

ZAPYTANIE OFERTOWE

Nr 01/POPW/2016

tytuł

*Wdrożenie kompleksowego systemu diagnostyki i rehabilitacji
zaburzeń mikrokrążenia pod postacią pierwotnego i wtórnego zespołu Raynauda.*

realizowanego na mocy umowy nr POPW.01.03.01-20-0001/15

w ramach

Programu Operacyjnego Polska Wschodnia na lata 2014-2020, Oś priorytetowa 1 Przedsiębiorcza
Polska Wschodnia, Działanie 1.3 Ponadregionalne powiązania kooperacyjne, Poddziałanie 1.3.1
Wdrażanie innowacji przez MŚP

Spis treści:

Sekcja I: Instytucja zamawiająca	str. 4
I.1. Nazwy i adresy	
I.2. Komunikacja	
I.3. Rodzaj instytucji zamawiającej	
I.4. Główny przedmiot działalności	
Sekcja II: Informacje o postępowaniu	str. 4
II.1. Tryb prowadzonego postępowania	
II.2. Tytuł i nazwa zamówienia	
II.3. Numer zapytania ofertowego	
II.4. Termin składania ofert	
II. 5. Opis sposobu przygotowania i składania ofert	
II. 6. Kategoria ogłoszenia – rodzaj zamówienia	
II. 7. Podkategoria ogłoszenia	
II. 8. Sposób upublicznienia zapytania ofertowego	
II. 9 Informacja na temat sposobu porozumiewania się w trybie zamówień rządowych (GPA)	
II.10 Informacje dodatkowe	
Sekcja III: Przedmiot zamówienia	str. 6
III.1. Skrócony opis przedmiotu zamówienia	
III.2. Cel zamówienia	
III.3. Opis przedmiotu zamówienia	
III.4. Kody CPV	
III.5. Nazwa kodu CPV	
III.6. Informacja o ofertach częściowych	
III.7. Informacja o ofertach wariantowych	
III.8. Informacja o opcjach	
III.9. Harmonogram realizacji zamówienia	
III.10 Miejsce realizacji zamówienia	
Sekcja IV: Ocena oferty	str. 8
IV.1. Kryteria oceny i opis sposobu przyznania punktacji	
Sekcja V: Warunki udziału w postępowaniu	str. 10
V.1. Uprawnienia do dokonania określonej działalności lub czynności	
V.2. Wiedza i doświadczenie	
V.3 Potencjał techniczny	
V.4. Sytuacja ekonomiczna i finansowa	
V.5. Dodatkowe warunki	
V.6. Wykluczenia	
V.7. Warunki zmiany umowy	
V.8. Lista dokumentów – oświadczeń wymaganych od wykonawcy	
V.9. Zamówienia uzupełniające	

Sekcja VI: Załączniki	str. 13
VI.1 Szczegółowa specyfikacja techniczna przedmiotu zamówienia – załącznik nr 1	
VI.2. Formularz oferty – załącznik nr 2	
VI.3. Wzór umowy dostawy – załącznik nr 3	

W związku z realizowanym projektem pn. „*Wdrożenie kompleksowego systemu diagnostyki i rehabilitacji zaburzeń mikrokrążenia pod postacią pierwotnego i wtórnego zespołu Raynauda.*” w ramach Programu Operacyjnego Polska Wschodnia na lata 2014-2020, Oś priorytetowa 1 Przedsiębiorcza Polska Wschodnia, Działanie 1.3 Ponadregionalne powiązania kooperacyjne, Poddziałanie 1.3.1 Wdrażanie innowacji przez MŚP, Przedsiębiorstwo BIAVITA POLSKA SPÓŁKA AKCYJNA z siedzibą w Białymstoku przy ul. M. Skłodowskiej-Curie 14, **zwraca się z prośbą o przedstawienie oferty na sprzedaż, dostawę, montaż i uruchomienie urządzeń i aparatury służącej wprowadzeniu na rynek usługi kompleksowego systemu diagnostyki i rehabilitacji zaburzeń mikrokrążenia pod postacią pierwotnego i wtórnego zespołu Raynauda.**

Sekcja I – Instytucja Zamawiająca

I.1. Nazwy i adresy

BIAVITA POLSKA SPÓŁKA AKCYJNA

ul. M. Skłodowskiej-Curie 14, 15-097 Białystok

Tel. 85 653 02 80 Fax. 85 654 24 52

E-mail: sekretariat@biavita.pl

www.biavita.pl

Osoba do kontaktów: Miłosz Szlaszyński

tel. 608 394 214

faks. 85 654 24 52

e-mail: uslugi@biavita.pl

I.2. Komunikacja

Dostęp do dokumentów zamówienia jest jawny.

Oferty lub inne dokumenty należy przysłać na adres podany powyżej

I.3. Rodzaj instytucja zamawiającej

Spółka Akcyjna – przedsiębiorca średni

I.4. Główny przedmiot działalności

55.10.Z. Hotele i podobne obiekty zakwaterowania

Sekcja II: Informacje o postępowaniu

II.1. Tryb prowadzonego postępowania

Niniejsze postępowanie prowadzone jest zgodnie z zasadą konkurencyjności, o której mowa w Rozdziale VI (punkty 6.5.2.) „*Wytucznych w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Spójności oraz Funduszu Spójności na lata 2014 – 2020.*”

II.2. Tytuł i nazwa zamówienia

Zakup, montaż i uruchomienie urządzeń i aparatury służącej wprowadzeniu na rynek usługi kompleksowego systemu diagnostyki i rehabilitacji zaburzeń mikrokrążenia pod postacią pierwotnego i wtórnego zespołu Raynauda

II.3. Numer zapytania ofertowego

01/POPW/2016

II.4. Termin składania ofert

1. Oferta na piśmie do dnia 05.12.2016 r. do godziny 15.00 w siedzibie Zamawiającego.

2. Oferta w formie elektronicznej

Adres e-mail na który należy wysłać ofertę składaną drogą elektroniczną: uslugi@biavita.pl

W przypadku złożenia oferty drogą elektroniczną, oferta musi zostać zarejestrowana, jako wiadomość e-mail na serwerze Zamawiającego do dnia 5.12.2016 r. do godziny 15.00.

II.5. Opis sposobu przygotowania i składania ofert

1. Oferta powinna zostać sporządzona w języku polskim, na formularzu oferty stanowiącym załącznik nr 2 do niniejszego zapytania ofertowego oraz znajdującym się na stronie internetowej zamawiającego pod linkiem <http://biavita.pl/aktualnosci/zapytanie-ofertowe-parp/>
2. Jeden wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
3. Oferta powinna zostać opatrzona pieczęcią firmową.
4. Oferta powinna zostać podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania wykonawcy.
5. Każda strona oferty powinna być ponumerowana i zaparafowana przez wykonawcę lub przedstawiciela wykonawcy wymienionego w aktualnych dokumentach rejestrowych wykonawcy.
6. W przypadku składania oferty przez pełnomocnika – do oferty należy dołączyć pełnomocnictwo podpisane przez osoby upoważnione do składania oświadczeń woli w imieniu wykonawcy.
7. W przypadku składania oferty drogą elektroniczną, każda ze stron oferty powinna być podpisana, ponumerowana, zaparafowana i zeskanowana.
8. Oferta powinna zawierać wszystkie dane wyszczególnione w formularzu ofertowym stanowiącym załącznik nr 2 do niniejszego zapytania ofertowego.
9. Jako załącznik do formularza oferty, wykonawca powinien dołączyć specyfikacje techniczne oferowanych urządzeń w celu potwierdzenia zgodności z wymaganiami określonymi w załączniku nr 1 do niniejszego zapytania.
10. W przypadku wystąpienia błędów z wyłączeniem błędów w zakresie kryterium cen, gwarancji i czasu reakcji serwisu, dopuszcza się możliwość poprawy treści złożonej oferty.
11. Wykonawca powinien podać cenę netto przedmiotu zamówienia w sposób wskazany w formularzu oferty stanowiącym załącznik nr 2 do niniejszego zapytania ofertowego.
12. Stawka podatku VAT zostanie określona zgodnie z obowiązującymi przepisami na dzień składania ofert.
13. Cena oferty powinna być wyrażona słownie i cyfrowo z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
14. Wszystkie wartości powinny być wyrażone w PLN.
15. Podana cena powinna zawierać wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia.
16. Ofertę należy złożyć za pośrednictwem kuriera lub pocztą (liczy się data wpływu do zamawiającego) lub osobiście w siedzibie Zamawiającego. Koperta powinna zostać oznaczona nazwą oferenta i numerem zapytania ofertowego, do którego odnosi się złożona oferta.
17. Zamawiający dopuszcza również możliwość złożenia oferty w formie elektronicznej poprzez wysłanie wiadomości e-mail na adres wskazany poniżej (z zaznaczeniem w temacie e-maila numeru zapytania ofertowego, do którego odnosi się oferta). E-mail musi zostać zarejestrowany na serwerze wykonawcy najpóźniej w terminie składania ofert.
18. Adres e-mail na który należy wysłać ofertę składaną drogą elektroniczną uslugi@biavita.pl
19. W przypadku złożenia oferty drogą elektroniczną, oferta musi zostać zarejestrowana, jako wiadomość e-mail na serwerze Zamawiającego do dnia 5.12.2016 r. do godziny 15.00.
20. Osoba do kontaktu w sprawie ogłoszenia:

