

Wrocław, dnia 5.11.2015 r.

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA
(SIWZ)**

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego

prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego
pod nazwą:

**„Dostawa kardiomonitorów, inkubatorów i stanowisk do resuscytacji noworodków w
ramach projektu ‘Mały Dolnoślązak’”
(znak: Szp/FZ/MD-5A/2015)**

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2013r. poz. 907 z późn. zm.) w trybie przetargu nieograniczonego o wartości szacunkowej zamówienia powyżej kwot określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 tej ustawy.

Przedmiotem zamówienia są dostawy opisane kodami CPV
33100000-1 Urządzenia medyczne

Zamówienie jest częścią projektu pn. „*Mały Dolnoślązak – Program poprawy opieki perinatalnej na terenie województwa dolnośląskiego*” dofinansowanego ze środków Mechanizmu Finansowego EOG 2009-2014 i Norweskiego Mechanizmu Finansowego 2009-2014.

Z UPOWAŻNIENIEM DYREKTORA
Z-ca DYREKTORA
ds. Finansów i Administracji

Zatwierdzam, *mgr inż. Jadwiga Raziuk*

Data i podpis kierownika zamawiającego

af

I. ZAMAWIAJĄCY

Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest wspólnie przez:

Zamawiający:

Wojewódzki Szpital Specjalistyczny we Wrocławiu (samodzielny publiczny zakład opieki zdrowotnej)

z siedzibą we Wrocławiu 51-124, ul. Kamieńskiego 73a,

NIP: 895-16-45-574 REGON: 000977893;

Specjalistyczny Szpital Ginekologiczno - Położniczy im. E. Biernackiego w Wałbrzychu (samodzielny publiczny zakład opieki zdrowotnej)

z siedzibą w Wałbrzychu 58-310, ul. Paderewskiego 10,

NIP: 886-238-52-61, REGON 890047179;

Uniwersytecki Szpital Kliniczny im. Jana Mikulicza – Radeckiego we Wrocławiu (samodzielny publiczny zakład opieki zdrowotnej)

z siedzibą w Wrocławiu, ul. Borowska 213, 50-556 Wrocław,

NIP: 898-18-16-856, REGON: 000289012;

Szpital Specjalistyczny im. A. Falkiewicza we Wrocławiu (samodzielny publiczny zakład opieki zdrowotnej)

z siedzibą we Wrocławiu 52-114, ul. Warszawska 2,

NIP: 899-22-27-939 REGON: 931082610;

Wojewódzkie Centrum Szpitalne Kotliny Jeleniogórskiej (samodzielny publiczny zakład opieki zdrowotnej)

z siedzibą w Jeleniej Górze 58-506, ul. Ogińskiego 6,

NIP: 611-12-13-469, REGON: 000293640;

Wojewódzki Szpital Specjalistyczny w Legnicy (samodzielny publiczny zakład opieki zdrowotnej)

z siedzibą w Legnicy 59-220, ul. Iwaszkiewicza 5,

NIP: 691-22-04-853, REGON: 390999441;

Specjalistyczny Szpital im. dra Alfreda Sokołowskiego (samodzielny publiczny zakład opieki zdrowotnej)

z siedzibą w Wałbrzychu 58-309, ul. Sokołowskiego 4,

NIP: 886-23-85-315 REGON: 890047446;

Samodzielny Publiczny Zespół Opieki Zdrowotnej w Świdnicy (samodzielny publiczny zakład opieki zdrowotnej)

z siedzibą w Świdnicy 58-100, ul. Leśna 27-29,

NIP: 884-22-01-447, REGON: 000311674;

Milickie Centrum Medyczne sp. z o.o. (spółka z ograniczoną odpowiedzialnością)

z siedzibą w Miliczu ul. Grzybowa 1, 56-300 Milicz

NIP: 916-13-88-184, REGON 021370427;

Zamawiającym upoważnionym do przeprowadzenia postępowania w imieniu i na rzecz Zamawiających wspólnie przeprowadzających postępowanie jest **Wojewódzki Szpital Specjalistyczny we Wrocławiu** na podstawie pełnomocnictw udzielonych na podstawie art. 16 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2013 r., poz. 907 ze zm.). Umowy na poszczególne części zamówienia zostaną zawarte łącznie przez wszystkich Zamawiających - Partnerów, na rzecz których realizowany będzie przedmiot zamówienia w ramach danej części.

Ileokroć w niniejszym postępowaniu mowa jest o czynnościach dokonywanych przez Zamawiającego - uprawnionym do dokonywania tych czynności jest **Wojewódzki Szpital Specjalistyczny we Wrocławiu**.

Zamawiający nadał postępowaniu znak sprawy: **Szp/FZ/MD-5A/2015**

Wykonawca w kontaktach z Zamawiającym oraz korespondencji kierowanej do Zamawiającego jest zobowiązany powoływać się na ten znak.

II. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

1. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego, o wartości zamówienia przekraczającej kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2013r. poz. 907 z późn. zm.), zwanej dalej „ustawą Pzp”
2. Podstawowym źródłem informacji dotyczących zasad sporządzenia oferty jest niniejsza Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ) oraz przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych.

3. Czynności podejmowane w toku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego podlegają przepisom ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo Zamówień Publicznych (tekst jedn. Dz. U. 2013 poz. 907 z późn. zm.), a w zakresie nieuregulowanym w w/w ustawie przepisom ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. – Kodeks cywilny (Dz. U. z 2014 r. poz. 121 ze zm.).
4. Ogłoszenie o zamówieniu
 - 1) zostało zamieszczone na stronie internetowej: <http://wssk.wroc.pl/>;
 - 2) zostało zamieszczone na tablicy ogłoszeń w siedzibie Wojewódzkiego Szpitala Specjalistycznego we Wrocławiu
 - 3) zostało opublikowane w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej.
5. Znaczenie użytych w SIWZ terminów:
 - *Partner Projektu* – Wojewódzki Szpital Specjalistyczny we Wrocławiu, Specjalistyczny Szpital Ginekologiczno - Położniczy im. E. Biernackiego w Wałbrzychu, Uniwersytecki Szpital Kliniczny im. Jana Mikulicza – Radeckiego we Wrocławiu, Szpital Specjalistyczny im. A. Falkiewicza we Wrocławiu, Wojewódzkie Centrum Szpitalne Kotliny Jeleniogórskiej, Wojewódzki Szpital Specjalistyczny w Legnicy, Szpital Specjalistyczny im. dra Alfreda Sokołowskiego, Samodzielny Publiczny Zespół Opieki Zdrowotnej w Świdnicy, Milickie Centrum Medyczne sp. z o.o.
 - *Projekt* – oznacza projekt pn.: „Mały Dolnoślązak – Program poprawy opieki perinatalnej na terenie województwa dolnośląskiego” dofinansowany ze środków Mechanizmu Finansowego EOG 2009-2014 i Norweskiego Mechanizmu Finansowego 2009-2014.
 - *Postępowanie* – postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone przez Zamawiającego na podstawie niniejszej SIWZ;
 - *Zamówienie* - zamówienie publiczne - odpłatna umowa zawarta pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą, której przedmiot został opisany w niniejszej SIWZ;
 - *Wykonawca* – osoba fizyczna, osoba prawna lub jednostka organizacyjna nieposiadająca osobowości prawnej, która ubiega się o udzielenie zamówienia publicznego, złożyła ofertę lub zawarła umowę w sprawie zamówienia publicznego;
 - *Cena* – cena w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 9 maja 2014 r. o informowaniu o cenach towarów i usług (Dz. U. z 2014 r., poz. 915).
6. Rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą będą prowadzone wyłącznie w walucie polskiej (PLN). Zamawiający nie przewiduje prowadzenia rozliczeń z Wykonawcą w walutach obcych.
7. Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia aukcji elektronicznej.
8. Zamawiający nie przewiduje możliwości składania ofert wariantowych.

af

9. Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych na następujące części zamówienia:

- Część nr 1 – dostawa inkubatorów zwykłych – szt. 4;
- Część nr 2 – dostawa stanowisk do resuscytacji noworodka – szt. 3;
- Część nr 3 – dostawa kardiomonitorów zwykłych – szt. 17;
- Część nr 4 – dostawa kardiomonitorów noworodkowych – szt. 13;

10. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień uzupełniających.

11. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.

12. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu za wyjątkiem sytuacji, o których mowa w art. 93 ust. 4 ustawy Pzp.

III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest **dostawa wyrobów medycznych zwanych dalej urządzeniami, w tym: kardiomonitorów, inkubatorów i stanowisk do resuscytacji noworodków w ramach projektu 'Mały Dolnoślązak'**. Przedmiot zamówienia obejmuje następujące części:

- Część nr 1 – dostawa inkubatorów zwykłych – szt. 4;
- Część nr 2 – dostawa stanowisk do resuscytacji noworodka – szt. 3;
- Część nr 3 – dostawa kardiomonitorów zwykłych – szt. 17;
- Część nr 4 – dostawa kardiomonitorów noworodkowych – szt. 13;

1. W ramach realizacji zamówienia Wykonawca zobowiązany jest do:

- 1) dostawy, montażu, uruchomienia i przekazania do eksploatacji urządzeń składających się na przedmiot zamówienia;
- 2) przeprowadzenia testów poprawności działania dostarczonych i zainstalowanych urządzeń;
- 3) przeprowadzenia instruktaży stanowiskowych z obsługi dostarczonych urządzeń dla personelu Partnerów;
- 4) udzielenia gwarancji liczonej od daty odbioru przedmiotu zamówienia na okres i na zasadach określonych w załączniku nr 5 do SIWZ.

2. Szczegółowy **opis przedmiotu zamówienia** został zamieszczony w załączniku nr 5 do niniejszej SIWZ.

3. Szczegółowy zakres obowiązków Wykonawcy wynika z wzoru umowy, stanowiącego załącznik nr 6 do niniejszej SIWZ. Zamawiający przewiduje, iż na realizację każdej części

zamówienia zostanie podpisana odrębna umowa, także wówczas, gdy z danym Wykonawcą zawierana będzie umowa na realizację więcej niż jednej części zamówienia. Stronami poszczególnych umów będą Partnerzy, dla których dedykowana jest dana część zamówienia.

4. Miejscem dostaw będą siedziby Partnerów projektu w następującym podziale:

Lp.	NAZWA	inkubator zwykły Część nr 1	stanowisko do resuscytacji noworodka Część nr 2	kardiomonitor zwykły Część nr 3	kardiomonitor noworodkowy Część nr 4
1.	Specjalistyczny Szpital Ginekologiczno-Położniczy im. E. Biernackiego w Wałbrzychu ul. Paderewskiego 10, 58-301 Wałbrzych		1 szt.	2 szt.	
2.	Uniwersytecki Szpital Kliniczny im. Jana Mikulicza-Radeckiego we Wrocławiu ul. Borowska 213; 50-556 Wrocław		2 szt.		2 szt.
3.	Wojewódzki Szpital Specjalistyczny we Wrocławiu ul. Kamieńskiego 73a; 51-124 Wrocław			8 szt.	
4.	Szpital Specjalistyczny im. A. Falkiewicza we Wrocławiu ul. Warszawska 2; 52-114 Wrocław				2 szt.
5.	Wojewódzkie Centrum Szpitalne Kotliny Jeleniogórskiej ul. Ogińskiego 6; 58-506 Jelenia Góra	1 szt.		2 szt.	2 szt.
6.	Wojewódzki Szpital Specjalistyczny w Legnicy ul. Iwaszkiewicza 5; 59-220 Legnica			2 szt.	4 szt.
7.	Samodzielny Publiczny Zespół Opieki Zdrowotnej w Świdnicy ul. Leśna 27-29; 58-100 Świdnica			2 szt.	
8.	Specjalistyczny Szpital im. dra Alfreda Sokołowskiego z siedzibą w Wałbrzychu ul. Sokołowskiego 4; 58-309 Wałbrzych	2 szt.			2 szt.
9.	Milickie Centrum Medyczne sp. z o.o. ul. Grzybowa 1; 56-300 Milicz	1 szt.		1 szt.	1 szt.
IŁOŚĆ SZTUK RAZEM:		4	3	17	13

IV. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

1. Termin wykonania zamówienia: 60 dni od daty zawarcia umowy (dla każdej z części zamówienia).
2. Termin, o którym mowa w pkt. 1 jest terminem zakończenia realizacji przedmiotu zamówienia wraz z czynnością odbioru ze strony wszystkich Partnerów i podpisaniem przez poszczególnych Partnerów będących stronami umowy na realizację danej części zamówienia wszystkich Protokołów zdawczo - odbiorczych w ramach danej części zamówienia.

af

3. Za datę zakończenia realizacji przedmiotu zamówienia w danej części uważa się datę podpisania, bez zastrzeżeń ze strony Partnera, ostatniego Protokołu zdawczo - odbiorczego realizacji danej części zamówienia.

V. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW

1. O udzielenie zamówienia publicznego mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy Pzp oraz spełniają warunki określone w przepisie art. 22 ust. 1 ustawy Pzp dotyczące:

- 1) **posiadania uprawnień do wykonywania** określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;

- i. Zamawiający dokona oceny spełniania tego warunku na podstawie treści złożonego oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu.

- 2) **posiadania wiedzy i doświadczenia;**

Warunek udziału w postępowaniu w zakresie posiadania wiedzy i doświadczenia Zamawiający uzna za spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie:

- dla części nr 1 - wykonał co najmniej 2 zamówienia polegające na dostawie inkubatorów o wartości zamówienia nie mniejszej niż 100 000 zł brutto każde;
- dla części nr 2 - wykonał co najmniej 2 zamówienia polegające na dostawie dla stanowisk do resuscytacji o wartości zamówienia nie mniejszej niż 70 000 zł brutto każde;
- dla części nr 3 - wykonał co najmniej 2 zamówienia polegające na dostawie kardiomonitorów o wartości zamówienia nie mniejszej niż 20 000 zł brutto każde;
- dla części nr 4 - wykonał co najmniej 2 zamówienia polegające na dostawie kardiomonitorów o wartości zamówienia nie mniejszej niż 50 000 zł brutto każde;

- i. Zamawiający dokona oceny spełniania tego warunku na podstawie treści złożonego oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu i wykazu wykonanych głównych dostaw oraz dowodów, czy zostały wykonane lub są wykonywane należycie.
- ii. W przypadku dostaw, których wartość została wyrażona w umowie w innej walucie niż złoty polski, do przeliczenia wartości zamówienia na walutę polską zastosować należy średni kurs Narodowego Banku Polskiego na dzień zakończenia realizacji zadania wykazanego w celu potwierdzenia spełniania warunku posiadania wiedzy i

doświadczenia, a w przypadku zadań niezakończonych - na dzień wystawienia dokumentu.

- 3) **dysponowania odpowiednim** potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
 - i. Zamawiający dokona oceny spełniania tego warunku na podstawie treści złożonego oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu.
- 4) **sytuacji ekonomicznej i finansowej**,
 - i. Zamawiający dokona oceny spełniania tego warunku na podstawie treści złożonego oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu.
2. Wykonawca jest zobowiązany wykazać odpowiednio, nie później niż na dzień składania ofert, spełnianie warunków udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp i rozdz. V ust. 1 niniejszej SIWZ oraz brak podstaw do wykluczenia z postępowania z powodu niespełniania warunków, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp.
3. Wykonawca obowiązany jest ponadto wykazać, że nie podlega wykluczeniu z udziału w postępowaniu na podstawie art. 24 ust. 2 pkt 5) ustawy Pzp.
4. Zgodnie z treścią art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia, zdolnościach finansowych lub ekonomicznych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić zamawiającemu, iż będzie dysponował tymi zasobami w trakcie realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby wykonania zamówienia. Podmiot, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów zgodnie z art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, odpowiada solidarnie z Wykonawcą za szkodę Zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów nie ponosi winy.
5. Zamawiający dopuszcza wykonanie przedmiotu zamówienia z udziałem podwykonawców. Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę części zamówienia, której wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcy lub podania przez Wykonawcę nazw (firm) podwykonawców, na których zasoby Wykonawca powołuje się na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp. Jeżeli zmiana lub rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, wykonawca obowiązany jest wykazać Zamawiającemu, iż proponowany inny

podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.

VI. WYKAZ OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU WYKAZANIA BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA, W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA PRZEZ OFEROWANE DOSTAWY WYMAGAŃ OKREŚLONYCH PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO

1. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia Wykonawcy w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp, Zamawiający żąda następujących dokumentów:
 - a) oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia (wzór oświadczenia stanowi załącznik Nr 2 do SIWZ),
 - b) aktualnego odpisu z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy Pzp, wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert,
 - c) aktualnego zaświadczenia właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, lub zaświadczenia, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert;
 - d) aktualnego zaświadczenia właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia zdrowotne i społeczne, lub potwierdzenia, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu -wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert;
 - e) aktualnej informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4-8 ustawy Pzp, wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
 - f) aktualnej informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 9 ustawy Pzp, wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

- g) aktualnej informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 10 i 11 ustawy Pzp, wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;

Jeżeli, w przypadku Wykonawcy mającego siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, osoby, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 5-8, 10 i 11 ustawy Pzp, mają miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, Wykonawca składa w odniesieniu do nich zaświadczenie właściwego organu sądowego albo administracyjnego miejsca zamieszkania, dotyczące niekaralności tych osób w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 5-8, 10 i 11 ustawy Pzp, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert, z tym że w przypadku gdy w miejscu zamieszkania tych osób nie wydaje się takich zaświadczeń - zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego miejsca zamieszkania tych osób lub przed notariuszem.

- h) W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia Wykonawcy w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5 ustawy Pzp, Zamawiający żąda, by Wykonawca wraz z ofertą złożył listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16.02.2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2015r poz. 184), lub informacje o tym, że nie należy do grupy kapitałowej.
2. W celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w Rozdz. V ust. 1 niniejszej SIWZ Zamawiający żąda przedłożenia wraz z ofertą następujących dokumentów:
- 1) oświadczenia o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu (wzór oświadczenia stanowi załącznik nr 3 do niniejszej SIWZ).
 - 2) wykazu wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych głównych dostaw, w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, daty wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów, czy zostały wykonane lub są wykonywane należycie;
- Dowodami tymi są:
- a) poświadczenie, z tym, że w odniesieniu do nadal wykonywanych dostaw okresowych lub ciągłych poświadczenie powinno być wydane nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert

- b) oświadczenie Wykonawcy, jeżeli z uzasadnionych przyczyn o obiektywnym charakterze Wykonawca nie jest w stanie uzyskać poświadczenia, o którym mowa w pkt 2). lit a).

W przypadku, gdy Zamawiający jest podmiotem, na rzecz którego dostawy określone w Rozdziale V ust. 1 pkt 2) zostały wcześniej wykonane, Wykonawca nie ma obowiązku przedkładania dowodów, wskazanych w lit. a) i b).

W razie konieczności, szczególnie gdy wykaz lub dowody, o których mowa w Rozdziale VI ust. 2 w pkt 2) lit. a) i b) budzić będą wątpliwości Zamawiającego lub gdy z poświadczenia albo z innego dokumentu wynikać będzie, że zamówienie nie zostało wykonane lub zostało wykonane nienależycie, Zamawiający może zwrócić się bezpośrednio do właściwego podmiotu, na rzecz którego dostawy były lub miały zostać wykonane, o przedłożenie dodatkowych informacji lub dokumentów bezpośrednio Zamawiającemu.

3. Dokumenty potwierdzające spełnianie przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz brak przesłanek do wykluczenia składane są w formie oryginału lub kserokopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.
4. Jeśli Wykonawca polega na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia, zdolnościach finansowych lub ekonomicznych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków, wówczas zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował tymi zasobami w trakcie realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby wykonania zamówienia. Podmiot, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów zgodnie z art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, odpowiada solidarnie z Wykonawcą za szkodę Zamawiającego powstałą wskutek niedostępności tych zasobów, chyba że za niedostępność zasobów nie ponosi winy.
5. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w Rozdziale VI ust. 1 lit. b)-g) Wykonawca przedkłada:
 - 1) zamiast dokumentów wskazanych w Rozdziale VI ust. 1 lit b) – d) oraz f) - dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
 - a) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości,
 - b) nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne albo, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,
 - c) nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie;

- 2) zamiast dokumentu wskazanego w Rozdziale VI ust. 1 lit e) i g) - składa zaświadczenie właściwego organu sądowego lub administracyjnego miejsca zamieszkania albo zamieszkania osoby, której dokumenty dotyczą, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4-8 oraz 10-11) ustawy Pzp.
6. Dokumenty, o których mowa w ust. 5 pkt 1) lit. a) i c) oraz pkt 2), powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert. Dokument, o którym mowa w ust. 5 pkt 1) lit. b), powinien być wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert.
7. Jeżeli w kraju miejsca zamieszkania osoby lub w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w ust. 5, zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie, w którym określa się także osoby uprawnione do reprezentacji wykonawcy, złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, lub przed notariuszem. Postanowienie ust. 6 stosuje się odpowiednio.
8. W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez Wykonawcę mającego siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, Zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio kraju miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, z wnioskiem o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących przedłożonego dokumentu.
9. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.
10. Jeżeli Wykonawca, wykazując spełnianie warunków udziału, o których mowa w Rozdziale V ust. 1, polega na zasobach innych podmiotów, na zasadach określonych w art. 26 ust.2b ustawy Pzp, a podmioty te będą brały udział w realizacji części zamówienia, Zamawiający żąda przedstawienia w odniesieniu do tych podmiotów dokumentów wymienionych w Rozdz. VI ust. 1. lit a)-g).
11. W celu potwierdzenia, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom określonym w SIWZ, Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć wraz z ofertą następujące dokumenty:
 - 1) wypełnioną Specyfikację techniczną oferowanych o urządzeń z wykorzystaniem wzoru stanowiącego Załącznik nr 9 do SIWZ,
 - 2) prospekt lub folder lub broszurę dla oferowanego sprzętu pozwalające na potwierdzenie spełniania przez oferowane dostawy podstawowych wymagań

określonych przez Zamawiającego w Opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym Załącznik nr 5 do SIWZ,

- 3) deklarację zgodności,
 - 4) certyfikat zgodności WE uprawniający do oznakowania oferowanych urządzeń znakiem CE.
12. Wykonawca może zamiast zaświadczeń, o których mowa w ust. 11 złożyć równoważne zaświadczenia wystawione przez podmioty mające siedzibę w innym państwie członkowskim Europejskiego Obszaru Gospodarczego.
 13. Dokumenty, o których mowa w niniejszym rozdziale składane są w formie oryginałów lub kopii poświadczonych za zgodność z oryginałem przez osobę/osoby uprawnioną/uprawnione do podpisania oferty w imieniu Wykonawcy z dopiskiem „za zgodność z oryginałem”.
 14. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku innych podmiotów, na zasobach których Wykonawca polega na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, kopie dokumentów dotyczących odpowiednio Wykonawcy lub tych podmiotów są poświadczane za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub te podmioty.
 15. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia na zasadach określonych w art. 23 ust. 1 ustawy Pzp. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy. Pełnomocnictwo do reprezentowania wykonawców występujących wspólnie musi zostać złożone wraz z ofertą. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia obowiązani są wspólnie wykazać spełnianie warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp oraz Rozdziale V ust. 1 niniejszej SIWZ, natomiast dokumenty potwierdzające brak przesłanek wykluczenia - obowiązany jest złożyć każdy z tych podmiotów.
 16. Zamawiający informuje, iż zgodnie z art. 24 ust. 2 pkt 5 ustawy Pzp z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się wykonawców, którzy należąc do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2015r poz. 184) złożyli odrębne oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w tym samym postępowaniu, chyba że wykażą, że istniejące między nimi powiązania nie prowadzą do zachwiania uczciwej konkurencji pomiędzy wykonawcami w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

**VII. INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWC
- AMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW, A TAKŻE
WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI**

1. Wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują pisemnie, faksem lub drogą elektroniczną. Każda ze stron na żądanie drugiej strony niezwłocznie potwierdzi fakt ich otrzymania. Zawsze dopuszczalna jest forma pisemna.
2. Zamawiający zastrzega, że forma przekazywania dokumentów za pośrednictwem faksu lub drogą elektroniczną nie dotyczy dokumentów, dla których wymagane jest zachowanie formy pisemnej oraz wymienionych w rozdziale VI SIWZ.
3. W odniesieniu do Wykonawców występujących wspólnie, wszelka korespondencja prowadzona będzie wyłącznie z pełnomocnikiem Wykonawców występujących wspólnie.
4. Wyjaśnienia treści SIWZ będą udzielane z zachowaniem zasad określonych w art. 38 ust. 1, 1a, 1b i 2 ustawy Pzp:
 - a) Wykonawcy mogą zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ. Zamawiający obowiązany jest udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 6 dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.
 - b) Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął do Zamawiającego po upływie terminu składania wniosku, lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.
 - c) Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku o wyjaśnienie treści SIWZ.
 - d) Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający przekaże Wykonawcom, którym przekazał niniejszą SIWZ, bez ujawniania źródła zapytania i zamieści na swojej stronie internetowej tj. <http://wssk.wroc.pl/>.
5. Zamawiający nie przewiduje zorganizowania zebrania informacyjnego Wykonawców.
6. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu do składania ofert zmienić treść niniejszej SIWZ. Dokonaną zmianę Zamawiający przekaże niezwłocznie wszystkim Wykonawcom, którym przekazano niniejszą SIWZ, oraz zamieści na stronie internetowej, określonej w ust. 4 lit d) niniejszego Rozdziału.
7. Jeżeli zmiana, o której mowa w ust. 6, prowadzić będzie do zmiany treści ogłoszenia o niniejszym zamówieniu, Zamawiający zamieści w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenie o zmianie ogłoszenia.

