

Niniejsze ogłoszenie w witrynie TED: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:211096-2023:TEXT:PL:HTML>

**Polska-Wałbrzych: Urządzenia medyczne
2023/S 070-211096**

Ogłoszenie o zamówieniu

Dostawy

Podstawa prawna:

Dyrektywa 2014/24/UE

Sekcja I: Instytucja zamawiająca

I.1) Nazwa i adresy

Oficjalna nazwa: Specjalistyczny Szpital im. dra Alfreda Sokołowskiego

Adres pocztowy: ul. Sokołowskiego 4

Miejscowość: Wałbrzych

Kod NUTS: PL Polska

Kod pocztowy: 58-309

Państwo: Polska

Osoba do kontaktów: Dział Zamówień Publicznych i Zaopatrzenia

E-mail: malgorzata.kuczynska@zdrowie.walbrzych.pl

Tel.: +48 746489941

Faks: +48 746489941

Adresy internetowe:

Główny adres: www.zdrowie.walbrzych.pl

Adres profilu nabywcy: https://platformazakupowa.pl/pn/zdrowie_walbrzych

I.3) Komunikacja

Nieograniczony, pełny i bezpośredni dostęp do dokumentów zamówienia można uzyskać bezpłatnie pod adresem: https://platformazakupowa.pl/pn/zdrowie_walbrzych

Więcej informacji można uzyskać pod adresem podanym powyżej

Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przysyłać drogą elektroniczną za pośrednictwem: https://platformazakupowa.pl/pn/zdrowie_walbrzych

I.4) Rodzaj instytucji zamawiającej

Podmiot prawa publicznego

I.5) Główny przedmiot działalności

Zdrowie

Sekcja II: Przedmiot

II.1) Wielkość lub zakres zamówienia

II.1.1) Nazwa:

Doposażenie Oddziału Internistyczno-Infekcyjnego w ramach realizacji projektu pn.: Skoordynowana opieka post covidowa w zakresie chorób zakaźnych/infekcyjnych udzielana w AOS i szpitalnictwa w regioni

Numer referencyjny: Zp/22/PN/23

II.1.2) Główny kod CPV

33100000 Urządzenia medyczne

II.1.3) Rodzaj zamówienia

Dostawy

II.1.4) **Krótki opis:**

Przedmiotem zamówienia jest doposażenie Oddziału Internistyczno-Infekcyjnego w ramach realizacji projektu pn.: Skoordynowana opieka post covidowa w zakresie chorób zakaźnych/infekcyjnych udzielana w AOS i szpitalnictwa w regionie.

Pakiet nr 1 – Pulsoksymetr stacjonarny, przenośny wraz z osprzętem

Pakiet nr 2 – Kardiomonitor wraz z osprzętem i statywem mobilnym z koszykiem

Pakiet nr 3 – Otoskop

Pakiet nr 4 – Pompa infuzyjna objętościowa

Pakiet nr 5 – Aparat elektrokardiograficzny-EKG

Pakiet nr 6 – Wózek anestezyjologiczny z wyposażeniem

Pakiet nr 7 – Aparat Holter EKG

Pakiet nr 8 – Aparat Holter ciśnieniowy RR

Pakiet nr 9 – Aparat ultrasonograficzny USG

Pakiet nr 10 – Defibrylator+wyposażenie

Pakiet nr 11 – Pompa infuzyjna dwustrzykawkowa

Pakiet nr 12 – Respirator kliniczno - transportowy

Pakiet nr 13 – Spirometr

Pakiet nr 14 – Analizator parametrów krytycznych - gazometr+osprzęt+wózek mobilny

Pakiet nr 15 – Urządzenie do diagnostyki audiologicznej-videootoskop

II.1.5) **Szacunkowa całkowita wartość**

II.1.6) **Informacje o częściach**

To zamówienie podzielone jest na części: tak

Oferty można składać w odniesieniu do wszystkich części

Maksymalna liczba części, które mogą zostać udzielone jednemu oferentowi: 15

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pulsoksymetr stacjonarny, przenośny wraz z osprzętem

Część nr: 1

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33100000 Urządzenia medyczne

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL Polska

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA

II.2.4) **Opis zamówienia:**

L.P. ASORTYMENT SZCZEGÓŁOWY JEDNOST MIARY ILOŚĆ szt.

1. Pulsoksymetr stacjonarny, przenośny wraz z osprzętem szt. 8

Opis:

- przenośny pulsoksymetr przyłóżkowy z zasilaniem sieciowo- akumulatorowym
- rok produkcji 2022-2023
- wyświetlane komunikaty w języku polskim
- kolorowy wyświetlacz LCD min. 6 cali o wysokiej rozdzielczości z wyświetlaczem krzywej plazmograficznej
- pulsoksymetr przeznaczony dla pacjentów wszystkich grup wiekowych od noworodków do pacjentów dorosłych wyposażony w odpowiednie algorytmy pomiarowe. Automatycznie włącza algorytmy i zakresy pomiarowe adekwatne do wybranej kategorii wiekowej pacjenta.
- zakres wysycenia SpO2 od 0 do 100%
- dokładność pomiaru saturacji w minimalnym zakresie: dzieci/ dorośli
- zakres częstości tętna od 30 do 230 – 250 uderzeń na minutę
- rozdzielczość 1 uderzenie na minutę
- waga urządzenia od 1 kg. do 1,2 kg.
- uchwyt w obudowie do przenoszenia aparatu
- możliwość zawieszenia na statywie pionowym bądź poziomym
- wymiary 85-90 mm(wys.) x 84-88 mm (szer.)x 245-255 mm(gł.)
- czas ładowania akumulatora nie dłużej niż 5-6 godz.
- wyświetlacz zarówno tabelaryczny jak i graficzny
- minimum 3 tryby pracy wyświetlacza (duże znaki, duże znaki z krzywą SpO2, duże znaki z mini trendem, Krzywa SpO2 oraz małe parametry cyfrowe)
- pamięć- zapis ciągły przez 15 minut
- wskaźnik alarmu- komunikat, dźwięk i kontrolka
- poziom alarmu do wyboru- wysoki, średni, niski
- głośność – od 0 do 9
- możliwość min. 4 stopniowego zawieszania alarmów: 30 sekund, 1 minuta, 1,5 min., 2 min.
- alarmy wizualne oraz dźwiękowe SpO2 oraz częstość tętna
- selektywne wyłączane / włączane alarmy dla wszystkich parametrów
- ustalenie granic alarmów wszystkich parametrów
- w zestawie kabel przedłużka do czujników wielorazowych i jednorazowych o długości 2,5 metra kompatybilny z czujnikami typu Nellcor stosowanych w oddziale
- czujniki pomiarowy typu klips wielorazowego użytku w różnych rozmiarach od noworodka, czujnika pediatrycznego do dorosłego o długości 3 metry
- instrukcja w języku polskim
- deklaracja zgodności CE oraz wpis do rejestru wyrobów medycznych
- autoryzowany serwis z dostępem do oryginalnych części zamiennych od producenta
- szkolenie personelu w zakresie prawidłowej obsługi i eksploatacji dostarczonego sprzętu

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Termin gwarancji : 24 miesiące – 0 pkt. od 25 do 35 miesięcy – 5 pkt. 36 miesięcy – 20 pkt. od 37 do 47 miesięcy – 25 pkt. od 48 miesięcy i więcej – 40 pkt. / Waga: 40

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w dniach: 35

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: tak

Numer identyfikacyjny projektu:

RPDS.12.01.00-02-0019/22-00

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Kardiomonitor wraz z osprzętem i statywem mobilnym z koszykiem

Część nr: 2

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33100000 Urządzenia medyczne

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL Polska

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA

II.2.4) **Opis zamówienia:**

L.P. ASORTYMENT SZCZEGÓŁOWY JEDNOST MIARY ILOŚĆ szt.

1. Kardiomonitor wraz z osprzętem i statywem mobilnym z koszykiem/ wieszakiem naściennym z koszykiem szt.
5

Opis :

- dotykowy ekran LCD o przekątnej nie mniej niż 15 cali
- kardiomonitor przystosowany do przenoszenia
- wbudowane zasilanie akumulatorowe
- wbudowany rejestrator termiczny
- karta sieci bezprzewodowej Wi- Fi
- czas pracy na akumulatorze nie mniej niż 7 godzin
- cicha praca urządzenia- chłodzenie konwekcyjne bez zastosowania wentylatora
- konfigurowanie układu ekranu : kolejność, kolor i ilość krzywych. Wyświetlanie krótkich trendów krzywych dynamicznych. Ekran dużych cyfr
- rozbudowane funkcje zapamiętywania i przeglądu danych
- aplikacje kliniczne:
 - Obliczanie i wyświetlanie wskaźnika wczesnego ostrzegania pomagającego rozpoznać wczesne oznaki pogorszenia się stanu pacjenta, wykorzystującego odczyty funkcji życiowych i obserwacje kliniczne
 - Skala Glasgow do oceny poziomu świadomości
 - Podsumowanie 24 godzinnego monitorowania pacjenta EKG
 - System alarmowy pozwalający na dźwiękową i wizualną sygnalizację stanów alarmowych: indywidualne , ręczne ustawienie alarmów poszczególnych parametrów oraz automatyczne ustawienie granic alarmowych na podstawie bieżących wartości parametrów
 - konfiguracje: monitor EKG,NIBP, HR, SpO2, Temperatura, Resp.
 - parametry pomiarowe: 12- odprowadzeniowe EKG , Nellcor OxiMax SpO2 kompatybilny z osprzętem używanym w oddziale
 - akcesoria pomiarowe w różnych rozmiarach od neonatologicznego, pediatrycznego do dorosłego: mankiety do pomiaru RR, SpO2 kompatybilne z urządzeniem używanym w oddziale

Osprzęt:

- komplet 3 noworodkowych końcówek EKG z klipsami
- przewód EKG z gniazdami do 3 jednorazowych elektrod noworodkowych z wtykiem DIN
- wielorazowy czujnik temperatury powierzchniowej dla dorosłych
- wielorazowy czujnik temperatury powierzchniowej dla dzieci/ noworodki
- mankiet do pomiaru RR duży, bez lateksu o obwodzie 33-47 cm.
- mankiet wielorazowy mały do pomiaru RR , bez lateksu obwód ramienia 18- 26 cm.
- mankiet wielorazowy bardzo mały/ pediatryczny , bez lateksu obwód ramienia 10-19 cm.
- mankiet wielorazowy niemowlęcy, bez lateksu obwód ramienia 7-13 cm.
- mankiet jednorazowy noworodkowy, obwód ramienia 3-5 cm (opakowanie 20 szt.)
- mankiet jednorazowy noworodkowy , obwód ramienia 5-10 cm. (opakowanie 20 szt.)
- adapter do mankietów noworodkowych do rury połączeniowej (opakowanie 5 szt.)
- czujnik SpO2 wielorazowy na palec typu klips pediatryczny
- czujnik SpO2 wielorazowy na palec typu klips dla dorosłych
- jednorazowe czujniki SpO2 (MAX- N) dla dorosłych i dzieci < 3 kg. Lub> 40 kg.) kompatybilne z przewodem używanym w oddziale- 1 opakowanie 24 szt.
- przewód EKG z gniazdami do 3 lub 5 końcówek EKG
- komplet końcówek EKG z klipsami
- przewód połączeniowy do czujników SpO2

- rura połączeniowa do mankietów
- statyw mobilny z koszykiem pod kardiomonitor, kompatybilny z urządzeniem – 4 szt.
- wieszak na ścianę kompatybilny z kardiomonitorem wraz z koszykiem na akcesoria- 1 szt.

