



Szpital Specjalistyczny im. Stefana Żeromskiego®
Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej
w Krakowie
os. Na Skarpie 66, 31-913 Kraków

Ogłoszenie nr 607993-N-2017 z dnia 2017-10-27 r.

Szpital Specjalistyczny im. Stefana Żeromskiego Samodzielny Publiczny Zakład
Opieki Zdrowotnej w Krakowie: Zakup i dostawa sprzętu medycznego na
oddziały szpitalne Szpitala Specjalistycznego im. St. Żeromskiego SP ZOZ w
Krakowie

OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU - Dostawy

Zamieszczanie ogłoszenia: Zamieszczanie obowiązkowe

Ogłoszenie dotyczy: Zamówienia publicznego

**Zamówienie dotyczy projektu lub programu współfinansowanego ze środków
Unii Europejskiej**

Nie

Nazwa projektu lub programu

**O zamówienie mogą ubiegać się wyłącznie zakłady pracy chronionej oraz
wykonawcy, których działalność, lub działalność ich wyodrębnionych
organizacyjnie jednostek, które będą realizowały zamówienie, obejmuje
społeczną i zawodową integrację osób będących członkami grup społecznie
marginalizowanych**

Nie

Należy podać minimalny procentowy wskaźnik zatrudnienia osób należących do
jednej lub więcej kategorii, o których mowa w art. 22 ust. 2 ustawy Pzp, nie
mniejszy niż 30%, osób zatrudnionych przez zakłady pracy chronionej lub
wykonawców albo ich jednostki (w %)

SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY

Postępowanie przeprowadza centralny zamawiający

Nie

**Postępowanie przeprowadza podmiot, któremu zamawiający
powierzył/powierzyli przeprowadzenie postępowania**

Nie

**Informacje na temat podmiotu któremu zamawiający powierzył/powierzyli
przewodzenie postępowania:**

Postępowanie jest przeprowadzane wspólnie przez zamawiających

Nie

Jeżeli tak, należy wymienić zamawiających, którzy wspólnie przeprowadzają
postępowanie oraz podać adresy ich siedzib, krajowe numery identyfikacyjne oraz
osoby do kontaktów wraz z danymi do kontaktów:

**Postępowanie jest przeprowadzane wspólnie z zamawiającymi z innych
państw członkowskich Unii Europejskiej**

Nie

**W przypadku przeprowadzania postępowania wspólnie z zamawiającymi z
innych państw członkowskich Unii Europejskiej – mające zastosowanie
krajowe prawo zamówień publicznych:**

Informacje dodatkowe:

Centrala Telefoniczna Szpitala
12 644-01-44

Sekretariat Szpitala
12 644- 08-65

FAX
12 644-47-56

e-mail: zeromski@bci.pl
kancelaria@zeromski-szpital.pl

NIP 678-26-80-028
REGON 000630161

www.zeromski-szpital.pl



I. 1) NAZWA I ADRES: Szpital Specjalistyczny im. Stefana Żeromskiego Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Krakowie, krajowy numer identyfikacyjny 63016100000, ul. os. Na Skarpie 66 , 31913 Kraków, woj. małopolskie, państwo Polska, tel. (012) 6441956, e-mail zpubl@interia.pl, faks (012) 6444756.

Adres strony internetowej (URL): [http://www.bip.krakow.pl/?](http://www.bip.krakow.pl/?bip_id=40&mimi=10567)

[bip_id=40&mimi=10567](http://www.bip.krakow.pl/?bip_id=40&mimi=10567)

Adres profilu nabywcy:

Adres strony internetowej pod którym można uzyskać dostęp do narzędzi i urządzeń lub formatów plików, które nie są ogólnie dostępne

I. 2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO: Inny (proszę określić):

Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej

I.3) WSPÓLNE UDZIELANIE ZAMÓWIENIA (jeżeli dotyczy):

Podział obowiązków między zamawiającymi w przypadku wspólnego przeprowadzania postępowania, w tym w przypadku wspólnego przeprowadzania postępowania z zamawiającymi z innych państw członkowskich Unii Europejskiej (który z zamawiających jest odpowiedzialny za przeprowadzenie postępowania, czy i w jakim zakresie za przeprowadzenie postępowania odpowiadają pozostali zamawiający, czy zamówienie będzie udzielane przez każdego z zamawiających indywidualnie, czy zamówienie zostanie udzielone w imieniu i na rzecz pozostałych zamawiających):

I.4) KOMUNIKACJA:

Nieograniczony, pełny i bezpośredni dostęp do dokumentów z postępowania można uzyskać pod adresem (URL)

Tak

http://www.bip.krakow.pl/?bip_id=40&mimi=10567

Adres strony internetowej, na której zamieszczona będzie specyfikacja istotnych warunków zamówienia

Tak

http://www.bip.krakow.pl/?bip_id=40&mimi=10567

Dostęp do dokumentów z postępowania jest ograniczony - więcej informacji można uzyskać pod adresem

Nie

Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przesyłać:

Elektronicznie

Nie

adres

Dopuszczone jest przesłanie ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu w inny sposób:

Nie

Inny sposób:

Wymagane jest przesłanie ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu w inny sposób:

Tak

Inny sposób:

pisemnie za pośrednictwem operatora pocztowego, osobiście lub za pomocą

pośłańca

Adres:

Kancelaria Szpitala Specjalistycznego im. Stefana Żeromskiego Samodzielny
Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Krakowie os. Na Skarpie 66, 31-913
Kraków

Komunikacja elektroniczna wymaga korzystania z narzędzi i urządzeń lub formatów plików, które nie są ogólnie dostępne

Nie

Nieograniczony, pełny, bezpośredni i bezpłatny dostęp do tych narzędzi można
uzyskać pod adresem: (URL)

SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

II.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego: Zakup i dostawa
sprzętu medycznego na oddziały szpitalne Szpitala Specjalistycznego im. St.
Żeromskiego SP ZOZ w Krakowie

Numer referencyjny: Nr sprawy ZP 45/2017

**Przed wszczęciem postępowania o udzielenie zamówienia przeprowadzono
dialog techniczny**

Nie

II.2) Rodzaj zamówienia: Dostawy

II.3) Informacja o możliwości składania ofert częściowych

Zamówienie podzielone jest na części:

Tak

**Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu można składać
w odniesieniu do:**

wszystkich części

**Zamawiający zastrzega sobie prawo do udzielenia łącznie następujących
części lub grup części:**

**Maksymalna liczba części zamówienia, na które może zostać udzielone
zamówienie jednemu wykonawcy:**

**II.4) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość
dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i
wymagań) a w przypadku partnerstwa innowacyjnego - określenie
zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:** 1.
Zakup i dostawa sprzętu medycznego na oddziały szpitalne Szpitala
Specjalistycznego im. St. Żeromskiego SP ZOZ w Krakowie 2. Podział na części:
GRUPA 1 – Pulsoksymetry 17 szt. GRUPA 2 - Pompy infuzyjne 50 szt. GRUPA 3
- Aparaty ekg 7 szt. GRUPA 4 - Ssak elektryczny 2 szt. GRUPA 5 - Fotel do
pobierania krwi 8 szt. GRUPA 6 - Stelaże do kroplówek 40 szt. GRUPA 7 -
Kardiomonitorzy 2 szt. GRUPA 8 - Reduktor do próżni 35 szt. GRUPA 9 -
Kardiostymulator zewnętrzny – 1 szt. 3. Przedmiot zamówienia musi być
fabrycznie nowy (rok produkcji 2017), nierekondycjonowany, kompletny i po
uruchomieniu gotowy do pracy zgodnie z przeznaczeniem bez żadnych
dodatkowych zakupów i inwestycji, gwarantujący bezpieczeństwo pacjentów oraz
personelu medycznego. 4. Przedmiot zamówienia musi spełniać wymagania
ustawy z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. 2017 poz. 211 ze