8. Jeżeli w wyniku zmiany, o której mowa w ust. 6, nieprowadzącej do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu niezbędny będzie dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach, Zamawiający przedłuży termin składania ofert i poinformuje o tym Wykonawców, którym przekazano niniejszą SIWZ, oraz zamieści informację na stronie internetowej, określonej w ust. 4 lit. d). Postanowienia ust. 6 stosuje się odpowiednio.
9. Osobą uprawnioną do porozumiewania się z Wykonawcami w dni robocze w godz. 08:00 do 14: 30 jest:

p. Monika Wadas, e-mail: zp@wssk.wroc.pl

10. Adres do korespondencji listownej:

Wojewódzki Szpital Specjalistyczny we Wrocławiu

Dział Zaopatrzenia i Zamówień Publicznych

ul. Kamińskiego 73A 51-124 Wrocław

z dopiskiem: postępowanie nr Szp/FZ/MD-5A/2015

VIII. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

1. Zamawiający żąda wniesienia wadium w wysokości:
 - Część nr 1 – 5 500,00 złotych;
 - Część nr 2 – 2 800,00 złotych;
 - Część nr 3 – 10 000,00 złotych;
 - Część nr 4 – 8 500,00 złotych;
2. Wadium może być wniesione w jednej lub kilku następujących formach:
 - a) pieniądzu;
 - b) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym;
 - c) gwarancjach bankowych;
 - d) gwarancjach ubezpieczeniowych;
 - e) poręczeniach udzielanych przed podmioty, o których mowa art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.
3. Wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacić przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego w PKO BP SA Regionalny Oddział Korporacyjny we Wrocławiu nr konta 95 1020 5226 0000 6002 0349 8904 z dopiskiem: „Dostawa kardiomonitörów, inkubatorów i stanowisk do resuscytacji noworodków w ramach projektu ‘Mały Dolnoślązak’ Szp/FZ/MD-5A/2015”.

4. Wadium wniesione w formie gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej powinno w treści zawierać:
- a) nazwę dającego zlecenie (Wykonawcy), beneficjenta gwarancji (Zamawiającego), gwaranta (banku lub instytucji ubezpieczeniowej udzielających gwarancji) oraz wskazanie ich siedzib,
 - b) określenie wierzytelności, która ma być zabezpieczona gwarancją,
 - c) kwotę gwarancji,
 - d) zobowiązanie gwaranta (banku lub zakładu ubezpieczeń) do zapłaty całkowitej kwoty wadium nieodwołalnie lub bezwarunkowo, na pierwsze żądanie Zamawiającego (beneficjenta gwarancji) zawierające oświadczenie o zaistnieniu okoliczności, o których mowa w art. 46 ust. 4a lub ust. 5 ustawy Pzp o następującym lub analogicznym brzmieniu:
„Zobowiązujemy się nieodwołalnie i bezwarunkowo wypłacić Państwu/Beneficjentowi całą kwotę zobowiązania na pierwsze pisemne żądanie wraz z oświadczeniem, że w postępowaniu o udzielenie zamówienia zaszły okoliczności uzasadniające zatrzymanie przez zamawiającego wadium na podstawie art. 46 ust. 4a lub 5 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r., poz.907 ze zm.)”
 - e) termin obowiązywania gwarancji, który nie może być krótszy niż termin związania ofertą,
 - f) miejsce i termin zwrotu gwarancji.
5. Wadium wnoszone w pieniądzu zostanie uznane za wniesione w terminie, jeżeli wpłynęło na rachunek bankowy Zamawiającego przed terminem składania ofert. Wadium wnoszone w pozostałych formach powinno być wniesione do Zamawiającego w oryginale przed terminem składania ofert poprzez złożenie w Kasie Zamawiającego w pokoju nr 45 lub załączenie do oferty.
6. Zamawiający zwraca wadium:
- a) wszystkim Wykonawcom niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty z wyjątkiem Wykonawcy, którego oferta została wybrana, jako najkorzystniejsza, lub unieważnieniu postępowania,
 - b) Wykonawcy, którego oferta została wybrana, jako najkorzystniejsza niezwłocznie po zawarciu umowy w sprawie zamówienia publicznego oraz wniesieniu zabezpieczenia należytego wykonania umowy,
 - c) niezwłocznie, na wniosek Wykonawcy, który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert.
7. Jeżeli wadium wniesiono w pieniądzu, Zamawiający zwraca je wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane,

pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku bankowego oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę.

8. Zamawiający zatrzyma wadium wraz z odsetkami:
- a) jeżeli Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 ustawy Pzp, z przyczyn leżących po jego stronie nie złożył dokumentów lub oświadczeń, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp, lub pełnomocnictw, listy podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5 ustawy Pzp, lub informacji o tym, że nie należy do grupy kapitałowej, lub nie wyraził zgody na poprawienie omyłki o której mowa w art. 87 ust. 2 pkt 3 ustawy Pzp, co spowodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez Wykonawcę jako najkorzystniejszej.
 - b) jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie lub nie wniósł wymaganego zabezpieczenie należytego wykonania umowy,
 - c) zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
9. W przypadku nie wniesienia wadium w określonym terminie Zamawiający wykluczy Wykonawcę na podstawie art. 24 ust. 2 pkt 2 ustawy Pzp. Zgodnie z art. 24 ust. 4 ustawy Pzp ofertę Wykonawcy wykluczonego uznaje się za odrzuconą.

IX. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

1. **Wykonawca jest związany ofertą przez okres 60 dni.**
2. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
3. W uzasadnionych przypadkach, na co najmniej 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, Zamawiający może zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.
4. Odmowa wyrażenia zgody na przedłużenie terminu związania ofertą nie powoduje utraty wadium.
5. Przedłużenie terminu związania ofertą jest dopuszczalne tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą. Jeżeli przedłużenie związania ofertą dokonywane jest po wyborze najkorzystniejszej oferty, obowiązek wniesienia nowego wadium lub jego przedłużenia dotyczy jedynie Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.

X. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWYWANIA OFERT

1. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
2. Ofertę należy sporządzić w oryginale w całości w języku polskim z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności. Zaleca się by oferta została napisana na maszynie, komputerze lub w inny trwały sposób.
3. Treść złożonej oferty musi odpowiadać treści niniejszej SIWZ.
4. Wykonawca przygotowuje i przedkłada swoją ofertę zgodnie z wymaganiami określonymi w niniejszej SIWZ.
5. Oferta musi być kompletna i jednoznaczna. Wykonawca pokrywa wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty, z zastrzeżeniem art. 93 ust. 4 ustawy Pzp.
6. **Oferta musi zawierać:**
 - a) „Formularz oferty” wzór formularza stanowi **załącznik nr 1 do niniejszej SIWZ**,
Wykonawca wypełnia „Formularza oferty” jednokrotnie, niezależnie od tego na ile części zamówienia składa ofertę. Wykonawca zobowiązany jest wypełnić tylko tą/te część/części punktu 1 „Formularza oferty”, którą/których wykonanie Wykonawca oferuje. Pozostałą część punktu 1 „Formularza oferty” – w zakresie dotyczącym części zamówienia, których Wykonawca nie oferuje, należy przekreślić.
 - b) oświadczenia i dokumenty wymienione w rozdziale VI niniejszej SIWZ,
 - c) stosowne pełnomocnictwa – w przypadkach wskazanych w niniejszej SIWZ,
 - d) „Formularz cenowy” - wzór stanowi **załącznik nr 7 do SIWZ**,
Wykonawca zobowiązany jest wypełnić tylko ten /te wiersz/wiersze „Formularza cenowy”, który/które dotyczą oferowanej przez Wykonawcę części zamówienia. Pozostałe wiersze „Formularza cenowego” w zakresie dotyczącym części zamówienia, których Wykonawca nie oferuje, należy przekreślić.
 - e) inne dokumenty wymienione w SIWZ.

Zamawiający zaleca, aby oferta zawierała również potwierdzenie wniesienia wadium.

7. Zamawiający zaleca wykorzystanie formularzy stanowiących integralną część niniejszej SIWZ. Dopuszcza się złożenie w ofercie załączników opracowanych przez Wykonawcę, pod warunkiem jednak, że ich treść będzie odpowiadać treści formularzy opracowanych przez Zamawiającego. W przeciwnym wypadku oferta może podlegać odrzuceniu.
8. Oferta musi być podpisana przez osobę(y) uprawnioną(one), na podstawie odrębnych przepisów, do składania oświadczeń woli – reprezentowania Wykonawcy na zewnątrz. W przypadku, gdy dokumenty podpisywane są przez osobę reprezentującą Wykonawcę, której umocowanie do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy nie wynika z

dokumentów rejestrowych, do oferty należy dołączyć pełnomocnictwo do reprezentowania Wykonawcy w niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Pełnomocnictwo musi być przedstawione w formie oryginału lub notarialnie potwierdzonej kopii. Wymagane, a niezłożone lub wadliwe pełnomocnictwa podlegają będą uzupełnieniu na warunkach określonych w art. 26 ust. 3 ustawy Pzp.

9. Każda zapisana strona oferty powinna być zaparafowana przez osobę(y) podpisującą(e) ofertę lub osobę(y) upoważnioną(e) do jej podpisania.
10. Wszystkie dokonane korekty, skreślenia i poprawki powinny być parafowane (w miejscu naniesienia tych poprawek) przez osobę(y) podpisującą(e) ofertę lub osobę(y) upoważnioną(e) do jej podpisania.
11. Zaleca się, aby oferta była trwale spięta i aby wszystkie zapisane strony oferty były ponumerowane kolejno.
12. Zaleca się umieszczenie oferty w nieprzejrystym i zamkniętym opakowaniu wraz z oznaczeniem:

Oferta w przetargu pn.:

„Dostawa kardiomonitorów, inkubatorów i stanowisk do resuscytacji noworodków w ramach projektu 'Mały Dolnoślązak'”

Znak sprawy: Szp/FZ/MD-5A/2015

NIE OTWIERAĆ PRZED dniem 18.12.2015r GODZ. 09:00

(zgodnie z terminem składania ofert)

Zamawiający zaleca, aby opakowanie wewnętrzne zawierające ofertę było opisane jw. oraz zawierało nazwę i adres (firmy) Wykonawcy.

13. Nie ujawnia się informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazał, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy Pzp.

Zaleca się, aby informacje zastrzeżone jako tajemnica przedsiębiorstwa były umieszczone w osobnym, wewnętrznym opakowaniu i oznaczone klauzulą:

„Nie udostępniać innym podmiotom, informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji”.

Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe zabezpieczenie przez Wykonawcę dokumentów określonych jako tajne.

Jeżeli zastrzeżone przez Wykonawcę informacje nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa lub są jawne na podstawie przepisów ustawy (np. art. 86 ust. 4 ustawy Pzp), lub odrębnych przepisów, Zamawiający zobowiązany jest do ujawnienia tych informacji w ramach prowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.

W przypadku, gdy w jednym dokumencie Wykonawca zawrze informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa oraz informacje, do ujawnienia których Zamawiający będzie zobowiązany, Zamawiający ujawni cały dokument, zaś Wykonawca ponosić będzie odpowiedzialność za niewłaściwe zabezpieczenie informacji objętych tajemnicą przedsiębiorstwa.

14. Zamawiający zażąda przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentu, gdy złożona przez Wykonawcę kopia dokumentu będzie nieczytelna lub budzić będzie wątpliwości, co do jej prawdziwości.
15. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.
16. Wykonawca może przed upływem terminu do składania ofert zmienić lub wycofać ofertę.
 - a) Zmiany, poprawki lub modyfikacje złożonej oferty muszą być złożone w miejscu i według zasad obowiązujących przy składaniu oferty. Odpowiednio opisane koperty zawierające zmiany należy dodatkowo opatrzyć dopiskiem „ZMIANA”. W przypadku złożenia kilku „ZMIAN” kopertę każdej „ZMIANY” należy dodatkowo oznaczyć kolejnym numerem.
 - b) Wycofanie złożonej oferty nastąpi poprzez złożenie pisemnego powiadomienia podpisanego przez umocowanego na piśmie przedstawiciela Wykonawcy. Wycofanie należy złożyć w miejscu i według zasad obowiązujących przy składaniu oferty. Odpowiednio opisaną kopertę zawierającą powiadomienie należy opatrzyć dopiskiem „WYCOFANIE”.

XI. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

1. Oferty należy składać w siedzibie Zamawiającego:
Wojewódzki Szpital Specjalistyczny we Wrocławiu, ul. H. Kamieńskiego 73a, 51-124 Wrocław, Dział Zaopatrzenia i Zamówień Publicznych Budynek nr 10 do dnia 18.12.2015 r. do godz. 9:00
2. Zamawiający niezwłocznie zawiadomi Wykonawcę o złożeniu oferty po terminie oraz zwróci ofertę po upływie terminu do wniesienia odwołania.

3. Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Zamawiającego: **Wojewódzki Szpital Specjalistyczny we Wrocławiu, ul. H. Kamińskiego 73a, 51-124 Wrocław, sala audiowizualna poziom -1, w dniu 18.12.2015 r. o godz. 10:00.** Otwarcie ofert jest jawne.
4. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
5. Koperty opatrzone dopiskiem „WYCOFANIE” zostaną otwarte i odczytane w pierwszej kolejności. Następnie Zamawiający otworzy koperty oznaczone słowem „ZMIANA”. Opakowania wycofanych ofert nie będą otwierane, natomiast zmiany zostaną dołączone do ofert, których dotyczą.
6. Podczas otwarcia ofert Zamawiający odczyta imię i nazwisko, nazwę (firmę) oraz adres (siedzibę) Wykonawcy, którego oferta jest otwierana, a także informacje dotyczące ceny oferty oraz innych kryteriów podlegających ocenie.
7. Informacje, o których mowa w ust. 4 i 6, Zamawiający przekaże niezwłocznie Wykonawcom nieobecnym przy otwarciu ofert, na ich wniosek.

XII. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY

1. Podana w ofercie cena musi być wyrażona w złotych. Cena musi uwzględniać wszystkie wymagania niniejszej SIWZ oraz obejmować wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia, w tym wszystkie opłaty i podatki, obejmujące m. in. podatek od towarów i usług (VAT).
2. Wykonawca obowiązany jest wskazać ceny jednostkowe poszczególnych elementów, objętych zakresem przedmiotu zamówienia w „Formularzu cenowym” stanowiącym Załącznik nr 7 do SIWZ.
3. Cena oferty musi obejmować wszelkie koszty niezbędne do należytego wykonania zamówienia.
4. Sposoby zapłaty i rozliczenia za realizację niniejszego zamówienia, określone zostały w załączniku nr 6 do SIWZ (wzorzec umowy w sprawie zamówienia publicznego). Rozliczenia między Zamawiającym, a Wykonawcą będą prowadzone w złotych polskich, wg wartości nominalnej przedmiotu zamówienia. Rozliczenia dokonywane będą w oparciu o stawki wskazane w „Formularzu cenowym”, stanowiącym Załącznik nr 7 do SIWZ.
5. Zgodnie z art. 91 ust. 3a ustawy Pzp, jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. Wykonawca, składając ofertę, informuje Zamawiającego, czy wybór oferty

będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.

XIII. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY, WRAZ Z PODANIEM ZNACZENIA TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT

1. Przy wyborze oferty Zamawiający będzie kierował się następującymi kryteriami:

CENA (C) – waga 94% (94% = 94,00 pkt),

CZAS REAKCJI SERWISU NA ZGŁOSZENIE AWARII, tj. czas przybycia serwisu do Partnera od momentu zgłoszenia awarii przez Partnera (R) - waga 3% (3%=3,00pkt),

CZAS USUNIĘCIA AWARII tj. czas usunięcia awarii u Partnera (lub wstawienia urządzenia zastępczego o parametrach i funkcjonalnościach nie gorszych niż urządzenie podlegające naprawie) od momentu zgłoszenia awarii przez Partnera (U) - waga 3% (3%=3,00 pkt).

2. Oceny ofert będzie dokonywała komisja przetargowa.

3. Punktacja w kryterium CENA (C) zostanie obliczona z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku w następujący sposób:

$$C = \frac{C_{\min}}{C_{\text{bad}}} \times 100 \text{ pkt} \times 94 \%$$

gdzie:

C – punkty za kryterium CENA przyznane badanej ofercie w danej części

C_{\min} – najniższa cena spośród ocenianych ofert w danej części

C_{bad} – cena oferty badanej dotyczącej danej części

4. Punktacja w kryterium CZAS REAKCJI SERWISU NA ZGŁOSZENIE AWARII (R) zostanie obliczona z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku w następujący sposób:

- oferowany czas reakcji krótszy lub równy 12 godzin roboczych - 3 pkt

- oferowany czas reakcji dłuższy niż 12 godzin roboczych i krótszy lub równy 24 godzin roboczych - 2 pkt

- oferowany czas reakcji dłuższy niż 24 godzin roboczych i krótszy lub równy 36 godzin roboczych - 1 pkt

- oferowany czas reakcji dłuższy niż 36 godzin roboczych i krótszy lub równy 48 godzin roboczych - 0 pkt

R- liczba punktów przyznanych w kryterium CZAS REAKCJI SERWISU NA ZGŁOSZENIE AWARII.

Maksymalny oferowany czas reakcji nie może przekroczyć 48 godzin od momentu zgłoszenia awarii przez Partnera. Zaoferowanie dłuższego czasu reakcji skutkować będzie odrzuceniem oferty na podstawie art. 89 ust. 1 pkt 2) ustawy Pzp. Przez godziny robocze Zamawiający rozumie godziny od 0:00 do 24:00 w dniach od poniedziałku do piątku z pominięciem godzin przypadających w dni ustawowo wolne od pracy w tym okresie.

5. Punktacja w kryterium CZAS USUNIĘCIA AWARII (U) - zostanie obliczona z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku w następujący sposób:

- oferowany czas usunięcia awarii krótszy lub równy 2 dni roboczych - 3 pkt
- oferowany czas usunięcia awarii dłuższy niż 2 dni robocze i krótszy lub równy 3 dni robocze - 2 pkt
- oferowany czas usunięcia awarii dłuższy niż 3 dni robocze i krótszy lub równy 4 dni roboczych - 1 pkt
- oferowany czas usunięcia awarii dłuższy niż 4 dni robocze i krótszy lub równy 5 dni roboczych - 0 pkt

U - liczba punktów przyznanych w kryterium CZAS USUNIĘCIA AWARII.

Maksymalny oferowany czas usunięcia awarii nie może przekroczyć 5 dni roboczych od momentu zgłoszenia awarii przez Partnera. Zaoferowanie dłuższego czasu usunięcia awarii skutkować będzie odrzuceniem oferty na podstawie art. 89 ust. 1 pkt 2) ustawy Pzp. Przez dni robocze Zamawiający rozumie dni od poniedziałku do piątku z pominięciem dni ustawowo wolnych od pracy przypadających w tym okresie.

W odniesieniu do kryterium CZAS USUNIĘCIA AWARII Zamawiający wymaga określenia w formularzu oferty liczby dni w postaci liczby całkowitej.

W przypadku nie podania czasu reakcji serwisu na zgłoszenie awarii, nie podania czasu usunięcia awarii lub w przypadku określenia liczby dni zawierającej części ułamkowe oferta Wykonawcy zostanie odrzucona na podstawie art. 89 ust. 1 pkt 2) ustawy Pzp.

6. ŁĄCZNA PUNKTACJA OFERTY (S) zostanie obliczona z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku w następujący sposób:

$$S = C + R + U$$

7. Zamawiający za najkorzystniejszą uzna ofertę, która uzyska najwyższą łączną liczbę punktów.

8. Jeżeli nie można wybrać oferty najkorzystniejszej z uwagi na to, że dwie lub więcej ofert przedstawia taki sam bilans ceny i innych kryteriów oceny ofert, Zamawiający spośród tych ofert wybiera ofertę z niższą ceną.
9. Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnienia treści złożonych przez nich ofert.
10. Zamawiający poprawi w ofercie oczywiste omyłki pisarskie, oczywiste omyłki rachunkowe (z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek) oraz inne omyłki polegające na niezgodności oferty z SIWZ, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty – niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.

XIV. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

1. Z Wykonawcą, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą, Zamawiający podpisze umowę zgodnie z istotnymi postanowieniami, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy w sprawie zamówienia publicznego, określonymi w niniejszej SIWZ.
2. Umowa zostanie zawarta w formie pisemnej w terminie określonym na podstawie art. 94 ust. 1 i 2 ustawy Pzp. O miejscu i dokładnym terminie zawarcia umowy Zamawiający powiadomi niezwłocznie Wykonawcę, którego oferta została uznana za najkorzystniejszą.
3. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchylać się będzie od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert bez przeprowadzenia ich ponownego badania i oceny, chyba że znajdą przesłanki unieważnienia postępowania, o których mowa w art. 93 ust. 1 ustawy Pzp.
4. Jeżeli oferta Wykonawców, o których mowa w rozdziale VI ust.15 niniejszej SIWZ zostanie uznana za najkorzystniejszą, przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego przedłożą oni na żądanie Zamawiającego umowę regulującą współpracę tych Wykonawców.

XV. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

1. Zamawiający **nie żąda** wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

XVI. WZÓR UMOWY

1. Zamawiający wymaga od Wykonawców zawarcia umowy w sprawie przedmiotowego zamówienia publicznego na warunkach określonych we wzorze umowy stanowiącym załącznik nr 6 do SIWZ. Zamawiający przewiduje, iż na realizację każdej części zamówienia zostanie podpisana odrębna umowa, także wówczas, gdy z danym Wykonawcą zawierana będzie umowa na realizację więcej niż jednej części zamówienia. Stronami poszczególnych umów będą Partnerzy, dla których dedykowana jest dana część zamówienia.
2. Zamawiający dopuszcza zmianę treści umowy w następujących przypadkach:
 - 1) zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa podatkowego w takim zakresie, aby w razie wzrostu obciążeń podatkowych nie uległa wzrostowi kwota brutto wynagrodzenia, zaś w przypadku obniżenia należności podatkowych, aby kwota brutto została zmniejszona o nominalną równowartość umniejszenia należności podatkowych wykonawcy,
 - 2) zmiany organizacyjnej Wykonawcy, ale wyłącznie takiej, która nie powoduje likwidacji Wykonawcy,
 - 3) przestoju i opóźnień z przyczyn leżących po stronie Partnera, mających bezpośredni wpływ na termin wykonania przedmiotu umowy,
 - 4) zmiany terminu końcowego realizacji przedmiotu umowy w przypadku zaistnienia nieprzewidzianych okoliczności mających wpływ na prawidłową realizację umowy w pierwotnym terminie, z przyczyn nieleżących po stronie Wykonawcy,
 - 5) z powodów niezależnych od Wykonawcy np. zaprzestania produkcji, niemożności dostarczenia urządzeń opisanych w ofercie i konieczności zamiany tych urządzeń na analogiczne z zastrzeżeniem, że będą to urządzenia o nie gorszych parametrach i nie wyższej cenie w stosunku do oferty,
 - 6) w razie zmian obowiązującego prawa mających wpływ na zasady realizacji umowy w zakresie koniecznym dla dostosowania zasad przyjętych w umowie do obowiązującego prawa,
 - 7) w razie zmiany umowy o dofinansowanie w zakresie mającym wpływ na treść niniejszej umowy, w szczególności w razie zmiany harmonogramu realizacji Projektu,
 - 8) zmian podwykonawców - jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, w celu wykazania spełnienia warunków udziału w

postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.