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Termin gwarancji : 24 miesiące – 0 pkt. od 25 do 35 miesięcy – 5 pkt. 36 miesięcy – 20 pkt. od 37 do 47 miesięcy – 25 pkt. od 48 miesięcy i więcej – 40 pkt. / Waga: 40

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w dniach: 35

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: tak

Numer identyfikacyjny projektu:

RPDS.12.01.00-02-0019/22-00

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Otoskop

Część nr: 3

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33100000 Urządzenia medyczne

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL Polska

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA

II.2.4) **Opis zamówienia:**

L.P. ASORTYMENT SZCZEGÓŁOWY JEDNOST MIARY ILOŚĆ szt.

1. Otoskop szt. 2

Opis:

dwuczęściowe urządzenie składające się z rękojeści i główki

technologia ksenonowo- halogenowa z bezpośrednim oświetleniem

wizjer optyczny z trzykrotnym powiększeniem o konstrukcji minimalizującej refleksy świetlne ,zapewnia również ostrość obrazu

dystalne oświetlenie światłowodowe. Homogeniczne oświetlenie przewodu słuchowego oraz błony bębenkowej bez refleksów

port insuflacyjny do testu pneumatycznego ruchomości błony bębenkowej

wizjer obracany, łatwo domykający się

odchylane okienko wzierne

rękojeść wykonana z wysokiej jakości tworzywa z chromowanym wykończeniem

otoskop odporny na wstrząsy, uderzenia

urządzenie zaopatrzone w klips mocujący oraz posiada wbudowany wyłącznik, który wyłącza się automatycznie podczas wsuwania do kieszeni czy wkładany do etui

możliwość obsługi otoskopu jedną ręką podczas badania

otoskop kompatybilny z elementami jednorazowego użytku jak wzierniki uszne stosowane w oddziale

w wyposażeniu baterie typu AA bądź akumulatorowe z ładowarką

instrukcja obsługi w języku polskim

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Termin gwarancji : 24 miesiące – 0 pkt. od 25 do 35 miesięcy – 5 pkt. 36 miesięcy – 20 pkt. od 37 do 47 miesięcy – 25 pkt. od 48 miesięcy i więcej – 40 pkt. / Waga: 40

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w dniach: 35

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: tak

Numer identyfikacyjny projektu:

RPDS.12.01.00-02-0019/22-00

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pompa infuzyjna objętościowa

Część nr: 4

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33100000 Urządzenia medyczne

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL Polska

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA

II.2.4) **Opis zamówienia:**

L.P. ASORTYMENT SZCZEGÓŁOWY JEDNOST MIARY ILOŚĆ szt.

1. Pompa infuzyjna objętościowa szt. 2

Opis:

- pompa infuzyjna objętościowa, elektroniczna służąca do podawania leków/ płynów drogą dożylną
- pompa dostosowana dla pacjenta : noworodek, dziecko, dorosły
- urządzenie z możliwością mocowania do szyny pionowej(np.stojak do kroplówek) i szyny poziomej
- ustawienia parametrów infuzji na kolorowym ekranie dotykowym bądź przyciskami
- ekran nie mniej niż 4 cale
- praca urządzenia bez zasilania sieciowego min. 9-10 godz. Czas ładowania akumulatora do 100% do 5-6 godz
- ochrona przed zalaniem, porażeniem
- odporność na defibrylację
- aparat infuzyjny mocowany z przodu pompy .Dren w urządzeniu w pozycji poziomej bądź pionowej
- waga do 2 kg
- uchwyt do przenoszenia pompy
- funkcja Stand-by z możliwością programowania przez użytkownika w zakresie od 1 min do 26 godz.
- możliwość ustawienia trybu nocnego z określeniem czasu rozpoczęcia i zakończenia
- regulacja jasności ekranu min 6 poziomów
- tryb wzywania pielęgniarki
- możliwość ręcznego i automatycznego zablokowania ekranu infuzji w celu wykluczenia niekontrolowanych zmian parametrów
- regulacja głośności minimum do 10 poziomów
- możliwość wyboru czasu automatycznej blokady ekranu na czas : od min. 1 min do 30 min.
- możliwość resetowania ustawień użytkownika przed kolejną infuzją
- możliwość automatycznej kalibracji dowolnego aparatu infuzyjnego z możliwością zapisania nazwy i parametrów w pompie
- napisy na wyświetlaczu w języku polskim
- możliwość pracy z czujnikiem bądź bez czujnika kropli
- wykrywanie i alarmowanie pęcherzyków powietrza w drenie, jeden między pacjentem a pompą, drugi między pompą a kroplówką
- minimum 7 trybów pracy: ml/h, krople na minutę, tryb programowania na podstawie masy ciała pacjenta, tryb dawki indukcyjnej (wysycającej), tryb dawki sekwencyjnej z max 6 etapami, tryb podnoszenia i opuszczania , tryb kroplówki (czujnik kropli)
- możliwość zaprogramowania podaży w co najmniej jednostkach tempa dozowania:
ng,ug,mg,g,U,KU,IU,IE, mmol, mol, kcal, na minutę, h, 24h, ng/kg, ug/kg, mg/kg, g/kg, U/kg, KU/kg, IU/kg, IE/kg, mmol/kg, mol/kg, kcal/kg, na minutę, h, 24h
- klawiatura numeryczna do wprowadzenia wartości parametrów infuzji
- możliwość wykonania bolusa manualnego konfigurowanego w menu pompy przed infuzją oraz automatyczny programowalny podczas infuzji
- rejestr zdarzeń min 3000 pozycjami z datą i godziną zdarzenia z zapisem czynności wykonywanej na pompie
- prędkość infuzji w zakresie od 0,01-99,00 ml/h programowana co 0,01 ml/h
- prędkość infuzji w zakresie od 1000-000,00 ml/h programowana co 0,1 ml/h
- zakres prędkości podaży 0,01- 1300 ml/h
- zakres prędkości podaży bolusa 0,1- 1300 ml/h
- mechanizm blokujący swobodny wypływ płynu założony w pompie
- zmiana szybkości infuzji, objętości do podania i czasu bez konieczności przerywania wlewu