zm.) tj. posiadać wpisy i świadectwa wydane przez uprawnione organy: - deklarację zgodności CE producenta (dotyczy wszystkich klas wyrobu medycznego), - certyfikat jednostki notyfikującej (dotyczy klasy wyrobu medycznego: I sterylnej, I z funkcją pomiarową, IIa, IIb, III), - zgłoszenie/powiadomienie/wniosek do Prezesa Urzędu Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych. 5. W ramach zamówienia w grupach 1-4 oraz 7 i 9 Wykonawca przeszkoli w siedzibie Zamawiającego personel medyczny w zakresie obsługi przedmiotu zamówienia zgodnie z załącznikiem nr 3 do SIWZ. Cykl szkoleń rozpocznie się w dniu dostawy przedmiotu zamówienia i zakończy po przeszkoleniu wszystkich i będzie poświadczane na liście obecności uczestników szkolenia. 6. Wykonawca udzieli gwarancji na dostarczony przedmiot zamówienia na okres min. 24 miesięcy od daty dostawy (vide kryteria oceny ofert), montażu i uruchomienia przedmiotu zamówienia potwierdzonego protokołem odbioru. 7. W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązany jest do wykonania przeglądów gwarancyjnych co 12 miesięcy chyba że Producent zaleca częściej wraz z wymianą części zużywalnych, w tym jeden na koniec okresu gwarancyjnego również z wymianą zalecanych przy danym przeglądzie części i materiałów zużywalnych /nie dotyczy grupy 5, 6, 8/. Po każdym przeglądzie Wykonawca zobowiązany będzie do wydania świadectwa sprawności i dokonania odpowiedniego wpisu w paszporcie technicznym urządzenia (o ile taki posiada). 8. Warunki dodatkowe dotyczące przedmiotu zamówienia: a) wymagania dotyczące serwisu - Wykonawca zapewni serwis gwarancyjny zgodnie z art. 90 ust. 4 i 5 ustawy z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. 2017 poz. 211 ze zm.). - możliwość zgłoszeń reklamacji i napraw: pon – pt 8:00-15:00 - forma zgłoszeń reklamacji i napraw -poczta, fax, poczta elektroniczna - czas reakcji serwisu max. 48 godziny - maksymalny czas usunięcia zgłoszonych usterek i wykonania napraw nie może przekroczyć: 7 dni roboczych od chwili przyjęcia zgłoszenia; - weryfikacja złożonej reklamacji poprzez telefon lub e-mail lub fax itp. w ciągu 24 godzin od jej wysłania przez Zamawiającego (soboty, niedziele i święta nie są wliczane w czas reakcji serwisu); - Wykonawca dostarczy Zamawiającemu nowe urządzenie o nie gorszych parametrach po 3 naprawach gwarancyjnych tego samego modułu (części) w przypadku dalszego wadliwego działania (z wyjątkiem uszkodzeń z winy użytkownika) b) Wykonawca dostarczy Zamawiającemu instrukcję obsługi przedmiotu zamówienia w języku polskim w wersji papierowej i elektronicznej w dniu dostawy c) Aparaty winny być pozbawione kodów serwisowych i innych zabezpieczeń, które po upływie okresu gwarancji utrudniałyby dostęp do aparatu i jego serwisowanie, pracownikom technicznym Zamawiającego lub innemu wykonawcy usług serwisowych, niż tzw. autoryzowany serwis producenta (dot. wykonania przeglądów, napraw z wymianą części, instalacji urządzeń peryferyjnych, akcesoriów, przystawek, itd.), /nie dotyczy grupy 5, 6, 8/.

II.5) Główny kod CPV: 33100000-0

Dodatkowe kody CPV:

II.6) Całkowita wartość zamówienia (jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):

Wartość bez VAT:

Waluta:

(w przypadku umów ramowych lub dynamicznego systemu zakupów – szacunkowa

całkowita maksymalna wartość w całym okresie obowiązywania umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów)

II.7) Czy przewiduje się udzielenie zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 i 7 lub w art. 134 ust. 6 pkt 3 ustawy Pzp: Nie

Określenie przedmiotu, wielkości lub zakresu oraz warunków na jakich zostaną udzielone zamówienia, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 lub w art. 134 ust. 6 pkt 3 ustawy Pzp:

II.8) Okres, w którym realizowane będzie zamówienie lub okres, na który została zawarta umowa ramowa lub okres, na który został ustanowiony dynamiczny system zakupów:

miesiącach: *lub* dniach:

lub

data rozpoczęcia: *lub* **zakończenia:** 2017-12-12

II.9) Informacje dodatkowe:

SEKCJA III: INFORMACJE O CHARAKTERZE PRAWNYM, EKONOMICZNYM, FINANSOWYM I TECHNICZNYM

III.1) WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

III.1.1) Kompetencje lub uprawnienia do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów

Określenie warunków: Zamawiający nie sprecyzował szczegółowo warunku.

Informacje dodatkowe

III.1.2) Sytuacja finansowa lub ekonomiczna

Określenie warunków: Zamawiający nie sprecyzował szczegółowo warunku.

Informacje dodatkowe

III.1.3) Zdolność techniczna lub zawodowa

Określenie warunków: Zamawiający nie sprecyzował szczegółowo warunku.

Zamawiający wymaga od wykonawców wskazania w ofercie lub we wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu imion i nazwisk osób wykonujących czynności przy realizacji zamówienia wraz z informacją o kwalifikacjach zawodowych lub doświadczeniu tych osób:

Informacje dodatkowe:

III.2) PODSTAWY WYKLUCZENIA

III.2.1) Podstawy wykluczenia określone w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp

III.2.2) Zamawiający przewiduje wykluczenie wykonawcy na podstawie art.

24 ust. 5 ustawy Pzp Tak Zamawiający przewiduje następujące fakultatywne podstawy wykluczenia: Tak (podstawa wykluczenia określona w art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp)

III.3) WYKAZ OŚWIADCZEŃ SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W CELU WSTĘPNEGO POTWIERDZENIA, ŻE NIE PODLEGA ON WYKLUCZENIU ORAZ SPEŁNIA WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ SPEŁNIA KRYTERIA SELEKCJI
Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu oraz spełnianiu warunków udziału w postępowaniu

Tak

Oświadczenie o spełnianiu kryteriów selekcji

Nie

III.4) WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW , SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W POSTĘPOWANIU NA WEZWANIE ZAMAWIAJACEGO W CELU POTWIERDZENIA OKOLICZNOŚCI, O KTÓRYCH MOWA W ART. 25 UST. 1 PKT 3 USTAWY PZP:

odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 Pzp;

III.5) WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W POSTĘPOWANIU NA WEZWANIE ZAMAWIAJACEGO W CELU POTWIERDZENIA OKOLICZNOŚCI, O KTÓRYCH MOWA W ART. 25 UST. 1 PKT 1 USTAWY PZP

III.5.1) W ZAKRESIE SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU:

Zamawiający nie sprecyzował szczegółowo warunku.