3. Wykonawca zobowiązany jest do pisemnego powiadomienia Zamawiającego, o każdej możliwości opóźnienia wykonania przedmiotu zamówienia.
4. Wszelkie zmiany treści umowy, wymagają formy pisemnej w postaci aneksów pod rygorem nieważności.

XVII. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

1. Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu przedmiotowego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy, przysługują środki ochrony prawnej określone w dziale VI ustawy Pzp.
2. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz niniejszej SIWZ przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt 5 ustawy Pzp.
3. Środkami ochrony prawnej, o których mowa w ust. 1 i 2 są odwołanie oraz skarga do sądu.

I. Odwołanie:

- 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 Pzp.
- 2) Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności Zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy, zawierać zwięźle przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.
- 3) Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu.
- 4) Odwołanie wnosi się w terminie 10 dni od dnia przesłania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, – jeżeli zostały przesłane w sposób określony w art. 27 ust. 2 ustawy Pzp albo w terminie 15 dni, – jeżeli zostały przesłane w inny sposób.

28

- 5) Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, a także wobec postanowień SIWZ, wnosi się w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia SIWZ na stronie internetowej Zamawiającego.
 - 6) Odwołanie wobec czynności innych niż wyżej wymienione wnosi się w terminie 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.
- II. Skarga do sądu:
- 1) Na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.
 - 2) W postępowaniu toczącym się wskutek wniesienia skargi stosuje się odpowiednio przepisy ustawy z dnia 17 listopada 1964 r. Kodeks postępowania cywilnego (Dz. U. z 1964 r. Nr 43, poz. 296 z późn. zm.) o apelacji, jeżeli przepisy Działu VI Rozdziału 3 ustawy PZP nie stanowią inaczej.
 - 3) Skargę wnosi się do sądu okręgowego właściwego dla siedziby albo miejsca zamieszkania Zamawiającego.
 - 4) Skargę wnosi się za pośrednictwem Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w terminie 7 dni od dnia doręczenia orzeczenia Izby, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora wyznaczonego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. Prawo pocztowe jest równoznaczne z jej wniesieniem.
 - 5) Prezes Izby przekazuje skargę wraz z aktami postępowania odwoławczego właściwemu sądowi w terminie 7 dni od dnia jej otrzymania.
 - 6) Szczegółowe prawa i obowiązki w zakresie środków ochrony prawnej przysługujących Wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia regulują przepisy Działu VI ustawy Ppz.

XVIII. ZAŁĄCZNIKI:

1. Załącznik nr 1 – Formularz oferty,
2. Załącznik nr 2 – Oświadczenie Wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia,
3. Załącznik nr 3 – Oświadczenie Wykonawcy o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu,
4. Załącznik nr 4 – Oświadczenie Wykonawcy o przynależności do grupy kapitałowej,
5. Załącznik nr 5 – Opis przedmiotu zamówienia ,

08

6. Załącznik nr 6 – Wzór umowy,
7. Załącznik nr 7 – Formularz cenowy,
8. Załącznik nr 8 – Wykaz głównych dostaw,
9. Załącznik nr 9 – Specyfikacja techniczna oferowanych urządzeń

Znak sprawy: Szp/FZ/MD-5A/2015

Załącznik nr 1 do SIWZ

Zamawiający:

Wojewódzki Szpital Specjalistyczny we Wrocławiu
z siedzibą we Wrocławiu 51-124, ul. Kamińskiego 73a,

FORMULARZ OFERTY¹

I. DANE WYKONAWCY

1. Nazwa Wykonawcy:²

2. Siedziba Wykonawcy³:

ul: kod: miejscowość:

3. Adres do korespondencji:

ul: kod: miejscowość:

4. NIP: 5. REGON:

6. TEL: - 7. FAX: -

8. MAIL: 9. STRONA INTERNETOWA:.....

10.OSOBA DO KONTAKTÓW:11. TEL.: 12. MAIL
.....

II. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

Oferta dotyczy zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego pn:

„Dostawa kardiomonitorów, inkubatorów i stanowisk do resuscytacji noworodków w ramach projektu 'Mały Dolnoślązak'”

Zamówienie jest częścią projektu pn. **„Mały Dolnoślązak – Program poprawy opieki perinatalnej na terenie województwa dolnośląskiego”** dofinansowanego ze środków

¹ Wykonawca wypełnia tylko te części formularza, które dotyczą składanej oferty. W przypadku składania oferty na więcej niż jedną część należy wypełnić formularz jednokrotnie dla części, których dotyczy oferta.

² W przypadku, gdy ofertę składają Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia – należy wpisać nazwę każdego z tych Wykonawców oraz wskazać Pełnomocnika

³ W przypadku, gdy ofertę składają Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia – należy wpisać siedzibę każdego z tych Wykonawców oraz wskazać adres Pełnomocnika do korespondencji

Mechanizmu Finansowego EOG 2009-2014 i Norweskiego Mechanizmu Finansowego 2009-2014.

III. CENA I POZOSTAŁE KRYTERIA

Część nr 1:

Cena oferty wynosi:

Kwota netto : zł

VAT%..... zł

Kwota brutto:zł

Słownie kwota brutto:

OFEROWANY CZAS REAKCJI SERWISU NA ZGŁOSZENIE AWARII (R) godzin roboczych od momentu zgłoszenia awarii
(nie więcej niż 48)

OFEROWANY CZAS USUNIĘCIA AWARII (U) dni roboczych⁴ od momentu zgłoszenia awarii
(nie więcej niż 5)

Część nr 2:

Cena oferty wynosi:

Kwota netto : zł

VAT%..... zł

Kwota brutto:zł

Słownie kwota brutto:

OFEROWANY CZAS REAKCJI SERWISU NA ZGŁOSZENIE AWARII (R) godzin roboczych od momentu zgłoszenia awarii
(nie więcej niż 48)

OFEROWANY CZAS USUNIĘCIA AWARII (U) dni roboczych⁵ od momentu zgłoszenia awarii
(nie więcej niż 5)

Część nr 3:

Cena oferty wynosi:

⁴ Podczas obliczania punktacji w kryterium CZAS USUNIĘCIA AWARII Zamawiający przyjmie liczbę dni w postaci liczby całkowitej. Jeżeli w formularzu oferty zostanie wskazana liczba zawierająca część ułamkową Zamawiający do obliczeń przyjmie liczbę dni wynikającą z zaokrąglenia w dół do najbliższej liczby całkowitej.

⁵ J.w.

11

Kwota netto : zł

VAT%..... zł

Kwota brutto:zł

Słownie kwota brutto:

OFEROWANY CZAS REAKCJI SERWISU NA ZGŁOSZENIE AWARII (R) godzin roboczych od momentu zgłoszenia awarii
(nie więcej niż 48)

OFEROWANY CZAS USUNIĘCIA AWARII (U) dni roboczych⁶ od momentu zgłoszenia awarii
(nie więcej niż 5)

Część nr 4:

Cena oferty wynosi:

Kwota netto : zł

VAT%..... zł

Kwota brutto:zł

Słownie kwota brutto:

OFEROWANY CZAS REAKCJI SERWISU NA ZGŁOSZENIE AWARII (R) godzin roboczych od momentu zgłoszenia awarii
(nie więcej niż 48)

OFEROWANY CZAS USUNIĘCIA AWARII (U) dni roboczych⁷ od momentu zgłoszenia awarii
(nie więcej niż 5)

Cena oferty wynika z załączonego Formularza cenowego i ma charakter ryczałtowy.

IV. GWARANCJA I RĘKOJMIA ZA WADY

- 1.Udzielam 36-cio miesięcznej gwarancji oraz rękojmi na przedmiot zamówienia zdefiniowany jako część nr 1, 2 i 4.
- 2.Udzielam 24-ro miesięcznej gwarancji oraz rękojmi na przedmiot zamówienia zdefiniowany jako część nr 3.

V. POTWIERDZENIE SPEŁNIENIA WYMOGÓW ZAMAWIAJĄCEGO

⁶ J.w.

⁷ J.w.

1. Zapoznałem się z warunkami przetargu zawartymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i nie wnoszę do nich zastrzeżeń.
2. Uważam się za związanego z ofertą przez czas wskazany w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
3. Wadium w kwocie PLN zostało wniesione w formie
4. Nr konta Wykonawcy, na które Zamawiający powinien zwrócić wadium (jeśli dotyczy):
.....
.....
5. Oświadczam, że zaoferowany przez nas przedmiot zamówienia spełnia wszystkie wymagania Zamawiającego, w tym spełnia wymagania zasadnicze Ustawy z dnia 20 maja 2010r. o wyrobach medycznych (t.j. Dz.U. 2015 poz. 876) oraz jest wprowadzony do obrotu i używania na terenie Polski zgodnie z przepisami tej ustawy.
6. Oświadczam, że wycena przedmiotu zamówienia uwzględnia wszystkie uwarunkowania oraz czynniki związane z realizacją zamówienia i obejmuje cały zakres rzeczowy zamówienia – jest kompletna.
7. Oferuję wykonanie zamówienia na warunkach i w terminach określonych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
8. Akceptuję treść umowy według wzoru stanowiącego załącznik nr 6 do SIWZ i w razie wybrania oferty zobowiązuję się do podpisania umowy na wyżej wymienionych warunkach w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
9. Wszystkie wymagane w niniejszym postępowaniu przetargowym oświadczenia złożyłem ze świadomością odpowiedzialności karnej za składanie fałszywych oświadczeń w celu uzyskania korzyści majątkowych

VI. PODWYKONAWCY (wypełnić, jeżeli dotyczy)

Zadania objęte zamówieniem zamierzam wykonać **samodzielnie / przy udziale podwykonawców⁸**.

L.P.	ZADANIA, KTÓRE ZOSTANĄ WYKONANE PRZEZ PODWYKONAWCÓW (OKREŚLENIE ZADANIA)
1	
2	

W celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp powołujemy się na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp na zasoby następujących podwykonawców:

.....
.....⁹

VII. TAJEMNICA PRZEDSIĘBIORSTWA

⁸ Niepotrzebne skreślić

⁹ Jeżeli dotyczy - należy wskazać nazwy (firmy) podwykonawców, na których zasoby wykonawca powołuje się na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp - zgodnie z art. 36b ust. 1 ustawy Pzp.

1-1

KORZYSTAJĄC z uprawnienia nadanego treścią art. 8 ust. 3 ustawy z dnia 29.01.2004 r. Prawo zamówień publicznych zastrzegam, że informacje:

.....
(proszę wymienić)

zawarte w następujących dokumentach:

.....
stanowią **tajemnicę przedsiębiorstwa** zgodnie z przepisami o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i nie mogą być udostępniane innym uczestnikom postępowania. Celem wykazania, że w/w informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa powołujemy się na następujące okoliczności:

.....¹⁰

Uwaga: Zastrzeżone informacje winny być odpowiednio oznaczone na właściwym dokumencie widocznym napisem „**tajemnica przedsiębiorstwa**” i złożone w odrębnej kopercie wewnętrznej, a na ich miejscu w dokumentacji zamieszczone stosowne odsyłacze.

Na kolejno ponumerowanych stronach składam całość oferty.

(miejscowość, data)

(podpis i pieczętka osoby/osób uprawnionej/ych do reprezentowania Wykonawcy/ców)

¹⁰ Zgodnie z art. 8 ust. 3 ustawy Pzp nie ujawnia się informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazał, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy Pzp.

MP

Znak sprawy: Szp/FZ/MD-5A/2015

Załącznik nr 2 do SIWZ

**OŚWIADCZENIE O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA
Z POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO
na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy - Prawo zamówień publicznych**

Nazwa i adres Wykonawcy:

Przystępując do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn:

„Dostawa kardiomonitorów, inkubatorów i stanowisk do resuscytacji noworodków w ramach projektu 'Mały Dolnoślązak'”

znak sprawy: Szp/FZ/MD-5A/2015, oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania o udzielenie przedmiotowego zamówienia publicznego na podstawie przesłanek określonych w art. 24 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych.

Prawdziwość powyższych danych potwierdzam/y własnoręcznym podpisem świadom/a/i odpowiedzialności karnej z art. 297 Kodeksu karnego.

(miejscowość, data)

(podpis i pieczętka osoby/osób uprawnionej/ych do reprezentowania Wykonawcy/ców)

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

O SPEŁNIANIU WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

art. 22 ust. 1 ustawy - Prawo zamówień publicznych

Nazwa i adres Wykonawcy/ Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie:

Przystępując do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn:

„Dostawa kardiomonitorów, inkubatorów i stanowisk do resuscytacji noworodków w ramach projektu 'Mały Dolnoślązak'”

znak sprawy: Szp/FZ/MD-5A/2015 oświadczam, że na dzień składania ofert spełniam/y warunki, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, zgodnie z opisem sposobu dokonywania oceny ich spełnienia wskazanym w SIWZ i ogłoszeniu o zamówieniu dotyczące:

- 1) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeśli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania,
- 2) posiadania wiedzy i doświadczenia,
- 3) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
- 4) sytuacji ekonomicznej i finansowej.

Prawdziwość powyższych danych potwierdzam/y własnoręcznym podpisem świadom/a/i odpowiedzialności karnej z art. 297 Kodeksu karnego.

(miejsce, data)

(podpis i pieczęć osoby/osób uprawnionej/ych do reprezentowania Wykonawcy/ców)

Znak sprawy: Szp/FZ/MD-5A/2015

Załącznik nr 4 do SIWZ

INFORMACJA

z art. 26 ust. 2d ustawy – Prawo zamówień publicznych

o przynależności do grupy kapitałowej

Nazwa Wykonawcy:

Działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy oświadczam, że:

*nie należymy do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2015 r. poz. 184).

*należymy do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2015 r. poz. 184)

i składam listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej:

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

(* niepotrzebne skreślić/usunąć)

Prawdziwość powyższych danych potwierdzam/y własnoręcznym podpisem świadom/a/i odpowiedzialności karnej z art. 297 Kodeksu karnego.

(miejscowość, data)

(podpis i pieczętka osoby/osób uprawnionej/ych do reprezentowania Wykonawcy/ców)

Znak sprawy: Szp/FZ/MD-5A/2015

Załącznik nr 5 do SIWZ

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Część nr 1 - Inkubator zwykły – 4 szt.

Rok produkcji: sprzęt fabrycznie nowy / nie wcześniej niż 2015

Lp	Opis parametru	Wartość wymagana
1.	PARAMETRY OGÓLNE	
1.1	Inkubator przeznaczony do intensywnej opieki nad wcześniakiem i noworodkiem	TAK
1.2	Inkubator stacjonarny o stabilnej konstrukcji umieszczony na ruchomej podstawie, pole zajmowane przez inkubator nie większe jak 8100 cm ²	TAK
1.3	Zasilanie AC 230V ±10%, 50 Hz	TAK
1.4	Zewnętrzny, dotykowy wyświetlacz kolorowy LCD o przekątnej minimum 8 cali, z możliwością regulacji wysokości oraz kąta odchylenia (regulacja wielopłaszczyznowa) umożliwiającą obserwację i obsługę ekranu z lewej i prawej strony inkubatora.	TAK
2.0	KOPUŁA INKUBATORA	
2.1	Konstrukcja kopuły dwuścienna	TAK
2.2	Otwierane 2 długie ścianki kopuły z lewej i prawej strony o kąt 180 stopni powoli i bezszmerowo, mechanizm otwierania wyposażony w specjalny tłumik zabezpieczający przed nagłym opadaniem ścianki.	TAK
2.3	Otwory pielęgnacyjne minimum 6 sztuk	TAK
2.4	Uszczelnione otwory (przepusty) minimum 7 sztuk, na rury w kopule inkubatora, przewody monitorowania, cewniki, umożliwiające wyjęcie dziecka z inkubatora bez odłączania.	TAK
2.5	Elektrostatyczny filtr powietrza z funkcją wyświetlania informacji o konieczności jego wymiany.	TAK
2.6	Szuflada do wprowadzenia kasety rtg pod materacyk bez konieczności otwierania kopuły inkubatora. Dostęp do szuflady dla kaset RTG z obu stron kopuły inkubatora.	TAK
2.7	Regulacja kąta nachylenia materacyka w sposób płynny i cichy w zakresie min. 13 stopni, dostępna na zewnątrz inkubatora.	TAK
2.8	System cyrkulacji powietrza pod kopułą inkubatora - dwustrumieniowy	TAK
2.9	Skuteczna kurtyna ciepłego powietrza zapobiegająca wychłodzeniu wnętrza działa w pełni automatycznie po otwarciu ścianek kopuły lub otworów pielęgnacyjnych.	TAK
2.10	Swobodny dostęp do inkubatora z 4 stron	TAK
2.11	Poziom głośności wewnątrz kopuły w decybelach w czasie pracy inkubatora ≤ 44 dB	TAK
3.0	REGULACJA NAWILŻANIA	
3.1	Inkubator jest wyposażony w układ automatycznej regulacji nawilżania (servo) w zakresie minimum do 95% ustawiany z rozdzielczością 1%	TAK
3.2	Zbiornik na wodę umieszczony jest poza przedziałem pacjenta. Nie dopuszcza się bezpośredniego kontaktu wody w zbiorniku z powietrzem obiegającym przedział noworodka – zmniejszenie ryzyka zakażeń	TAK
3.3	Aktywne nawilżanie – podgrzewanie wody do temperatury wrzenia	TAK
4.0	REGULACJA TEMPERATURY	
4.1	Inkubator posiada układ ręcznej regulacji temperatury (manual control) powietrza pod kopułą nastawiany w zakresie: 24 – 38°C	TAK
4.2	Inkubator posiada układ automatycznej regulacji temperatury (servo) bazujący na	TAK

	pomiarach temperatury skóry noworodka w zakresie: 35–38,0°C	
5.0	TLENOTERAPIA	
5.1	Inkubator wyposażony jest w układ automatycznej regulacji stężenia tlenu (servo) pod kopułą. Układ ogranicza stężenie tlenu pod kopułą do max. 65%	TAK
5.2..	Oxymetr do pomiaru stężenia tlenu pod kopułą z układami regulowanych alarmów zintegrowany z inkubatorem (wbudowany).	TAK
6.0	MONITOROWANIE	
6.1	Inkubator wyposażony jest w układ monitorowania, który mierzy i podaje w formie cyfrowej parametry: - temperaturę na skórze noworodka, - temperaturę w powietrzu pod kopułą inkubatora - stężenie tlenu pod kopułą inkubatora, - wilgotność względna, - informacja o wykorzystaniu mocy grzałki w stopniach lub %.	TAK
6.2	Czujniki pomiarowe zintegrowane w jednej wyjmowanej głowicy	TAK
6.3	Funkcja wyświetlania i zapisywania trendów, bez konieczności podłączania zewnętrznych monitorów pacjenta: - temperatury z obu czujników, - wilgotności, - stężenia tlenu, - moc grzałki.	TAK
7.0	ALARMY	
7.1	Inkubator posiada alarmy akustyczno-optyczne dla następujących sytuacji:	TAK
7.1.1	Przekroczenia lub spadku nastawionej temperatury w powietrzu pod kopułą inkubatora	TAK
7.1.2	Przekroczenia lub spadku nastawionej temperatury na skórze w układzie regulacji automatycznej (servo)	TAK
7.1.3	Przekroczenia maksymalnej dopuszczalnej temperatury	TAK
7.1.4	Przekroczenia górnej i dolnej granicy ustawionego stężenia tlenu	TAK
7.1.5	Brak lub niski poziom wody w nawilżaczu	TAK
8	ŚWIADECTWA I CERTYFIKATY	
8.1	Certyfikat zgodności CE	TAK
8.2	Powiadomienie lub zgłoszenie do Urzędu Rejestru Wyrobów Medycznych	TAK
9.0	WYPOSAŻENIE	
9.1	Filtr wejściowy powietrza pobieranego z otoczenia - 2 szt. – na 1 aparat	TAK
9.2	Czujnik temperatury skóry do układu regulacji - 1 szt. – na 1 aparat	TAK
9.3	Instrukcja obsługi w języku polskim	TAK
9.4	Pokrowce bawełniane na materacyk - 2 szt. – na 1 aparat	TAK
9.5	Rogal do ułożenia noworodka – 3 sztuki w różnych rozmiarach – na 1 aparat	TAK
9.6	Przylepce do mocowania czujnika temperatury - 8 szt. – na 1 aparat	TAK
9.7	Wbudowana waga umożliwiającą ważenie bez wyjmowania dziecka z inkubatora – zakres pomiaru 300 ÷ 6500 g	TAK
9.8	Szuflada na drobne akcesoria z dostępem z obu stron – 1 szt.	TAK
10.	OPCJE WYPOSAŻENIE	
10.1	Możliwość rozbudowy o opcję wbudowanego Pulsoksymetru w technologii Nellcor	TAK
11	INNE WYMAGANIA	
11.1	Minimalne warunki gwarancji	

11.1.1	Długość gwarancji min. 36 miesięcy. Gwarancja obejmuje naprawę lub wymianę wszystkich części urządzenia, jeśli jest to konieczne do dalszej poprawnej eksploatacji urządzenia, niezależnie od przyczyny powodującej konieczność naprawy lub wymiany tej części, bez dodatkowego wynagrodzenia.	TAK	
11.1.2	Pełna obsługa serwisowa urządzenia w okresie obowiązywania gwarancji.	TAK	
11.1.3	Czas reakcji serwisu na zgłoszoną awarię: maks. 48 godzin roboczych, po zgłoszeniu telefonicznym lub fax lub e-mail	TAK	
11.1.4	Maksymalny czas usunięcia awarii/usterki gwarancyjnej: 5 dni roboczych od momentu zgłoszenia.	TAK	
11.1.5	W przypadku trwania naprawy gwarancyjnej dłużej niż 5 dni, dostawca zapewnia sprzęt zastępczy na czas trwania naprawy.	TAK	
11.1.6	Serwis gwarancyjny, naprawy i przeglądy gwarancyjne wykonywane będą przez autoryzowane placówki serwisowe w siedzibie Partnera. Podać dane teleadresowe serwisu.	TAK	
11.1.7	W okresie gwarancji w ramach wynagrodzenia umownego Wykonawca przeprowadzi przeglądy techniczne / walidacyjne przedmiotu zamówienia minimum jeden raz na 12 miesięcy łącznie z wymianą wszystkich części i materiałów eksploatacyjnych niezbędnych do wykonania przeglądu; ostatni przegląd w ostatnim miesiącu gwarancji. W okresie gwarancji przeglądy będą realizowane zgodnie z terminem bez potrzeby wcześniejszego powiadomienia ze strony Partnera.	TAK	
11.1.8	Gwarancja liczona od podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego.	TAK	
11.1.9	Czas trwania naprawy gwarancyjnej powoduje przedłużenie okresu gwarancji o pełny okres niesprawności dostarczonego przedmiotu zamówienia.	TAK	
11.1.10	Wykonawca udziela min. 12 miesięcznej gwarancji na części instalowane w ostatnim roku gwarancji.	TAK	
11.1.11	Wykonawca oświadcza, iż części zamienne, a także usługi serwisowe dla przedmiotu zamówienia będą dostępne w okresie 5 lat od upływu okresu gwarancji. Wykonawca wskaże Partnerowi listę potencjalnych podmiotów, świadczących usługi serwisowe i dostarczających części zamienne aktualną na dzień upływu okresu gwarancji.	TAK	
12.	Instruktaż		
12.1	W ramach wynagrodzenia umownego Wykonawca przeprowadzi instruktaż członków Personelu wskazanych przez Partnera w zakresie prawidłowej obsługi sprzętu w miejscu jego użytkowania – przed podpisaniem protokołu zdawczo- odbiorczego.	TAK	
12.2	W ramach wynagrodzenia umownego Wykonawca zobowiązany jest przeprowadzić 1 raz w każdym roku gwarancji instruktaż członków Personelu wskazanych przez Partnera w zakresie prawidłowej obsługi sprzętu w miejscu jego użytkowania w terminie wcześniej uzgodnionym z Partnerem.	TAK	
12.3	W ramach wynagrodzenia umownego instruktaż członków Personelu wskazanych przez Partnera w zakresie diagnostyki i podstawowej konserwacji sprzętu w miejscu jego użytkowania.	TAK	
12.4	Wszystkie przeprowadzone instruktaże członków Personelu Partnera muszą być potwierdzone przez Wykonawcę odpowiednim certyfikatem imiennym dla osób poinstruowanych.	TAK	
13	INNE		
13.1	Instrukcja obsługi w języku polskim (w wersji wydrukowanej i elektronicznej na płycie CD lub DVD), skrócona wersja instrukcji obsługi i BHP w formie zalaminowanej, - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.	TAK	
13.2	O ile dotyczy: dokument dopuszczający do użytkowania na terenie Polski (certyfikat zgodności WE uprawniający do oznakowania urządzenia znakiem CE, deklaracja zgodności) - należy dołączyć do oferty i - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.	TAK	