- funkcja KVO z możliwością wyłączenia funkcji przez użytkownika
- lista leków: min. 30 leków
- parametry infuzji dla leków:
pełna bądź skrócona nazwa, maksymalny bolus,
jednostki stężenia: minimalnego, stosowanego, maksymalnego
jednostki dawki: minimalnej, maksymalnej, stosowanej
- instrukcja obsługi w języku polskim
- obsługa urządzenia i komunikaty w języku polskim
- akustyczno- optyczny system alarmów i ostrzeżeń
- alarmy: okluzji, końca infuzji, rozładowanego akumulatora, braku zasilania, źle założonego aparatu,
przypominający o zatrzymaniu infuzji
- instruktarz szkoleniowy

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Termin gwarancji : 24 miesiące – 0 pkt. od 25 do 35 miesięcy – 5 pkt. 36 miesięcy – 20 pkt. od 37 do 47 miesięcy – 25 pkt. od 48 miesięcy i więcej – 40 pkt. / Waga: 40

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w dniach: 35

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: tak

Numer identyfikacyjny projektu:

RPDS.12.01.00-02-0019/22-00

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Aparat elektrokardiograficzny- EKG

Część nr: 5

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33100000 Urządzenia medyczne

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL Polska

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA

II.2.4) **Opis zamówienia:**

L.P. ASORTYMENT SZCZEGÓŁOWY JEDNOST MIARY ILOŚĆ szt.

1. Aparat elektrokardiograficzny EKG + osprzęt + wózek jezdny z koszykiem szt. 1

Opis:

- Aparat ekg z automatyczną analizą i interpretacją. Wyniki analizy i interpretacji zależne od wieku i płci pacjenta
 - Sygnał EKG: 12 odprowadzeń standardowych
 - Możliwe rodzaje badań: Auto, Manual, Spirop, automatyczne do schowka, Automanual, Long
 - Zapis badania do pamięci od 1 minuty do 15-20 minut w trybie Long
 - Definiowalne etapy badania według ustalonych parametrów przy badaniu Automanual
 - Zapis automatyczny z funkcją zapisu do „schowka” sygnału EKG ze wszystkich 12 odprowadzeń jednocześnie, a następnie w zależności od ustawień: wydrukowanie badania, analizy, interpretacji lub zapisanie badania do bazy
 - Regulowana długość zapisu badania automatycznego – w przedziale od 5 do 30 sekund
 - Kolorowy ekran dotykowy min .7" o rozdzielczości od 800x do 500 pikseli
 - Wydruk w trybie 1, 3, 6 lub 12 przebiegów EKG; drukowanie wybranej grupy
 - Czułość: 2,5/5/10/20 mm/mV
 - Prędkość zapisu: 5/6,25/10/12,5/25/50 mm/s
 - Zabezpieczenie przed impulsem defibrylującym
 - Proste zakładanie papieru
 - Szerokość papieru termicznego: 112 mm
 - Wydruk w trybie 3, 6 lub 12 kanałów bezpośrednio z aparatu na zewnętrznej drukarce: wydruk A4
 - Baza pacjentów i badań; pamięć do min 100 pacjentów lub 100 badań
 - Eksport badań bezpośrednio z aparatu do pamięci USB na nośnik typu PenDrive
 - EDM - archiwizacja badań za dany okres na zewnętrznym nośniku typu: pamięć USB
 - Detekcja złego podłączenia elektrody niezależna dla każdego kanału
 - Detekcja stymulatora serca
 - Ciągły pomiar częstości akcji serca (HR) i jego prezentacja na wyświetlaczu
 - Cyfrowa filtracja zakłóceń sieciowych i zakłóceń pochodzenia mięśniowego oraz cyfrowy filtr pływania izol linii:
 - filtr zakłóceń sieciowych; do wyboru filtry: 50 Hz, 60 Hz
 - filtr zakłóceń mięśniowych; do wyboru filtry: 25 Hz, 35 Hz, 45 Hz
 - filtr izol linii; do wyboru filtry: 0,15 Hz, 0,45 Hz, 0,75 Hz, 1,5 Hz
 - Interfejs komunikacyjny: 3 x port USB, równoczesna komunikacja z PC, drukarką zewnętrzną, pamięcią USB - PenDrive
 - Interfejs komunikacyjny LAN umożliwiający wysyłanie zapisów badań EKG oraz dokumentacji medycznej w formie wiadomości e-mail bezpośrednio z aparatu na dowolną skrzynkę odbiorczą
 - Zasilanie sieciowo-akumulatorowe
 - Sygnalizacja stanu naładowania akumulatora
 - Menu wyświetlane na ekranie w języku polskim
 - Konfiguracja wyglądu i kompozycji ekranu
 - Konfiguracja ustawień aparatu oraz panelu sterowania
 - Klawiatura alfanumeryczna i funkcyjna
 - Współpraca z oprogramowaniem służącym do zarządzania badaniami EKG
 - Waga < 1,5 kg
 - instrukcja obsługi w języku polskim
- Wyposażenie:
aparat Ekg
kabel 10 – cio odprowadzeniowy