III.5.2) W ZAKRESIE KRYTERIÓW SELEKCJI:

III.6) WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W POSTĘPOWANIU NA WEZWANIE ZAMAWIAJACEGO W CELU POTWIERDZENIA OKOLICZNOŚCI, O KTÓRYCH MOWA W ART. 25 UST. 1 PKT 2 USTAWY PZP

1. Oświadczenie Wykonawcy, że oferowane wyroby medyczne zostały dopuszczone do obrotu na mocy obowiązujących przepisów - posiadają wpisy i świadectwa wydane przez uprawnione organy, zgodnie z ustawą z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych, (tj. Dz. U. z 2017 poz. 211 ze zm.), tj.: a) deklarację zgodności CE producenta (dotyczy wszystkich klas wyrobu medycznego), b) certyfikat jednostki notyfikującej (dotyczy klasy wyrobu medycznego: I sterylnej, I z funkcją pomiarową, IIa, IIb, III), 2. Oświadczenie wykonawcy że oferowane wyroby medyczne posiadają zgłoszenie/powiadomienie/wniosek do Prezesa Urzędu Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych. lub oświadczenie, że Wykonawca zgodnie z art. 58 ustawy o wyrobach medycznych z dnia 20 maja 2010 r. zgłosi/powiadomi Prezesa Urzędu nie później niż w terminie 7 dni od dnia wprowadzenia wyrobu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej. 3.

Katalogi/opracowania firmowe producenta ze zdjęciem produktu zawierające pełną informację o parametrach technicznych oferowanego wyrobu potwierdzające spełnienie wymaganych parametrów techniczno – użytkowych i warunków granicznych w języku polskim. W przypadku braku potwierdzenia wymaganych parametrów Zamawiający ma prawo odrzucić ofertę.

III.7) INNE DOKUMENTY NIE WYMIENIONE W pkt III.3) - III.6)

Oferta musi zawierać: a) formularz ofertowy według wzoru określonego w załączniku nr 1 do SIWZ b) upoważnienie pełnomocnictwo do podpisania oferty, o ile nie wynika z innych dokumentów załączonych przez Wykonawcę, c) oświadczenie o którym mowa w pkt. VI. część A pkt. 2, d) dowód wpłaty wadium, e) zestawienie warunków i parametrów wymaganych – załącznik nr 2, f) warunki gwarancji i serwisu – załącznik nr 3 g) zobowiązanie podmiotu trzeciego, załącznik nr 7 – jeśli dotyczy

SEKCJA IV: PROCEDURA

IV.1) OPIS

IV.1.1) Tryb udzielenia zamówienia: Przetarg nieograniczony

IV.1.2) Zamawiający żąda wniesienia wadium:

Tak

Informacja na temat wadium

Przystępując do przetargu Wykonawca zobowiązany jest wnieść wadium będące sumą wadiów określonych dla poszczególnych grup, na które składa ofertę. W przypadku składania oferty na wszystkie grupy Wykonawca wnosi wadium w wysokości 7 593,00 PLN (słownie: siedem tysięcy pięćset dziewięćdziesiąt trzy złote). Wysokość wadium dla poszczególnych grup została określona poniżej w formie tabelarycznej. Grupa1 - 1 118,00 zł Grupa 2 - 4 481,00 zł Grupa 3 - 629,00 zł Grupa4 - 203,00 zł Grupa 5 - 111,00 zł Grupa 6 - 185,00 zł Grupa7 - 444,00 zł Grupa 8 - 274,00 zł Grupa 9 - 148,00 zł Wykonawca zobowiązany jest wnieść wadium przed upływem terminu składania ofert. 2. Forma wpłaty wadium. Wadium może być wniesione w następujących formach: 1) pieniądzu, 2) poręczeniach bankowych lub pieniężnych poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, 3) gwarancjach bankowych, 4) gwarancjach ubezpieczeniowych, 5) poręczeniach udzielonych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. z 2016 r. poz.359 i 2260 oraz 2017r. poz. 1089). 3. Wadium wniesione w pieniądzu. 1) Wadium wniesione w pieniądzu należy wpłacić przelewem, na rachunek bankowy Zamawiającego: Bank Gospodarstwa Krajowego 53 1130 1150 0012 1148 7820 0005 Fakt wniesienia wadium należy potwierdzić poprzez dostarczenie Zamawiającemu kopii dowodu wpłaty. 2) Wadium wniesione w pieniądzu Zamawiający zwraca Wykonawcy wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszonym o koszty prowadzenia rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę. 4. Wadium wniesione w innej formie. 1) W przypadku wnoszenia wadium w formie innej niż w pieniądzu, do oferty należy dołączyć potwierdzoną za zgodność z oryginałem kserokopię dokumentu stanowiącego zabezpieczenie wadium. Oryginał tego dokumentu należy złożyć w osobnej kopercie. 2) Z treści gwarancji (poręczenia) powinno wynikać bezwarunkowe, na każde pisemne żądanie zgłoszone przez Zamawiającego w terminie związania ofertą, zobowiązanie Gwaranta do wypłaty Zamawiającemu pełnej kwoty wadium w okolicznościach określonych w art. 46 ust. 4a oraz art. 46 ust. 5 ustawy. 3) Zamawiający wymaga, aby okres ważności gwarancji/poręczenia nie był krótszy niż okres związania ofertą, tj. 30 dni.

IV.1.3) Przewiduje się udzielenie zaliczek na poczet wykonania zamówienia:

Nie

Należy podać informacje na temat udzielania zaliczek:

IV.1.4) Wymaga się złożenia ofert w postaci katalogów elektronicznych lub dołączenia do ofert katalogów elektronicznych:

Nie

Dopuszcza się złożenie ofert w postaci katalogów elektronicznych lub dołączenia do ofert katalogów elektronicznych:

Nie

Informacje dodatkowe:

IV.1.5.) Wymaga się złożenia oferty wariantowej:

Nie

Dopuszcza się złożenie oferty wariantowej

Nie

Złożenie oferty wariantowej dopuszcza się tylko z jednoczesnym złożeniem oferty zasadniczej:

Nie

IV.1.6) Przewidywana liczba wykonawców, którzy zostaną zaproszeni do udziału w postępowaniu

(przetarg ograniczony, negocjacje z ogłoszeniem, dialog konkurencyjny, partnerstwo innowacyjne)

Liczba wykonawców

Przewidywana minimalna liczba wykonawców

Maksymalna liczba wykonawców

Kryteria selekcji wykonawców:

IV.1.7) Informacje na temat umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów:

Umowa ramowa będzie zawarta:

Czy przewiduje się ograniczenie liczby uczestników umowy ramowej:

Przewidziana maksymalna liczba uczestników umowy ramowej:

Informacje dodatkowe:

Zamówienie obejmuje ustanowienie dynamicznego systemu zakupów:

Adres strony internetowej, na której będą zamieszczone dodatkowe informacje dotyczące dynamicznego systemu zakupów:

Informacje dodatkowe:

W ramach umowy ramowej/dynamicznego systemu zakupów dopuszcza się złożenie ofert w formie katalogów elektronicznych:

Przewiduje się pobranie ze złożonych katalogów elektronicznych informacji potrzebnych do sporządzenia ofert w ramach umowy ramowej/dynamicznego systemu zakupów:

IV.1.8) Aukcja elektroniczna

Przewidziane jest przeprowadzenie aukcji elektronicznej *(przetarg nieograniczony, przetarg ograniczony, negocjacje z ogłoszeniem)* Nie