13.3	<p>Oświadczenie(*) o podleganiu lub niepodleganiu obowiązkowi dokonania zgłoszenia/powiadomienia o wyrobie do Prezesa Urzędu na podstawie art. 58 ustawy z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (t.j. Dz.U. 2015 poz. 876).</p> <p>(*) UWAGA W przypadku złożenia oświadczenia o podleganiu obowiązkowi zgłoszenia/powiadomienia wymagana jest kopia zgłoszenia/powiadomienia potwierdzona za zgodność z oryginałem. W przypadku złożenia oświadczenia o niepodleganiu obowiązkowi dokonania zgłoszenia powiadomienia oświadczenie musi zawierać podstawy braku tego obowiązku. Stosowne oświadczenia należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.</p>	TAK	
13.4	<p>Wykaz autoryzowanych przedstawicieli serwisowych i oświadczenie o autoryzacji Producenta dla wskazanych przedstawicieli serwisowych - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.</p>	TAK	
13.5	<p>Dokument określający częstotliwość i zakres przeglądów technicznych przedmiotu zamówienia zalecanych przez Producenta - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.</p>	TAK	
13.6	<p>Paszport techniczny urządzenia - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.</p>	TAK	
13.7	<p>Specyfikacja techniczna z zaznaczeniem zawartych w tabeli parametrów technicznych - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.</p>	TAK	
13.8	<p>Karta gwarancyjna - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.</p>	TAK	
13.9	<p>Oryginalne firmowe prospekty Producentów sprzętu potwierdzające spełnienie parametrów technicznych (dokumenty sporządzone w języku obcym winny być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Wykonawcę). Wymagane jest, aby parametry techniczne prezentowane w załączonych prospektach odpowiadały parametrom opisanym w tabeli: „Opis przedmiotu zamówienia” - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.</p>	TAK	
13.10	<p>Trwałe oznakowanie sprzętu nazwą Producenta.</p>	TAK	
13.11	<p>O ile wymagany: oryginalny certyfikat kalibracji (w tłumaczeniu na język polski) - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.</p>	TAK	

Znak sprawy: Szp/FZ/MD-5A/2015

Załącznik nr 5 do SIWZ

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Część nr 2 – Stanowisko do resuscytacji noworodka – 3 szt.

Rok produkcji: sprzęt fabrycznie nowy / nie wcześniej niż 2015

Lp.	Opis parametru	Wartość wymagana
1.	Parametry ogólne	
1.1	Wymiary zewnętrzne (szerokość x głębokość x wysokość) 62 cm(±5cm) x 106 cm(±5cm) x 190 cm(±5cm)	TAK
1.3	Stabilna konstrukcja osadzona na 4 kółkach, 2 kółka wyposażone w hamulec.	TAK
1.4	Ogrzewanie promiennikiem podczerwieni z kwarcowym źródłem IR. Kolumna mocująca promiennik wykonana w sposób umożliwiający dostęp do noworodka i jego pielęgnację od strony główki noworodka (od strony kolumny).	TAK
1.5	Promiennik nagrzewający obracany w płaszczyźnie poziomej o kąt min.170°, w celu wykonania zdjęcia Rtg. Wyposażony w wygodne uchwyty po obu jego stronach.	TAK
1.6	Funkcja wstępnego dogrzewania pre-heat – po włączeniu funkcji, stanowisko grzeje na 100 po uzyskaniu temp. Automatycznie przechodzi w tryb manualny	TAK
1.8	Ręczna regulacja temperatury grzania	TAK
1.9	Regulacja temperatury grzania w układzie servo (pomiar na skórze) w zakresie 34 ÷ 38°C	TAK
1.10	Cyfrowy wskaźnik temperatury nastawionej w °C	TAK
1.11	Cyfrowy miernik temperatury skóry noworodka: odczyt z rozdzielczością 0,1 °C	TAK
1.12	Regulowane położenie leża noworodka do pozycji Trendelenburga i anty/Trendelenburga w sposób płynny i cichy (bezsstresowo) zakres ± 13°	TAK
1.13	Wymiary materaca dla noworodka 700(±50) mm x 560(±30) mm - poziomica w platformie inkubatora	TAK
1.14	Ścianki boczne leża:	
	a) wykonane z tworzywa bezbarwnego odpornego na UV	TAK
	b) odporne na zmywanie w środkach dezynfekcyjnych deklarowanych przez producenta	TAK
	c) odchylane o kąt 180°	TAK
	d) przynajmniej jedna ścianka posiada przepust dla mocowania rur i przewodów	TAK
	e) wszystkie ścianki wyposażone w mechanizm wolnego opadania	TAK
1.15	Szafka z półką lub szuflada wysuwana na prawą i lewą stronę.	TAK
1.16	Wbudowane w kolumnę promiennika oświetlenie zabiegowe LED z możliwością jego włączenia lub wyłączenia, niezależnie od pracy promiennika	TAK
2	Alarmy	
2.1	Alarmy akustyczne i optyczne	TAK
2.1.1	Lampa alarmów umieszczona w sposób dobrze widoczny z odległości kilku metrów	TAK
2.2	Przekroczenia nastawionej temperatury pracy (przegrzania) w trybie ręcznym i servo	TAK
2.3	Brak połączenia czujnika naskórnego – odklejenie czujnika	TAK
2.4	Zanik napięcia zasilającego	TAK
2.5	Alarmy techniczne – awaria grzałki , uszkodzenie czujnika temp	TAK
3.	Wyposażenie	
3.1	Zegar Apgar zintegrowany z inkubatorem, wyposażony w sygnały dźwiękowe możliwe do ustawienia w 4 interwałach czasowych.	TAK
3.2	Krążki odblaskowe do mocowania czujnika naskórnego - 24 szt. do jednego inkubatora	TAK

3.3	Czujnik naskórny do kontroli temperatury „servo”,	TAK	
3.4	Pokrowiec i prześcieradło na materacyk	TAK	
3.5	Zintegrowane z lewej lub prawej strony stanowiska urządzenie do resuscytacji noworodków z regulowanym ciśnieniem wdechowym od 5 do 70 cmH ₂ O i PEEP 1 ÷ 10 cmH ₂ O. Umożliwia ręczne taktowanie częstości oddechowej. Posiada wbudowany manometr wskazujący ciśnienie w drogach oddechowych (zakres ciśnień min.: 20 ÷ 80 cmH ₂ O).	TAK	
3.6	Mikser tlen/ powietrze na przepływomierzach do tlenoterapii	TAK	
4	INNE WYMAGANIA		
4.1	Minimalne warunki gwarancji		
4.1.1	Długość gwarancji min. 36 miesięcy. Gwarancja obejmuje naprawę lub wymianę wszystkich części urządzenia, jeśli jest to konieczne do dalszej poprawnej eksploatacji urządzenia, niezależnie od przyczyny powodującej konieczność naprawy lub wymiany tej części, bez dodatkowego wynagrodzenia.	TAK	
4.1.2	Pełna obsługa serwisowa urządzenia w okresie obowiązywania gwarancji.	TAK	
4.1.3	Czas reakcji serwisu na zgłoszoną awarię: maks. 48 godzin roboczych, po zgłoszeniu telefonicznym lub fax lub e-mail	TAK	
4.1.4	Maksymalny czas usunięcia awarii/usterki gwarancyjnej: 5 dni roboczych od momentu zgłoszenia.	TAK	
4.1.5	W przypadku trwania naprawy gwarancyjnej dłużej niż 5 dni, dostawca zapewni sprzęt zastępczy na czas trwania naprawy.	TAK	
4.1.6	Serwis gwarancyjny, naprawy i przeglądy gwarancyjne wykonywane będą przez autoryzowane placówki serwisowe w siedzibie Partnera. Podać dane teleadresowe serwisu.	TAK	
4.1.7	W okresie gwarancji w ramach wynagrodzenia umownego Wykonawca przeprowadzi przeglądy techniczne / walidacyjne przedmiotu zamówienia minimum jeden raz na 12 miesięcy łącznie z wymianą wszystkich części i materiałów eksploatacyjnych niezbędnych do wykonania przeglądu; ostatni przegląd w ostatnim miesiącu gwarancji. W okresie gwarancji przeglądy będą realizowane zgodnie z terminem bez potrzeby wcześniejszego powiadomienia ze strony Partnera.	TAK	
4.1.8	Gwarancja liczona od podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego.	TAK	
4.1.9	Czas trwania naprawy gwarancyjnej powoduje przedłużenie okresu gwarancji o pełny okres niesprawności dostarczonego przedmiotu zamówienia.	TAK	
4.1.10	Wykonawca udziela min. 12 miesięcznej gwarancji na części instalowane w ostatnim roku gwarancji.	TAK	
4.1.11	Wykonawca oświadcza, iż części zamienne, a także usługi serwisowe dla przedmiotu zamówienia będą dostępne w okresie 5 lat od upływu okresu gwarancji. Wykonawca wskaże Partnerowi listę potencjalnych podmiotów, świadczących usługi serwisowe i dostarczających części zamienne aktualną na dzień upływu okresu gwarancji.	TAK	
5.	Instruktaż		
5.1	W ramach wynagrodzenia umownego Wykonawca przeprowadzi instruktaż członków Personelu wskazanych przez Partnera w zakresie prawidłowej obsługi sprzętu w miejscu jego użytkowania – przed podpisaniem protokołu zdawczo-odbiorczego.	TAK	
5.2	W ramach wynagrodzenia umownego Wykonawca zobowiązany jest przeprowadzić 1 raz w każdym roku gwarancji instruktaż członków Personelu wskazanych przez Partnera w zakresie prawidłowej obsługi sprzętu w miejscu jego użytkowania w terminie wcześniej uzgodnionym z Partnerem.	TAK	
5.3	W ramach wynagrodzenia umownego instruktaż członków Personelu wskazanych przez Partnera w zakresie diagnostyki i podstawowej konserwacji sprzętu w miejscu jego użytkowania.	TAK	

5.4	Wszystkie przeprowadzone instruktaże członków Personelu Partnera muszą być potwierdzone przez Wykonawcę odpowiednim certyfikatem imiennym dla osób poinstruowanych.	TAK	
6	INNE		
6.1	Instrukcja obsługi w języku polskim (w wersji wydrukowanej i elektronicznej na płycie CD lub DVD), skrócona wersja instrukcji obsługi i BHP w formie zalaminowanej, - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.	TAK	
6.2	O ile dotyczy: dokument dopuszczający do użytkowania na terenie Polski (certyfikat zgodności WE uprawniający do oznakowania urządzenia znakiem CE, deklaracja zgodności) - należy dołączyć do oferty i - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.	TAK	
6.3	Oświadczenie(*) o podleganiu lub niepodleganiu obowiązkowi dokonania zgłoszenia/powiadomienia o wyrobie do Prezesa Urzędu na podstawie art. 58 ustawy z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (t.j. Dz.U. 2015 poz. 876). (*) UWAGA W przypadku złożenia oświadczenia o podleganiu obowiązkowi zgłoszenia/powiadomienia wymagana jest kopia zgłoszenia/powiadomienia potwierdzona za zgodność z oryginałem. W przypadku złożenia oświadczenia o niepodleganiu obowiązkowi dokonania zgłoszenia powiadomienia oświadczenie musi zawierać podstawy braku tego obowiązku. Stosowne oświadczenia należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.	TAK	
6.4	Wykaz autoryzowanych przedstawicieli serwisowych i oświadczenie o autoryzacji Producenta dla wskazanych przedstawicieli serwisowych - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.	TAK	
6.5	Dokument określający częstotliwość i zakres przeglądów technicznych przedmiotu zamówienia zalecanych przez Producenta - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.	TAK	
6.6	Paszport techniczny urządzenia - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.	TAK	
6.7	Specyfikacja techniczna z zaznaczeniem zawartych w tabeli parametrów technicznych - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.	TAK	
6.8	Karta gwarancyjna - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.	TAK	
6.9	Oryginalne firmowe prospekty Producentów sprzętu potwierdzające spełnienie parametrów technicznych (dokumenty sporządzone w języku obcym winny być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Wykonawcę). Wymagane jest, aby parametry techniczne prezentowane w załączonych prospektach odpowiadały parametrom opisanym w tabeli: „Opis przedmiotu zamówienia” - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.	TAK	
6.10	Trwałe oznakowanie sprzętu nazwą Producenta.	TAK	
6.11	O ile wymagany: oryginalny certyfikat kalibracji (w tłumaczeniu na język polski) - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.	TAK	

Znak sprawy: Szp/FZ/MD-5A/2015

Załącznik nr 5 do SIWZ

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Część nr 3 – Kardiomonitor zwykły – 17 szt.

Rok produkcji: sprzęt fabrycznie nowy / nie wcześniej niż 2015

Lp.	Opis parametru	Wartość wymagana	
1.	PARAMETRY OGÓLNE		
1.1	Monitor kompaktowy do pomiaru SpO ₂ , NIBP, EKG, IBP i temperatury, wyposażony w wygodny uchwyt do przenoszenia aparatu	TAK	
1.2	Monitor zasilany z sieci 230 V i wewnętrznych akumulatorów przez minimum 120 minut	TAK	
1.3	Kolorowy wyświetlacz LCD o przekątnej minimum 10,4"	TAK	
1.4	Możliwość kreślenia minimum 6 krzywych jednocześnie	TAK	
1.5	Alarmy akustyczne i optyczne monitorowanych parametrów, minimum 4 stopnie ważności alarmów	TAK	
1.6	Wyposażony w zapis trendów minimum 120 godzin	TAK	
1.7	Wbudowany rejestrator termiczny	TAK	
1.8	Wbudowana funkcja kalkulatora leków	TAK	
1.9	Minimum dwa tryby pracy urządzenia – noworodkowy i dorosły uwzględniające różne zakresy pomiarowe	TAK	
1.10	Waga urządzenia (bez baterii) ≤ 4 kg	TAK	
2.	POMIAR PARAMETRÓW	TAK	
2.1	Pomiar EKG	TAK	
2.1.1	Pomiar tętna w zakresie minimum 30 ÷ 350 ud/min	TAK	
2.1.2	Prędkość kreślenia minimum 6,25; 12,5; 25; i 50 mm/sek.	TAK	
2.1.3	Możliwość monitorowania 3 lub 5 odprowadzeń	TAK	
2.1.4	Możliwość wyświetlania 7 krzywych EKG	TAK	
2.1.5	Ochrona przeciwprzepięciowa przed impulsem defibrylatora oraz narzędzi chirurgicznych	TAK	
2.1.6	Analiza podstawowych arytmii	TAK	
2.2	Pomiar oddechów	TAK	
2.2.1	Zakres pomiaru: 5 ÷ 120 odd./min	TAK	
2.2.2	Możliwość wyboru kanału RA-LA lub RA-LL	TAK	
2.2.3	Dokładność minimum 1 odd./min	TAK	
2.3	Pomiar saturacji	TAK	
2.3.1	Pomiar SpO ₂ w zakresie: 0 ÷ 100 %	TAK	
2.3.2	Zakres pomiaru pulsu minimum: 0 ÷ 253 bpm	TAK	

2.3.3	Pomiar saturacji metodą Nellcor	TAK	
2.4	Pomiar ciśnienia krwi metodą nieinwazyjną (NIBP)	TAK	
2.4.1	Zakres pomiaru minimum: 20 ÷ 260 mmHg	TAK	
2.4.2	Wybór trybu pomiarowego minimum: ręczny, automatyczny, ciągły	TAK	
2.4.3	Możliwość zaprogramowania maksymalnego ciśnienia pompowania mankietu	TAK	
2.5	Pomiar temperatury	TAK	
2.5.1	Zakres pomiaru minimum: 15 ÷ 45 °C.	TAK	
2.5.2	Dwa kanały pomiaru temperatury	TAK	
2.5.3	Dokładność minimum: ±1 °C.	TAK	
2.5.4	Współpraca z czujnikami YSI 400	TAK	
2.6	Pomiar ciśnienia krwi metodą inwazyjną (IBP)	TAK	
2.6.1	Pomiar ciśnienia 2 kanałowy	TAK	
2.6.2	Zakres pomiaru minimum: od -50 do 300 mmHg	TAK	
2.6.3	Zakres pomiaru pulsu minimum: od 0 do 300 bpm	TAK	
2.6.4	Czułość przetwornika poniżej 6µV/mmHg	TAK	
2.6.5	Kompatybilny z przetwornikami ciśnienia Codan lub Smiths Medical	TAK	
2.7	Pomiar CO2		
2.7.1	Możliwość pomiaru w strumieniu bocznym metodą Respironics Microstream	TAK	
2.7.2	Możliwość pomiaru w strumieniu głównym metodą Respironics Mainstream	TAK	
2.7.3	Możliwość pomiaru w strumieniu bocznym metodą sidestream	TAK	
2.7.4	Zakres pomiaru minimum: 1 ÷ 150 mmHg	TAK	
2.7.5	Pomiar oddechów w zakresie minimum: 2 ÷ 150 odd/min.	TAK	
3.	WYPOSAŻENIE		
3.1	Przewód EKG 3 - żyłowy - 1 szt. na 1 aparat	TAK	
3.2	Mankiety NIBP noworodkowe: - wielorazowy - po jednym w trzech rozmiarach na 1 aparat, - jednorazowy (jedenopacjentowy) - po 3 szt. w trzech rozmiarach na 1 aparat.	TAK	
3.3	Czujniki SpO2 noworodkowe: - wielorazowy – 1 szt. na 1 aparat, - jednorazowy (jedenopacjentowy) – 1 opakowanie (24 szt.) na 1 aparat.	TAK	
3.4	Papier termiczny 2 rolki	TAK	
4.	INNE		
4.1	Oprogramowanie w języku polskim	TAK	
4.2	Możliwość doposażenia monitora w uchwyt do mocowania na szynie	TAK	
4.3	Złącze RJ-45 do komunikacji sieciowej LAN	TAK	

4.4	Możliwość rozbudowy o komunikację bezprzewodową WIFI	TAK	
4.5	Współpraca z systemem centralnego monitorowania BM Central	TAK	
4.6	Wyjście synchronizacji defibrylatora	TAK	
4.7	Złącze systemu wezwania pielęgniarce	TAK	
4.8	Wejście zasilające przystosowane do instalacji karetki 12-18 V DC	TAK	
4.9	Monitor wyposażony w akumulator Li-ion (wolny od efektu pamięciowego)	TAK	
5	INNE WYMAGANIA		
5.1	Minimalne warunki gwarancji		
5.1.1	Długość gwarancji min. 24 miesiące. Gwarancja obejmuje naprawę lub wymianę wszystkich części urządzenia, jeśli jest to konieczne do dalszej poprawnej eksploatacji urządzenia, niezależnie od przyczyny powodującej konieczność naprawy lub wymiany tej części, bez dodatkowego wynagrodzenia.	TAK	
5.1.2	Pełna obsługa serwisowa urządzenia w okresie obowiązywania gwarancji.	TAK	
5.1.3	Czas reakcji serwisu na zgłoszoną awarię: maks. 48 godzin roboczych, po zgłoszeniu telefonicznym lub fax lub e-mail	TAK	
5.1.4	Maksymalny czas usunięcia awarii/usterki gwarancyjnej: 5 dni roboczych od momentu zgłoszenia.	TAK	
5.1.5	W przypadku trwania naprawy gwarancyjnej dłużej niż 5 dni, dostawca zapewnia sprzęt zastępczy na czas trwania naprawy.	TAK	
5.1.6	Serwis gwarancyjny, naprawy i przeglądy gwarancyjne wykonywane będą przez autoryzowane placówki serwisowe w siedzibie Partnera. Podać dane teled adresowe serwisu.	TAK	
5.1.7	W okresie gwarancji w ramach wynagrodzenia umownego Wykonawca przeprowadzi przeglądy techniczne / walidacyjne przedmiotu zamówienia minimum jeden raz na 12 miesięcy łącznie z wymianą wszystkich części i materiałów eksploatacyjnych niezbędnych do wykonania przeglądu; ostatni przegląd w ostatnim miesiącu gwarancji. W okresie gwarancji przeglądy będą realizowane zgodnie z terminem bez potrzeby wcześniejszego powiadomienia ze strony Partnera.	TAK	
5.1.8	Gwarancja liczona od podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego.	TAK	
5.1.9	Czas trwania naprawy gwarancyjnej powoduje przedłużenie okresu gwarancji o pełny okres niesprawności dostarczonego przedmiotu zamówienia.	TAK	
5.1.1 0	Wykonawca udziela min. 12 miesięcznej gwarancji na części instalowane w ostatnim roku gwarancji.	TAK	
5.1.1 1	Wykonawca oświadcza, iż części zamienne, a także usługi serwisowe dla przedmiotu zamówienia będą dostępne w okresie 5 lat od upływu okresu gwarancji. Wykonawca wskaże Partnerowi listę potencjalnych podmiotów, świadczących usługi serwisowe i dostarczających części zamienne aktualną na dzień upływu okresu gwarancji.	TAK	
6.	Instruktaż		
6.1	W ramach wynagrodzenia umownego Wykonawca przeprowadzi instruktaż członków Personelu wskazanych przez Partnera w zakresie prawidłowej obsługi sprzętu w miejscu jego użytkowania – przed podpisaniem protokołu zdawczo- odbiorczego.	TAK	
6.2	W ramach wynagrodzenia umownego Wykonawca zobowiązany jest przeprowadzić 1 raz w każdym roku gwarancji instruktaż członków Personelu wskazanych przez Partnera w zakresie prawidłowej obsługi sprzętu w miejscu jego użytkowania w terminie wcześniej uzgodnionym z Partnerem.	TAK	
6.3	W ramach wynagrodzenia umownego instruktaż członków Personelu	TAK	

	wskazanych przez Partnera w zakresie diagnostyki i podstawowej konserwacji sprzętu w miejscu jego użytkowania.		
6.4	Wszystkie przeprowadzone instruktaże członków Personelu Partnera muszą być potwierdzone przez Wykonawcę odpowiednim certyfikatem imiennym dla osób poinstruowanych.	TAK	
7	INNE		
7.1	Instrukcja obsługi w języku polskim (w wersji wydrukowanej i elektronicznej na płycie CD lub DVD), skrócona wersja instrukcji obsługi i BHP w formie zalaminowanej, - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.	TAK	
7.2	O ile dotyczy: dokument dopuszczający do użytkowania na terenie Polski (certyfikat zgodności WE uprawniający do oznakowania urządzenia znakiem CE, deklaracja zgodności) - należy dołączyć do oferty i - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.	TAK	
7.3	Oświadczenie(*) o podleganiu lub niepodleganiu obowiązkowi dokonania zgłoszenia/powiadomienia o wyrobie do Prezesa Urzędu na podstawie art. 58 ustawy z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (t.j. Dz.U. 2015 poz. 876). (*) UWAGA W przypadku złożenia oświadczenia o podleganiu obowiązkowi zgłoszenia/powiadomienia wymagana jest kopia zgłoszenia/powiadomienia potwierdzona za zgodność z oryginałem. W przypadku złożenia oświadczenia o niepodleganiu obowiązkowi dokonania zgłoszenia powiadomienia oświadczenie musi zawierać podstawy braku tego obowiązku. Stosowne oświadczenia należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.	TAK	
7.4	Wykaz autoryzowanych przedstawicieli serwisowych i oświadczenie o autoryzacji Producenta dla wskazanych przedstawicieli serwisowych - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.	TAK	
7.5	Dokument określający częstotliwość i zakres przeglądów technicznych przedmiotu zamówienia zalecanych przez Producenta - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.	TAK	
7.6	Paszport techniczny urządzenia - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.	TAK	
7.7	Specyfikacja techniczna z zaznaczeniem zawartych w tabeli parametrów technicznych - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.	TAK	
7.8	Karta gwarancyjna - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.	TAK	
7.9	Oryginalne firmowe prospekty Producentów sprzętu potwierdzające spełnienie parametrów technicznych (dokumenty sporządzone w języku obcym winny być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Wykonawcę). Wymagane jest, aby parametry techniczne prezentowane w załączonych prospektach odpowiadały parametrom opisanym w tabeli: „Opis przedmiotu zamówienia” - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.	TAK	
7.10	Trwałe oznakowanie sprzętu nazwą Producenta.	TAK	
7.11	O ile wymagany: oryginalny certyfikat kalibracji (w tłumaczeniu na język polski) - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.	TAK	

Znak sprawy: Szp/FZ/MD-5A/2015

Załącznik nr 5 do SIWZ

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Część nr 4 – Kardiomonitor noworodkowy – 13 szt.