elektrody przyssawkowe kolorowe wielorazowe – pacjent dorosły i pediatryczny (po 6 szt.)
elektrody kończynowe kolorowe , klipsowe wielorazowe - dorosły i pediatryczny pacjent (po 4 szt.)
kabel zasilający 1 szt.
papier Ekg kompatybilny z innym aparatem używanym w oddziale
wózek na kółkach służący do umocowania aparatu Ekg wraz z koszykiem na akcesoria – 1 szt.
żel do Ekg

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Termin gwarancji : 24 miesiące – 0 pkt. od 25 do 35 miesięcy – 5 pkt. 36 miesięcy – 20 pkt. od 37 do 47 miesięcy – 25 pkt. od 48 miesięcy i więcej – 40 pkt. / Waga: 40

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w dniach: 35

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: tak

Numer identyfikacyjny projektu:

RPDS.12.01.00-02-0019/22-00

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Wózek anestezjologiczny z wyposażeniem

Część nr: 6

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33100000 Urządzenia medyczne

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL Polska

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA

II.2.4) **Opis zamówienia:**

L.P. ASORTYMENT SZCZEGÓŁOWY JEDNOST MIARY ILOŚĆ szt.

1. Wózek anestezyjologiczny z wyposażeniem szt. 1

Opis:

- blat roboczy z tworzywa ABS z trójwarstwową galeryjką
- uchwyt boczny do prowadzenia wózka
- 2 x szuflada dłuższa o pełnym wysuwie
- 4 x szuflady mniejsze węższe o pełnym wysuwie
- 4 x koła o średnicy 125 jednorolkowe z czego 2 koła z blokadą
- wymiary wózka :
- 820-825 szer.
- 660-665 gł.
- 990-995 wys.

Wyposażenie :

- 2 razy szyna sprzętowa
- nadstawka dwurzędowa z 8 uchylnymi pojemnikami
- wieszak na płyny infuzyjne
- uchwyt pojemnika na zużyte igły
- kosz na odpady z kolanowym systemem otwierania
- uchwyt na pojemnik na rękawice jednorazowego użytku
- pojemnik na cewniki

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Termin gwarancji : 24 miesiące – 0 pkt. od 25 do 35 miesięcy – 5 pkt. 36 miesięcy – 20 pkt. od 37 do 47 miesięcy – 25 pkt. od 48 miesięcy i więcej – 40 pkt. / Waga: 40

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w dniach: 35

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: tak

Numer identyfikacyjny projektu:

RPDS.12.01.00-02-0019/22-00

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Aparat Holter EKG

Część nr: 7

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33100000 Urządzenia medyczne

- II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**
Kod NUTS: PL Polska
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:
Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA
- II.2.4) **Opis zamówienia:**
L.P. ASORTYMENT SZCZEGÓŁOWY JEDNOST MIARY ILOŚĆ szt.
1. Aparat Holter EKG + oprogramowanie + osprzęt szt. 1
Opis:
ilość elektrod 4 – 5
bezprzewodowa transmisja danych umożliwiająca podgląd zapisu EKG w czasie rzeczywistym
zakres zapisu od 24 godzin do 7 dni
zapis na kartę SD
alarm niskiego stanu baterii
uruchomienie na żądanie lub automatycznie
futurał z paskiem
żel ścierny do Holtera
oprogramowanie
- II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**
Kryteria określone poniżej
Kryterium jakości - Nazwa: Termin gwarancji : 24 miesiące – 0 pkt. od 25 do 35 miesięcy – 5 pkt. 36 miesięcy – 20 pkt. od 37 do 47 miesięcy – 25 pkt. od 48 miesięcy i więcej – 40 pkt. / Waga: 40
Cena - Waga: 60
- II.2.6) **Szacunkowa wartość**
- II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**
Okres w dniach: 35
Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie
- II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**
Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie
- II.2.11) **Informacje o opcjach**
Opcje: nie
- II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**
Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: tak
Numer identyfikacyjny projektu:
RPDS.12.01.00-02-0019/22-00
- II.2.14) **Informacje dodatkowe**
- II.2) **Opis**
- II.2.1) **Nazwa:**
Aparat Holter Ciśnieniowy RR
Część nr: 8
- II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**
33100000 Urządzenia medyczne
- II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**
Kod NUTS: PL Polska
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA

II.2.4) **Opis zamówienia:**

L.P. ASORTYMENT SZCZEGÓŁOWY JEDNOST MIARY ILOŚĆ szt.