Pan Miłosz Szlaszyński – BIAVITA POLSKA SPÓŁKA AKCYJNA

tel: 608 394 214

faks 85 654 24 52

e-mail: uslugi@biavita.pl

21. Zamawiający będzie związany ofertą przez okres trzech miesięcy od ustalonej daty składania ofert.
22. Oferty zostaną otwarte w dniu: 06.12.2016 r. o godzinie: 10.00 Adres: ul. M. Skłodowskiej-Curie 14, 15-097 Białystok

II.6. Kategoria ogłoszenia – rodzaj zamówienia

Dostawy

II.7. Podkategoria ogłoszenia

Dostawy inne

II.8. Sposób upublicznienia zapytania ofertowego

Niniejsze zapytanie ofertowe zostało upublicznione poprzez:

1. Publikację na stronie internetowej Zamawiającego,
2. Publikację w bazie konkurencyjności <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/>

II.9. Informacja na temat porozumienia w sprawie zamówień rządowych (GPA)

Zamówienie nie jest objęte porozumieniem w sprawie zamówień rządowych

II.10. Informacje dodatkowe

1. Szczegółowa Specyfikacja techniczna urządzeń i aparatury służącej wprowadzeniu na rynek usługi kompleksowego systemu diagnostyki i rehabilitacji zaburzeń mikrokrążenia pod postacią pierwotnego i wtórnego zespołu Raynauda, zostanie upubliczniona na stronie internetowej Zamawiającego.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do niewybrania żadnego wykonawcy bez podania przyczyn.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odwołania niniejszego postępowania bez podania przyczyn.
4. Zamawiający wskazuje, że niniejsze zapytanie ofertowe nie stanowi oferty w rozumieniu przepisu art. 66 Kodeksu cywilnego (ustawa z 23.04.1964 r. Dz. U. z 2016 r. poz. 380).

Sekcja III Przedmiot zamówienia

III.1. Skrócony opis przedmiotu zamówienia

Przedmiot zamówienia obejmuje zakup, montaż i uruchomienie urządzeń i aparatury służącej wprowadzeniu na rynek usługi kompleksowego systemu diagnostyki i rehabilitacji zaburzeń mikrokrążenia pod postacią pierwotnego i wtórnego zespołu Raynauda.

III.2. Cel zamówienia

Celem zamówienia jest realizacja zadania pn. „*Wdrożenie kompleksowego systemu diagnostyki i rehabilitacji zaburzeń mikrokrążenia pod postacią pierwotnego i wtórnego zespołu Raynaud.*” realizowanego na mocy umowy nr POPW.01.03.01-20-0001/15 w ramach Programu Operacyjnego Polska Wschodnia na lata 2014-2020, Oś priorytetowa 1 Przedsiębiorcza Polska Wschodnia, Działanie 1.3 Ponadregionalne powiązania kooperacyjne, Poddziałanie 1.3.1 Wdrażanie innowacji przez MŚP

III.3. Opis przedmiotu zamówienia.

Zakup, montaż i uruchomienie urządzeń i aparatury służącej wprowadzeniu na rynek usługi kompleksowego systemu diagnostyki i rehabilitacji zaburzeń mikrokrążenia pod postacią pierwotnego i wtórnego zespołu Raynauda, składającego się z następujących elementów:

1. Echokardiograf – 1 sztuka,
2. Laser wysokoenergetyczny – 1 sztuka,
3. Wanna do kąpieli perelkowej – 2 sztuki,
4. Sauna IR – 1 sztuka,
5. Zestaw do magnetoterapii – 1 sztuka,
6. Wideokapilaroskop – 1 sztuka,
7. Laserowy przepływomierz dopplerowski – 1 sztuka,
8. Defibrylator – 1 sztuka,
9. Holter EKG – 1 sztuka,
10. Bieżnia medyczna – 2 sztuki,
11. Orbitrek – 2 sztuki,
12. Rower treningowy poziomy – 2 sztuki,
13. Zestaw do treningu obwodowego – 1 sztuka,
14. Zestaw do treningu interwałowego – 1 sztuka.

Szczegółowa specyfikacja techniczna przedmiotu zamówienia stanowi załącznik nr 1 do niniejszego zapytania ofertowego nr 01/POPW/2016 i znajduje się na stronie internetowej Zamawiającego pod linkiem <http://biavita.pl/aktualnosci/zapytanie-ofertowe-parp/>

III.4. Kod CPV

33110000-4

33120000-7

33190000-8

III.5. Nazwa kodu CPV

Sprzęt obrazujący do użytku medycznego
Systemy rejestrujące i urządzenia badawcze
Różne urządzenia i produktu medyczne

III.6. Informacja o ofertach częściowych

Zamawiający dopuszcza możliwość złożenia oferty na część zamówienia.

III.7. Informacja o ofertach wariantowych

Nie dopuszcza się składania ofert wariantowych

III.8. Informacja o opcjach

Zamawiający nie dopuszcza opcji

III.9. Harmonogram realizacji zamówienia

1. Echokardiograf – 1 sztuka,
2. Laser wysokoenergetyczny – 1 sztuka,
3. Wanna do kąpieli perelkowej – 2 sztuki,
4. Sauna IR – 1 sztuka,
5. Zestaw do magnetoterapii – 1 sztuka,
6. Wideokapilaroskop – 1 sztuka,
8. Defibrylator – 1 sztuka,
9. Holter EKG – 1 sztuka,
10. Bieżnia medyczna – 2 sztuki,
11. Orbitrek – 2 sztuki,
12. Rower treningowy poziomy – 2 sztuki,
13. Zestaw do treningu obwodowego – 1 sztuka,

14. Zestaw do treningu interwałowego – 1 sztuka,

Do dnia 20.12.2016 r.

7. Laserowy przepływomierz dopplerowski – 1 sztuka

Do dnia 20.01.2017 r.

III.10 Miejsce realizacji zamówienia

KOD NUTS – Podregion (NUTS 3) Podregion 39 - SUWALSKI

Adres: Ul. Zdrojowa 3/5/7, 16-300 Augustów

Sekcja IV. Ocena oferty

IV.1. Kryteria oceny i opis sposobu przyznania punktacji

Przy wyborze najkorzystniejszej oferty, Zamawiający będzie kierować się następującymi kryteriami i ich znaczeniem oraz w następujący sposób będzie oceniać oferty w poszczególnych kryteriach:

Lp.	Kryterium	Waga	Max liczba punktów (pkt.)
1.	Cena oferty	60	60
2.	Okres gwarancji	20	20
3.	Czas reakcji serwisu	20	20
		SUMA	100

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

Oferta o najniższej cenie brutto

$$C = \left(\frac{\text{Oferta o najniższej cenie brutto}}{\text{Cena brutto oferty badanej}} \times 100 \right) \times \text{waga kryterium tj. 60 \%}$$

gdzie: C - wartość punktowa badanej oferty

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

Ilość punktów przyznanych za długość gwarancji

$$G = \left(\frac{\text{Ilość punktów przyznanych za długość gwarancji}}{\text{Maksymalna możliwa do zdobycia ilość punktów za długość gwarancji}} \times 100 \right) \times \text{waga kryterium tj. 20\%}$$

gdzie: G – wartość punktowa badanej oferty

Parametr podlegający ocenie:

L.p.	Długość gwarancji	Punktacja
1.	12 miesięcy i powyżej	1
2.	24 miesiące i powyżej	3
3.	36 miesięcy i powyżej	5

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

$$R = \left(\frac{\text{Ilość punktów przyznanych za czas reakcji serwisu}}{\text{Maksymalna możliwa do zdobycia ilość punktów za czas reakcji serwisu}} \times 100 \right) \times \text{waga kryterium tj. 20 \%}$$

gdzie: R – wartość punktowa badanej oferty

Parametr podlegający ocenie:

L.p.	Czas reakcji serwisu	Punktacja
1.	do 24 godzin	5
2.	od 24 godzin do 72 godzin	3
3.	powyżej 72 godzin	1

4. Ostateczną ocenę oferty stanowi suma punktów uzyskanych w kryteriach określonych wyżej obliczona wg wzoru:
- O = C + G + R - ostateczna ocena danej oferty
- C - wartość punktowa uzyskana przez badaną ofertę za kryterium cena
- G - wartość punktowa uzyskana przez badaną ofertę za kryterium długości gwarancji
- R - wartość punktowa uzyskana przez badaną ofertę za kryterium czasu reakcji serwisu
5. Za najkorzystniejszą uznana zostanie oferta z najwyższą ilością uzyskanych punktów, spełniająca wymagania zapytania ofertowego oraz szczegółowej specyfikacji technicznej przedmiotu zamówienia.
6. 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.

Sekcja V Warunki udziału w postępowaniu

V.1. Uprawnienia do wykonania określonej działalności lub czynności

Do udziału w postępowaniu zamawiający dopuści podmioty, które złożą oświadczenie, iż posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania. Spełnienie warunku weryfikowane będzie na podstawie oświadczenia stanowiącego element formularza oferty.

V.2. Wiedza i doświadczenie

1. Do udziału w postępowaniu Zamawiający dopuści podmioty, które złożą oświadczenie, iż posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie w zakresie objętym przedmiotem zamówienia. Spełnienie warunku weryfikowane będzie na podstawie oświadczenia stanowiącego element formularza oferty.

2. Do udziału w postępowaniu Zamawiający dopuści podmioty, które złożą oświadczenie, iż posiadają doświadczenie w realizacji minimum trzech usług polegających na dostawie, montażu i uruchomieniu urządzeń oraz aparatury medycznej i rehabilitacyjnej o wartości co najmniej 1 miliona złotych łącznie, w terminie 3 lat wstecz od dnia złożenia oferty. Na potwierdzenie posiadanego doświadczenia Oferent ma obowiązek przedstawić na piśmie wykaz zrealizowanych dostaw wraz z referencjami, od co najmniej trzech różnych podmiotów.