Należy podać adres strony internetowej, na której aukcja będzie prowadzona:

Należy wskazać elementy, których wartości będą przedmiotem aukcji elektronicznej:

Przewiduje się ograniczenia co do przedstawionych wartości, wynikające z opisu przedmiotu zamówienia:

Należy podać, które informacje zostaną udostępnione wykonawcom w trakcie aukcji elektronicznej oraz jaki będzie termin ich udostępnienia:

Informacje dotyczące przebiegu aukcji elektronicznej:

Jaki jest przewidziany sposób postępowania w toku aukcji elektronicznej i jakie

będą warunki, na jakich wykonawcy będą mogli licytować (minimalne wysokości postąpień):

Informacje dotyczące wykorzystywanego sprzętu elektronicznego, rozwiązań i specyfikacji technicznych w zakresie połączeń:

Wymagania dotyczące rejestracji i identyfikacji wykonawców w aukcji elektronicznej:

Informacje o liczbie etapów aukcji elektronicznej i czasie ich trwania:

Czas trwania:

Czy wykonawcy, którzy nie złożyli nowych postąpień, zostaną zakwalifikowani do następnego etapu:

Warunki zamknięcia aukcji elektronicznej:

IV.2) KRYTERIA OCENY OFERT

IV.2.1) Kryteria oceny ofert:

IV.2.2) Kryteria

Kryteria	Znaczenie
CENA	60,00
DŁUGOŚĆ OKRESU GWARANCJI	40,00

IV.2.3) Zastosowanie procedury, o której mowa w art. 24aa ust. 1 ustawy Pzp (przetarg nieograniczony)

Tak

IV.3) Negocjacje z ogłoszeniem, dialog konkurencyjny, partnerstwo innowacyjne

IV.3.1) Informacje na temat negocjacji z ogłoszeniem

Minimalne wymagania, które muszą spełniać wszystkie oferty:

Przewidziane jest zastrzeżenie prawa do udzielenia zamówienia na podstawie ofert wstępnych bez przeprowadzenia negocjacji

Przewidziany jest podział negocjacji na etapy w celu ograniczenia liczby ofert:

Należy podać informacje na temat etapów negocjacji (w tym liczbę etapów):

Informacje dodatkowe

IV.3.2) Informacje na temat dialogu konkurencyjnego

Opis potrzeb i wymagań zamawiającego lub informacja o sposobie uzyskania tego opisu:

Informacja o wysokości nagród dla wykonawców, którzy podczas dialogu konkurencyjnego przedstawili rozwiązania stanowiące podstawę do składania ofert, jeżeli zamawiający przewiduje nagrody:

Wstępny harmonogram postępowania:

Podział dialogu na etapy w celu ograniczenia liczby rozwiązań:

Należy podać informacje na temat etapów dialogu:

Informacje dodatkowe:

IV.3.3) Informacje na temat partnerstwa innowacyjnego

Elementy opisu przedmiotu zamówienia definiujące minimalne wymagania, którym muszą odpowiadać wszystkie oferty:

Podział negocjacji na etapy w celu ograniczeniu liczby ofert podlegających negocjacji poprzez zastosowanie kryteriów oceny ofert wskazanych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia:

Informacje dodatkowe:

IV.4) Licytacja elektroniczna

Adres strony internetowej, na której będzie prowadzona licytacja elektroniczna:

Adres strony internetowej, na której jest dostępny opis przedmiotu zamówienia w licytacji elektronicznej:

Wymagania dotyczące rejestracji i identyfikacji wykonawców w licytacji elektronicznej, w tym wymagania techniczne urządzeń informatycznych:

Sposób postępowania w toku licytacji elektronicznej, w tym określenie minimalnych wysokości postępowań:

Informacje o liczbie etapów licytacji elektronicznej i czasie ich trwania:

Czas trwania:

Wykonawcy, którzy nie złożyli nowych postępowań, zostaną zakwalifikowani do następnego etapu:

Termin składania wniosków o dopuszczenie do udziału w licytacji elektronicznej:

Data: godzina:

Termin otwarcia licytacji elektronicznej:

Termin i warunki zamknięcia licytacji elektronicznej:

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

Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy:

Informacje dodatkowe:

IV.5) ZMIANA UMOWY

Przewiduje się istotne zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy: Nie

Należy wskazać zakres, charakter zmian oraz warunki wprowadzenia zmian:

IV.6) INFORMACJE ADMINISTRACYJNE

IV.6.1) Sposób udostępniania informacji o charakterze poufnym (jeżeli dotyczy):

Środki służące ochronie informacji o charakterze poufnym

IV.6.2) Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu:

Data: 2017-11-06, godzina: 10:00,
Skrócenie terminu składania wniosków, ze względu na pilną potrzebę udzielenia zamówienia (przetarg nieograniczony, przetarg ograniczony, negocjacje z ogłoszeniem):

Nie

Wskazać powody:

Język lub języki, w jakich mogą być sporządzane oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu

> PL

IV.6.3) Termin związania ofertą: do: okres w dniach: 30 (od ostatecznego terminu składania ofert)

IV.6.4) Przewiduje się unieważnienie postępowania o udzielenie zamówienia, w przypadku nieprzyznania środków pochodzących z budżetu Unii Europejskiej oraz niepodlegających zwrotowi środków z pomocy udzielonej przez państwa członkowskie Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA), które miały być przeznaczone na sfinansowanie całości lub części zamówienia: Nie

IV.6.5) Przewiduje się unieważnienie postępowania o udzielenie zamówienia, jeżeli środki służące sfinansowaniu zamówień na badania naukowe lub prace rozwojowe, które zamawiający zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie całości lub części zamówienia, nie zostały mu przyznane Nie

IV.6.6) Informacje dodatkowe:

ZAŁĄCZNIK I - INFORMACJE DOTYCZĄCE OFERT CZĘŚCIOWYCH

Część nr: 1 Nazwa: GRUPA 1 – Pulsoksymetry 17 szt.

1) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) a w przypadku partnerstwa innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:Pulsoksymetry 17 szt. 1. Stacjonarno-przenośny pulsoksymetr z EKG 2. Waga z akumulatorem: max 1,2 kg 3. Wymiary maksymalne szerokość x głębokość x wysokość: 245mm x 84mm x 85 mm+-5mm 4. Zasilanie sieciowe 230V AC 50/60 Hz 5. Zasilanie awaryjne z wewnętrznego akumulatora na minimum 4 godziny pracy 6. Czas ładowania akumulatora do pełnej mocy: maksymalnie 6 godzin 7. Panel z przyciskami funkcyjnymi i wskaźnikami parametrów na przedniej płycie aparatu 8. Pomiar saturacji w zakresie min. 0-100% 9. Pomiar tętna w zakresie min. 30-250 bpm 10. Dokładność pomiaru saturacji w minimalnym zakresie: Dzieci/dorośli Od 70% do 100%: ±2 cyfry[%] Od 50% do 69%: ±3 cyfry[%] Noworodki Od 70% do 100%: ±3 cyfry[%] Od 50% do 69%: ±4 cyfry[%] 11. Aparaty z wyświetlaczem LCD lub LED min. 6" z wyświetlaczem krzywej platyzmograficznej oraz wartości ciśnienia nieinwazyjnego 12. Pomiar EKG z 3 odprowadzeń EKG 13. Wybór wzmocnienia min. x0,25, x0,5, x1,0, x1,25, x1,5 (1 cm/mV)) 14. Prędkość przesuwu krzywej na ekranie min. 6,25 mm/s, 12,5 mm/s, 25 mm/s 15. Pomiar tętna w zakresie min. 15-300 bpm w rozdzielczości 1 bpm 16. Wykrywanie rozrusznika serca 17. Regulacja jasności wyświetlacza min. 5 poziomów 18. Min. 3 tryby wyświetlania parametrów 19. Selektywne włączane/wyłączane alarmy dla wszystkich parametrów 20. Ustawianie granic alarmów wszystkich parametrów 21. Możliwość min. 4 stopniowego zawieszania alarmów: 30 sekund, min., 1min., 1,5 min., 2 min., 22. Alarmy wizualne oraz dźwiękowe SpO2, częstotści