1. Aparat Holter Ciśnieniowy RR + oprogramowanie + osprzęt szt. 1

Opis:

Przeznaczony do badań pomiaru ciśnienia tętniczego krwi w sposób ciągły bądź cykliczny w zależności od ustawienia w zakresie co 15, 30, 60 minut

Wymienne mankiety wielorazowego użytku w różnych rozmiarach od niemowlaka, pacjenta pediatrycznego do dorosłego

Połączenie przez USB

Możliwość szybkiego rozpoczęcia pracy bez użycia komputera i dedykowanego oprogramowania

Pamięć do 1000 pomiarów

Przejrzysty graficznie wyświetlacz

Klawiatura z przyciskiem zdarzeń

W komplecie futerał z paskiem

Możliwość ustawienia okresu pomiarowego dzień/noc

Regulacja – ustawienia ciśnienia w mankiecie

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Termin gwarancji : 24 miesiące – 0 pkt. od 25 do 35 miesięcy – 5 pkt. 36 miesięcy – 20 pkt. od 37 do 47 miesięcy – 25 pkt. od 48 miesięcy i więcej – 40 pkt. / Waga: 40

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w dniach: 35

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: tak

Numer identyfikacyjny projektu:

RPDS.12.01.00-02-0019/22-00

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Aparat ultrasonograficzny USG

Część nr: 9

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33100000 Urządzenia medyczne

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL Polska

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA

II.2.4) **Opis zamówienia:**

L.P. ASORTYMENT SZCZEGÓŁOWY JEDNOST MIARY ILOŚĆ szt.

1. Aparat ultrasonograficzny USG + oprogramowanie+ osprzęt szt. 1

Lp. PARAMETRY/WARUNEK PARAMETR WYMAGANY PUNKTACJA ODPOWIEDŹ OFERENTA

1 Aparat fabrycznie nowy TAK

2 Rok produkcji aparatu 2022 lub 2023 TAK

3 Konstrukcja

4 Kliniczny, cyfrowy, aparat ultrasonograficzny klasy Premium z kolorowym Dopplerem. TAK

5 Przetwornik cyfrowy Min. 12-bitowy

6 Cyfrowy system formowania wiązki ultradźwiękowej TAK

7 Ilość niezależnych aktywnych kanałów przetwarzania Min. 7 000 000 7 000 000 – 0 pkt >7000 000 – 1,5 pkt

8 Ilość aktywnych gniazd głowic obrazowych Min. 4

9 Ilość gniazd parkingowych Min. 2

10 Dynamika systemu Min. 310 dB 310 dB – 0 pkt >310 dB – 1,5 pkt

11 Monitor LCD o wysokiej rozdzielczości bez przeplotu. Przekątna ekranu min. 21,5 cali 21,5 cali – 0 pkt >21,5 cali – 1,5 pkt

12 Konsola aparatu z kubeczkami na głowice po obydwu stronach ruchoma w dwóch płaszczyznach: góra-dół, lewo-prawo TAK

13 Dotykowy, programowalny panel sterujący LCD wbudowany w konsolę Przekątna min. 10 cali

14 Wysuwana klawiatura alfanumeryczna TAK

15 Zakres częstotliwości pracy Min. od 1 MHz do 21 MHz. 1-21 MHz – 0 pkt. >21 MHz – 1,5 pkt.

16 Liczba obrazów pamięci dynamicznej (tzw. CineLoop) Min. 60 000 obrazów

17 Możliwość regulacji prędkości odtwarzania w pętli pamięci dynamicznej obrazów (tzw. CineLoop) TAK

18 Możliwość uzyskania sekwencji CineLoop w trybie 4B tj. 4 niezależnych sekwencji CineLoop jednocześnie na jednym obrazie TAK

19 Pamięć dynamiczna dla trybu M-mode lub D-mode Min. 600 s 600 s – 0 pkt >600 s – 1,5 pkt

20 Obrazowanie w trybie M-mode anatomiczny w czasie rzeczywistym i z pamięci CineLoop z min. 2 kursorów TAK 2 kursory – 0 pkt. >2 kursory– 1,5 pkt.

21 Regulacja głębokości pola obrazowania Min. 1 - 35 cm 1-35 cm - 0 pkt >35 cm – 1,5 pkt

22 Ilość ustawień wstępnych (tzw. Presetów) programowanych przez użytkownika Min. 70

23 Podstawa jezdna z czterema obrotowymi kołami z możliwością blokowania każdego z kół oraz blokadą kierunku jazdy TAK

24 Obrazowanie i prezentacja obrazu

25 Kombinacje prezentowanych jednocześnie obrazów. Min.

•B, B + B, 4 B

•M

•B + M

•D

•B + D

•B + C (Color Doppler)

•B + PD (Power Doppler)

•4 B (Color Doppler)

•4 B (Power Doppler)