Rok produkcji: sprzęt fabrycznie nowy / nie wcześniej niż 2015

Lp.	Opis parametru	Wartość wymagana
1.	PARAMETRY OGÓLNE	
1.1	Monitor kompaktowy do pomiaru SpO2, NIBP, EKG, IBP, CO2 i temperatury, wyposażony w wygodny uchwyt do przenoszenia aparatu	TAK
1.2	Monitor zasilany z sieci 230 V i wewnętrznych akumulatorów przez min. 60 minut	TAK
1.3	Kolorowy wyświetlacz LCD o przekątnej minimum 12", komunikacja za pomocą przycisków, pokrętła regulacji oraz ekranu dotykowego.	TAK
1.4	Możliwość kreślenia minimum 6 krzywych jednocześnie	TAK
1.5	Alarmy akustyczne i optyczne monitorowanych parametrów, minimum 4 stopnie ważności alarmów	TAK
1.6	Wyposażony w zapis trendów min. 165 godzin.	TAK
1.7	Wbudowany rejestrator termiczny	TAK
1.8	Wbudowana funkcja kalkulatora leków	TAK
1.9	Waga urządzenia ≤ 4,6 kg	TAK
1.10	Stojak jezdny	TAK
2.	POMIAR PARAMETRÓW	TAK
2.1	Pomiar EKG	TAK
2.1.1	Pomiar tętna w zakresie 30 ÷ 350 ud/min	TAK
2.1.2	Prędkość kreślenia minimum 6,25; 12,5; 25; i 50 mm/sek.	TAK
2.1.3	Możliwość monitorowania 3 i 5 odprowadzeń	TAK
2.1.4	Możliwość wyświetlania 7 krzywych EKG	TAK
2.1.5	Ochrona przeciwprzepięciowa przed impulsem defibrylatora oraz narzędzi chirurgicznych	TAK
2.1.6	Wybór trybu filtrowania zakłóceń wewnętrznych	TAK
2.1.7	Analiza podstawowych arytmii	TAK
2.2	Pomiar oddechów	TAK
2.2.1	Zakres pomiaru 5 ÷ 120 odd./min	TAK
2.2.2	Możliwość wyboru kanału RA-LA lub RA-LL	TAK
2.2.3	Dokładność min. 1 odd./min	TAK
2.3	Pomiar saturacji	TAK
2.3.1	Pomiar SpO2 w zakresie 0 ÷ 100 %	TAK
2.3.2	Zakres pomiaru pulsu minimum 0 ÷ 253 bpm	TAK
2.3.3	Pomiar saturacji metodą Nellcor	TAK
2.4	Pomiar ciśnienia krwi metodą nieinwazyjną (NIBP)	TAK
2.4.1	Zakres pomiaru min. 20 ÷ 260 mmHg	TAK
2.4.2	Wybór trybu pomiarowego minimum: ręczny, automatyczny, ciągły	TAK
2.4.3	Możliwość ograniczenia maksymalnego ciśnienia pompowania mankieta	TAK
2.5	Pomiar temperatury	TAK
2.5.1	Zakres pomiaru minimum 0 ÷ 50 °C.	TAK
2.5.2	Dwa kanały pomiaru temperatury	TAK
2.5.3	Dokładność minimum ±1 °C.	TAK
2.5.4	Zgodność z czujnikami YSI400	TAK

2.6	Pomiar ciśnienia krwi metodą inwazyjną (IBP)	TAK	
2.6.1	Pomiar ciśnienia 2 kanałowy	TAK	
2.6.2	Zakres pomiaru minimum: od -50 do 300mmHg	TAK	
2.6.3	Zakres pomiaru pulsu minimum: od 0 do 300 bpm	TAK	
2.6.4	Czułość przetwornika poniżej 6µV/mmHg	TAK	
2.7	Moduł pomiaru kapnografii EtCO2 (w strumieniu bocznym)	TAK	
2.7.1	Zakres pomiaru: 0 ÷ 150 mmHg	TAK	
2.7.2	Dokładność: 0 ÷ 40mmHg ±2 mmHg, 41 ÷ 70mmHg ±5% odczytu 71 ÷ 100mmHg ±8% odczytu, 101 ÷ 150mmHg ±10% odczytu	TAK	
2.7.3	Częstość oddechu: 2 ÷ 150 odd./min.	TAK	
2.7.4	Dokładność pomiaru: ±1 oddech na minutę	TAK	
2.7.5	Linia próbkująca do pomiaru w strumieniu bocznym - 1 kpl. na 1 aparat	TAK	
3.	WYPOSAŻENIE		
3.1	Przewód EKG 3 żyłowy - 1 szt. na 1 aparat	TAK	
3.2	Mankiety NIBP noworodkowe: - wielorazowy - po jednym w trzech rozmiarach na 1 aparat, - jednorazowy (jedenopacjentowy) - po 10 szt. w trzech rozmiarach na 1 aparat.	TAK	
3.3	Czujniki SpO2 noworodkowe: - wielorazowy – 1 szt. na 1 aparat, - jednorazowy (jedenopacjentowy) – 5 opakowań (24 szt.) na 1 aparat.	TAK	
3.4	Czujnik temperatury – 2 szt. na 1 aparat	TAK	
3.4	Papier termiczny - 2 rolki na 1 aparat	TAK	
4.	INNE		
4.1	Oprogramowanie w języku polskim	TAK	
4.2	Złącze LAN do przesyłania danych do centrali	TAK	
4.3	Wyjście synchronizacji defibrylatora	TAK	
4.4	Monitor wyposażony w akumulator Li-ion (wolny od efektu pamięciowego)	TAK	
4.5	Wejście zasilające przystosowane do instalacji karetki 12-18 V DC	TAK	
4.6	Interfejs LAN do pracy w sieci centralnego monitorowania	TAK	
5	INNE WYMAGANIA		
5.1	Minimalne warunki gwarancji		
5.1.1	Długość gwarancji min. 36 miesięcy. Gwarancja obejmuje naprawę lub wymianę wszystkich części urządzenia, jeśli jest to konieczne do dalszej poprawnej eksploatacji urządzenia, niezależnie od przyczyny powodującej konieczność naprawy lub wymiany tej części, bez dodatkowego wynagrodzenia.	TAK	
5.1.2	Pełna obsługa serwisowa urządzenia w okresie obowiązywania gwarancji.	TAK	
5.1.3	Czas reakcji serwisu na zgłoszoną awarię: maks. 48 godzin roboczych, po zgłoszeniu telefonicznym lub fax lub e-mail	TAK	
5.1.4	Maksymalny czas usunięcia awarii/usterki gwarancyjnej: 5 dni roboczych od momentu zgłoszenia.	TAK	
5.1.5	W przypadku trwania naprawy gwarancyjnej dłużej niż 5 dni, dostawca zapewnia sprzęt zastępczy na czas trwania naprawy.	TAK	
5.1.6	Serwis gwarancyjny, naprawy i przeglądy gwarancyjne wykonywane będą	TAK	

	przez autoryzowane placówki serwisowe w siedzibie Partnera. Podać dane teleadresowe serwisu.		
5.1.7	W okresie gwarancji w ramach wynagrodzenia umownego Wykonawca przeprowadzi przeglądy techniczne / walidacyjne przedmiotu zamówienia minimum jeden raz na 12 miesięcy łącznie z wymianą wszystkich części i materiałów eksploatacyjnych niezbędnych do wykonania przeglądu; ostatni przegląd w ostatnim miesiącu gwarancji. W okresie gwarancji przeglądy będą realizowane zgodnie z terminem bez potrzeby wcześniejszego powiadomienia ze strony Partnera.	TAK	
5.1.8	Gwarancja liczona od podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego.	TAK	
5.1.9	Czas trwania naprawy gwarancyjnej powoduje przedłużenie okresu gwarancji o pełny okres niesprawności dostarczonego przedmiotu zamówienia.	TAK	
5.1.1 0	Wykonawca udziela min. 12 miesięcznej gwarancji na części instalowane w ostatnim roku gwarancji.	TAK	
5.1.1 1	Wykonawca oświadcza, iż części zamienne, a także usługi serwisowe dla przedmiotu zamówienia będą dostępne w okresie 5 lat od upływu okresu gwarancji. Wykonawca wskaże Partnerowi listę potencjalnych podmiotów, świadczących usługi serwisowe i dostarczających części zamienne aktualną na dzień upływu okresu gwarancji.	TAK	
6.	Instruktaż		
6.1	W ramach wynagrodzenia umownego Wykonawca przeprowadzi instruktaż członków Personelu wskazanych przez Partnera w zakresie prawidłowej obsługi sprzętu w miejscu jego użytkowania – przed podpisaniem protokołu zdawczo- odbiorczego.	TAK	
6.2	W ramach wynagrodzenia umownego Wykonawca zobowiązany jest przeprowadzić 1 raz w każdym roku gwarancji instruktaż członków Personelu wskazanych przez Partnera w zakresie prawidłowej obsługi sprzętu w miejscu jego użytkowania w terminie wcześniej uzgodnionym z Partnerem.	TAK	
6.3	W ramach wynagrodzenia umownego instruktaż członków Personelu wskazanych przez Partnera w zakresie diagnostyki i podstawowej konserwacji sprzętu w miejscu jego użytkowania.	TAK	
6.4	Wszystkie przeprowadzone instruktaże członków Personelu Partnera muszą być potwierdzone przez Wykonawcę odpowiednim certyfikatem imiennym dla osób poinstruowanych.	TAK	
7	INNE		
7.1	Instrukcja obsługi w języku polskim (w wersji wydrukowanej i elektronicznej na płycie CD lub DVD), skrócona wersja instrukcji obsługi i BHP w formie załaminowanej, - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.	TAK	
7.2	O ile dotyczy: dokument dopuszczający do użytkowania na terenie Polski (certyfikat zgodności WE uprawniający do oznakowania urządzenia znakiem CE, deklaracja zgodności) - należy dołączyć do oferty i - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.	TAK	
7.3	Oświadczenie(*) o podleganiu lub niepodleganiu obowiązkowi dokonania zgłoszenia/powiadomienia o wyrobie do Prezesa Urzędu na podstawie art. 58 ustawy z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (t.j. Dz.U. 2015 poz. 876). (*) UWAGA W przypadku złożenia oświadczenia o podleganiu obowiązkowi zgłoszenia/powiadomienia wymagana jest kopia zgłoszenia/powiadomienia	TAK	

	<p>potwierdzona za zgodność z oryginałem. W przypadku złożenia oświadczenia o niepodleganiu obowiązkowi dokonania zgłoszenia powiadomienia oświadczenie musi zawierać podstawy braku tego obowiązku. Stosowne oświadczenia należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.</p>		
7.4	<p>Wykaz autoryzowanych przedstawicieli serwisowych i oświadczenie o autoryzacji Producenta dla wskazanych przedstawicieli serwisowych - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.</p>	TAK	
7.5	<p>Dokument określający częstotliwość i zakres przeglądów technicznych przedmiotu zamówienia zalecanych przez Producenta - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.</p>	TAK	
7.6	<p>Paszport techniczny urządzenia - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.</p>	TAK	
7.7	<p>Specyfikacja techniczna z zaznaczeniem zawartych w tabeli parametrów technicznych - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.</p>	TAK	
7.8	<p>Karta gwarancyjna - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.</p>	TAK	
7.9	<p>Oryginalne firmowe prospekty Producentów sprzętu potwierdzające spełnienie parametrów technicznych (dokumenty sporządzone w języku obcym winny być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Wykonawcę). Wymagane jest, aby parametry techniczne prezentowane w załączonych prospektach odpowiadały parametrom opisanym w tabeli: „Opis przedmiotu zamówienia” - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.</p>	TAK	
7.10	<p>Trwałe oznakowanie sprzętu nazwą Producenta.</p>	TAK	
7.11	<p>O ile wymagany: oryginalny certyfikat kalibracji (w tłumaczeniu na język polski) - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.</p>	TAK	

Wzór Umowy

zawarta w dniu..... w pomiędzy:

1., zwanym dalej „Partnerem”
2., zwanym dalej „Partnerem”
3., zwanym dalej „Partnerem”

zwanymi dalej łącznie „Zamawiającym”

a

z siedzibą w

reprezentowanym przez:

1.
2.

zwanym dalej „Wykonawcą”

Umowa została zawarta w ramach realizacji przez Zamawiającego projektu pn.: „**Mały Dolnoślązak – Program poprawy opieki perinatalnej na terenie województwa dolnośląskiego**” dofinansowanego ze środków Mechanizmu Finansowego EOG 2009-2014 i Norweskiego Mechanizmu Finansowego 2009-2014.

Wyboru Wykonawcy dokonano po przeprowadzeniu postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2013 r. poz. 907 ze zm., zwanej dalej „ustawą Pzp”) o wartości szacunkowej przekraczającej kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Pzp, pod nazwą „**Dostawa kardiomonitorów, inkubatorów i stanowisk do resuscytacji noworodków w ramach projektu 'Mały Dolnoślązak'**” (znak sprawy: Szp/FZ/MD-5A/2015)

§ 1

PRZEDMIOT UMOWY

1. Przedmiotem umowy jest realizacja zamówienia pn. „.....” nr postępowania: - część nr,
2. Szczegółowy opis przedmiotu umowy zawiera załącznik nr 5 do SIWZ.

3. Wykonawca zrealizuje przedmiot umowy w terminie 60 dni od daty zawarcia umowy. Termin realizacji zamówienia zostanie uznany za dochowany, jeśli przed upływem terminu określonego w zdaniu pierwszym zostaną podpisane przez wszystkich Partnerów protokoły zdawczo – odbiorcze bez zastrzeżeń.
4. Integralną częścią umowy jest SIWZ wraz z załącznikami, dokumentacja postępowania w/s zamówienia publicznego oraz oferta Wykonawcy.
5. Miejscami realizacji zamówienia są:
.....Nazwa i adres placówki, dział, nr telefonu.....
.....Nazwa i adres placówki, dział, nr telefonu.....
.....Nazwa i adres placówki, dział, nr telefonu.....

§ 2 WYNAGRODZENIE

1. Za wykonanie przedmiotu umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie w wysokości:
netto PLN (słownie:),
podatek od towarów i usług (VAT) w kwocie..... PLN (słownie:),
brutto PLN (słownie:).
2. Ilość i ceny jednostkowe poszczególnych urządzeń objętych przedmiotem umowy określa „Formularz cenowy” załączony do oferty i będący integralną częścią niniejszej umowy.
3. Ustalone w ust. 1 oraz „Formularzu cenowym” wynagrodzenie jest wynagrodzeniem niezmiennym w całym okresie obowiązywania umowy i obejmuje wszelkie koszty należytego wykonania przedmiotu niniejszej umowy, w tym koszty realizacji obowiązków opisanych w § 3 niniejszej umowy.
4. Rozliczenie za wykonanie przedmiotu umowy będzie realizowane na podstawie faktur wystawianych przez Wykonawcę odrębnie dla każdego z Partnerów stosownie do wartości wskazanej w Formularzu cenowym załączonym do oferty dotyczącej zakresu zamówienia realizowanego na rzecz danego Partnera.
5. Wykonawca każdorazowo dostarczy fakturę do siedziby tego Partnera, na rzecz którego zostały zrealizowane dostawy, w terminie 7 dni od daty podpisania protokołu zdawczo - odbiorczego przez uprawnionego przedstawiciela danego Partnera. Lista uprawnionych przedstawicieli określona została w § 8 niniejszej umowy.
6. W razie błędów w dostarczonych fakturach każdy z Partnerów uprawniony jest do żądania skorygowania faktur, a Wykonawca jest zobowiązany do powtórnego dostarczenia prawidłowo wystawionej faktury (lub faktury korygującej) danemu Partnerowi w terminie 3 dni od zgłoszenia błędu.
7. Zapłata wynagrodzenia nastąpi w częściach tj. przez każdego z Partnerów odrębnie, przelewem bankowym, w terminie do 60 dni od daty dostarczenia poprawnie wystawionej faktury do siedziby danego podmiotu w przypadku Partnerów mających status Samodzielnego Publicznego Zakładu Opieki Zdrowotnej oraz 30 dni od daty dostarczenia poprawnie wystawionej faktury do siedziby danego podmiotu w przypadku pozostałych Partnerów. W

przypadku wystawienia dokumentów korygujących termin zapłaty będzie liczony od daty wpływu ostatniego korygującego dokumentu.

8. Zapłata należności nastąpi na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze.
9. Za termin zapłaty uważa się datę obciążenia rachunków bankowych Partnerów.
10. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie z kwoty wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu umowy wymagalnych zobowiązań wobec Partnera, w tym z tytułu kar umownych.

§ 3

OBOWIĄZKI WYKONAWCY

1. Zakres obowiązków Wykonawcy obejmuje w szczególności:
 - 1) dostawę, montaż, uruchomienie i przekazanie do eksploatacji urządzeń składających się na przedmiot zamówienia;
 - 2) przeprowadzenie testów poprawności działania dostarczonych i zainstalowanych urządzeń;
 - 3) przeprowadzenie instruktaży stanowiskowych z obsługi dostarczonych urządzeń dla personelu Partnerów, w terminach ustalonych z Partnerem/ami;
 - 4) udzielenie 24/36¹ -cio miesięcznej gwarancji na zasadach określonych w § 5 niniejszej umowy oraz załączniku nr 5 do SIWZ.
2. Wykonawca będzie realizował przedmiot umowy z najwyższą starannością, przy zachowaniu zasad współczesnej wiedzy technicznej i zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami prawa powszechnie obowiązującego, a także zasad etyki zawodowej.
3. Wykonawca oświadcza, że dysponuje wiedzą, doświadczeniem oraz uprawnieniami niezbędnymi do należytego wykonania umowy, a także posiada potencjał do wykonania przedmiotu umowy.
4. Wykonawca ponosi wyłączną odpowiedzialność za jakość i terminowość realizowanych dostaw i prac instalacyjno - montażowych.
5. Wykonawca oświadcza, że dostarczany przedmiot zamówienia spełnia wszystkie wymagania wynikające z ustawy z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (Dz.U. 2015 poz. 876) i został dopuszczony do obrotu zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa. W przypadku konieczności dokonania zgłoszenia lub powiadomienia Prezesa Urzędu Rejestracji Produktów Leczniczych w trybie art. 58 w/w ustawy Wykonawca obowiązany jest dostarczyć wraz z dostarczaniem urządzeniem kopię zgłoszenia lub powiadomienia.
6. Wykonawca jest zobowiązany do dostarczenia przedmiotu umowy w miejsca wskazane w § 1 ust. 5 niniejszej umowy własnym transportem i na własny koszt.
7. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić w razie konieczności narzędzia i materiały niezbędne do montażu, instalacji, przeprowadzenia testów oraz instruktaży dla personelu.
8. Wykonawca przy wykonywaniu umowy zobowiązany jest zapoznawać się z ewentualnymi wskazówkami Partnera/ów dotyczącymi sposobu wykonywania przedmiotu umowy. Wskazówki będą przekazywane w formie pisemnej do rąk osoby upoważnionej do kontaktów z Partnerem/ami za pokwitowaniem lub faksem, lub drogą elektroniczną w formie maila.

¹ Zgodnie z OPZ

Nieuwzględnienie wskazówek wymaga pisemnego uzasadnienia doręczonego do rąk osoby upoważnionej do kontaktów z Wykonawcą.

9. Wykonawca nie może zwolnić się od odpowiedzialności względem Partnera/ów z tego powodu, że niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy przez Wykonawcę było następstwem niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązań wobec Wykonawcy przez jego kooperantów.
10. Wykonawca może powierzyć wykonanie przedmiotu niniejszej umowy osobie trzeciej (podwykonawcy) na zasadach określonych w SIWZ.
11. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie działania i zaniechania podwykonawcy jak za swoje własne.
12. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca lub wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
13. Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć wraz z dostarczaniem urządzeń następujące dokumenty:
 - a) Instrukcję obsługi w języku polskim (w wersji wydrukowanej i elektronicznej na płycie CD lub DVD), skróconą wersję instrukcji obsługi i BHP w formie zalaminowanej;
 - b) dokument dopuszczający do użytkowania na terenie Polski (certyfikat zgodności WE uprawniający do oznakowania urządzeń znakiem CE, deklaracja zgodności);
 - c) oświadczenie o podleganiu lub niepodleganiu obowiązkowi dokonania zgłoszenia/powiadomienia o wyrobie do Prezesa Urzędu na podstawie art. 58 ustawy z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (t.j. Dz.U. 2015 poz. 876), a w przypadku obowiązku zgłoszenia/powiadomienia - również poświadczoną „za zgodność z oryginałem” kopię dokonanej zgłoszenia/powiadomienia;
 - d) wykaz autoryzowanych przedstawicieli serwisowych i oświadczenie o autoryzacji Producenta dla wskazanych przedstawicieli serwisowych;
 - e) dokument określający częstotliwość i zakres przeglądów technicznych przedmiotu zamówienia zalecanych przez Producenta;
 - f) paszport techniczny urządzenia;
 - g) specyfikację techniczną z zaznaczeniem zawartych w tabeli parametrów technicznych;
 - h) kartę gwarancyjną;
 - i) oryginalny certyfikat kalibracji (w tłumaczeniu na język polski) o ile dotyczy;
 - j) oryginalne firmowe prospekty producentów urządzeń potwierdzające spełnienie parametrów technicznych (dokumenty sporządzone w języku obcym winny być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Wykonawcę).
14. W ramach wynagrodzenia umownego Wykonawca przeprowadzi instruktaż wskazanych przez Partnerów członków ich personelu w zakresie diagnostyki i podstawowej konserwacji urządzeń w miejscu jego użytkowania.