tętna,HR 23. Ustawienie głośności sygnalizacji alarmowej w zakresie min. 7 poziomów 24. Przeznaczony dla wszystkich kategorii wiekowych, wyposażony w odpowiednie algorytmy pomiarowe. Automatycznie włącza algorytmy i zakresy pomiarowe adekwatne do wybranej kategorii wiekowej pacjenta II. Parametry wyświetlane 1. Częstota pulsu 2. Procentowy pomiar SPO2 3. Wyświetlanie krzywej pletyzmograficznej 4. Siła pulsu 5. Wskaźnik stanu pracy - sieć, akumulator 6. Sygnalizacja odłączenia czujnika saturacji 7. Przegląd trendów tabelarycznych i graficznych z min 140 godzin w rozdzielczości nie gorszej niż 10 sekund. 8. Krótki trend SpO2 oraz PR z ostatnich min. 30 min. 9. Alarm wizualny i dźwiękowy rozładowania wewnętrznego akumulatora III. Pozostałe parametry 1. Port RS232 2. Uchwyt w obudowie do przenoszenia aparatu 3. System eliminacji wpływu efektów ruchowych oraz możliwość pomiaru przy niskiej perfuzji 4. Modulacja tonu pulsu w zależności od zmierzonej wartości SpO2 5. Wyświetlane komunikaty w języku polskim 6. Wyposażenie każdego urządzenia: -wielorazowy czujnik SpO2 typu klips dla dorosłych i dzieci -kabel ekg – 2sztuki
2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV): 33100000-0,

3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):

Wartość bez VAT:

Waluta:

4) Czas trwania lub termin wykonania:

okres w miesiącach:

okres w dniach:

data rozpoczęcia:

data zakończenia: 2017-12-12

5) Kryteria oceny ofert:

Kryterium	Znaczenie
CENA	60,00
DŁUGOŚĆ OKRESU GWARANCJI	40,00

6) INFORMACJE DODATKOWE:

Część nr: 2 Nazwa: GRUPA 2 - Pompy infuzyjne 50 szt.

1) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) a w przypadku partnerstwa innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:Pompy infuzyjne 50 szt. 1 Możliwość zastosowania strzykawek 5, 10, 20, 30, 50 ml 2 Możliwość zastosowania strzykawek 2 ml 3 Automatyczny system chwytania strzykawki 4 Osłonięte ramię pompy 5 Szybkość infuzji w zakresie 0,1-1200 ml/h 6 Programowanie parametrów infuzji w jednostkach: • ml, • ng, µg, mg, • mIU, IU, kIU, • µEq, mEq, Eq, • cal, kcal, J, kJ • mmol, mol z uwzględnieniem wagi pacjenta lub nie, z uwzględnieniem powierzchni ciała pacjenta lub nie, na min, godz. dobę. 7 Wymagane tryby dozowania: • Infuzja ciągła, • Infuzja bolusowa (z automatycznymi przerwami), • Infuzja profilowa (min 12 faz infuzji), • Infuzja narastanie / ciągła / opadanie. 8 Dokładność infuzji 2% 9 Programowanie parametrów podaży Bolus-a: • objętość / dawka • czas lub szybkość podaży 10

Biblioteka leków. Min 1500 leków dostępnych bezpośrednio w pompie, bez konieczności dodatkowej operacji zapisu z zewnętrznego źródła danych (komputer, Pamięć USB itd.) 11 Biblioteka leków. Podział biblioteki na min 10 części, dedykowanych poszczególnym oddziałom szpitalnym (jedna biblioteka dla całego szpitala). Możliwość szybkiego wyboru oddziału w pompie. 12 Biblioteka leków. Części dedykowane poszczególnym oddziałom powinny zawierać dodatkowo konfigurację pomp, specyficzną (inną) dla każdego oddziału, złożoną przynajmniej z: • Ograniczenia szybkości dozowania. • Ograniczenia oraz wartości typowej szybkości podaży bolusa. • Typowej wartości alarmu ciśnienia okluzji oraz limitu górnego. • Maksymalnej objętości stosowanych strzykawk. • Konfiguracja niezależna dla pomp strzykawkowych oraz objętościowych. • Hasła do funkcji ochrony infuzji. 13 Biblioteka leków. Parametry procedur dozowania powinny zawierać minimum: • Nazwę leku. • Min 5 koncentracji powiązanych z każdym lekiem. • Limity twarde i miękkie, oraz wartość typową szybkości dozowania. • Limity, twarde i miękkie, dawki infuzji. • Notatkę poradczą, która może być odczytana przy wyborze leku w pompie. 14 Dostępność polskojęzycznego oprogramowania komputerowego do tworzenia i przesyłania do pompy biblioteki leków. 15 Czytelny wyświetlacz o przekątnej min 2,5 cala, z możliwością wyświetlenia następujących informacji jednocześnie: • nazwa leku, • koncentracja leku, • nazwa oddziału wybranego w bibliotece, • prędkość infuzji, • podana dawka, • stan naładowania akumulatora, • aktualne ciśnienie w drenie, w formie graficznej, 16 Kolorowy wyświetlacz. 17 Ekran dotykowy, przyspieszający wybór funkcji pompy. 18 Napisy na wyświetlaczu w języku polskim. 19 Brak uchylnego panelu z wyświetlaczem i klawiaturą. 20 Klawiatura numeryczna do wprowadzania wartości parametrów infuzji 21 Regulowane progi ciśnienia okluzji, min 10 poziomów. 22 Zmiana progu ciśnienia okluzji bez przerywania infuzji. 23 Automatyczna redukcja bolusa okluzyjnego. 24 Funkcja automatycznego obniżania szybkości podaży bolusa w przypadku zwiększonych oporów tłoczenia, w celu uniknięcia alarmu okluzji i przerwania dozowania. 25 Priorytetowy system alarmów, zapewniający zróżnicowany sygnał dźwiękowy i świetlny, zależnie od stopnia zagrożenia. 26 Możliwość instalacji pompy w stacji dokującej: • Zatraskowe mocowanie z automatyczną blokadą. • Alarm nieprawidłowego mocowania pomp w stacji. • Stacje bez dedykowanych miejsc, innych dla pomp strzykawkowych i objętościowych. • Automatyczne przyłączenie zasilania ze stacji dokującej, • Automatyczne przyłączenie portu komunikacyjnego ze stacji dokującej, • Świetlna sygnalizacja stanu pomp; infuzja, alarm. 27 Mocowanie pomp po bezpośrednim wyjęciu ze stacji dokującej, niewymagające dołączenia jakichkolwiek części, w szczególności uchwytu mocującego. 28 Mocowanie pomp w stacji dokującej, po bezpośrednim zdjęciu ze statywu, niewymagające odłączenia jakichkolwiek części, w szczególności uchwytu mocującego. 29 Obrotowa klema mocująca, pozwalająca na zamocowanie pomp na poziomych szynach, niewymagająca narzędzi do jej przestawienia. 30 Uchwyt do przenoszenia na stałe związany z pompą, niewymagający odłączania przy mocowaniu w stacjach dokujących. 31 Historia infuzji – możliwość zapamiętania 2000 zdarzeń. 32 Klasa ochrony II, typ CF, IP22 33 Zasilanie pomp mocowanych poza stacją dokującą za pomocą standardowego kabla przyłączeniowego, bez zasilacza zewnętrznego. 34 Czas pracy z akumulatora 10 h przy infuzji 5ml/h 35 Czas ładowania akumulatora do 100% po pełnym rozładowaniu – poniżej 6 h 36 Waga pompy z wszystkimi niezbędnymi akcesoriami (rączka, uchwyt mocujący, zasilacz) do 2,5 kg.

