wskazanych przez Zamawiającego pomieszczeniach— *dotyczy części 1*
  - 3) rozładunku i wniesienia we wskazanych przez Zamawiającego pomieszczeniach, *dotyczy części 2*
  - 4) do uprzątnięcia i zabrania wszelkich odpadów i opakowań powstałych w wyniku dostawy,
  - 5) Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia wraz z przedmiotem umowy kart katalogowych dostarczonych symulatorów potwierdzających zgodność dostawy z ofertą oraz umożliwiających weryfikację parametrów oferowanego sprzętu – *dotyczy części 1*
  - 6) przeszkolenia personelu Zamawiającego w zakresie obsługi dostarczonego przedmiotu umowy. Wykonawca w tym celu przeprowadzi jednodniowe szkolenie w zakresie obsługi dostarczonego przedmiotu umowy, trwające minimum 3 pełne godziny zegarowe dla personelu Zamawiającego. Zamawiający wyznaczy co najmniej pięciu pracowników- *dotyczy części 1*
  - 7) zapewnienia w cenie oferty pokrycia wszystkich kosztów **serwisu gwarancyjnego**, w tym w ramach gwarancji świadczenia naprawy w miejscu montażu wyposażenia;
  - 8) zapewnienia w ramach gwarancji i rękojmi **przeглядów technicznych** przedmiotu zamówienia w miejscu użytkowania przedmiotu umowy. Wykonawca wykona minimum 1 (jeden) przegląd w każdym rozpoczętym roku gwarancji, tj. 1 przegląd na każde rozpoczęte 12 miesięcy). Przy czym pierwszy przegląd Wykonawca wykona nie wcześniej niż po upływie 11 miesięcy od daty odbioru przedmiotu zamówienia. Ostatni przegląd

Wykonawca wykona nie później niż przed upływem 30 dni od zakończenia okresu gwarancji.

- 9) Jeżeli producent zaleca wykonywać przeglądy częściej, to Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przeglądów technicznych w ilości i czasie zgodnymi z zalecaniami producenta oraz w terminie uzgodnionym z Użytkownikiem, z zastrzeżeniem, że ostatni przegląd nastąpi w okresie nie później niż przed upływem 30 dni od zakończenia okresu gwarancji.
  - 10) Warunki gwarancji i serwisu muszą być nie gorsze od warunków gwarancji i serwisu producenta oferowanego sprzętu.
8. Postanowienia dotyczące równoważności:
- 1) Ilekroć w treści SIWZ, w tym w opisie przedmiotu zamówienia, użyte są znaki towarowe, patenty lub pochodzenie, a także normy, Zamawiający dopuszcza rozwiązanie równoważne.
  - 2) Przez produkt równoważny dla wyspecyfikowanego przedmiotu zamówienia rozumie się taki, który posiada lub realizuje te same funkcje/ funkcjonalności jak produkt określony za pomocą wskazania znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu, który charakteryzuje produkty dostarczane przez konkretnego Wykonawcę oraz jego zastosowanie nie wymaga żadnych dodatkowych nakładów (finansowych, programistycznych, sprzętowych) związanych z dostosowaniem infrastruktury Zamawiającego określonej w Opisie przedmiotu zamówienia.
  - 3) Przez normę jakościową równoważną, certyfikaty równoważne - rozumie się taką, która potwierdza, że dostarczane produkty odpowiadają określonym normom, certyfikatom lub specyfikacjom lub poświadcza zgodność działań Wykonawcy z normami jakościowymi lub poświadcza zgodność działań Wykonawcy z równoważnymi normami jakościowymi odwołującymi się do systemów zapewniania jakości opartych na odpowiednich normach europejskich lub potwierdza odpowiednio stosowanie przez Wykonawcę równoważnych środków zapewnienia jakości.





**Fundusze Europejskie**  
Wiedza Edukacja Rozwój



**Unia Europejska**  
Europejski Fundusz Społeczny