§ 4

TERMINY REALIZACJI UMOWY ORAZ WARUNKI ODBIORU

1. Wykonawca zawiadomi pisemnie o terminie gotowości do dostawy, montażu, uruchomienia i instruktażu przedmiotu umowy odrębnie każdego z Partnerów.
2. Każdy z Partnerów w ciągu 2 dni roboczych od dnia zgłoszenia gotowości wykonania zamówienia przez Wykonawcę wyznaczy termin dostawy, montażu, uruchomienia i przeprowadzenia instruktażu, nie dłuższy niż 10 dni roboczych od dnia zgłoszenia gotowości przez Wykonawcę.
3. Potwierdzeniem odbycia instruktażu stanowiskowego przez personel Partnera jest lista poinstruowanych w zakresie obsługi przedmiotu dostawy pracowników Partnera opatrzona ich podpisami. Wykonawca jest zobowiązany również do wystawienia każdemu z poinstruowanych pracowników imiennego certyfikatu potwierdzającego umiejętności obsługi danego urządzenia.
4. Każdorazowo, z zastrzeżeniem ust. 6, po dostawie, montażu, uruchomieniu i przeprowadzeniu instruktaży stanowiskowych dla personelu Partnera, zostanie sporządzony protokół zdawczo – odbiorczy dotyczący przedmiotu umowy realizowanego na rzecz danego Partnera.
5. Protokół zdawczo – odbiorczy podpisany przez uprawnionego przedstawiciela danego Partnera stanowi podstawę do wystawienia faktury za ten element zamówienia, którego protokół dotyczy.
6. W przypadku stwierdzenia podczas dostawy, montażu, uruchomienia lub instruktażu wad lub usterek w odbieranym przez Partnera przedmiocie umowy, Partner odmówi podpisania protokołu zdawczo – odbiorczego i wyznaczy termin usunięcia wad lub usterek.
7. O fakcie usunięcia wad lub usterek Wykonawca zawiadomi Partnera, wnosząc jednocześnie o wyznaczenie kolejnego terminu dostawy, montażu, uruchomienia i instruktażu. Postanowienia ust. 1 – 7 stosuje się odpowiednio.
8. W przypadku niewywiązania się Wykonawcy z obowiązku usunięcia wad lub usterek w wyznaczonym terminie, Partner naliczy kary umowne, o których mowa w § 7 poczynając od następnego dnia po upływie wyznaczonego terminu na ich usunięcie oraz będzie miał prawo do odstąpienia od umowy z winy Wykonawcy.
9. Zamawiający zastrzega, że każdorazowo dostawa, montaż, uruchomienie i instruktaż muszą nastąpić w obecności uprawnionego przedstawiciela danego Partnera oraz przedstawicieli Wykonawcy.
10. Do czasu podpisania protokołu zdawczo – odbiorczego danego urządzenia ryzyko wszelkich niebezpieczeństw związanych z ewentualnym uszkodzeniem lub zaginięciem tego urządzenia ponosi Wykonawca. Wykonawca jest zobowiązany do posiadania, w okresie realizacji przedmiotu umowy, polisy ubezpieczeniowej dla każdego urządzenia stanowiącego przedmiot zamówienia, na wartość nie niższą niż cena tego urządzenia wskazana w ofercie.
11. Wykonawca zawiadomi Partnera niezwłocznie o wszelkich okolicznościach, które mogą przeszkodzić prawidłowemu wykonaniu umowy.
12. Wykonawca na każde żądanie Partnera udzieli mu niezwłocznie informacji o stanie realizacji przedmiotu niniejszej umowy oraz sposobie jego wykonania. Informacje wymagają formy pisemnej pod rygorem uznania nienależytego wykonania umowy.

13. Partner ma prawo do bieżącego monitorowania postępu realizacji przedmiotu umowy w zakresie zgodności z opisem zawartym w SIWZ, w szczególności poprzez wizytę w miejscu realizowania przedmiotu umowy lub żądania złożenia sprawozdania z przebiegu prac.

§ 5

GWARANCJA I RĘKOJMIA ZA WADY

1. **Okres gwarancji na przedmiot umowy wynosi: 24/36² miesięcy** i rozpoczyna bieg odrębnie dla każdego elementu przedmiotu umowy od dnia podpisania protokołu odbioru zdawczo - odbiorczego, o którym mowa w §4 ust. 4.
2. Wykonawca zobowiązuje się do świadczenia usług serwisu gwarancyjnego przez autoryzowane placówki serwisowe. Serwis gwarancyjny będzie świadczony w siedzibach poszczególnych Partnerów.
3. W okresie gwarancji, w ramach wynagrodzenia umownego, Wykonawca przeprowadzi przeglądy techniczne / walidacyjne przedmiotu zamówienia minimum jeden raz na 12 miesięcy łącznie z wymianą wszystkich części i materiałów eksploatacyjnych niezbędnych do wykonania przeglądu i utrzymania sprawności urządzeń, a także ostatni przegląd w ostatnim miesiącu gwarancji. W okresie gwarancji przeglądy będą realizowane zgodnie z terminem bez potrzeby wcześniejszego powiadomienia ze strony Partnera. Wykonawca zobowiązany jest powiadomić pisemnie poszczególnych Partnerów o konkretnej dacie przeprowadzenia przeglądu nie później niż na 7 dni naprzód.
4. W okresie gwarancji, w ramach wynagrodzenia umownego, Wykonawca przeprowadzi niezbędne (zgodnie z zaleceniami producentów) okresowe przeglądy konserwacyjne każdego urządzenia oraz dostarczy niezbędne zestawy części potrzebne do ich wykonania, zgodnie z postanowieniami załącznika nr 5 do SIWZ. W okresie obowiązywania gwarancji Wykonawca gwarantuje również Partnerom naprawę lub wymianę wszystkich części każdego urządzenia, jeśli jest to konieczne do dalszej poprawnej eksploatacji urządzenia, niezależnie od przyczyny powodującej konieczność naprawy lub wymiany tej części, bez dodatkowego wynagrodzenia. W okresie gwarancji przeglądy będą realizowane zgodnie z terminem bez potrzeby wcześniejszego powiadomienia ze strony Partnera. Wykonawca zobowiązany jest powiadomić pisemnie poszczególnych Partnerów o konkretnej dacie przeprowadzenia przeglądu nie później niż na 7 dni naprzód.
5. Wykonawca zobowiązuje się do:
 - a) naprawy urządzeń, stanowiących przedmiot niniejszej umowy,
 - b) wymiany urządzeń na fabrycznie nowe – w zakresie elementu objętego wadą, jeżeli wykonana trzykrotna naprawa tego samego elementu składowego okaże się niemożliwa lub bezskuteczna.
6. Wykonawca gwarantuje, że w przypadku awarii reakcja serwisu, tj. przybycie autoryzowanego serwisu do Partnera, wyniesie maksymalnie³ godzin roboczych od momentu zgłoszenia awarii przez Partnera. Przez godziny robocze należy rozumieć godziny od 0:00 do 24:00 od

² Zgodnie z OPZ

³ nie więcej niż 48 godzin roboczych. Zapis zostanie zredagowany zgodnie z treścią wybranej oferty

poniedziałku do piątku z pominięciem godzin przypadających w dni ustawowo wolne od pracy w tym okresie.

7. Czas usunięcia awarii u Partnera wynosi maksymalnie dni roboczych⁴ od momentu zgłoszenia awarii przez Partnera. Jeśli usunięcie awarii we wskazanym czasie jest niemożliwe, Wykonawca na czas naprawy zobowiązany jest do dostarczenia Partnerowi, bez dodatkowego wynagrodzenia, urządzenia zamiennego o parametrach i funkcjonalnościach nie gorszych niż urządzenie dostarczone w ramach przedmiotu umowy temu Partnerowi oraz przeprowadzi instruktaż stanowiskowy personelu Partnera, zapewniający personelowi Partnera umiejętność obsługi urządzenia zastępczego. Przez dni robocze należy rozumieć dni od poniedziałku do piątku z pominięciem dni ustawowo wolnych od pracy przypadających w tym okresie.
8. Wykonawca przedłuży termin gwarancji danego urządzenia o czas przestoju tego urządzenia.
9. W okresie trwania gwarancji łączny czas przestoju danego urządzenia, spowodowany awariami nie może przekroczyć 18 dni w okresie jednego roku.
10. Partner może wykorzystać uprawnienia z tytułu gwarancji za wady fizyczne urządzeń, niezależnie od uprawnień wynikających z rękojmi.
11. Strony rozszerzają okres rękojmi na czas udzielonej gwarancji.
12. Wykonawca udziela min. 12 miesięcznej gwarancji na części instalowane w ostatnim roku gwarancji.
13. Wykonawca dokona każdorazowo stosownych zapisów w karcie gwarancyjnej i paszporcie technicznym urządzeń, dotyczących zakresu wykonanych napraw, zmiany okresu udzielonej gwarancji i dopuszczenia aparatury medycznej do eksploatacji po naprawie (przeoglądzie).
14. Wykonawca zobowiązuje się do pisemnego poinformowania każdego Partnera o planowanym terminie zakończenia produkcji oraz dystrybucji akcesoriów i części zamiennych do wersji i modelu przedmiotu niniejszej umowy, z wyprzedzeniem 1 roku, z zastrzeżeniem ust. 15.
15. Wykonawca oświadcza, iż części zamienne, a także usługi serwisowe dla przedmiotu zamówienia będą dostępne w okresie 5 lat od upływu okresu gwarancji. Wykonawca wskaże Zamawiającemu listę potencjalnych podmiotów, świadczących usługi serwisowe i dostarczających części zamienne aktualną na dzień upływu okresu gwarancji.
16. W ramach wynagrodzenia umownego Wykonawca zobowiązany jest przeprowadzić 1 raz w każdym roku gwarancji instruktaż pracowników wskazanych przez Partnera w zakresie prawidłowej obsługi urządzeń w miejscu jego użytkowania w terminie wcześniej uzgodnionym z Partnerem.

§ 6

ODSTĄPIENIE OD UMOWY

1. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie niniejszej umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia niniejszej umowy, na podstawie art. 145, ust. 1 ustawy Pzp, Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy, w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach.

⁴ nie więcej niż 5 dni roboczych. Zapis zostanie zredagowany zgodnie z treścią wybranej oferty

2. W przypadku, o którym mowa w ust. 1 niniejszej umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie należne za zrealizowany zakres umowy.
3. Odstąpienie od Umowy, określone w ust. 1 nie rodzi skutków w postaci zobowiązania do zapłaty kary umownej.
4. Odstąpienie od niniejszej umowy wymaga zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności. Odstępując od umowy Zamawiający poda jego przyczynę wraz z uzasadnieniem faktycznym i prawnym.
5. Za dzień odstąpienia od umowy uznaje się dzień złożenia przez Zamawiającego oświadczenia o odstąpieniu od umowy Podwykonawcy.
6. Zamawiający może odstąpić od umowy w przypadku nienależytego wykonywania umowy przez Wykonawcę lub wykonywania przez Wykonawcę czynności z naruszeniem warunków niniejszej Umowy.
7. W razie odstąpienia przez Zamawiającego od umowy z powodu opisanego w ust. 7 Wykonawca nie zachowuje roszczenia o zapłatę jakiegokolwiek wynagrodzenia także za tę część zamówienia, którą wykonał przed wykonaniem odstąpienia.

§ 7 KARY UMOWNE

1. Z tytułu nienależytego wykonania umowy Wykonawca zapłaci Partnerowi/m karę umowną:
 - 1) za nieterminowe zrealizowanie przedmiotu umowy w wysokości 1 % wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 2 ust. 1 Umowy za każdy dzień opóźnienia liczone od wartości elementu zamówienia (urządzenia/urządzeń), w odniesieniu do którego nastąpiło opóźnienie;
 - 2) za nieterminowe usunięcie wskazanych przez Zamawiającego wad lub usterek w przedmiocie umowy w wysokości 1% wynagrodzenia umownego brutto za każdy dzień opóźnienia liczone od wartości elementu zamówienia (urządzenia/urządzeń), w odniesieniu do którego nastąpiło opóźnienie w usunięciu wad lub usterek;
 - 3) w przypadku opóźnień opisanych w pkt 1 i pkt 2 w stosunku do jednego lub kilku Partnerów kary umowne naliczane są w wysokościach proporcjonalnych do wartości dostaw dedykowanych tym Partnerom;
 - 4) w przypadku przekroczenia czasu reakcji lub czasu usunięcia awarii przez autoryzowany serwis lub niedostarczenia Partnerowi urządzenia zamiennego w wymaganym terminie, w wysokości 0,1% wynagrodzenia ofertowego liczonego od wartości elementu zamówienia, w odniesieniu do którego nastąpiło przekroczenie, za każdy rozpoczęty dzień przekroczenia/opóźnienia w dostarczeniu urządzenia zamiennego;
 - 5) w przypadku przekroczenia dopuszczalnej ilości dni przestoju danego urządzenia w roku wskutek awarii, w wysokości 1% wynagrodzenia umownego brutto liczonego od wartości elementu zamówienia, w odniesieniu do którego nastąpiło przekroczenie, za każdy rozpoczęty dzień przekroczenia;
 - 6) w przypadku niewykonania przeglądu technicznego/walidacyjnego lub przeglądu okresowego konserwacyjnego w umownym terminie, w wysokości 0,1% wynagrodzenia umownego brutto liczonego od wartości elementu- zamówienia (urządzenia/urządzeń), w

odniesieniu do którego nastąpiło opóźnienie w wykonaniu przeglądu okresowego, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia;

- 7) w przypadku odstąpienia od umowy z przyczyn, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność, karę umowną w wysokości 20% wynagrodzenia umownego. Kara umowna zostanie w takim przypadku naliczona przez każdego z Partnerów proporcjonalnie do wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy z tytułu realizacji zamówienia na rzecz poszczególnych Partnerów.
2. Partner ma prawo do potrącenia kar umownych z należności Wykonawcy.
3. Partner może niezależnie od zastrzeżonych kar umownych dochodzić odszkodowania przewyższającego kary umowne w zakresie rzeczywistej szkody i utraconych korzyści, z żądaniem wynagrodzenia za utraconą dotację lub jej część włącznie.

§ 8

PRZEDSTAWICIELE STRON

1. Przedstawicielami Partnera/ów w zakresie realizacji niniejszej umowy są:
 -
 -
2. Odpowiedzialnym za koordynację działań związanych z wykonaniem niniejszej umowy ze strony Wykonawcy jest:
 - tel. e-mail:

§ 9

OCHRONA PRAWNA

1. Wykonawca zapewnia, że korzysta z praw do przedmiotów własności przemysłowej i intelektualnej, związanych z przedmiotem niniejszej umowy w sposób zgodny z normami ustalonymi w ustawie z dnia 30 czerwca 2000r. – prawo własności przemysłowej (tekst. jedn.: Dz.U. z 2013 r., poz. 1410, z późn. zm.) oraz w ustawie z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (tekst .jedn: Dz.U. z 2006r., Nr 90, poz. 631 z późn. zm.).
2. Wszelkie zobowiązania wynikające z praw własności przemysłowej, w szczególności patentów, praw ochronnych, jak również praw autorskich oraz praw pokrewnych ponosi Wykonawca.

§ 10. ZMIANY POSTANOWIEŃ UMOWY

1. Wszelkie zmiany w treści niniejszej umowy dla swej ważności wymagają formy pisemnej i mogą być dokonywane w zakresie postanowień art. 144 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych oraz ustawy z dnia 23 kwietnia 1964r. kodeks cywilny.
2. Zamawiający dopuszcza zmianę treści Umowy w następujących przypadkach:

- a. zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa podatkowego w takim zakresie, aby w razie wzrostu obciążeń podatkowych nie uległa wzrostowi kwota brutto wynagrodzenia, zaś w przypadku obniżenia należności podatkowych, aby kwota brutto została zmniejszona o nominalną równowartość umniejszenia należności podatkowych wykonawcy,
 - b. zmiany organizacyjnej Wykonawcy, ale wyłącznie takiej, która nie powoduje likwidacji Wykonawcy,
 - c. przestojów i opóźnień z przyczyn leżących po stronie Partnera, mających bezpośredni wpływ na termin wykonania przedmiotu umowy,
 - d. zmiany terminu końcowego realizacji przedmiotu umowy w przypadku zaistnienia nieprzewidzianych okoliczności mających wpływ na prawidłową realizację umowy w pierwotnym terminie, z przyczyn nieleżących po stronie Wykonawcy,
 - e. z powodów niezależnych od Wykonawcy np. zaprzestania produkcji, niemożności dostarczenia urządzeń opisanych w ofercie i konieczności zamiany tych urządzeń na analogiczne z zastrzeżeniem, że będą to urządzenia o nie gorszych parametrach i nie wyższej cenie w stosunku do oferty,
 - f. w razie zmian obowiązującego prawa mających wpływ na zasady realizacji umowy w zakresie koniecznym dla dostosowania zasad przyjętych w umowie do obowiązującego prawa,
 - g. w razie zmiany umowy o dofinansowanie w zakresie mającym wpływ na treść niniejszej umowy, w szczególności w razie zmiany harmonogramu realizacji projektu,
 - h. zmian podwykonawców - jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, wykonawca jest obowiązany wykazać zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca lub wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
3. Wykonawca zobowiązany jest do pisemnego powiadomienia każdego Partnera o każdej możliwości opóźnienia wykonania przedmiotu umowy.
 4. Wszelkie zmiany treści umowy, wymagają formy pisemnej w postaci aneksów pod rygorem nieważności.

§ 11

INNE POSTANOWIENIA

1. Wykonawca, bez uprzedniej, pisemnej zgody Zamawiającego nie może w jakiejkolwiek formie przewidzianej obowiązującym prawem zbyć na osoby trzecie ani ustanawiać zabezpieczeń wierzytelności wynikających z niniejszej umowy.
2. W sprawach nie regulowanych postanowieniami umowy zastosowanie mieć będą ogólnie obowiązujące przepisy, a w szczególności:
 - ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2013 r. poz.907 z późn. zm.),

- ustawa z dnia 23 kwietnia 1964r. kodeks cywilny (Dz. U. z 2014r poz. 121 ze zm.),
 - ustawa z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (t.j. Dz.U. 2015 poz. 876) oraz innych ustaw,
 - ustawa z dnia 30 czerwca 2000 r. Prawo własności przemysłowej (Dz. U. z 2013r., poz. 1410),
 - ustawa z dnia 4 lutego 1994 r. – O prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz.U. z 2006r. nr 90, poz. 631 z późn. zm.);
3. Ewentualne spory mogące wyniknąć w związku z wykonywaniem przedmiotu umowy, strony poddają rozstrzygnięciu sądowi powszechnemu właściwemu rzeczowo i miejscowo dla Wojewódzkiego Szpitala Specjalistycznego we Wrocławiu.
4. Umowa niniejsza została sporządzona w jednobrzmiących egzemplarzach, z których jeden egzemplarz otrzymuje Wykonawca, a po jednym każdy z Partnerów.

WYKONAWCA:

.....

ZAMAWIAJĄCY:

.....

.....

.....

Znak sprawy: Szp/FZ/MD-5A/2015

Załącznik nr 7 do SIWZ

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn: „Dostawa kardiomonitorów, inkubatorów i stanowisk do resuscytacji noworodków w ramach projektu 'Mały Dolnoślązak'”.

Nazwa Wykonawcy :

Adres:

FORMULARZ CENOWY¹

Część	Nazwa	Ilość Szt/kpl	Cena jedn. netto [zł]	Wartość netto [zł]	VAT [%]	Cena brutto jedn.[zł]	Wartość brutto [zł]
2	Część nr 1 zamówienia – dostawa inkubatorów zwykłych	4					
3	Część nr 2 zamówienia – dostawa stanowisk do resuscytacji noworodka	3					
4	Część nr 3 zamówienia – dostawa kardiomonitorów zwykłych	17					
5	Część nr 4 zamówienia – dostawa kardiomonitorów noworodkowych	13					

(miejscowość, data)

(podpis i pieczętka osoby/osób uprawnionej/ych do reprezentowania Wykonawcy/ców)

¹ Należy wypełnić odpowiednio dla danej części, w ramach której wykonawca ubiega się o udzielenie zamówienia

2.7

Znak sprawy: Szp/FZ/MD-5A/2015

Załącznik nr 8 do SIWZ

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn: „Dostawa kardiomonitorów, inkubatorów i stanowisk do resuscytacji noworodków w ramach projektu 'Mały Dolnoślązak'”

Nazwa Wykonawcy :

Adres:

WYKAZ GŁÓWNYCH DOSTAW

<i>Lp.</i>	<i>Wykonawca*</i>	<i>Zadanie, zakres</i>	<i>Rodzaj i wartość zamówienia (brutto)</i>	<i>Nazwa odbiorcy i miejsce wykonania</i>	<i>Data wykonania od dd.mm.rr. do dd.mm.rr.</i>	<i>Uwagi nr referencji</i>
1		2	3	4	5	6

Do niniejszego wykazu należy załączyć dowody potwierdzające, że dostawy zostały wykonane należycie.

(miejscowość, data)

(podpis i pieczętka osoby/osób uprawnionej/ych do reprezentowania Wykonawcy/ców)

* Jeżeli Wykonawca polega na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust. 2 b ustawy Pzp, zobowiązany jest dodatkowo przedłożyć do powyższego wykazu dowody na okoliczność, iż będzie dysponował tymi zasobami w trakcie realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązania tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby wykonania zamówienia.

Znak sprawy: Szp/FZ/MD-5A/2015

Załącznik nr 9 do SIWZ

SPECYFIKACJA TECHNICZNA OFEROWANYCH O URZĄDZEŃ

Część nr 1 - Inkubator zwykły – 4 szt.