2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV): 33100000-0,

3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):

Wartość bez VAT:

Waluta:

4) Czas trwania lub termin wykonania:

okres w miesiącach:

okres w dniach:

data rozpoczęcia:

data zakończenia: 2017-12-12

5) Kryteria oceny ofert:

Kryterium	Znaczenie
CENA	60,00
DŁUGOŚĆ OKRESU GWARANCJI	40,00

6) INFORMACJE DODATKOWE:

Część nr: 3 Nazwa: GRUPA 3 - Aparaty ekg 7 szt.

1) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) a w przypadku partnerstwa innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:Aparaty ekg 7 szt. • Aparat 3,6,12 kanałowy • Analiza i interpretacja ekg • Ciągły pomiar HR • Klawiatura alfanumeryczna • Detekcja stymulatora serca • Kolorowy wyświetlacz graficzny, prezentacja przebiegu 3, 6 oraz 12 kanałów EKG w rozmiarze min. 7” • Obsługa aparatu poprzez panel dotykowy oraz wydzieloną klawiaturę funkcyjną • Szerokość papieru min. 110mm • Pamięć min. 800 badań • Zasilanie sieciowe, akumulator bezobsługowy wraz z ładowarką wbudowany wewnątrz aparatu. • Sygnalizacja stanu naładowania akumulatora • Głowica drukująca z automatyczną regulacją linii izoelektrycznej, cyfrowa filtracja zakłóceń sieciowych i mięśniowych • Interfejs komunikacyjny wbudowane min. 3 porty USB • Możliwość podłączenia do aparatu drukarki laserowej • Możliwość podłączenia pamięci typu PenDRIVE • Sygnał EKG 12 odprowadzeń standardowych • Odprowadzenia Cabrera • Kontrola jakości podłączenia każdej elektrody • Czułość 2,5/5/10/20 mm/mv • Prędkość 5/10/25/50 mm/s • Możliwość przesyłania zapisów badania wraz z opisem poprzez e-mail bezpośrednio z aparatu • Możliwość współpracy z przystawką do badań spirometrycznych. • Export badania w trybie PDF i XML na nośnik zewnętrzny typu PenDrive • Waga max 1,4 kg • Wyposażenie : 1 kpl elektrod dla dorosłych piersiowych przyssawkowych (6 szt), 1 kpl elektrod kończynowych klipsowych 4 szt., 1 kpl kabli • Wyposażenie dodatkowe Papier milimetrowy termoczuły w rolce – 1 szt., żel do EKG w op. 250 g – 1 szt. Wózek pod oferowany aparat EKG z wysięgnikiem na kabel pacjenta– 1 szt.

2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV): 33100000-0,

3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):

Wartość bez VAT:

Waluta:

4) Czas trwania lub termin wykonania:

okres w miesiącach:

okres w dniach:

data rozpoczęcia:

data zakończenia:

5) Kryteria oceny ofert:

Kryterium	Znaczenie
CENA	60,00
DŁUGOŚĆ OKRESU GWARANCJI	40,00

6) INFORMACJE DODATKOWE:**Część nr:** 4 **Nazwa:** GRUPA 4 - Ssak elektryczny 2 szt.

1) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) **a w przypadku partnerstwa innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:** Ssak elektryczny 2 szt. 1. Ssak akumulatorowo-sieciowy 220 V na statywie jezdny 2. Ssak przeznaczony do odsysania wydzieliny z dróg oddechowych 3. Urządzenie przenośne i jezdne 4. Możliwość zastosowania u dzieci i dorosłych 5. Szeroki zakres regulacji siły ssania 6. Regulator podciśnienia (regulacja w zakresie minimum 0-84 kPa) 7. Przepływ minimum 30 l/min 8. Wbudowany akumulator – czas pracy minimum 1 godzina 9. Proste wyjmowanie i operowanie przewodem ssącym 10. Wbudowany, oryginalny, metalowy uchwyt na przewód ssący pozwalający na zwinięcie i ochronę przewodu w trakcie przenoszenia 11. Wbudowany manometr z osłoną ochronną uniemożliwiającą przypadkowe uszkodzenie tarczy manometru 12. Uchwyt do przenoszenia 13. Stabilna podstawa, trwała obudowa łatwa do czyszczenia 14. Zbiornik wielorazowy z tworzywa sztucznego o pojemności minimum 2,0 l – sterylizacja w temperaturze 134°C z możliwością stosowania wkładów jednorazowych 15. Ssak wyposażony w filtr antybakteryjny 16. Masa maksymalna do 4,5kg 17. Zewnętrzne źródło zasilania 18. Ładowarka sieciowa w zestawie 19. Wskaźnik naładowania akumulatora minimum trzypozycyjny informujący o stanie naładowania akumulatora

2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV): 33100000-0,**3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):**

Wartość bez VAT:

Waluta:

4) Czas trwania lub termin wykonania:

okres w miesiącach:

okres w dniach:

data rozpoczęcia:

data zakończenia:

5) Kryteria oceny ofert:

Kryterium	Znaczenie
-----------	-----------

CENA	60,00
DŁUGOŚĆ OKRESU GWARANCJI	40,00

6) INFORMACJE DODATKOWE:

Część nr: 5 Nazwa: GRUPA 5 - Fotel do pobierania krwi 8 szt.

1) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) **a w przypadku partnerstwa innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:**Fotel do pobierania krwi 8 szt. 1 Stelaż stanowiska wykonany ze stali malowanej proszkowo, stabilny 2 Stanowisko wyposażone w siedzisko, oparcie pleców zintegrowane z siedziskiem, podłokietniki oraz półkę szklaną do odkładania podręcznych rzeczy 3 Podłokietniki regulowane w płaszczyźnie pionowej i poziomej 4 Możliwość zmiany położenia podłokietnika o kąt 180°, zmiany położenia zintegrowanego z siedziskiem oparcia pleców o kąt 90° 5 Możliwość pobierania krwi na prawym oraz lewym przedramieniu 6 Wymiary stanowiska: Całkowita szerokość 890 mm+-20 mm Całkowita długość 805 mm +- 10 mm Szerokość podstawy 700 mm +- 20 mm Długość podstawy 705 mm +- 15 mm Całkowita wysokość 825 mm +- 20 mm Dopuszczalne obciążenie 125 kg +-5 kg 7 Możliwość wyboru koloru tapicerki na etapie realizacji zamówienia spośród 10 kolorów

2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV): 33100000-0,

3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):

Wartość bez VAT:

Waluta:

4) Czas trwania lub termin wykonania:

okres w miesiącach:

okres w dniach:

data rozpoczęcia:

data zakończenia: 2017-12-12

5) Kryteria oceny ofert:

Kryterium	Znaczenie
CENA	60,00
DŁUGOŚĆ OKRESU GWARANCJI	40,00

6) INFORMACJE DODATKOWE:

Część nr: 6 Nazwa: GRUPA 6 - Stelaże do kroplówek 40 szt.

1) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) **a w przypadku partnerstwa innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:**Stelaże do kroplówek 40 szt. 1 Stabilna, pięcioramienna podstawa pokryta lakierem proszkowym,

przejezdna na kółkach 2 Min. 2 kółka z hamulcem 3 Średnica podstawy: 600 mm (± 50 mm) 4 Wysuwany wieszak na płyny infuzyjne – chromowany z minimum czterema haczykami 5 Wysokość regulowana od 1350 do 2220 mm (± 50 mm)
2) **Wspólny Słownik Zamówień(CPV):** 33100000-0,

3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):

Wartość bez VAT:

Waluta:

4) Czas trwania lub termin wykonania:

okres w miesiącach:

okres w dniach:

data rozpoczęcia:

data zakończenia: 2017-12-12

5) Kryteria oceny ofert:

Kryterium	Znaczenie
CENA	60,00
DŁUGOŚĆ OKRESU GWARANCJI	40,00

6) INFORMACJE DODATKOWE:

Część nr: 7 **Nazwa:** GRUPA 7 - Kardiomonitor 2 szt.

1) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) a w przypadku partnerstwa innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:Kardiomonitor 2 szt. 1 Zasilanie: Sieciowe 230V Możliwość automatycznego ładowania akumulatora z sieci Alarmy stanu rozładowania Czas pracy przy zasilaniu akumulatorowym min. 3,5 godz. Łatwa wymiana akumulatora przez użytkownika Pasywne chłodzenie kardiomonitora bez użycia wentylatora Uchwyt ścienny z możliwością obracania i pochylania; system mocujący kompatybilny z podstawą jezdnią Podstawa jezdna z koszykiem na akcesoria; system mocujący kompatybilny z uchwytem ściennym • EKG 2 Odprowadzenia EKG: 3, 5 Możliwość rozbudowy o monitorowanie 12 odprowadzeń 3 Ilość odprowadzeń automatyczne wykrywana po podłączeniu odpowiedniego przewodu EKG 4 Szybkość przesuwu krzywej EKG: 6,25mm/s, 12.5mm/s, 25mm/s, 50mm/s 5 Wzmocnienie przebiegu EKG: x0,125,x0.25, 0.5, 1, 2, 4, AUTO 6 Zakres pomiaru akcji serca: Dorośli: min. 15~300 bpm 7 Rozdzielczość: 1 ud/min 8 Dokładność pomiaru akcji serca: +/-1 ud/min lub 1% w zależności co większe. 9 Tryb pracy: Diagnoza, Monitorowanie, Operacja, ST 10 Analiza odcinka ST w zakresie min. +/- 2,5 mV z prezentacją wszystkich odprowadzeń jednocześnie 11 Analiza arytmii: min. 13 rodzajów zaburzeń arytmii 12 Wykrywanie stymulatora, odporność na zakłócenia elektrochirurgiczne 13 Alarmy: wizualny oraz dźwiękowy, przywoływanie zdarzeń alarmowych. 14 Możliwość ustawienia granic alarmowych HR (górných i dolnych) w zakresie min 3 poziomów ważności: ważny, średni, niski 15 Możliwość min. 4 stopniowego zawieszania alarmów: 1min., 2min., 3 min., 10 min. oraz wyłączenia na stałe • NIBP 16 Oscylometryczna metoda pomiaru 17 Zakres ciśnienia: min. 10-270 mmHg 18 Dokładność pomiaru: +/-5mmHg 19 Możliwość pomiaru ciągłego 20

Możliwość pomiaru u różnych grup wiekowych – od noworodka do dorosłego 21
Możliwość automatycznego cyklu pomiarowego z regulowanym interwałem
czasowym min. od 1 do 480 minut 22 Możliwość ustawienia granic alarmowych
(górných oraz dolnych) ciśnienia skurczowego, rozkurczowego oraz średniego w
zakresie min 3 poziomów ważności: ważny, średni, niski • SpO2 23 Zakres
pomiaru: min. 0-100% 24 Dokładność pomiaru +/- 2 bpm 25 Sposób wyświetlania
w postaci krzywej dynamicznej oraz cyfrowej 26 Alarmy 27 Zakres pulsu: min.
20-300 bpm 28 Możliwość ustawienia granic alarmowych saturacji oraz PR
(górných oraz dolnych) w zakresie min 3 poziomów ważności: ważny, średni,
niski 29 Funkcja sygnalizacji dźwiękowej zmian SpO2 • TEMPERATURA 30
Zakres pomiaru: min. 0-50 C 31 Dokładność pomiaru: +/- 0,1 C 32 Rozdzielczość
pomiaru: +/- 0,1 C 33 Sposób wyświetlania - wartości cyfrowe 34 Wyświetlanie
różnicy temperatur • RESPIRACJA 35 Metoda pomiaru impedancyjna 36
Szybkość przesuwu krzywej respiracji :6,25mm/s, 12.5mm/s, 25mm/s, 50mm/s 37
Wzmocnienie przebiegu respiracji: x0.25, 0.5, 1, 2, 4, 38 Zakres pomiaru: min. 0-
150 odd./min. 39 Dokładność pomiaru: +/- 2 rpm 40 Sposób wyświetlania- w
postaci krzywej dynamicznej oraz wartości cyfrowej 41 Alarmy bezdechu w
granicy min.1-60 sekund 42 Możliwość ustawienia granic alarmowych respiracji
(górných oraz dolnych) w zakresie min 3 poziomów ważności: ważny, średni,
niski 43 Możliwość wyboru z pozycji kardiomonitora odprowadzenia użytego do
pomiaru oddechu w celu dopasowania do różnych sposobów oddychania •
EKRAN 44 Typ: TFT min. 10" 45 Wysoka rozdzielczość monitora min. 800x600
dpi 46 Możliwość wyświetlania jednocześnie min. 7 krzywych bez użycia funkcji
wyświetlania 12 odprowadzeń EKG na jednym ekranie 47 Dane wyświetlane
cyfrowo: • częstość akcji serca • średnie ciśnienie tętnicze • ciśnienie skurczowe •
ciśnienie rozkurczowe • wartość saturacji • wartość respiracji • temperatura – 2
kanały wartość różnicowa temperatury TD 48 Możliwość programowej
dezaktywacji poszczególnych modułów pomiarowych • TRENDY 49 Pamięć
trendu min 120 godz. 50 Pamięć dla wszystkich mierzonych parametrów •
WARUNKI PRACY 51 Temperatura pracy • INNE PARAMETRY 52 Obsługa: -
menu w języku polskim - łatwa obsługa poprzez pokrętkę nawigacyjną, przyciski
funkcyjne oraz ekran dotykowy - możliwość dostosowania kolorów krzywych wg
upodobań użytkownika - proste aktualizacje oprogramowania poprzez złącze USB
53 Waga: max 5 kg 54 Klasa szczelności min. IPX1 55 Klawiatura
alfanumeryczna do wprowadzania danych pacjenta: nazwisko, płeć, nr
identyfikacyjny, waga, wzrost, grupa krwi 55 Min. 5 poziomów regulacji
głośności alarmów 57 Monitor przygotowany do prostej rozbudowy o pomiar
inwazyjnego ciśnienia oraz pomiar etCO2 – wbudowane zarezerwowane gniazdo
obsługujące technologię plug-and-play. 58 Co najmniej 3 stopniowy system
alarmów - alarmy dźwiękowe i wizualne wszystkich monitorowanych parametrów
z możliwością wyciszenia i zmian granic alarmowych dla każdego parametru.
Pamięć zdarzeń alarmowych wraz z czasem ich wystąpienia i opisem – co
najmniej 50 pozycji wraz z wycinkiem krzywej, która wywołała alarm. 59
Oprogramowanie do obliczania leków, kalkulator hemodynamiczny,
wentylacyjny, utlenowania, nerkowy 60 Menu w języku polskim 61 Monitor
wyposażony w wyjście do podłączenia monitora kopiującego 62 Monitor
przystosowany do pracy w standardowej sieci Ethernet (złącze RJ-45) oraz do
pracy w sieci poprzez złącze RS 232, w zależności od okablowania dostępnego w
danym pomieszczeniu. 63 Możliwość rozbudowy o bezprzewodową komunikację
ze stanowiskiem centralnego monitorowania • MOŻLIWOŚCI ROZBUDOWY /
DODATKOWE MODUŁY 64 DRUKARKA TERMICZNA - tryby wydruku:
rejestracja w czasie rzeczywistym, drukowanie wyzwalane alarmem - min. 2