V.3. Potencjał techniczny

Do udziału w postępowaniu Zamawiający dopuści podmioty, które złożą oświadczenie, iż w momencie realizacji przedmiotu zamówienia będą posiadały niezbędny potencjał techniczny do jego realizacji. Spełnienie warunku weryfikowane będzie na podstawie oświadczenia stanowiącego element formularza oferty.

V.4. Sytuacja ekonomiczna i finansowa

Do udziału w postępowaniu Zamawiający dopuści podmioty, które złożą oświadczenie, iż ich sytuacja ekonomiczna i finansowa umożliwia realizację przedmiotu zamówienia. Spełnienie warunku weryfikowane będzie na podstawie oświadczenia stanowiącego element formularza oferty.

V.5. Dodatkowe warunki

Nie przewiduje się.

V.6. Wykluczenia

Z udziału w postępowaniu wykluczone są:

Podmioty powiązane osobowo i kapitałowo z Zamawiającym. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy, a wykonawcą, polegające w szczególności na:

1. uczestniczeniu w spółce, jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
2. posiadaniu udziałów lub co najmniej 5 % akcji,
3. pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
4. pozostawaniu w takim stosunku prawnym lub faktycznym, który może budzić uzasadnione wątpliwości, co do bezstronności w wyborze wykonawcy, w szczególności pozostawania w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

Każdy z oferentów, odpowiadając na zapytanie ofertowe, powinien złożyć Oświadczenie o braku

powiązań osobowych i kapitałowych, które jest integralną częścią formularza oferty.

Z udziału w postępowaniu wyklucza się:

1. osoby fizyczne, które prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
2. spółki jawne, których wspólnika prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
3. spółki partnerskie, których partnera lub członka zarządu prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
4. spółki komandytowa oraz spółki komandytowo-akcyjne, których komplementariusza prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
5. osoby prawne, których urzędującego członka organu zarządzającego prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
6. podmioty zbiorowe, wobec których sąd orzekł zakaz ubiegania się o zamówienia na podstawie przepisów o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary;
7. wykonawców będących osobami fizycznymi, które prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w art. 9 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzenia wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. z 2012 r. poz. 769) - przez okres 1 roku od dnia uprawomocnienia się wyroku;
8. wykonawców będących spółką jawną, spółką partnerską, spółką komandytową, spółką komandytowo-akcyjną lub osobą prawną, których odpowiednio wspólnika, partnera, członka zarządu, komplementariusza lub urzędującego członka organu zarządzającego prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w art. 9 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzenia wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. z 2012 r. poz. 769) - przez okres 1 roku od dnia uprawomocnienia się wyroku.

Z udziału w postępowaniu wyklucza się:

Wykonawców w stosunku, do których otwarto likwidację lub których upadłość ogłoszono, z wyjątkiem wykonawców, którzy po ogłoszeniu upadłości zawarli układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego.

V.7. Warunki zmiany umowy

I. Dopuszcza się zmianę istotnych warunków umowy w stosunku do treści oferty w przypadku, gdy:

1. nastąpi zmiana obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu umowy
2. nastąpi zmiana harmonogramu realizacji projektu wynikająca ze zmiany umowy zawartej pomiędzy zamawiającym a Instytucją Pośredniczącą,

II. Wszelkie zmiany umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności

V.8. Lista dokumentów – oświadczeń wymaganych od wykonawcy

Oświadczenia zawarte w formularzu oferty

V.9. Zamówienie uzupełniające

Nie przewiduje się udzielania zamówień uzupełniających.

Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego nr 01/POPW/2016

Szczegółowa specyfikacja techniczna przedmiotu zamówienia

Zamawiający określa poniższe minimalne wymagania techniczne oraz wyposażenie dla przedmiotu zamówienia, który stanowi: zakup, montaż i uruchomienie:

I. **Echokardiografu**, wchodzącego w skład systemu diagnostyki i rehabilitacji zaburzeń mikrokrążenia pod postacią pierwotnego i wtórnego zespołu Raynauda, służącego wprowadzeniu na rynek usługi kompleksowego systemu diagnostyki i rehabilitacji zaburzeń mikrokrążenia pod postacią pierwotnego i wtórnego zespołu Raynauda:

1. Aparat stacjonarny, przeznaczony do co najmniej badań kardiologicznych, naczyniowych ze zintegrowaną stacją roboczą i systemem archiwizacji oraz urządzeniami do dokumentacji i archiwizacji sterowanymi z klawiatury.
2. Cyfrowy monitor LCD o przekątnej powyżej 21", regulowany w trzech płaszczyznach niezależnie od panelu sterowania, antyrefleksowy zapewniający możliwość pracy w warunkach naturalnego/sztucznego oświetlenia.
3. Panel sterowania regulowany w trzech płaszczyznach, niezależnie od monitora.
4. Dotykowy ekran LCD o przekątnej min. 12", do sterowania funkcjami aparatu i wprowadzania danych.
5. Wysuwana klawiatura alfanumeryczna do wprowadzania danych.
6. Liczba cyfrowych kanałów odbiorczych przetwarzania ultradźwiękowego powyżej 4 000 000
7. Regulacja wzmocnienia głębokościowego (TGC) min. 8 regulatorów
8. Regulacja wzmocnienia poprzecznego (LGC) wiązki min. 4 regulatorów
9. Zakres głębokości obrazowania min. od 1 do 30 cm
10. Zakres częstotliwości pracy dostępnych głowic (określony przez zakres częstotliwości dostępnych głowic) min. od 1 do 18 MHz
11. Co najmniej 4 aktywne gniazda do podłączania głowic obrazowych
12. Częstotliwość odświeżania obrazu (frame rate) w trybie 2D min. 2500 obrazów/s
13. Dynamika systemu min. 320 dB
14. Możliwość monitorowania sygnału EKG (wyświetlana krzywa na ekranie) przy pomocy elektrod EKG, bez dodatkowych zewnętrznych modułów
15. Moduł EKG oraz Physio (m.in. sygnał oddechowy, pulsu) wbudowany w aparat
16. Wbudowany akumulator umożliwiający uśpienie systemu na czas min. 40 minut i ponowne wybudzenie go w czasie maksymalnie 25s.
17. Tryby obrazowania: 2D (B-mode) , M-mode, Kolor M-mode, Doppler pulsacyjny (PW) i HPRF, Doppler ciągły (CW) z głowic sektorowych obrazowych i głowicy nie obrazowej, Doppler kolorowy (CD) wszystkie głowice, Power (angio) Doppler, Duplex (2D +PW/CD/Power Doppler), Triplex (2D + CD/Power Doppler + PW), Doppler tkankowy kolorowy oraz spektralny
18. Tryb 2D: Automatyczna optymalizacja obrazu B-mode przy pomocy jednego przycisku (wzmocnienie, TGC).
Funkcja ciągłej automatycznej optymalizacji obrazu B-mode (wzmocnienie, TGC).
19. Tryb M: Pojemność pamięci dynamicznej w M-mode min. 40 s., obrazowanie kolor Doppler w M – mode, anatomiczny M-mode
20. Tryb Spektralny Doppler Pulsacyjny (PWD): wielkość bramki PW Doppler min. od 1 do 20 mm, automatyczna optymalizacja parametrów aparatu dla PWD przy pomocy jednego przycisku (skala, linia bazowa)
21. Tryb Spektralny Doppler z Falą Ciągłą (CWD): sterowany pod kontrolą obrazu 2D, maksymalna mierzona prędkość przy kącie 0° min. 19 m/s
22. Tryb Doppler Kolorowy (CD)
23. Jednoczesna prezentacja na ekranie w czasie rzeczywistym dwóch obrazów – jeden w B-mode, drugi w trybie Dopplera Kolorowego
24. Głowice ultradźwiękowe
 - Głowica sektorowa z obrazowaniem harmonicznym do badań serca przezklatkowych: zakres częstotliwości pracy min. od 1 do 5 MHz, ilość elementów min. 80, kąt pola skanowania min. 90°