Wykonawca

Oferowany model

Producent

Kraj pochodzenia

Rok produkcji: sprzęt fabrycznie nowy / nie wcześniej niż 2015

Lp	Opis parametru	Wartość wymagana	Wartość oferowana
1.	PARAMETRY OGÓLNE		
1.1	Inkubator przeznaczony do intensywnej opieki nad wcześniakiem i noworodkiem	TAK	
1.2	Inkubator stacjonarny o stabilnej konstrukcji umieszczony na ruchomej podstawie, pole zajmowane przez inkubator nie większe jak 8100 cm ²	TAK	
1.3	Zasilanie AC 230V ±10%, 50 Hz	TAK	
1.4	Zewnętrzny, dotykowy wyświetlacz kolorowy LCD o przekątnej minimum 8 cali, z możliwością regulacji wysokości oraz kąta odchylenia (regulacja wielopłaszczyznowa) umożliwiającą obserwację i obsługę ekranu z lewej i prawej strony inkubatora.	TAK	
2.0	KOPUŁA INKUBATORA		
2.1	Konstrukcja kopuły dwuścienna	TAK	
2.2	Otwierane 2 długie ścianki kopuły z lewej i prawej strony o kąt 180 stopni powoli i bezszmerowo, mechanizm otwierania wyposażony w specjalny tłumik zabezpieczający przed nagłym opadaniem ścianki.	TAK	
2.3	Otwory pielęgnacyjne minimum 6 sztuk	TAK	
2.4	Uszczelnione otwory (przepusty) minimum 7 sztuk, na rury w kopule inkubatora, przewody monitorowania, cewniki, umożliwiające wyjęcie dziecka z inkubatora bez odłączania.	TAK	
2.5	Elektrostatyczny filtr powietrza z funkcją wyświetlania informacji o konieczności jego wymiany.	TAK	
2.6	Szuflada do wprowadzenia kasety rtg pod materacyk bez konieczności otwierania kopuły inkubatora. Dostęp do szuflady dla kaset RTG z obu stron kopuły inkubatora.	TAK	
2.7	Regulacja kąta nachylenia materacyka w sposób płynny i cichy w zakresie min. 13 stopni, dostępna na zewnątrz inkubatora.	TAK	
2.8	System cyrkulacji powietrza pod kopułą inkubatora - dwustrumieniowy	TAK	
2.9	Skuteczna kurtyna ciepłego powietrza zapobiegająca wychłodzeniu wnętrza działa w pełni automatycznie po otwarciu ścianek kopuły lub otworów pielęgnacyjnych.	TAK	
2.10	Swobodny dostęp do inkubatora z 4 stron	TAK	
2.11	Poziom głośności wewnątrz kopuły w decybelach w czasie pracy inkubatora ≤ 44 dB	TAK	
3.0	REGULACJA NAWILŻANIA		

3.1	Inkubator jest wyposażony w układ automatycznej regulacji nawilżania (servo) w zakresie minimum do 95% ustawiany z rozdzielczością 1%	TAK	
3.2	Zbiornik na wodę umieszczony jest poza przedziałem pacjenta. Nie dopuszcza się bezpośredniego kontaktu wody w zbiorniku z powietrzem obiegającym przedział noworodka – zmniejszenie ryzyka zakażeń	TAK	
3.3	Aktywne nawilżanie – podgrzewanie wody do temperatury wrzenia	TAK	
4.0	REGULACJA TEMPERATURY		
4.1	Inkubator posiada układ ręcznej regulacji temperatury (manual control) powietrza pod kopułą nastawiany w zakresie: 24 – 38°C	TAK	
4.2	Inkubator posiada układ automatycznej regulacji temperatury (servo) bazujący na pomiarach temperatury skóry noworodka w zakresie: 35–38,0°C	TAK	
5.0	TLENOTERAPIA		
5.1	Inkubator wyposażony jest w układ automatycznej regulacji stężenia tlenu (servo) pod kopułą. Układ ogranicza stężenie tlenu pod kopułą do max. 65%	TAK	
5.2..	Oxymetr do pomiaru stężenia tlenu pod kopułą z układami regulowanych alarmów zintegrowany z inkubatorem (wbudowany).	TAK	
6.0	MONITOROWANIE		
6.1	Inkubator wyposażony jest w układ monitorowania, który mierzy i podaje w formie cyfrowej parametry: - temperaturę na skórze noworodka, - temperaturę w powietrzu pod kopułą inkubatora - stężenie tlenu pod kopułą inkubatora, - wilgotność względna, - informacja o wykorzystaniu mocy grzałki w stopniach lub %.	TAK	
6.2	Czujniki pomiarowe zintegrowane w jednej wymowanej głowicy	TAK	
6.3	Funkcja wyświetlania i zapisywania trendów, bez konieczności podłączania zewnętrznych monitorów pacjenta: - temperatury z obu czujników, - wilgotności, - stężenia tlenu, - moc grzałki.	TAK	
7.0	ALARMY		
7.1	Inkubator posiada alarmy akustyczno-optyczne dla następujących sytuacji:	TAK	
7.1.1	Przekroczenia lub spadku nastawionej temperatury w powietrzu pod kopułą inkubatora	TAK	
7.1.2	Przekroczenia lub spadku nastawionej temperatury na skórze w układzie regulacji automatycznej (servo)	TAK	
7.1.3	Przekroczenia maksymalnej dopuszczalnej temperatury	TAK	
7.1.4	Przekroczenia górnej i dolnej granicy ustawionego stężenia tlenu	TAK	
7.1.5	Brak lub niski poziom wody w nawilżaczu	TAK	
8	ŚWIADECTWA I CERTYFIKATY		
8.1	Certyfikat zgodności CE	TAK	
8.2	Powiadomienie lub zgłoszenie do Urzędu Rejestru Wyrobów Medycznych	TAK	
9.0	WYPOSAŻENIE		
9.1	Filtr wejściowy powietrza pobieranego z otoczenia - 2 szt. – na 1 aparat	TAK	
9.2	Czujnik temperatury skóry do układu regulacji - 1 szt. – na 1 aparat	TAK	
9.3	Instrukcja obsługi w języku polskim	TAK	
9.4	Pokrowce bawełniane na materacyk - 2 szt. – na 1 aparat	TAK	

9.5	Rogal do ułożenia noworodka – 3 sztuki w różnych rozmiarach – na 1 aparat	TAK	
9.6	Przylepce do mocowania czujnika temperatury - 8 szt. – na 1 aparat	TAK	
9.7	Wbudowana waga umożliwiającą ważenie bez wyjmowania dziecka z inkubatora – zakres pomiaru 300 ÷ 6500 g	TAK	
9.8	Szuflada na drobne akcesoria z dostępem z obu stron – 1 szt.	TAK	
10.	OPCJE WYPOSAŻENIE		
10.1	Możliwość rozbudowy o opcję wbudowanego Pulsoksymetru w technologii Nellcor	TAK	
11	INNE WYMAGANIA		
11.1	Minimalne warunki gwarancji		
11.1.1	Długość gwarancji min. 36 miesięcy. Gwarancja obejmuje naprawę lub wymianę wszystkich części urządzenia, jeśli jest to konieczne do dalszej poprawnej eksploatacji urządzenia, niezależnie od przyczyny powodującej konieczność naprawy lub wymiany tej części, bez dodatkowego wynagrodzenia.	TAK	
11.1.2	Pełna obsługa serwisowa urządzenia w okresie obowiązywania gwarancji.	TAK	
11.1.3	Czas reakcji serwisu na zgłoszoną awarię: maks. 48 godzin roboczych, po zgłoszeniu telefonicznym lub fax lub e-mail	TAK	
11.1.4	Maksymalny czas usunięcia awarii/usterki gwarancyjnej: 5 dni roboczych od momentu zgłoszenia.	TAK	
11.1.5	W przypadku trwania naprawy gwarancyjnej dłużej niż 5 dni, dostawca zapewnia sprzęt zastępczy na czas trwania naprawy.	TAK	
11.1.6	Serwis gwarancyjny, naprawy i przeglądy gwarancyjne wykonywane będą przez autoryzowane placówki serwisowe w siedzibie Partnera. Podać dane teleadresowe serwisu.	TAK	
11.1.7	W okresie gwarancji w ramach wynagrodzenia umownego Wykonawca przeprowadzi przeglądy techniczne / walidacyjne przedmiotu zamówienia minimum jeden raz na 12 miesięcy łącznie z wymianą wszystkich części i materiałów eksploatacyjnych niezbędnych do wykonania przeglądu; ostatni przegląd w ostatnim miesiącu gwarancji. W okresie gwarancji przeglądy będą realizowane zgodnie z terminem bez potrzeby wcześniejszego powiadamiania ze strony Partnera.	TAK	
11.1.8	Gwarancja liczona od podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego.	TAK	
11.1.9	Czas trwania naprawy gwarancyjnej powoduje przedłużenie okresu gwarancji o pełny okres niesprawności dostarczonego przedmiotu zamówienia.	TAK	
11.1.10	Wykonawca udziela min. 12 miesięcznej gwarancji na części instalowane w ostatnim roku gwarancji.	TAK	
11.1.11	Wykonawca oświadcza, iż części zamienne, a także usługi serwisowe dla przedmiotu zamówienia będą dostępne w okresie 5 lat od upływu okresu gwarancji. Wykonawca wskaże Partnerowi listę potencjalnych podmiotów, świadczących usługi serwisowe i dostarczających części zamienne aktualną na dzień upływu okresu gwarancji.	TAK	
12.	Instruktaż		
12.1	W ramach wynagrodzenia umownego Wykonawca przeprowadzi instruktaż członków Personelu wskazanych przez Partnera w zakresie prawidłowej obsługi sprzętu w miejscu jego użytkowania – przed podpisaniem protokołu zdawczo-odbiorczego.	TAK	
12.2	W ramach wynagrodzenia umownego Wykonawca zobowiązany jest przeprowadzić 1 raz w każdym roku gwarancji instruktaż członków Personelu wskazanych przez Partnera w zakresie prawidłowej obsługi sprzętu w miejscu	TAK	

	jego użytkowania w terminie wcześniej uzgodnionym z Partnerem.		
12.3	W ramach wynagrodzenia umownego instruktaż członków Personelu wskazanych przez Partnera w zakresie diagnostyki i podstawowej konserwacji sprzętu w miejscu jego użytkowania.	TAK	
12.4	Wszystkie przeprowadzone instruktaże członków Personelu Partnera muszą być potwierdzone przez Wykonawcę odpowiednim certyfikatem imiennym dla osób poinstruowanych.	TAK	
13	INNE		
13.1	Instrukcja obsługi w języku polskim (w wersji wydrukowanej i elektronicznej na płycie CD lub DVD), skrócona wersja instrukcji obsługi i BHP w formie zalaminowanej, - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.	TAK	
13.2	O ile dotyczy: dokument dopuszczający do użytkowania na terenie Polski (certyfikat zgodności WE uprawniający do oznakowania urządzenia znakiem CE, deklaracja zgodności) - należy dołączyć do oferty i - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.	TAK	
13.3	Oświadczenie(*) o podleganiu lub niepodleganiu obowiązkowi dokonania zgłoszenia/powiadomienia o wyrobie do Prezesa Urzędu na podstawie art. 58 ustawy z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (t.j. Dz.U. 2015 poz. 876). (*) UWAGA W przypadku złożenia oświadczenia o podleganiu obowiązkowi zgłoszenia/powiadomienia wymagana jest kopia zgłoszenia/powiadomienia potwierdzona za zgodność z oryginałem. W przypadku złożenia oświadczenia o niepodleganiu obowiązkowi dokonania zgłoszenia powiadomienia oświadczenie musi zawierać podstawy braku tego obowiązku. Stosowne oświadczenia należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.	TAK	
13.4	Wykaz autoryzowanych przedstawicieli serwisowych i oświadczenie o autoryzacji Producenta dla wskazanych przedstawicieli serwisowych - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.	TAK	
13.5	Dokument określający częstotliwość i zakres przeglądów technicznych przedmiotu zamówienia zalecanych przez Producenta - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.	TAK	
13.6	Paszport techniczny urządzenia - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.	TAK	
13.7	Specyfikacja techniczna z zaznaczeniem zawartych w tabeli parametrów technicznych - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.	TAK	
13.8	Karta gwarancyjna - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.	TAK	
13.9	Oryginalne firmowe prospekty Producentów sprzętu potwierdzające spełnienie parametrów technicznych (dokumenty sporządzone w języku obcym winny być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Wykonawcę). Wymagane jest, aby parametry techniczne prezentowane w załączonych prospektach odpowiadały parametrom opisanym w tabeli: „Opis przedmiotu zamówienia” - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.	TAK	
13.10	Trwałe oznakowanie sprzętu nazwą Producenta.	TAK	
13.11	O ile wymagany: oryginalny certyfikat kalibracji (w tłumaczeniu na język polski) - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.	TAK	

Oświadczamy, że oferowane urządzenie spełnia wymagania techniczne, zawarte w SIWZ, jest kompletne, fabrycznie nowe i będzie gotowe do użytku bez żadnych dodatkowych zakupów i inwestycji (poza materiałami eksploatacyjnymi).

Jednocześnie należy w Załączniku nr 9 podać numer strony materiałów informacyjnych, na której wymagane parametry są potwierdzone oraz zaznaczyć (np. zakreślaczem) w materiałach informacyjnych, gdzie znajduje się potwierdzenie wymaganego parametru.

.....dnia.....

.....
(podpis i pieczęć osób wskazanych w dokumencie
uprawnającym do występowania w obrocie prawnym
lub posiadających pełnomocnictwo)

Znak sprawy: Szp/FZ/MD-5A/2015

Załącznik nr 9 do SIWZ

SPECYFIKACJA TECHNICZNA OFEROWANYCH O URZĄDZEŃ

Część nr 2 – Stanowisko do resuscytacji noworodka – 3 szt.

Wykonawca

Oferowany model

Producent

Kraj pochodzenia

Rok produkcji: sprzęt fabrycznie nowy / nie wcześniej niż 2015

Lp.	Opis parametru	Wartość wymagana	Wartość oferowana
1.	Parametry ogólne		
1.1	Wymiary zewnętrzne (szerokość x głębokość x wysokość) 62 cm(±5cm) x 106 cm(±5cm) x 190 cm(±5cm)	TAK	
1.3	Stabilna konstrukcja osadzona na 4 kółkach, 2 kółka wyposażone w hamulec.	TAK	
1.4	Ogrzewanie promiennikiem podczerwieni z kwarcowym źródłem IR. Kolumna mocująca promiennik wykonana w sposób umożliwiający dostęp do noworodka i jego pielęgnację od strony główki noworodka (od strony kolumny).	TAK	
1.5	Promiennik nagrzewający obracany w płaszczyźnie poziomej o kąt min.170°, w celu wykonania zdjęcia Rtg. Wyposażony w wygodne uchwyty po obu jego stronach.	TAK	
1.6	Funkcja wstępnego dogrzewania pre-heat – po włączeniu funkcji, stanowisko grzeje na 100 po uzyskaniu temp. Automatycznie przechodzi w tryb manualny	TAK	
1.8	Ręczna regulacja temperatury grzania	TAK	
1.9	Regulacja temperatury grzania w układzie servo (pomiar na skórze) w zakresie 34 ÷ 38°C	TAK	
1.10	Cyfrowy wskaźnik temperatury nastawionej w °C	TAK	
1.11	Cyfrowy miernik temperatury skóry noworodka: odczyt z rozdzielczością 0,1 °C	TAK	
1.12	Regulowane położenie leża noworodka do pozycji Trendelenburga i anty/Trendelenburga w sposób płynny i cichy (bezsstresowo) zakres ± 13°	TAK	
1.13	Wymiary materacyka dla noworodka 700(±50) mm x 560(±30) mm - poziomica w platformie inkubatora	TAK	
1.14	Ścianki boczne leża:		
	a) wykonane z tworzywa bezbarwnego odpornego na UV	TAK	
	b) odporne na zmywanie w środkach dezynfekcyjnych deklarowanych przez producenta	TAK	
	c) odchylane o kąt 180°	TAK	
	d) przynajmniej jedna ścianka posiada przepust dla mocowania rur i przewodów	TAK	
	e) wszystkie ścianki wyposażone w mechanizm wolnego opadania	TAK	
1.15	Szafka z półką lub szuflada wysuwana na prawą i lewą stronę.	TAK	
1.16	Wbudowane w kolumnę promiennika oświetlenie zabiegowe LED z możliwością jego włączenia lub wyłączenia, niezależnie od pracy promiennika	TAK	
2	Alarmy		
2.1	Alarmy akustyczne i optyczne	TAK	
2.1.1	Lampa alarmów umieszczona w sposób dobrze widoczny z odległości kilku	TAK	

	metrów		
2.2	Przekroczenia nastawionej temperatury pracy (przegrzania) w trybie ręcznym i servo	TAK	
2.3	Brak połączenia czujnika naskórnego – odklejenie czujnika	TAK	
2.4	Zanik napięcia zasilającego	TAK	
2.5	Alarmy techniczne – awaria grzałki , uszkodzenie czujnika temp	TAK	
3.	Wyposażenie		
3.1	Zegar Apgar zintegrowany z inkubatorem, wyposażony w sygnały dźwiękowe możliwe do ustawienia w 4 interwałach czasowych.	TAK	
3.2	Krażki odblaskowe do mocowania czujnika naskórnego - 24 szt. do jednego inkubatora	TAK	
3.3	Czujnik naskórny do kontroli temperatury „servo”,	TAK	
3.4	Pokrowiec i prześcieradełko na materacyk	TAK	
3.5	Zintegrowane z lewej lub prawej strony stanowiska urządzenie do resuscytacji noworodków z regulowanym ciśnieniem wdechowym od 5 do 70 cmH ₂ O i PEEP 1 ÷ 10 cmH ₂ O. Umożliwia ręczne taktowanie częstości oddechowej. Posiada wbudowany manometr wskazujący ciśnienie w drogach oddechowych (zakres ciśnień min.: 20 ÷ 80 cmH ₂ O).	TAK	
3.6	Mikser tlen/ powietrze na przepływomierzach do tlenoterapii	TAK	
4	INNE WYMAGANIA		
4.1	Minimalne warunki gwarancji		
4.1.1	Długość gwarancji min. 36 miesięcy. Gwarancja obejmuje naprawę lub wymianę wszystkich części urządzenia, jeśli jest to konieczne do dalszej poprawnej eksploatacji urządzenia, niezależnie od przyczyny powodującej konieczność naprawy lub wymiany tej części, bez dodatkowego wynagrodzenia.	TAK	
4.1.2	Pełna obsługa serwisowa urządzenia w okresie obowiązywania gwarancji.	TAK	
4.1.3	Czas reakcji serwisu na zgłoszoną awarię: maks. 48 godzin roboczych, po zgłoszeniu telefonicznym lub fax lub e-mail	TAK	
4.1.4	Maksymalny czas usunięcia awarii/usterki gwarancyjnej: 5 dni roboczych od momentu zgłoszenia.	TAK	
4.1.5	W przypadku trwania naprawy gwarancyjnej dłużej niż 5 dni, dostawca zapewnia sprzęt zastępczy na czas trwania naprawy.	TAK	
4.1.6	Serwis gwarancyjny, naprawy i przeglądy gwarancyjne wykonywane będą przez autoryzowane placówki serwisowe w siedzibie Partnera. Podać dane teleadresowe serwisu.	TAK	
4.1.7	W okresie gwarancji w ramach wynagrodzenia umownego Wykonawca przeprowadzi przeglądy techniczne / walidacyjne przedmiotu zamówienia minimum jeden raz na 12 miesięcy łącznie z wymianą wszystkich części i materiałów eksploatacyjnych niezbędnych do wykonania przeglądu; ostatni przegląd w ostatnim miesiącu gwarancji. W okresie gwarancji przeglądy będą realizowane zgodnie z terminem bez potrzeby wcześniejszego powiadamiania ze strony Partnera.	TAK	
4.1.8	Gwarancja liczona od podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego.	TAK	
4.1.9	Czas trwania naprawy gwarancyjnej powoduje przedłużenie okresu gwarancji o pełny okres niesprawności dostarczonego przedmiotu zamówienia.	TAK	
4.1.10	Wykonawca udziela min. 12 miesięcznej gwarancji na części instalowane w ostatnim roku gwarancji.	TAK	
4.1.11	Wykonawca oświadcza, iż części zamienne, a także usługi serwisowe dla przedmiotu zamówienia będą dostępne w okresie 5 lat od upływu okresu gwarancji. Wykonawca wskaże Partnerowi listę potencjalnych podmiotów, świadczących usługi serwisowe i dostarczających części zamienne aktualną na dzień upływu okresu gwarancji.	TAK	

5.	Instruktaż		
5.1	W ramach wynagrodzenia umownego Wykonawca przeprowadzi instruktaż członków Personelu wskazanych przez Partnera w zakresie prawidłowej obsługi sprzętu w miejscu jego użytkowania – przed podpisaniem protokołu zdawczo- odbiorczego.	TAK	
5.2	W ramach wynagrodzenia umownego Wykonawca zobowiązany jest przeprowadzić 1 raz w każdym roku gwarancji instruktaż członków Personelu wskazanych przez Partnera w zakresie prawidłowej obsługi sprzętu w miejscu jego użytkowania w terminie wcześniej uzgodnionym z Partnerem.	TAK	
5.3	W ramach wynagrodzenia umownego instruktaż członków Personelu wskazanych przez Partnera w zakresie diagnostyki i podstawowej konserwacji sprzętu w miejscu jego użytkowania.	TAK	
5.4	Wszystkie przeprowadzone instruktaże członków Personelu Partnera muszą być potwierdzone przez Wykonawcę odpowiednim certyfikatem imiennym dla osób poinstruowanych.	TAK	
6	INNE		
6.1	Instrukcja obsługi w języku polskim (w wersji wydrukowanej i elektronicznej na płycie CD lub DVD), skrócona wersja instrukcji obsługi i BHP w formie zalaminowanej, - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.	TAK	
6.2	O ile dotyczy: dokument dopuszczający do użytkowania na terenie Polski (certyfikat zgodności WE uprawniający do oznakowania urządzenia znakiem CE, deklaracja zgodności) - należy dołączyć do oferty i - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.	TAK	
6.3	Oświadczenie(*) o podleganiu lub niepodleganiu obowiązkowi dokonania zgłoszenia/powiadomienia o wyrobie do Prezesa Urzędu na podstawie art. 58 ustawy z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (t.j. Dz.U. 2015 poz. 876). (*) UWAGA W przypadku złożenia oświadczenia o podleganiu obowiązkowi zgłoszenia/powiadomienia wymagana jest kopia zgłoszenia/powiadomienia potwierdzona za zgodność z oryginałem. W przypadku złożenia oświadczenia o niepodleganiu obowiązkowi dokonania zgłoszenia powiadomienia oświadczenie musi zawierać podstawy braku tego obowiązku. Stosowne oświadczenia należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.	TAK	
6.4	Wykaz autoryzowanych przedstawicieli serwisowych i oświadczenie o autoryzacji Producenta dla wskazanych przedstawicieli serwisowych - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.	TAK	
6.5	Dokument określający częstotliwość i zakres przeglądów technicznych przedmiotu zamówienia zalecanych przez Producenta - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.	TAK	
6.6	Paszport techniczny urządzenia - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.	TAK	
6.7	Specyfikacja techniczna z zaznaczeniem zawartych w tabeli parametrów technicznych - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.	TAK	
6.8	Karta gwarancyjna - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.	TAK	
6.9	Oryginalne firmowe prospekty Producentów sprzętu potwierdzające	TAK	

	spełnienie parametrów technicznych (dokumenty sporządzone w języku obcym winny być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Wykonawcę). Wymagane jest, aby parametry techniczne prezentowane w załączonych prospektach odpowiadały parametrom opisanym w tabeli: „Opis przedmiotu zamówienia” - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.		
6.10	Trwałe oznakowanie sprzętu nazwą Producenta.	TAK	
6.11	O ile wymagany: oryginalny certyfikat kalibracji (w tłumaczeniu na język polski) - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.	TAK	

Oświadczamy, że oferowane urządzenie spełnia wymagania techniczne, zawarte w SIWZ, jest kompletne, fabrycznie nowe i będzie gotowe do użytku bez żadnych dodatkowych zakupów i inwestycji (poza materiałami eksploatacyjnymi).

Jednocześnie należy w Załączniku nr 9 podać numer strony materiałów informacyjnych, na której wymagane parametry są potwierdzone oraz zaznaczyć (np. zakreślaczem) w materiałach informacyjnych, gdzie znajduje się potwierdzenie wymaganego parametru.

.....dnia.....

.....
(podpis i pieczęć osób wskazanych w dokumencie
uprawnającym do występowania w obrocie prawnym
lub posiadających pełnomocnictwo)

Znak sprawy: Szp/FZ/MD-5A/2015

Załącznik nr 9 do SIWZ

SPECYFIKACJA TECHNICZNA OFEROWANYCH O URZĄDZEŃ

Część nr 3 – Kardiomonitor zwykły – 17 szt.