szybkości wydruku - szerokość papieru min. 50mm. 65 INWAZYJNY POMIAR CIŚNIENIA (zawiera kabel główny oraz kompatybilny przetwornik IBP na moduł) - zakres pomiarowy -50~+400 mmHg - dwa kanały pomiarowe 66 KAPNOMETRIA-pomiar w strumieniu bocznym lub głównym (zawiera 1 linię pomiarową na moduł) - zakres pomiarowy 0-150 mmHg - możliwość pomiaru u pacjentów zaintubowanych i niezaintubowanych - rozdzielczość max. 1 mmHg. 67 RZUT SERCA METODĄ TERMODYLUCJI • AKCESORIA 68 Akcesoria (dla 1 kardiomonitora): - mankiet do pomiaru NIBP, rozmiar średni dla dorosłych - wąż NIBP - kabel EKG 5-odprowadzeniowy - wielorazowy czujnik SPO2 typu klips dla dorosłych

2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV): 33100000-0,

3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):

Wartość bez VAT:

Waluta:

4) Czas trwania lub termin wykonania:

okres w miesiącach:

okres w dniach:

data rozpoczęcia:

data zakończenia: 2017-12-12

5) Kryteria oceny ofert:

Kryterium	Znaczenie
CENA	60,00
DŁUGOŚĆ OKRESU GWARANCJI	40,00

6) INFORMACJE DODATKOWE:

Część nr: 8 Nazwa: GRUPA 8 - Reduktor do próżni 35 szt.

1) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) a w przypadku partnerstwa innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:REGULATOR PROŻNI MOCOWANY DO PUNKTU POBORU TYP. AGA W KOMPLECIE Z POJEMNIKIEM BEZPIECZŃSTWA 100ML WRAZ Z FILTREM ANTYBAKTERYJNYM 35 sztuk 1. Cisnienie wlotowe 0 ÷ -0,1 Mpa 2. Minimalny przepływ ssania 30l/min ± 5l/min 3. Podłączenie wlotu: do punktu poboru typu AGA z bolcem blokującym u dołu 4. Temperatura pracy 10 0C - 500C 5. Pojemnik bezpieczeństwa 100 ml Parametry sterylizacji pojemnika 6. bezpieczeństwa - sterylizacja parowa 121 oC - 20 min 134 oC - 7 min 7.

Wymienny filtr antybakteryjny 8. Numer seryjny na korpusie - oznaczenie trwałe

2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV): 33100000-0,

3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):

Wartość bez VAT:

Waluta:

4) Czas trwania lub termin wykonania:

okres w miesiącach:

okres w dniach:

data rozpoczęcia:

data zakończenia: 2017-12-12

5) Kryteria oceny ofert:

Kryterium	Znaczenie
CENA	60,00
DŁUGOŚĆ OKRESU GWARANCJI	40,00

6) INFORMACJE DODATKOWE:**Część nr: 9 Nazwa:** GRUPA 9 - Kardystymulator zewnętrzny – 1 szt.

1) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) **a w przypadku partnerstwa innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:** Kardystymulator zewnętrzny – 1 szt. 1 Stymulator przeznaczony do czasowej stymulacji komórek przedsionków serca za pośrednictwem elektrody wprowadzonej dożylnie. 2 Stymulacja VVI z nastawami standardowymi po wciśnięciu jednego przycisku 3 Funkcja „EMERGENCY” dostępna w każdej sytuacji 4 Automatyczny test stymulatora i obwodu elektrody w momencie załączenia 5 Akustyczna sygnalizacja zwarcia lub przerwy w obwodzie elektrody 6 Krokowa, dwustopniowa zmiana wartości wszystkich parametrów 7 Możliwość zablokowania nastaw parametrów przed przypadkowymi zmianami 8 Zabezpieczenie przed przypadkową defibrylacją 9 Funkcje pomiarowe: napięcia impulsu, impedancji obwodu elektrody oraz amplitudy R lub P 10 Oszczędne gospodarowanie energią baterii 11 Funkcje stymulacyjne: min.: .VVI, V00,AAI, A00, stymulacja szybka oraz szybka z malejącą częstotliwością 12 Częstota podstawowa: min: 30÷188 1/min. 13 Częstota stymulacji szybkiej: min: 100÷990 1/min. 14 Amplituda impulsu: min.0,1÷20 mA 15 Szerokość impulsu: min: 0,2÷1,5 ms 16 Kształt impulsu prostokątny z kompensacją ładunku 17 Czas refrakcji: min.200÷500 ms 18 Czulość wejściowa: min. 0,5÷21 mV 19 Pomiar amplitudy napięcia impulsu: min. 0,2÷12V 20 Dwustopniowa sygnalizacja stanu baterii: akustyczna i optyczna 21 Zasilanie z baterii 9V 22 Czas pracy z baterii powyżej 14 dni 23 Wymiary kardystymulatora 24 Masa kardystymulatora wraz z baterią max 300 gramów

2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV): 33100000-0,**3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):**

Wartość bez VAT:

Waluta:

4) Czas trwania lub termin wykonania:

okres w miesiącach:

okres w dniach:

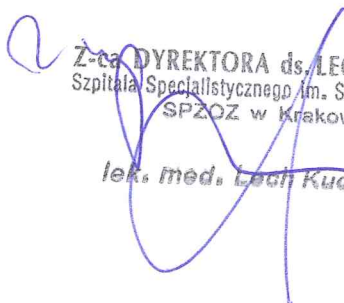
data rozpoczęcia:

data zakończenia:

5) Kryteria oceny ofert:

Kryterium	Znaczenie
CENA	60,00
DŁUGOŚĆ OKRESU GWARANCJI	40,00

6) INFORMACJE DODATKOWE:


Z-ca DYREKTORA ds. LECZNICTWA
Szpitala Specjalistycznego im. S. Żeromskiego
SPZOZ w Krakowie
lek. med. Lech Kucharski