- Głowica liniowa do badań naczyniowych, mięśniowo-szkieletowych: częstotliwość pracy min. od 3 do 12 MHz, ilość elementów min. 160, długość płaszczyzny skanowania max. 40 mm
 - Głowica convex do badań jamy brzusznej: zakres częstotliwości pracy min. od 1 do 5 MHz, ilość elementów min. 160, kąt pola skanowania min. 95°
25. Możliwość rozbudowy: głowica do obrazowania serca w czasie rzeczywistym do badań przezprzełykowych, zakres częstotliwości pracy min. od 2 do 7 MHz., ilość elementów min. 2500, tryby obrazowania B-mode, M-mode, CD, CW Doppler, PW Doppler,
26. Oprogramowanie aparatu
- Oprogramowanie do pomiarów i obliczeń z tworzeniem raportów do badań: echo dorosłych, badań naczyniowych, badań mięśniowo – szkieletowy, badań jamy brzusznej
 - Oprogramowanie do pomiarów i obliczeń umożliwiające tworzenie własnych wzorów i formuł obliczeniowych
27. Pakiet do echokardiograficznej próby wysiłkowej Stress Echo
28. Możliwość rozbudowy o oprogramowanie pozwalające na kolorową wizualizację globalnej i regionalnej ruchomości ścian, pokazującą w sposób parametryczny i zautomatyzowany zmianę granic w czasie
29. Możliwość rozbudowy o oprogramowanie do zautomatyzowanego pomiaru amplitudy ruchu pierścienia zastawki mitralnej , śledzenia ruchu pierścienia zastawki mitralnej oraz innych zastawek w czasie, wyliczenia krzywych odkształceń pierścienia zastawki w czasie
30. Możliwość rozbudowy o oprogramowanie do zautomatyzowanego wykrywania granic jam i wyliczania frakcji lewej komory
31. Możliwość rozbudowy o funkcję obrazowania do elastografii w formacie pojedynczego ekranu oraz na obrazie podzielonym na dwa pola ze wskaźnikiem ucisku oraz określeniem wielkości i lokalizacji zmiany na głowicach liniowych
32. Możliwość rozbudowy o funkcję elastografii (Shear Wave) do oceny stopnia zwłóknienia wątroby dostępna na głowicy convex. Możliwość uzyskania min. 10 wyników pomiarowych wyrażonych w kPa lub m/s
33. Możliwość rozbudowy o opcję łączenia (fuzji) żywych obrazów ultrasonograficznych z dostępnymi z pamięci ultrasonografu danymi obrazowymi z CT, MRI, PET
34. Możliwość rozbudowy o funkcję nawigacji narzędzi interwencyjnych (np. igła biopsyjna) wraz ze śledzeniem toru prowadzenia igły i oznaczeniem na obrazie celu interwencji (target)
35. Archiwizacja
- Archiwizacja danych demograficznych, pomiarowych i obrazów w wewnętrznym archiwum na dysku twardym o pojemności min. 1TB.
 - Wbudowana w aparat nagrywarka CD/DVD do archiwizacji badań, umożliwiająca eksport obrazów w formacie DICOM oraz formacie np JPG, AVI.
 - Port USB do archiwizacji obrazów na pamięciach przenośnych. Port umieszczony w pulpicie aparatu.
 - Możliwość dokonania pomiarów na obrazach i pętlach obrazowych z archiwum systemu.
 - Aktywne złącze do eksportu danych i transmisji w sieci komputerowej w standardzie DICOM 3.0 zawierający minimum DICOM Worklist oraz raporty strukturalne kardiologiczne oraz naczyniowe
36. Wsparcie serwisowe (możliwość diagnostyki) oferowanego aparatu USG poprzez łącze zdalne.
37. Bezpłatne szkolenie personelu medycznego wskazanego przez Zamawiającego w zakresie obsługi aparatu przeprowadzone w siedzibie Zamawiającego wykonane przez specjalistę aplikacyjnego producenta oferowanego sprzętu

II. Lasera wysokoenergetycznego, wchodzącego w skład systemu diagnostyki i rehabilitacji zaburzeń mikrokrążenia pod postacią pierwotnego i wtórnego zespołu Raynauda, służącego wprowadzeniu na rynek usługi kompleksowego systemu diagnostyki i rehabilitacji zaburzeń mikrokrążenia pod postacią pierwotnego i wtórnego zespołu Raynauda:

1. Automatyczny skaner, który pokrywa obszar zabiegowy o średnicy co najmniej 5cm (powierzchnia wskazywana przez czerwone diody LED), maksymalna powierzchnia do 900cm²
2. Wielodiodowy aplikator z 3 wbudowanymi źródłami promieniowania laserowego MLS (3 diody emisji ciągłej + 3 diody emisji impulsowej)
3. Zrobotyzowana głowica automatycznie poruszająca się w co najmniej 5 ustawionych kierunkach
4. Elektromechaniczna regulacja wysokości kolumny lasera oraz kąta nachylenia ramienia

5. Laser na mobilnej podstawie z miejscem na sondę ręczną
6. Sonda ręczna pokrywa obszar zabiegowy co najmniej o śr. 2 cm.
7. Wyświetlacz dotykowy
8. Wbudowany atlas anatomiczny
9. Co najmniej 67 programów z możliwością edycji
10. Parametry modyfikowalne, co najmniej: kierunek i szerokość ruchu głowicy, wysokość kolumny i nachylenie ramienia, częstotliwość modulacji, tryb pracy, czas, poziom mocy, cykl pracy
11. Co najmniej 2 w pełni niezależne kanały
12. Regulowana moc
13. Cykl pracy: połączona i zsynchronizowana emisja ciągła (808nm) i impulsowa (905nm)
14. Możliwość terapii MLS

III. Wanien do kąpieli perełkowej, wchodzących w skład systemu diagnostyki i rehabilitacji zaburzeń mikrokrążenia pod postacią pierwotnego i wtórnego zespołu Raynauda, służących wprowadzeniu na rynek usługi kompleksowego systemu diagnostyki i rehabilitacji zaburzeń mikrokrążenia pod postacią pierwotnego i wtórnego zespołu Raynauda:

1. Co najmniej 174 dysze do hydromasażu ułożone w co najmniej 5 stref do masażu
2. Co najmniej 30 dysz do masażu perełkowego
3. Co najmniej 5 wbudowanych programów
4. Sterowanie za pomocą wyświetlacza dotykowego
5. pomiar i bieżący odczyt temperatury wody przy napełnianiu wanny
6. Elektroniczny pomiar i bieżący odczyt temperatury wody podczas zabiegu
7. Zabezpieczenie pompy przed pracą na sucho
8. Pysznica do mycia wanny
9. Chromatoterapia (co najmniej 36 punktów świetlnych)
10. Wbudowana dezynfekcja

IV. Sauny IR, wchodzącej w skład systemu diagnostyki i rehabilitacji zaburzeń mikrokrążenia pod postacią pierwotnego i wtórnego zespołu Raynauda, służącego wprowadzeniu na rynek usługi kompleksowego systemu diagnostyki i rehabilitacji zaburzeń mikrokrążenia pod postacią pierwotnego i wtórnego zespołu Raynauda:

1. Kabina Infrared :wilgotność powietrza 40%, temperatura do 60 stopni
2. Kabina sauny o wymiarach (4-5 osobowa)
3. Konstrukcja kabiny wykonana z świerku skandynawskiego, odpornego na sinienie, wycieki żywicy oraz odpornego na odkształcenia) z pełną izolacją higrotermiczną. Tylna część sauny (niewidoczna) pokryta sklejką wodoodporną
4. Panel wykonany z drewna (RH 8-12%) profil klepki o grubości 14 mm , saunowy, odporny na sinienie, wycieki żywicy oraz odporny na odkształcenia, panele łączone na złączeniach piórowo-wpustowych.
5. Drzwi całoszklane, żaroodporne, hartowane, dymne, bezprogowe, wyposażone w zamek magnetyczny wpuszczony w ościeżnicę, co pozwala korzystającym na pełne bezpieczeństwo i komfort.
6. Zaokrąglona ławka wykonane z bez żywicznego, nie nagrzewającego się z miękkiego drewna (Abachi).
7. Ergonomiczne oparcie na plecy
8. Co najmniej 8 promienników IR wysokiej jakości :
4 tylne o mocy 350W, 2 przednie o mocy 500W, 2 dolne o mocy 350W
9. Sterownik elektroniczny do zastosowania w kabinie ciepłej, włącznik oświetlenia. Sterowanie oświetleniem białym kabiny, kontrola czasu pracy sauny , załączanie sauny z opóźnieniem
10. Zintegrowany w elemencie ściennym system kanałów zapewniający prawidłową wymianę powietrza

V. Zestawu do magnetoterapii, wchodzącego w skład systemu diagnostyki i rehabilitacji zaburzeń mikrokrążenia pod postacią pierwotnego i wtórnego zespołu Raynauda, służącego wprowadzeniu na rynek usługi kompleksowego systemu diagnostyki i rehabilitacji zaburzeń mikrokrążenia pod postacią pierwotnego i wtórnego zespołu Raynauda:

1. Co najmniej 3 niezależne kanały z możliwością podłączenia do co najmniej 6 aplikatorów

2. Generator pola magnetycznego na mobilnym wózku
3. Leżanka z automatycznym przesuwnikiem selenoidu o średnicy max. 80 cm
4. 2 aplikatory miękkie
5. 3 całkowicie niezależne kanały
6. Baza programów podlegających modyfikacji
7. Częstotliwość od 0,5 do 100 Hz
8. Regulacja nasilenie pola magnetycznego w zakresie od 5 do 100%
9. Regulacja czasu zabiegu od 1 do 99 minut oraz tryb pracy ciągłej
10. Wyświetlacz LCD

VI. Wideokapilaroskopy, wchodzącego w skład systemu diagnostyki i rehabilitacji zaburzeń mikrokrążenia pod postacią pierwotnego i wtórnego zespołu Raynauda, służącego wprowadzeniu na rynek usługi kompleksowego systemu diagnostyki i rehabilitacji zaburzeń mikrokrążenia pod postacią pierwotnego i wtórnego zespołu Raynauda:

1. Kompletny system wideokapilaroskopii wyposażony w kamerę ze zintegrowanym źródłem światła, komputer stacjonarny, monitor LCD, drukarkę, specjalistyczne oprogramowanie przeznaczone do przechowywania, pomiaru i diagnostyki naczyń włosnaczkowych
2. Dedykowany dla urządzenia wózek jezdny pozwalający zmieścić wszystkie elementy zestawu tego samego producenta
3. System optyczny o powiększeniu 200-krotnym
4. System optyczny o powiększeniu 100-krotnym
5. System optyczny o powiększeniu 300-krotnym
6. Adapter kontaktowy do soczewek o powiększeniu 200-krotnym
7. Adapter kontaktowy do soczewek o powiększeniu 100-krotnym
8. Adapter kontaktowy do soczewek o powiększeniu 300-krotnym
9. Adapter bezkontaktowy na olejek immersyjny do soczewek o powiększeniu 200-krotnym
10. Adapter bezkontaktowy na olejek immersyjny dla soczewek o powiększeniu 100-krotnym
11. Adapter bezkontaktowy na olejek immersyjny dla soczewek o powiększeniu 300-krotnym
12. Wkręplacz oleju immersyjnego
13. Kamera wideokapilaroskopu z powiększeniem optycznym minimum 1-10x, oparta na przetworniku 1 / 2,5 cala CMOS, minimum 5.0 Mp
14. Rozdzielczość minimum 2592H x 1944V
15. Programowanie: czułość, kontrast, rozdzielczość, częstotliwość klatki
16. Wielkość pola obserwacji dla powiększenia 100x – 3,5 x 2,6 mm
17. Wielkość pola obserwacji dla powiększenia 200x – 1,7 x 1,3 mm
18. Regulacja przysłony dla powiększenia 1-10 x w zakresie F1.8 do F26
19. Interfejs komunikacyjny kamery z komputerem opartym na standardzie USB 2.0
20. Statyw stołowy do mocowania głowicy kapilaroskopu
21. Oświetlenie pola widzenia kamery realizowane przez wbudowane w kamerę, białe, zimne diody LED – minimum 12 sztuk
22. Temperatura barwowa 8000 K +/- 10%
23. Żywotność diod minimum 6000 godzin
24. Zasilanie kamery przez 5,0 V DC przez port USB
25. Stacja robocza o konfiguracji nie gorszej niż: procesor Intel Core i3, Intel Core i5 2.8GHz, 2 GB RAM, wskazane 4 GB RAM, HDD min. 200GB, monitor 22-24" LCD Full HD, mysz optyczna, klawiatura, Microsoft Windows 7 Professional, Windows 8.1 lub Windows 10, 4 x USB 2.0,
26. Aparat wyposażony w pedał przełącznika nożnego służący do przechwytywania obrazów
27. Oprogramowanie o następujących możliwościach minimalnych:
 - Zarządzanie bazą danych pacjentów z możliwością przypisywania im zdjęć klinicznych, kapilaroskopowych. Dodatkowa możliwość historii innych chorób w karcie pacjenta,
 - Możliwość wypełniania niezależnych diagnoz klinicznych, kapilaroskopowych, informacji o powiększeniu dla każdego zdjęcia

VII. **Laserowego przepływomierza dopplerowskiego**, wchodzącego w skład systemu diagnostyki i rehabilitacji zaburzeń mikrokrążenia pod postacią pierwotnego i wtórnego zespołu Raynauda, służącego wprowadzeniu na rynek usługi kompleksowego systemu diagnostyki i rehabilitacji zaburzeń mikrokrążenia pod postacią pierwotnego i wtórnego zespołu Raynauda:

1. Urządzenie do dynamicznej oceny mikrokrążenia krwi metodą DOPLERA
2. Urządzenie dwukanałowe
3. Wyświetlacz LCD wysokiej rozdzielczości, analogowe wyjście 0,5V, BNC oraz USB
4. Parametry pomiarowe: perfuzja tkankowa, stężenie krwinek, średnia intensywność, temperatura
5. Optyka: dioda laserowa 785 nm
6. Max moc wyjściowa 2,5 mW
7. Klasa lasera: Klasa 1 zgodnie z normą IEC 60825-1: 2007.
8. Klasa 1 na 21 CFR 1040.10 i 1040.11.
9. Częstotliwość: 20Hz, 3kHz, 15kHz, 22kHz
10. Obrazowanie: 0,1 s, 0,5 s, 1,0 s, 3,0 s, stałe
11. Automatyczna regulacja wzmacniania i zerowania
12. Pomiar temperatury: 5-50°C, rozdzielczość 0,1°C z dokładnością +/- 0,3°C
13. Zasilanie 100-230V/50-60 Hz
14. Sonda standardowa ustawiona pod kątem prostym, z pomiarem temperatury, wraz z zaciskiem sondy,
15. Urządzenie wraz oprogramowaniem diagnostycznym kompatybilne z systemem operacyjnym WIN 7 i 8

VIII. **Defibrylatora**, wchodzącego w skład systemu diagnostyki i rehabilitacji zaburzeń mikrokrążenia pod postacią pierwotnego i wtórnego zespołu Raynauda, służącego wprowadzeniu na rynek usługi kompleksowego systemu diagnostyki i rehabilitacji zaburzeń mikrokrążenia pod postacią pierwotnego i wtórnego zespołu Raynauda:

1. Wielofunkcyjny defibrylator
2. Co najmniej 4 Tryby: Manual, Monitoring, AED, Pacing (stymulacja zewnętrzna)
3. Monitoring: EKG (co najmniej 12 odprowadzeń)
4. Kardiowersja i stymulacja nieinwazyjna
5. Zaawansowana dwufazowa krzywa wyładowania
6. Defibrylacja z łyżek twardych i elektrod jednorazowych
7. Ekran od 8" do 9" TFT LCD
8. Stymulacja zewnętrzna, 3/5/12 odp. EKG Li-on akumulator.

IX. **Holtera**, wchodzącego w skład systemu diagnostyki i rehabilitacji zaburzeń mikrokrążenia pod postacią pierwotnego i wtórnego zespołu Raynauda, służącego wprowadzeniu na rynek usługi kompleksowego systemu diagnostyki i rehabilitacji zaburzeń mikrokrążenia pod postacią pierwotnego i wtórnego zespołu Raynauda:

1. Rejestrator holterowski EKG z czasem zapisu do 7 dni
2. Stanowisko Diagnostyki Medycznej typu XL (LCD od 23" do 24", drukarka laserowa A4)
3. Oprogramowanie z kluczem zabezpieczającym USB
4. Oprogramowanie umożliwiające przeprowadzenie analiz w zakresie oceny zmienności rytmu (HRV), odstępu QT oraz analizę pracy rozrusznika serca
5. Odbiornik sygnału podczerwieni IRDA

X. **Bieżni medycznych**, wchodzących w skład systemu diagnostyki i rehabilitacji zaburzeń mikrokrążenia pod postacią pierwotnego i wtórnego zespołu Raynauda, służących wprowadzeniu na rynek usługi kompleksowego systemu diagnostyki i rehabilitacji zaburzeń mikrokrążenia pod postacią pierwotnego i wtórnego zespołu Raynauda:

1. Regulacja prędkości co najmniej 0-24 km/h
2. Kat nachylenia co najmniej 0-25%, regulacja co 0,1%

3. Panel sterowania z ekranem dotykowym z wbudowanymi programami treningowymi, monitorowaniem co najmniej tętna, prędkości, dystansu
4. Poręcze na całej długości bieżni regulowane na wysokość i szerokość
5. Wymiary powierzchni bieżni co najmniej 157 cm x 70 cm
6. Powierzchnia pasa zbudowana z pojedynczych paneli gumowych zamontowanych na podłożu aluminiowym
7. Bieg wsteczny pracy pasa
8. Pas bieżni składający się z co najmniej 60 oddzielnych gumowych elementów
9. Silnik o mocy co najmniej 5 HP
10. Wyłącznik bezpieczeństwa bieżni dla pacjenta

XI. Orbitreków, wchodzących w skład systemu diagnostyki i rehabilitacji zaburzeń mikrokrążenia pod postacią pierwotnego i wtórnego zespołu Raynauda, służących wprowadzeniu na rynek usługi kompleksowego systemu diagnostyki i rehabilitacji zaburzeń mikrokrążenia pod postacią pierwotnego i wtórnego zespołu Raynauda:

1. System bezpiecznego zatrzymania urządzenia
2. Trening z ruchem na przód i w tył
3. Co najmniej 4 programy treningowe
4. Parametry wyświetlacza, co najmniej: WATT, PULS, CZAS, DYSTANS, 1/min, kcal
5. Maxymalne obciążenie: 200 kg
6. Certyfikat medyczny

XII. Rowerków treningowych poziomych, wchodzących w skład systemu diagnostyki i rehabilitacji zaburzeń mikrokrążenia pod postacią pierwotnego i wtórnego zespołu Raynauda, służącego wprowadzeniu na rynek usługi kompleksowego systemu diagnostyki i rehabilitacji zaburzeń mikrokrążenia pod postacią pierwotnego i wtórnego zespołu Raynauda:

1. Co najmniej 15-sto stopniowa regulacja siodełka
2. Siodełko z oparciem
3. Pedale samopoziomujące z paskami
4. Wyświetlacz LED
5. Co najmniej 12 programów treningowych
6. Możliwość podglądu podstawowych parametrów treningowych, tj: czas, dystans, prędkość, opór, poziom, ilość obrotów na minutę met, Watt czy tętno
7. Możliwość pomiaru tętna za pomocą telemetrycznych czujników zamontowanych na uchwytach/rączkach przy siedzisku
8. Rama o obniżonej konstrukcji umożliwiająca wejście na urządzenie

XIII. Zestawu do treningu obwodowego, wchodzącego w skład systemu diagnostyki i rehabilitacji zaburzeń mikrokrążenia pod postacią pierwotnego i wtórnego zespołu Raynauda, służącego wprowadzeniu na rynek usługi kompleksowego systemu diagnostyki i rehabilitacji zaburzeń mikrokrążenia pod postacią pierwotnego i wtórnego zespołu Raynauda:

1. Urządzenie do ćwiczeń stawów barkowych – zgięcie/wyprost w st barkowym
2. Urządzenie do ćwiczeń mięśni grzbietu – zgięcie/wyprost tułowia
3. Urządzenie do ćwiczeń kończyn dolnych – zgięcie/wyprost w st biodrowych i kolanowych
4. Urządzenie do ćwiczeń mięśni w obrębie klatki piersiowej – odwiedzenie/przywiedzenie kończyn górnych
5. Urządzenie do ćwiczeń mięśni pośladkowych – przywiedzenie/odwiedzenie kończyn dolnych
6. Urządzenie do ćwiczeń stawu kolanowego – wyprost/zgięcie w st kolanowym
7. Urządzenie do ćwiczeń mięśni w obrębi klatki piersiowej w pozycji siedzącej
8. Urządzenie do ćwiczeń mięśni w obrębie stawu łokciowego – zgięcie/ wyprost st łokciowego
9. Urządzenie do ćwiczeń mięśni w obrębie tułowia – wyprost tułowia
10. Urządzenie do ćwiczeń mięśni skośnych zewnętrznych i prostych brzucha
11. Platforma wibracyjna

XIV. **Zestawu do treningu interwałowego**, wchodzącego w skład systemu diagnostyki i rehabilitacji zaburzeń mikrokrążenia pod postacią pierwotnego i wtórnego zespołu Raynauda, służącego wprowadzeniu na rynek usługi kompleksowego systemu diagnostyki i rehabilitacji zaburzeń mikrokrążenia pod postacią pierwotnego

i wtórnego zespołu Raynauda:

1. Maty o wymiarach 150 cm x 100 cm x 185 cm – 5 sztuk
2. Materac 3-częściowy 195 cm x 85 cm x 5 cm – 5 sztuk
3. Drabinka rehabilitacyjna 256 cm x 90 cm – 2 sztuki
4. Piłka rehabilitacyjna 55 cm. – 5 sztuk
5. Piłka rehabilitacyjna 65 cm. – 5 sztuk
6. Taśma bezlateksowa 4550 cm (czerwona) – 1 sztuka
7. Taśma bezlateksowa 4550 cm (żółta) – 1 sztuka
8. Taśma bezlateksowa 4550 cm (zielona) – 1 sztuka
9. Taśma bezlateksowa 4550 cm (niebieska) – 1 sztuka
10. Taśma bezlateksowa 4550 cm (czarna) – 1 sztuka
11. Zestaw hantli 2 x 0,5 kg – 4 sztuki
12. Zestaw hantli 2 x 1,0 kg – 4 sztuki
13. Zestaw hantli 2 x 1,5 kg – 4 sztuki
14. Zestaw hantli 2 x 2,0 kg – 4 sztuki

Załącznik nr 2 do zapytania ofertowego nr 01/POPW/2016

.....
/miejsowość data/

.....
.....
.....
.....
/nazwa i adres oferenta/

FORMULARZ OFERTY

W odpowiedzi na zapytanie ofertowe nr 01/POPW/2016 pn. „Wdrożenie kompleksowego systemu diagnostyki i rehabilitacji zaburzeń mikrokrążenia pod postacią pierwotnego i wtórnego zespołu Raynauda.” realizowanego na mocy umowy nr POPW.01.03.01-20-0001/15 w ramach Programu Operacyjnego Polska Wschodnia na lata 2014-2020, Oś priorytetowa 1 Przedsiębiorcza Polska Wschodnia, Działanie 1.3 Ponadregionalne powiązania kooperacyjne, Poddziałanie 1.3.1 Wdrażanie innowacji przez MŚP, poniżej przedstawiamy ofertę

.....
.....
.....
(nazwa i adres oferenta)

Numer telefonu
Numer faksu
REGON:
NIP:
Adres www:
e-mail:

1. SKŁADAMY OFERTE/OFERTE CZĘŚCIOWĄ* na wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie ze Szczegółową specyfikacją techniczną przedmiotu zamówienia.

2. OFERUJEMY/OFERUJĘ wykonanie przedmiotu zamówienia tj.:

Lp.	Nazwa urządzenia	Cena netto w PLN (w nawiasie słownie)	Podatek VAT	Cena brutto w PLN	Czas reakcji serwisu	Długość gwarancji
1.						
2.						

3.						
4.						
5.						
6.						
7.						
8.						
9.						
10.						
11.						
12.						
13.						
14.						

3. Oświadczamy, że:

1. Zapoznaliśmy się z treścią zapytania ofertowego nr 01/POPW/2016 wraz integralnymi załącznikami i nie wnosimy do tych dokumentów żadnych zastrzeżeń,
2. Uważamy się za związanych niniejszą ofertą na okres wskazany w zapytaniu ofertowym, tj. 3 miesiące od daty upływu terminu składania ofert,
3. Spełniamy warunki udziału w postępowaniu określone w zapytaniu ofertowym, a w szczególności:
 - a) posiadamy uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania,
 - b) posiadamy niezbędną wiedzę i doświadczenie w zakresie objętym przedmiotem zamówienia. będziemy posiadali niezbędny potencjał techniczny w momencie realizacji przedmiotu zamówienia,
 - c) nasza sytuacja ekonomiczna i finansowa umożliwi realizację przedmiotu zamówienia.

4. Nie jesteśmy podmiotem powiązaniem osobowo i kapitałowo z Zamawiającym. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub Osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy, a wykonawca, polegające w szczególności na:
- uczestniczeniu w spółce, jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
 - posiadaniu udziałów lub co najmniej 5 % akcji,
 - pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika, pozostawaniu w takim stosunku prawnym lub faktycznym, który może budzić uzasadnione wątpliwości, co do bezstronności w wyborze wykonawcy, w szczególności pozostawania w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.
5. Nie podlegamy wykluczeniu z przyczyn opisanych w pkt. V.6) zapytania ofertowego nr 01/POPW/2016.
- W przypadku przyznania nam zamówienia, zobowiązujemy się do zawarcia umowy w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego.
 - Integralną część oferty stanowią następujące dokumenty:
 -
 -
 -
 -
 -

Wszelkie kopie dokumentów dołączonych przez Oferenta muszą być poświadczone za zgodność oryginałem.

.....
/miejscowość i data/

.....
/podpis z pieczętka imienną lub czytelny
podpis osoby uprawnionej do reprezentowania
oferenta/

Załącznik nr 3 do zapytania ofertowego nr 01/POPW/2016

WZÓR UMOWY DOSTAWY

UMOWA Nr/.....

zawarta w dniu roku w Białymstoku pomiędzy:

BiaVita Polska Spółka Akcyjna z siedzibą w Białymstoku przy ul. Marii Skłodowskiej-Curie 14, zarejestrowanym w Rejestrze Przedsiębiorców prowadzonym przez Sąd Rejonowy w Białymstoku - XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS: 0000634779; REGON 000659414; NIP 542-020-22-79;

reprezentowaną przez:

zwany dalej „Zamawiającym”,

a

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

zwaną dalej „Wykonawcą”,

łącznie w treści zwanymi „Stronami”

W związku z wyborem oferty Wykonawcy, na podstawie przeprowadzonego postępowania w oparciu o zasadę konkurencyjności w związku z realizowanym projektem pn. „*Wdrożenie kompleksowego systemu diagnostyki i rehabilitacji zaburzeń mikrokrążenia pod postacią pierwotnego i wtórnego zespołu Raynauda.*” w ramach Programu Operacyjnego Polska Wschodnia na lata 2014-2020, Oś priorytetowa 1 Przedsiębiorcza Polska Wschodnia, Działanie 1.3 Ponadregionalne powiązania kooperacyjne, Poddziałanie 1.3.1 Wdrażanie innowacji przez MŚP, została zawarta umowa o poniższej treści:

§ 1.

1. Przedmiotem niniejszej umowy jest **sprzedaż, dostawa, montaż i uruchomienie urządzeń i aparatury służącej wprowadzeniu na rynek usługi kompleksowego systemu diagnostyki i rehabilitacji zaburzeń mikrokrążenia pod postacią pierwotnego i wtórnego zespołu Raynauda wraz z przeszkoleniem pracowników Zamawiającego** w zakresie obsługi i użytkowania urządzeń i wyposażenia określonego w załącznikach nr 1 i 2 do niniejszej umowy.
2. Zamawiający zobowiązuje się nabyć od Wykonawcy przedmiot zamówienia za cenę i na zasadach określonych w niniejszej umowie, Zapytaniu ofertowym i Ofercie złożonej Zamawiającemu.
3. Wykonawca zapewnia Zamawiającego, że przedmiot zamówienia posiada deklarację zgodności CE, dopuszczenie do obrotu i stosowania oraz wymagane opinie oraz posiada certyfikaty jakości ważne przez cały okres gwarancji określony w § 5 ust. 2 niniejszej umowy, co potwierdza odpowiednią dokumentacją dołączoną uprzednio do oferty stanowiącej załącznik do umowy.
4. Wykonawca oświadcza, że przedmiot niniejszej umowy jest fabrycznie nowy, wolny od wad i nie

23

jest obciążony prawami osób trzecich oraz należnościami na rzecz Skarbu Państwa z tytułu ich sprowadzenia na polski obszar celny, gotowy do użytkowania, bez konieczności ponoszenia dodatkowych nakładów finansowych, organizacyjnych i technicznych, posiadający certyfikat bezpieczeństwa oraz jest zgodny z wymaganiami Zamawiającego.