B + Color + M TAK

26 Odświeżanie obrazu (Frame Rate) dla trybu B Min. 3500 obrazów/s 3500 – 0 pkt >3500 – 1,5 pkt

27 Odświeżanie obrazu (Frame Rate) B + kolor (CD) Min. 600 obrazów/s 600 – 0 pkt >600– 1,5 pkt

28 Odświeżanie obrazu (Frame Rate) dla trybu TDI Min. 1400 obrazów/s 1400 – 0 pkt >1400 – 1,5 pkt

- 29 Obrazowanie harmoniczne Min. 10 pasm częstotliwości 10 pasm – 0 pkt. >10 pasm – 1,5 pkt.
- 30 Technologia umożliwiająca ciągłe ogniskowanie wzdłuż wiązki ultradźwiękowej na pełnej głębokości obrazowania TAK
- 31 Obrazowanie w trybie Doppler Kolorowy (CD) TAK
- 32 Zakres prędkości Dopplera Kolorowego (CD) Min.: +/- 4,0 m/s
- 33 Zakres częstotliwość PRF dla Dopplera Kolorowego Min. 0,05 - 20 kHz
- 34 Obrazowanie w trybie Power Doppler (PD) i Power Doppler Kierunkowy TAK
- 35 Obrazowanie w rozszerzonym trybie Color Doppler o bardzo wysokiej czułości i rozdzielczości z możliwością wizualizacji bardzo wolnych przepływów w małych naczyniach TAK
- 36 Tryb obrazowy wizualizujący mikroprzepływy, nie wykorzystujący detekcji zmiany fazy odbieranego sygnału TAK
- 37 Obrazowanie w trybie Dopplera Pulsacyjnego PWD oraz HPRF PWD (o wysokiej częstotliwości powtarzania) TAK
- 38 Zakres prędkości Dopplera pulsacyjnego (PWD)(przy zerowym kącie bramki) Min.: +/- 15,0 m/s
- 39 Zakres częstotliwość PRF dla Dopplera pulsacyjnego Min.0,05 do 38 kHz
- 40 Regulacja bramki dopplerowskiej Min. 0,5 mm do 20 mm
- 41 Możliwość odchylenia wiązki Dopplerowskiej Min. +/- 30 stopni
- 42 Możliwość korekcji kąta bramki dopplerowskiej Min. +/- 80 stopni
- W związku z ograniczoną ilością znaków dalszy dokładny opis znajduje się SWZ

II.2.5) Kryteria udzielenia zamówienia

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Ilość niezależnych aktywnych kanałów przetwarzania – min 7000 000 7000 000 – 0 pkt. >7000 000 – 1,5 pkt. / Waga: 1,5

Kryterium jakości - Nazwa: Dynamika systemu - min. 310 dB 310 dB – 0 pkt >310 dB – 1,5 pkt / Waga: 1,5

Kryterium jakości - Nazwa: Monitor LCD o wysokiej rozdzielczości bez przepłotu - Przekątna ekranu min. 21,5 cali 21,5 cali – 0 pkt >21,5 cali – 1,5 pkt / Waga: 1,5

Kryterium jakości - Nazwa: Zakres częstotliwości pracy min od 1 MHz do 21 MHz 1-21 MHz – 0 pkt >21 MHz – 1,5 pkt / Waga: 1,5

Kryterium jakości - Nazwa: Pamięć dynamiczna dla trybu M-mode lub D-mode Min. 600 s 600 s – 0 pkt >600 s – 1,5 pkt / Waga: 1,5

Kryterium jakości - Nazwa: Obrazowanie w trybie M-mode anatomiczny w czasie rzeczywistym i z pamięci CineLoop z min. 2 kursorów 2 kursorzy – 0 pkt. >2 kursorów– 1,5 pkt. / Waga: 1,5

Kryterium jakości - Nazwa: Regulacja głębokości pola obrazowania Min. 1 - 35 cm 1-35 cm – 0 pkt. >35 cm – 1,5 pkt. / Waga: 1,5

Kryterium jakości - Nazwa: Odświeżanie obrazu (Frame Rate) dla trybu B Min. 3500 obrazów/s 3500 – 0 pkt >3500 – 1,5 pkt / Waga: 1,5

Kryterium jakości - Nazwa: Odświeżanie obrazu (Frame Rate) B + kolor (CD) Min. 600 obrazów/s 600 – 0 pkt >600 – 1,5 pkt / Waga: 1,5

Kryterium jakości - Nazwa: Odświeżanie obrazu (Frame Rate) dla trybu TDI Min. 1400 obrazów/s 1400 – 0 pkt >1400 – 1,5 pkt / Waga: 1,5

Kryterium jakości - Nazwa: Obrazowanie harmoniczne Min. 10 pasm częstotliwości 10 pasm – 0 pkt >10 pasm – 1,5 pkt / Waga: 1,5

Kryterium jakości - Nazwa: Liczba wiązek tworzących obraz w obrazowaniu typu „Compound” Min. 8 8 wiązek – 0 pkt >8 wiązek – 1,5 pkt / Waga: 1,5

Kryterium jakości - Nazwa: Możliwość zmian map koloru w Color Dopplerze min. 20 map 20 map – 0 pkt. >20 map – 1,5 pkt. / Waga: 1,5

Kryterium jakości - Nazwa: Wewnętrzny system archiwizacji danych (dane pacjenta, obrazy, sekwencje)z dyskiem HDD o pojemności min. 800 GB 800 GB – 0 pkt. >800 GB – 1,5 pkt. / Waga: 1,5

Kryterium jakości - Nazwa: Powiększenie obrazu w czasie rzeczywistym Min. x35 35x – 0 pkt. >35x – 1,5 pkt. / Waga: 1,5

Kryterium jakości - Nazwa: Powiększenie obrazu po zamrożeniu Min. X18 18x – 0 pkt. >18x – 1,5 pkt. / Waga: 1,5

Kryterium jakości - Nazwa: Głowica Convex - Obrazowanie harmoniczne min. 8 pasm częstotliwości 8 pasm – 0 pkt. >8 pasm – 1,5 pkt. / Waga: 1,5

Kryterium jakości - Nazwa: Głowica Liniowa - Liczba elementów Min. 800 800 elementów – 0 pkt. >800 elementów – 1,5 pkt. / Waga: 1,5

Kryterium jakości - Nazwa: Głowica Liniowa - Obrazowanie harmoniczne Min. 6 pasm częstotliwości 6 pasm – 0 pkt. >6 pasm – 1,5 pkt. / Waga: 1,5

Kryterium jakości - Nazwa: Możliwość rozbudowy systemu o głowicę Rectalną dwupłaszczyznową w układzie Convex/Convex min. 4,0-8,0 MHz, min. 190 elementów, kąt skanowania min. 160 stopni dla każdej płaszczyzny, promień max. R10 mm, obrazowanie harmoniczne TAK- 1 pkt. NIE – 0 pkt. / Waga: 1

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w dniach: 35

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: tak

Numer identyfikacyjny projektu:

RPDS.12.01.00-02-0019/22-00

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

W związku z ograniczoną ilością znaków pozostałe siedem kryteriów jakości znajduje się w SWZ.