Wykonawca

Oferowany model

Producent

Kraj pochodzenia

Rok produkcji: sprzęt fabrycznie nowy / nie wcześniej niż 2015

Lp.	Opis parametru	Wartość wymagana	Wartość oferowana
1.	PARAMETRY OGÓLNE		
1.1	Monitor kompaktowy do pomiaru SpO2, NIBP, EKG, IBP i temperatury, wyposażony w wygodny uchwyt do przenoszenia aparatu	TAK opisać	
1.2	Monitor zasilany z sieci 230 V i wewnętrznych akumulatorów przez minimum 120 minut	TAK podać	
1.3	Kolorowy wyświetlacz LCD o przekątnej minimum 10,4"	TAK podać	
1.4	Możliwość kreślenia minimum 6 krzywych jednocześnie	TAK podać	
1.5	Alarmy akustyczne i optyczne monitorowanych parametrów, minimum 4 stopnie ważności alarmów	TAK podać	
1.6	Wyposażony w zapis trendów minimum 120 godzin	TAK podać	
1.7	Wbudowany rejestrator termiczny	TAK	
1.8	Wbudowana funkcja kalkulatora leków	TAK	
1.9	Minimum dwa tryby pracy urządzenia – noworodkowy i dorosły uwzględniające różne zakresy pomiarowe	TAK opisać	
1.10	Waga urządzenia (bez baterii) ≤ 4 kg	TAK Podać	
2.	POMIAR PARAMETRÓW	TAK	
2.1	Pomiar EKG	TAK	
2.1.1	Pomiar tętna w zakresie minimum 30 ÷ 350 ud/min	TAK podać	
2.1.2	Prędkość kreślenia minimum 6,25; 12,5; 25; i 50 mm/sek.	TAK podać	
2.1.3	Możliwość monitorowania 3 lub 5 odprowadzeń	TAK podać	
2.1.4	Możliwość wyświetlania 7 krzywych EKG	TAK podać	
2.1.5	Ochrona przeciwprzepięciowa przed impulsem defibrylatora oraz narzędzi chirurgicznych	TAK	
2.1.6	Analiza podstawowych arytmii	TAK podać	
2.2	Pomiar oddechów	TAK	
2.2.1	Zakres pomiaru: 5 ÷ 120 odd./min	TAK podać	

2.2.2	Możliwość wyboru kanału RA-LA lub RA-LL	TAK	
2.2.3	Dokładność minimum 1 odd./min	TAK	
2.3	Pomiar saturacji	podać	
2.3.1	Pomiar SpO2 w zakresie: 0 ÷ 100 %	TAK	
2.3.2	Zakres pomiaru pulsu minimum: 0 ÷ 253 bpm	TAK	
2.3.3	Pomiar saturacji metodą Nellcor	podać	
2.4	Pomiar ciśnienia krwi metodą nieinwazyjną (NIBP)	TAK	
2.4.1	Zakres pomiaru minimum: 20 ÷ 260 mmHg	TAK	
2.4.2	Wybór trybu pomiarowego minimum: ręczny, automatyczny, ciągły	TAK	
2.4.3	Możliwość zaprogramowania maksymalnego ciśnienia pompowania mankietu	podać	
2.5	Pomiar temperatury	TAK	
2.5.1	Zakres pomiaru minimum: 15 ÷ 45 °C.	TAK	
2.5.2	Dwa kanały pomiaru temperatury	podać	
2.5.3	Dokładność minimum: ±1 °C.	TAK	
2.5.4	Współpraca z czujnikami YSI 400	podać	
2.6	Pomiar ciśnienia krwi metodą inwazyjną (IBP)	TAK	
2.6.1	Pomiar ciśnienia 2 kanałowy	TAK	
2.6.2	Zakres pomiaru minimum: od -50 do 300 mmHg	TAK	
2.6.3	Zakres pomiaru pulsu minimum: od 0 do 300 bpm	podać	
2.6.4	Czułość przetwornika poniżej 6µV/mmHg	TAK	
2.6.5	Kompatybilny z przetwornikami ciśnienia Codan lub Smiths Medical	podać	
2.7	Pomiar CO2	TAK	
2.7.1	Możliwość pomiaru w strumieniu bocznym metodą Respiroics Microstream	TAK	
2.7.2	Możliwość pomiaru w strumieniu głównym metodą Respiroics Mainstream	podać	
2.7.3	Możliwość pomiaru w strumieniu bocznym metodą sidestream	TAK	
2.7.4	Zakres pomiaru minimum: 1 ÷ 150 mmHg	podać	
2.7.5	Pomiar oddechów w zakresie minimum: 2 ÷ 150 odd/min.	TAK	
3.	WYPOSAŻENIE	podać	
3.1	Przewód EKG 3 - żyłowy - 1 szt. na 1 aparat	TAK	
3.2	Mankiety NIBP noworodkowe: - wielorazowy - po jednym w trzech rozmiarach na 1 aparat, - jednorazowy (jednopacjentowy) - po 3 szt. w trzech rozmiarach na 1 aparat.	TAK	
3.3	Czujniki SpO2 noworodkowe: - wielorazowy - 1 szt. na 1 aparat,	TAK	

	- jednorazowy (jednopacjentowy) – 1 opakowanie (24 szt.) na 1 aparat.		
3.4	Papier termiczny 2 rolki	TAK	
4.	INNE		
4.1	Oprogramowanie w języku polskim	TAK podać	
4.2	Możliwość doposażenia monitora w uchwyt do mocowania na szynie	TAK	
4.3	Złącze RJ-45 do komunikacji sieciowej LAN	TAK	
4.4	Możliwość rozbudowy o komunikację bezprzewodową WIFI	TAK	
4.5	Współpraca z systemem centralnego monitorowania BM Central	TAK	
4.6	Wyjście synchronizacji defibrylatora	TAK	
4.7	Złącze systemu wezwania pielęgniarki	TAK	
4.8	Wejście zasilające przystosowane do instalacji karetki 12-18 V DC	TAK	
4.9	Monitor wyposażony w akumulator Li-ion (wolny od efektu pamięciowego)	TAK	
5	INNE WYMAGANIA		
5.1	Minimalne warunki gwarancji		
5.1.1	Długość gwarancji min. 24 miesiące. Gwarancja obejmuje naprawę lub wymianę wszystkich części urządzenia, jeśli jest to konieczne do dalszej poprawnej eksploatacji urządzenia, niezależnie od przyczyny powodującej konieczność naprawy lub wymiany tej części, bez dodatkowego wynagrodzenia.	TAK	
5.1.2	Pełna obsługa serwisowa urządzenia w okresie obowiązywania gwarancji.	TAK	
5.1.3	Czas reakcji serwisu na zgłoszoną awarię: maks. 48 godzin roboczych, po zgłoszeniu telefonicznym lub fax lub e-mail	TAK	
5.1.4	Maksymalny czas usunięcia awarii/usterki gwarancyjnej: 5 dni roboczych od momentu zgłoszenia.	TAK	
5.1.5	W przypadku trwania naprawy gwarancyjnej dłużej niż 5 dni, dostawca zapewnia sprzęt zastępczy na czas trwania naprawy.	TAK	
5.1.6	Serwis gwarancyjny, naprawy i przeglądy gwarancyjne wykonywane będą przez autoryzowane placówki serwisowe w siedzibie Partnera. Podać dane teleadresowe serwisu.	TAK	
5.1.7	W okresie gwarancji w ramach wynagrodzenia umownego Wykonawca przeprowadzi przeglądy techniczne / walidacyjne przedmiotu zamówienia minimum jeden raz na 12 miesięcy łącznie z wymianą wszystkich części i materiałów eksploatacyjnych niezbędnych do wykonania przeglądu; ostatni przegląd w ostatnim miesiącu gwarancji. W okresie gwarancji przeglądy będą realizowane zgodnie z terminem bez potrzeby wcześniejszego powiadomienia ze strony Partnera.	TAK	
5.1.8	Gwarancja liczona od podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego.	TAK	
5.1.9	Czas trwania naprawy gwarancyjnej powoduje przedłużenie okresu gwarancji o pełny okres niesprawności dostarczonego przedmiotu zamówienia.	TAK	
5.1.10	Wykonawca udziela min. 12 miesięcznej gwarancji na części instalowane w ostatnim roku gwarancji.	TAK	
5.1.11	Wykonawca oświadcza, iż części zamienne, a także usługi serwisowe dla przedmiotu zamówienia będą dostępne w okresie 5 lat od upływu okresu gwarancji. Wykonawca wskaże Partnerowi listę potencjalnych podmiotów, świadczących usługi serwisowe i dostarczających części zamienne aktualną na dzień upływu okresu gwarancji.	TAK	
6.	Instruktaż		
6.1	W ramach wynagrodzenia umownego Wykonawca przeprowadzi instruktaż członków Personelu wskazanych przez Partnera w zakresie prawidłowej obsługi sprzętu w miejscu jego użytkowania – przed podpisaniem protokołu	TAK	

	zdawczo- odbiorczego.		
6.2	W ramach wynagrodzenia umownego Wykonawca zobowiązany jest przeprowadzić 1 raz w każdym roku gwarancji instruktaż członków Personelu wskazanych przez Partnera w zakresie prawidłowej obsługi sprzętu w miejscu jego użytkowania w terminie wcześniej uzgodnionym z Partnerem.	TAK	
6.3	W ramach wynagrodzenia umownego instruktaż członków Personelu wskazanych przez Partnera w zakresie diagnostyki i podstawowej konserwacji sprzętu w miejscu jego użytkowania.	TAK	
6.4	Wszystkie przeprowadzone instruktaże członków Personelu Partnera muszą być potwierdzone przez Wykonawcę odpowiednim certyfikatem imiennym dla osób poinstruowanych.	TAK	
7	INNE		
7.1	Instrukcja obsługi w języku polskim (w wersji wydrukowanej i elektronicznej na płycie CD lub DVD), skrócona wersja instrukcji obsługi i BHP w formie załaminowanej, - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.	TAK	
7.2	O ile dotyczy: dokument dopuszczający do użytkowania na terenie Polski (certyfikat zgodności WE uprawniający do oznakowania urządzenia znakiem CE, deklaracja zgodności) - należy dołączyć do oferty i - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.	TAK	
7.3	Oświadczenie(*) o podleganiu lub niepodleganiu obowiązkowi dokonania zgłoszenia/powiadomienia o wyrobie do Prezesa Urzędu na podstawie art. 58 ustawy z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (t.j. Dz.U. 2015 poz. 876). (*) UWAGA W przypadku złożenia oświadczenia o podleganiu obowiązkowi zgłoszenia/powiadomienia wymagana jest kopia zgłoszenia/powiadomienia potwierdzona za zgodność z oryginałem. W przypadku złożenia oświadczenia o niepodleganiu obowiązkowi dokonania zgłoszenia powiadomienia oświadczenie musi zawierać podstawy braku tego obowiązku. Stosowne oświadczenia należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.	TAK	
7.4	Wykaz autoryzowanych przedstawicieli serwisowych i oświadczenie o autoryzacji Producenta dla wskazanych przedstawicieli serwisowych - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.	TAK	
7.5	Dokument określający częstotliwość i zakres przeglądów technicznych przedmiotu zamówienia zalecanych przez Producenta - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.	TAK	
7.6	Paszport techniczny urządzenia - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.	TAK	
7.7	Specyfikacja techniczna z zaznaczeniem zawartych w tabeli parametrów technicznych - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.	TAK	
7.8	Karta gwarancyjna - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.	TAK	
7.9	Oryginalne firmowe prospekty Producentów sprzętu potwierdzające spełnienie parametrów technicznych (dokumenty sporządzone w języku obcym winny być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Wykonawcę). Wymagane jest, aby parametry techniczne prezentowane w załączonych prospektach odpowiadały parametrom opisanym w tabeli: „Opis przedmiotu zamówienia”	TAK	

	- należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.		
7.10	Trwałe oznakowanie sprzętu nazwą Producenta.	TAK	
7.11	O ile wymagany: oryginalny certyfikat kalibracji (w tłumaczeniu na język polski) - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.	TAK	

Oświadczamy, że oferowane urządzenie spełnia wymagania techniczne, zawarte w SIWZ, jest kompletne, fabrycznie nowe i będzie gotowe do użytku bez żadnych dodatkowych zakupów i inwestycji (poza materiałami eksploatacyjnymi).

Jednocześnie należy w Załączniku nr 9 podać numer strony materiałów informacyjnych, na której wymagane parametry są potwierdzone oraz zaznaczyć (np. zakreślaczem) w materiałach informacyjnych, gdzie znajduje się potwierdzenie wymaganego parametru.

.....dnia.....

.....
(podpis i pieczęć osób wskazanych w dokumencie
uprawnającym do występowania w obrocie prawnym
lub posiadających pełnomocnictwo)

Znak sprawy: Szp/FZ/MD-5A/2015

Załącznik nr 9 do SIWZ

SPECYFIKACJA TECHNICZNA OFEROWANYCH O URZĄDZEŃ

Część nr 4 – Kardiomonitor noworodkowy – 13 szt.

Wykonawca

Oferowany model

Producent

Kraj pochodzenia

Rok produkcji: sprzęt fabrycznie nowy / nie wcześniej niż 2015

Lp.	Opis parametru	Wartość wymagana	Wartość oferowana
1.	PARAMETRY OGÓLNE		
1.1	Monitor kompaktowy do pomiaru SpO2, NIBP, EKG, IBP, CO2 i temperatury, wyposażony w wygodny uchwyt do przenoszenia aparatu	TAK	
1.2	Monitor zasilany z sieci 230 V i wewnętrznych akumulatorów przez min. 60 minut	TAK	
1.3	Kolorowy wyświetlacz LCD o przekątnej minimum 12", komunikacja za pomocą przycisków, pokrętła regulacji oraz ekranu dotykowego.	TAK	
1.4	Możliwość kreślenia minimum 6 krzywych jednocześnie	TAK	
1.5	Alarmy akustyczne i optyczne monitorowanych parametrów, minimum 4 stopnie ważności alarmów	TAK	
1.6	Wyposażony w zapis trendów min. 165 godzin.	TAK	
1.7	Wbudowany rejestrator termiczny	TAK	
1.8	Wbudowana funkcja kalkulatora leków	TAK	
1.9	Waga urządzenia ≤ 4,6 kg	TAK	
1.10	Stojak jezdny	TAK	
2.	POMIAR PARAMETRÓW		
2.1	Pomiar EKG	TAK	
2.1.1	Pomiar tętna w zakresie 30 ÷ 350 ud/min	TAK	
2.1.2	Prędkość kreślenia minimum 6,25; 12,5; 25; i 50 mm/sek.	TAK	
2.1.3	Możliwość monitorowania 3 i 5 odprowadzeń	TAK	
2.1.4	Możliwość wyświetlania 7 krzywych EKG	TAK	
2.1.5	Ochrona przeciwprzepięciowa przed impulsem defibrylatora oraz narzędzi chirurgicznych	TAK	
2.1.6	Wybór trybu filtrowania zakłóceń wewnętrznych	TAK	
2.1.7	Analiza podstawowych arytmii	TAK	
2.2	Pomiar oddechów	TAK	
2.2.1	Zakres pomiaru 5 ÷ 120 odd./min	TAK	
2.2.2	Możliwość wyboru kanału RA-LA lub RA-LL	TAK	
2.2.3	Dokładność min. 1 odd./min	TAK	
2.3	Pomiar saturacji	TAK	
2.3.1	Pomiar SpO2 w zakresie 0 ÷ 100 %	TAK	
2.3.2	Zakres pomiaru pulsu minimum 0 ÷ 253 bpm	TAK	
2.3.3	Pomiar saturacji metodą Nellcor	TAK	

2.4	Pomiar ciśnienia krwi metodą nieinwazyjną (NIBP)	TAK	
2.4.1	Zakres pomiaru min. 20 ÷ 260 mmHg	TAK	
2.4.2	Wybór trybu pomiarowego minimum: ręczny, automatyczny, ciągły	TAK	
2.4.3	Możliwość ograniczenia maksymalnego ciśnienia pompowania mankietu	TAK	
2.5	Pomiar temperatury	TAK	
2.5.1	Zakres pomiaru minimum 0 ÷ 50 °C.	TAK	
2.5.2	Dwa kanały pomiaru temperatury	TAK	
2.5.3	Dokładność minimum ±1 °C.	TAK	
2.5.4	Zgodność z czujnikami YSI400	TAK	
2.6	Pomiar ciśnienia krwi metodą inwazyjną (IBP)	TAK	
2.6.1	Pomiar ciśnienia 2 kanałowy	TAK	
2.6.2	Zakres pomiaru minimum: od -50 do 300mmHg	TAK	
2.6.3	Zakres pomiaru pulsu minimum: od 0 do 300 bpm	TAK	
2.6.4	Czułość przetwornika poniżej 6µV/mmHg	TAK	
2.7	Moduł pomiaru kapnografii EtCO2 (w strumieniu bocznym)	TAK	
2.7.1	Zakres pomiaru: 0 ÷ 150 mmHg	TAK	
2.7.2	Dokładność: 0 ÷ 40mmHg ±2 mmHg, 41 ÷ 70mmHg ±5% odczytu 71 ÷ 100mmHg ±8% odczytu, 101 ÷ 150mmHg ±10% odczytu	TAK	podać
2.7.3	Częstość oddechu: 2 ÷ 150 odd./min.	TAK	podać
2.7.4	Dokładność pomiaru: ±1 oddech na minutę	TAK	podać
2.7.5	Linia próbkująca do pomiaru w strumieniu bocznym - 1 kpl. na 1 aparat	TAK	
3.	WYPOSAŻENIE		
3.1	Przewód EKG 3 żyłowy - 1 szt. na 1 aparat	TAK	
3.2	Mankiety NIBP noworodkowe: - wielorazowy - po jednym w trzech rozmiarach na 1 aparat, - jednorazowy (jedenpacjentowy) - po 10 szt. w trzech rozmiarach na 1 aparat.	TAK	
3.3	Czujniki SpO2 noworodkowe: - wielorazowy – 1 szt. na 1 aparat, - jednorazowy (jedenpacjentowy) – 5 opakowań (24 szt.) na 1 aparat.	TAK	
3.4	Czujnik temperatury – 2 szt. na 1 aparat	TAK	
3.4	Papier termiczny - 2 rolki na 1 aparat	TAK	
4.	INNE		
4.1	Oprogramowanie w języku polskim	TAK	
4.2	Złącze LAN do przesyłania danych do centrali	TAK	
4.3	Wyjście synchronizacji defibrylatora	TAK	
4.4	Monitor wyposażony w akumulator Li-ion (wolny od efektu pamięciowego)	TAK	
4.5	Wejście zasilające przystosowane do instalacji karetki 12-18 V DC	TAK	
4.6	Interfejs LAN do pracy w sieci centralnego monitorowania	TAK	
5	INNE WYMAGANIA		
5.1	Minimalne warunki gwarancji		
5.1.1	Długość gwarancji min. 36 miesięcy. Gwarancja obejmuje naprawę lub wymianę wszystkich części urządzenia, jeśli jest to konieczne do dalszej poprawnej eksploatacji urządzenia, niezależnie od przyczyny powodującej konieczność naprawy lub wymiany tej części, bez dodatkowego	TAK	

	wynagrodzenia.		
5.1.2	Pełna obsługa serwisowa urządzenia w okresie obowiązywania gwarancji.	TAK	
5.1.3	Czas reakcji serwisu na zgłoszoną awarię: maks. 48 godzin roboczych, po zgłoszeniu telefonicznym lub fax lub e-mail	TAK	
5.1.4	Maksymalny czas usunięcia awarii/usterki gwarancyjnej: 5 dni roboczych od momentu zgłoszenia.	TAK	
5.1.5	W przypadku trwania naprawy gwarancyjnej dłużej niż 5 dni, dostawca zapewnia sprzęt zastępczy na czas trwania naprawy.	TAK	
5.1.6	Serwis gwarancyjny, naprawy i przeglądy gwarancyjne wykonywane będą przez autoryzowane placówki serwisowe w siedzibie Partnera. Podać dane teleadresowe serwisu.	TAK	
5.1.7	W okresie gwarancji w ramach wynagrodzenia umownego Wykonawca przeprowadzi przeglądy techniczne / walidacyjne przedmiotu zamówienia minimum jeden raz na 12 miesięcy łącznie z wymianą wszystkich części i materiałów eksploatacyjnych niezbędnych do wykonania przeglądu; ostatni przegląd w ostatnim miesiącu gwarancji. W okresie gwarancji przeglądy będą realizowane zgodnie z terminem bez potrzeby wcześniejszego powiadomienia ze strony Partnera.	TAK	
5.1.8	Gwarancja liczona od podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego.	TAK	
5.1.9	Czas trwania naprawy gwarancyjnej powoduje przedłużenie okresu gwarancji o pełny okres niesprawności dostarczonego przedmiotu zamówienia.	TAK	
5.1.1 0	Wykonawca udziela min. 12 miesięcznej gwarancji na części instalowane w ostatnim roku gwarancji.	TAK	
5.1.1 1	Wykonawca oświadcza, iż części zamienne, a także usługi serwisowe dla przedmiotu zamówienia będą dostępne w okresie 5 lat od upływu okresu gwarancji. Wykonawca wskaże Partnerowi listę potencjalnych podmiotów, świadczących usługi serwisowe i dostarczających części zamienne aktualną na dzień upływu okresu gwarancji.	TAK	
6.	Instruktaż		
6.1	W ramach wynagrodzenia umownego Wykonawca przeprowadzi instruktaż członków Personelu wskazanych przez Partnera w zakresie prawidłowej obsługi sprzętu w miejscu jego użytkowania – przed podpisaniem protokołu zdawczo- odbiorczego.	TAK	
6.2	W ramach wynagrodzenia umownego Wykonawca zobowiązany jest przeprowadzić 1 raz w każdym roku gwarancji instruktaż członków Personelu wskazanych przez Partnera w zakresie prawidłowej obsługi sprzętu w miejscu jego użytkowania w terminie wcześniej uzgodnionym z Partnerem.	TAK	
6.3	W ramach wynagrodzenia umownego instruktaż członków Personelu wskazanych przez Partnera w zakresie diagnostyki i podstawowej konserwacji sprzętu w miejscu jego użytkowania.	TAK	
6.4	Wszystkie przeprowadzone instruktaże członków Personelu Partnera muszą być potwierdzone przez Wykonawcę odpowiednim certyfikatem imiennym dla osób poinstruowanych.	TAK	
7	INNE		
7.1	Instrukcja obsługi w języku polskim (w wersji wydrukowanej i elektronicznej na płycie CD lub DVD), skrócona wersja instrukcji obsługi i BHP w formie zalaminowanej, - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.	TAK	
7.2	O ile dotyczy: dokument dopuszczający do użytkowania na terenie Polski (certyfikat zgodności WE uprawniający do oznakowania urządzenia znakiem CE, deklaracja zgodności) - należy dołączyć do oferty i	TAK	

	- należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.		
7.3	Oświadczenie(*) o podleganiu lub niepodleganiu obowiązкови dokonania zgłoszenia/powiadomienia o wyrobie do Prezesa Urzędu na podstawie art. 58 ustawy z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (t.j. Dz.U. 2015 poz. 876). (*) UWAGA W przypadku złożenia oświadczenia o podleganiu obowiązкови zgłoszenia/powiadomienia wymagana jest kopia zgłoszenia/powiadomienia potwierdzona za zgodność z oryginałem. W przypadku złożenia oświadczenia o niepodleganiu obowiązкови dokonania zgłoszenia powiadomienia oświadczenie musi zawierać podstawy braku tego obowiązku. Stosowne oświadczenia należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.	TAK	
7.4	Wykaz autoryzowanych przedstawicieli serwisowych i oświadczenie o autoryzacji Producenta dla wskazanych przedstawicieli serwisowych - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.	TAK	
7.5	Dokument określający częstotliwość i zakres przeglądów technicznych przedmiotu zamówienia zalecanych przez Producenta - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.	TAK	
7.6	Paszport techniczny urządzenia - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.	TAK	
7.7	Specyfikacja techniczna z zaznaczeniem zawartych w tabeli parametrów technicznych - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.	TAK	
7.8	Karta gwarancyjna - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.	TAK	
7.9	Oryginalne firmowe prospekty Producentów sprzętu potwierdzające spełnienie parametrów technicznych (dokumenty sporządzone w języku obcym winny być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Wykonawcę). Wymagane jest, aby parametry techniczne prezentowane w załączonych prospektach odpowiadały parametrom opisanym w tabeli: „Opis przedmiotu zamówienia” - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.	TAK	
7.10	Trwałe oznakowanie sprzętu nazwą Producenta.	TAK	
7.11	O ile wymagany: oryginalny certyfikat kalibracji (w tłumaczeniu na język polski) - należy dostarczyć wraz z dostawą do Partnera.	TAK	

Oświadczamy, że oferowane urządzenie spełnia wymagania techniczne, zawarte w SIWZ, jest kompletne, fabrycznie nowe i będzie gotowe do użytku bez żadnych dodatkowych zakupów i inwestycji (poza materiałami eksploatacyjnymi).

Jednocześnie należy w Załączniku nr 9 podać numer strony materiałów informacyjnych, na której wymagane parametry są potwierdzone oraz zaznaczyć (np. zakreślaczem) w materiałach informacyjnych, gdzie znajduje się potwierdzenie wymaganego parametru.

.....dnia.....

.....
(podpis i pieczęć osób wskazanych w dokumencie
uprawnającym do występowania w obrocie prawnym
lub posiadających pełnomocnictwo)