5. W sytuacji, gdy przedmiot zamówienia tego wymaga Wykonawca przed przystąpieniem do realizacji umowy zobowiązany jest do dokonania pomiarów w pomieszczeniach Zamawiającego celem weryfikacji z wymiarami podanymi w formularzu cenowym.
6. W przypadku oprogramowania aparatury/sprzętu wymagane jest objęcie jej nadzorem technicznym, poprzez nieodpłatne przekazywanie w okresie objętym gwarancją, aplikacji wprowadzających unowocześnienia programu.
7. Przedmiotem zobowiązania Wykonawcy jest także sporządzenie i dostarczenie Zamawiającemu wszelkiej dokumentacji dotyczącej zainstalowanego wyposażenia niezbędnej w celu dokonania jego odbioru oraz eksploatacji.

§ 2.

1. Realizacja niniejszej umowy odbywać się będzie na podstawie Harmonogramu Dostaw, stanowiącego załącznik nr 1 do niniejszej umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia na swój koszt i ryzyko w godzinach pracy Zamawiającego, zamontowania/zainstalowania i uruchomienia przedmiotu umowy w terminie nie później niż do dnia 20.12.2016 r.:
 1. Echokardiograf – 1 sztuka,
 2. Laser wysokoenergetyczny – 1 sztuka,
 3. Wanna do kąpieli perełkowej – 2 sztuki,
 4. Sauna IR – 1 sztuka,
 5. Zestaw do magnetoterapii – 1 sztuka,
 6. Wideokapilaroskop – 1 sztuka,
 7. Defibrylator – 1 sztuka,
 8. Holter EKG – 1 sztuka,
 9. Bieżnia medyczna – 2 sztuki,
 10. Orbitrek – 2 sztuki,
 11. Rower treningowy poziomy – 2 sztuki,
 12. Zestaw do treningu obwodowego – 1 sztuka,
 13. Zestaw do treningu interwałowego – 1 sztuka.
3. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia na swój koszt i ryzyko w godzinach pracy Zamawiającego, zamontowania/zainstalowania i uruchomienia przedmiotu umowy w terminie nie później niż do dnia 20.01.2017 r.:
 1. Laserowy przepływomierz dopplerowski – 1 sztuka.
4. Wykonawca zobowiązuje się uzgodnić z Zamawiającym termin dostawy z wyprzedzeniem co najmniej 3 dniowym. Dostawa ma być zrealizowana pod adres: Augustów, ul. Zdrojowa 3/5/7, kod pocztowy: 16-300.
5. Za dzień dostarczenia, montażu/zainstalowania i uruchomienia przedmiotu umowy uznaje się datę podpisania bezusterkowego protokołu zdawczo-odbiorczego przez Wykonawcę i Zamawiającego, sporządzonego w dwóch egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.
6. Dokonanie przez Wykonawcę montażu i pierwszego uruchomienia/oddania do eksploatacji musi zostać wyraźnie stwierdzone w protokole zdawczo-odbiorczym stanowiącym załącznik nr 3 do niniejszej umowy.
7. Zamawiający ma prawo odmowy odbioru przedmiotu umowy w przypadku, gdy oferowany przedmiot zamówienia:
 - a) nie jest zgodny z Ofertą oraz formularzem cenowym wskazanym w załączniku nr 2 do niniejszej umowy
 - b) nie jest sprawny technicznie,
 - c) posiada widoczne uszkodzenia i wady,
 - d) nie został zainstalowany bądź uruchomiony w miejscu wyznaczonym przez Zamawiającego,

- e) wykonawca nie dostarczył w oryginale i języku polskim karty gwarancyjnej, wykazu autoryzowanych punktów serwisowych, instrukcji użytkownika, dokumentacji technicznej, zasad świadczenia usług pogwarancyjnych, specyfikacji katalogowej (handlowej), wykazu materiałów zużywalnych wykorzystywanych w bieżącej eksploatacji, dokumentów dopuszczających do obrotu i używania: deklaracji zgodności, certyfikatu CE, wpisu lub zgłoszenia do rejestru (jeżeli dotyczy).
7. W takim przypadku Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy z winy Wykonawcy i żądać kar umownych, o których mowa w § 6 ust.1 niniejszej umowy.
 8. W ramach reklamacji, w przypadku stwierdzenia wad jakościowych w dostarczonym przedmiocie zamówienia Zamawiający niezwłocznie zawiadomi o tym fakcie Wykonawcę.
 9. W przypadku uznania reklamacji, Wykonawca zobowiązany jest do wymiany części lub całego przedmiotu zamówienia na nowy, wolny od wad w terminie 7 dni.
 10. Wykonawca zapewnia, że przedmiot zamówienia będzie kompletny i gotowy do użycia po zainstalowaniu bez żadnych dodatkowych nakładów finansowych organizacyjnych i technicznych po stronie Zamawiającego.

§ 3.

1. Strony ustalają, że Wynagrodzenie za należyte i terminowe wykonanie przedmiotu umowy wynosi:

netto: zł (słownie: zł)

VAT: (.....%) tj. zł (słownie:)

brutto: zł (słownie:.....)

1. Wartość umowy obliczono przy zastosowaniu cen jednostkowych określonych w Ofercie (formularzu cenowym) stanowiącym załącznik nr 2 do niniejszej umowy.
2. Cena obejmuje wszystkie koszty związane z realizacją niniejszej umowy, a w szczególności: cenę przedmiotu zamówienia, koszty transportu do siedziby Zamawiającego, koszty ubezpieczenia przedmiotu umowy w transporcie, koszty rozładunku, koszty montażu, koszty zainstalowania, koszty uruchomienia przedmiotu zamówienia w pomieszczeniach wskazanych przez Zamawiającego, koszty przeprowadzenia prac dostosowawczych w pomieszczeniach w celu zainstalowania przedmiotu zamówienia, koszty przygotowania dokumentacji a także szkolenia personelu pracowników Zamawiającego z zakresu obsługi i użytkowania oraz serwisu gwarancyjnego, testy akceptacyjne.
3. W przypadku, gdy pomiędzy złożeniem oferty a dostawą przedmiotu umowy nastąpi zmiana przepisów prawa powodująca, iż obciążenie fiskalne przedmiotu zamówienia ulegnie zmianie (stawka podatku VAT) cena zgłoszona w ofercie ulega odpowiedniej korekcie.
4. Zamawiający zobowiązuje się do dokonania płatności w terminie 30 dni od daty dostarczenia do siedziby Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT przelewem na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę na fakturze VAT.
5. Faktura VAT zostanie wystawiona przez Wykonawcę po podpisaniu przez obie Strony bezusterkowego protokołu zdawczo-odbiorczego, o którym mowa w § 2 ust. 4 i z przeszkolenia pracowników Zamawiającego, o którym mowa w § 4 ust.2 niniejszej umowy.
6. Za dzień zapłaty uważa się dzień obciążenia płatnością rachunku bankowego Zamawiającego.
7. Wynagrodzenie Wykonawcy nie może być przedmiotem cesji ani przelewu bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego.

§ 4.

1. Wykonawca przeprowadzi bezpłatne szkolenie z zakresu obsługi i użytkowania przedmiotu zamówienia dla pracowników Zamawiającego wyznaczonych przez niego, w Sanatorium Uzdrowskim Augustów, nie później niż do dnia podpisania bezusterkowego protokołu zdawczo-odbiorczego. Szkolenie to trwać będzie co najmniej ... godzin przez ... dni.
2. Szkolenia zostaną potwierdzone imiennymi certyfikatami zgodnymi z obowiązującymi

standardami.

3. Wykonawca będzie przeprowadzał przegląd urządzeń w okresie, co 6 miesięcy w okresie trwania gwarancji.
4. Protokół z przeprowadzonego szkolenia z zakresu obsługi i użytkowania wraz z adnotacją o osobach, które go odbyły zostanie sporządzony w 2 egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron i podpisany przez obie Strony umowy.
5. Wykonawca oświadcza, że przed złożeniem oferty zapoznał się z warunkami, jakie panują w siedzibie Zamawiającego w miejscach przeznaczonych do montażu dostarczonego przedmiotu zamówienia – dotyczy sytuacji, gdy przedmiot zamówienia wymaga szczególnych warunków do montażu. Wszelkie koszty związane z montażem pokrywa Wykonawca.
6. Na czas montażu przedmiotu umowy Zamawiający zabezpieczy pomieszczenia socjalne dla Wykonawcy.

§ 5.

1. Wykonawca udziela gwarancji jakości przedmiotu zamówienia, w ciągu miesięcy – od dnia podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego, o którym mowa w § 2 ust. 4, a niniejsza umowa stanowi dokument gwarancyjny.
2. Wykonawca zapewnia świadczenie usług gwarancyjnych oraz serwisowych przez autoryzowany serwis producenta przedmiotu zamówienia na koszt Wykonawcy.
3. Gwarancja obejmuje wszelkie koszty związane z jej realizacją, w przypadku wad nienadających się do usunięcia w miejscu eksploatacji towaru, także obowiązek demontażu i transportu towaru do punktu serwisowego.
4. W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązuje się m.in.:
 - (1) dokonać bezpłatnej naprawy usterki urządzenia w ciągu ... godzin (serwis dostępny w ciągu ... godzin) od momentu zgłoszenia uszkodzenia przedmiotu zamówienia przez Zamawiającego (faks, telefon, email)
 - (2) wymienić na nowy element, który pomimo trzech dokonanych uprzednio napraw nadal wykazuje wady;
 - (3) w przypadku awarii przedmiotu zamówienia w okresie gwarancji trwającej dłużej niż 72 godzin od chwili zgłoszenia Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia i zainstalowania w siedzibie Zamawiającego na czas naprawy urządzenia zastępczego lub elementu zastępczego o takich samych parametrach użytkowych. W sytuacji, gdyby ze względów technicznych nie było możliwości zainstalowania urządzenia zastępczego lub elementu zastępczego Wykonawca zobowiązuje się do dokonania naprawy urządzenia w terminie nie dłuższym niż 14 dni od dnia zgłoszenia oraz do zwrotu Zamawiającemu kosztów związanych z koniecznością zlecenia przeprowadzania badań/zabiegów innym podmiotom, wypożyczenia urządzenia lub naprawienia ewentualnych szkód.
5. W przypadku naprawy gwarancyjnej okres gwarancji przedłuża się o czas trwania naprawy.
6. Jeżeli gwarancja przewiduje przeglądy techniczne to Wykonawca wykonuje je bezpłatnie w ilościach i terminach wskazanych przez producenta przedmiotu zamówienia z bezpłatną wymianą części zalecanych w instrukcji obsługi. Protokoły z powyższych przeglądów wraz ze świadectwem bezpieczeństwa otrzymuje Zamawiający.
7. W przypadku, gdy przedmiot zamówienia wymaga wykonanie testów akceptacyjnych po zamontowaniu to Wykonawca wykona je w terminie do 1 tygodnia od daty zamontowania tego przedmiotu.
8. Wszelkie koszty związane z realizacją gwarancji w szczególności koszty serwisu gwarancyjnego, dojazdów, robocizny, części zamiennych użytych do naprawy ponosi Wykonawca.
9. Zamawiający może wykonywać uprawnienia z tytułu gwarancji niezależnie od uprawnień z tytułu rękojmi.
10. Wykonawca zobowiązuje się dołączyć do przedmiotu zamówienia karty gwarancyjne i instrukcje obsługi w języku polskim, paszporty techniczne, dane dotyczące identyfikacji przedmiotu zamówienia (nazwa, typ, producent urządzenia), informacje dotyczące przechowywania

i transportu przedmiotu zamówienia, informacje dotyczące uruchomienia przedmiotu zamówienia, informacje dotyczące samego przedmiotu zamówienia (warunki pracy sprzętu, opis techniczny, informacje dotyczące utrzymania ruchu, w tym także wymagań w zakresie konserwacji sprzętu, informacje dotyczące postępowania w sytuacjach awaryjnych) oraz deklarację zgodności producenta.

11. Naprawy gwarancyjne będą dokonywane bez względu na koszt ich wykonania.
12. Konieczność naprawy tego samego elementu po raz trzeci powoduje obowiązek jego wymiany na nowy, wolny od wad.
13. Wykonawca jest zobowiązany do dokonania przeglądu gwarancyjnego na 7 dni przed terminem upływu gwarancji i dokonania wszelkich stwierdzonych wad w terminie gwarancji.
14. Wykonawca gwarantuje Zamawiającemu po upływie gwarancji 10 letni dostęp do części zamiennych, materiałów zużywalnych oraz autoryzowanego serwisu pogwarancyjnego.
15. Warunki gwarancji nie gorsze od określonych w umowie Wykonawca umieści w karcie gwarancyjnej.

§ 6.

1. W przypadku odstąpienia od umowy w całości lub w części, z winy Wykonawcy, zapłaci on Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 3 ust.1 niniejszej umowy.
2. W przypadku opóźnienia Wykonawcy w wykonaniu przedmiotu umowy w stosunku do terminów określonych w Harmonogramie Dostaw, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia w wysokości 0,5 % wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 3 ust.1 niniejszej umowy.
3. W przypadku gdy Wykonawca nie dokona naprawy, przeglądu, konserwacji przedmiotu zamówienia w terminie, zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 3% wynagrodzenia umownego brutto za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody - gdy na skutek nie wykonania lub nienależytego wykonania umowy powstała szkoda przewyższa wartością ustaloną karę umowną.
5. Kary umowne należne Zamawiającemu mogą być potrącane z płatności należnych Wykonawcy od Zamawiającego.
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo potrącenia kar umownych z bieżących płatności oraz zastrzega sobie prawo zlecenia osobie trzeciej wykonanie czynności, od których wykonania w terminie uchyla się Wykonawca, na ryzyko i koszt wykonawcy.

§ 7.

1. Przedmiotem odbioru końcowego będzie przedmiot umowy.
2. Wykonawca przekaze Zamawiającemu najpóźniej w dniu odbioru przedmiotu umowy protokoły badań technicznych i prób montażowych oraz aprobaty techniczne, dopuszczenia dozoru technicznego, świadectwa lub deklaracje zgodności i świadectwa na znak bezpieczeństwa (o ile takie są wymagane), dokumenty potwierdzające dopuszczenie urządzeń do eksploatacji, karty gwarancyjne producentów zamontowanych urządzeń i aparatów oraz potwierdzenie przeprowadzenia szkolenia personelu Zamawiającego.
3. Czynności odbioru przedmiotu umowy Zamawiający przeprowadzi przy udziale Wykonawcy. Z czynności odbioru Zamawiający sporządzi protokół odbioru końcowego dostawy wyposażenia i przekaze jego kopię Wykonawcy.
4. Jeśli w toku czynności odbioru zostaną stwierdzone wady dające się usunąć, Zamawiający odmówi odbioru do czasu ich usunięcia i wyznaczy na to odpowiedni termin.

W przypadku zaistnienia niedających się usunąć wad Zamawiający ma prawo:

- a) żądać obniżenia wynagrodzenia, o ile wady nie mają wpływu na użytkowanie przedmiotu umowy zgodnie z przeznaczeniem,
- b) żądać wykonania przedmiotu umowy od nowa lub odstąpić od umowy z winy Wykonawcy, o ile wady uniemożliwiają użytkowanie przedmiotu umowy zgodnie z przeznaczeniem.

5. Wykonawca zobowiązany jest być przy odbiorze osobiście lub wyznaczyć w tym celu upoważnionego pisemnie pełnomocnika. Nieobecność Wykonawcy lub pełnomocnika nie wstrzymuje czynności odbioru, Wykonawca traci jednak w tym wypadku prawo do zgłoszenia swoich zastrzeżeń i zarzutów w stosunku do wyniku odbioru.
6. W toku realizacji umowy Wykonawca będzie reprezentowany przez:
7. W toku realizacji umowy Zamawiający będzie reprezentowany przez:

§ 8.

1. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie Zamawiającego, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
2. W przypadku, o którym mowa w ust. 1, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do natychmiastowego rozwiązania umowy, jeżeli Wykonawca nie wymieni zakwestionowanego towaru wadliwego w terminie 7 dni od daty uznania reklamacji, o której mowa w § 2 ust. 8 ze skutkami określonymi w § 6 ust. 2 niniejszej umowy.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do natychmiastowego rozwiązania niniejszej umowy, jeżeli Wykonawca nie przeszkoli wyznaczonych przez Zamawiającego osób w zakresie obsługi i użytkowania przedmiotu zamówienia w ciągu 3 dni od daty podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego przez Zamawiającego, ze skutkami określonymi w § 6 ust. 2 niniejszej umowy.
5. Zamawiający może odstąpić od umowy z winy Wykonawcy bez wyznaczenia dodatkowego terminu, jeżeli Wykonawca opóźnia się z rozpoczęciem robót lub ich wykonywaniem, a w szczególności:
 - a) nie przystąpił do realizacji dostawy i montażu w terminie,
 - b) zaniechał realizacji montażu nieprzerwanie przez 7 dni.
6. Zamawiający może odstąpić od umowy z winy Wykonawcy o ile Wykonawca wykonuje dostawę i montaż niezgodne z ofertą, oraz pomimo wezwania do zmiany sposobu wykonania oferty i wyznaczenie mu w tym celu odpowiedniego terminu nie wywiązuje się należycie z umowy.
7. W przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego, Wykonawca wspólnie z przedstawicielem Zamawiającego powinni ustalić wartość wykonanych przez Wykonawcę dostaw robót, a także wartość nieużytych i pozostawionych u Zamawiającego, za jego zgodą, materiałów.

§ 9.

1. Zmiany umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Zamawiający przewiduje zmiany postanowień niniejszej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy w poniższym zakresie:
 - a) przedłużenia terminu zapłaty wynagrodzenia, o którym mowa w § 3 ust.5 niniejszej umowy na dalszy czas oznaczony nie dłużej jednak niż 14 dni,
 - b) zmiana terminu realizacji zamówienia z przyczyn nie leżących po stronie Wykonawcy,
 - c) zmiana terminu realizacji zamówienia z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego,
 - d) przedłużenie terminu gwarancji,
 - e) zmiana obowiązującej stawki VAT,
 - f) działanie siły wyższej np. klęski żywiołowe, katastrofa budowlana, działania wojenne itp.
 - g) konieczność realizacji umowy przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych, ze względu na zmiany obowiązującego prawa.

§ 10.

Ewentualne spory wynikłe z realizacji niniejszej umowy będzie rozpatrywał sąd powszechny miejscowo i rzeczowo właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§ 11.

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową będą miały zastosowanie przepisy Kodeksu

cywilnego (ustawa z dnia 23.04.1964 r. Dz. U. z 2016 r. poz. 380).

§ 12.

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

.....

.....

Załączniki:

1. Harmonogram Dostaw,
2. Formularz Ofertowy wraz z formularzem cenowym,
3. Protokół zdawczo – odbiorczy,