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Defibrylator + wyposażenie

Część nr: 10

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33100000 Urządzenia medyczne

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL Polska

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA

II.2.4) **Opis zamówienia:**

L.P. ASORTYMENT SZCZEGÓŁOWY JEDNOST MIARY ILOŚĆ szt.

1. Defibrylator + wyposażenie szt. 3

Opis:

- urządzenie ma zastosowanie w placówkach służby zdrowia
- przenośny dwufazowe urządzenie o mocy od 1-360 J
- czas uruchomienia 2-3 sekundy
- czas ładowania do energii 200 J poniżej 4 sekund
- możliwość przeprowadzenia defibrylacji od momentu włączenia urządzenia mniej niż 8 sekund
- 4 tryby pracy : możliwość przeprowadzenia defibrylacji ręcznej (kardiowersja) , stymulacji zewnętrznej, monitorowanie funkcji życiowych, tryb AED
- komendy głosowe oraz komunikaty na ekranie prowadzące proces reanimacji w trybie AED- w polskiej wersji językowej zgodnie z aktualnymi wytycznymi ERC/PRC
- monitorowane parametry życiowe: EKG – 3 i 7 odprowadzeń , HR, SpO2, NIBP, etCO2, Temperatury
- czujnik RKO z monitorowaniem jakości przeprowadzonej resuscytacji
- wskaźnik impedancji kontaktu łyżek defibrylacyjnych
- możliwość przeprowadzenia defibrylacji bezpośredniej (łyżki defibrylacyjne w 3 rozmiarach)
- defibrylator rejestruje, archiwizuje i automatycznie drukuje zdarzenie
- możliwość przeniesienia danego zdarzenia do komputera za pomocą nośnika pamięci jak Pendrive
- posiada łyżki do defibrylacji zarówno dla dorosłych jak i pediatryczne, noworodkowe
- pełne sterowanie za pomocą przycisków umieszczonych na łyżkach oraz panelu defibrylatora
- kolorowy wyświetlacz LCD o przekątnej nie mniej niż 7 cali z możliwością wyświetlania krzywych
- przycisk do przełączania trybu dla dorosłych i trybu dla dzieci z automatyczną zmianą limitów granic alarmowych we wszystkich trybach oraz zmianą poziomu energii wyładowania w trybie AED
- akcesoria do monitorowania pacjenta zarówno dorosłego jak i pediatrycznego kompatybilne z posiadanymi w monitorach w oddziale (mankiety do pomiaru NIBP w różnych rozmiarach, czujniki SpO2 w różnych rozmiarach, czujniki etCO2 w różnych rozmiarach, kabel EKG 3 I 7 odprowadzeń, czujnik temperatury)
- kompaktowa wzmocniona obudowa, odporna na zalania i upadki z wysokości
- autotest bez włączenia urządzenia 1 x na dobę bądź 1 x w tygodniu o stałej porze z wydrukiem przeprowadzonego testu
- wbudowana drukarka termiczna
- regulowane alarmy górnej i dolnej granicy częstości akcji
- waga 5-6 kg
- akumulator o wysokiej pojemności z krótkim czasem ładowania

Wyposażenie:

- żel do defibrylacji
- kabel zasilający
- komplet elektrod jednorazowych
- jednorazowe elektrody do zewnętrznej stymulacji zarówno dla dorosłych jak i noworodkowe i pediatryczne
- papier do drukarki
- kable i czujniki od: EKG,NIBP,SpO2, Temperatury wielorazowego użytku
- przewód połączeniowy z jednorazowymi elektrodami do defibrylacji zewnętrznej zarówno dla dorosłych jak i pediatryczny- po 1 kpl.
- przewód EKG 3/5 odprowadzeń z kompletem końcówek EKG z klipsami
- przewód połączeniowy z czujnikiem wielorazowym i jednorazowym SpO2 na palec typu klips dla dorosłych i dzieci, kompatybilny z urządzeniami używanymi w oddziale
- rura połączeniowa do mankietów w różnych rozmiarach kompatybilne z urządzeniami używanymi w oddziale

- przewód oraz 5 czujników do pomiaru ciśnienia inwazyjnego BD
- linia próbkująca z pułapką do pomiaru CO2 dla dorosłych i dzieci
- instrukcja obsługi w języku polskim
- wózek na kółkach z szufladami na akcesoria kompatybilny z defibrylatorem

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Termin gwarancji : 24 miesiące – 0 pkt. od 25 do 35 miesięcy – 5 pkt. 36 miesięcy – 20 pkt. od 37 do 47 miesięcy – 25 pkt. od 48 miesięcy i więcej – 40 pkt. / Waga: 40

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w dniach: 35

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: tak

Numer identyfikacyjny projektu:

RPDS.12.01.00-02-0019/22-00

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Pompa infuzyjna dwustrzykawkowa

Część nr: 11

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33100000 Urządzenia medyczne

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL Polska

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA

II.2.4) **Opis zamówienia:**

L.P. ASORTYMENT SZCZEGÓŁOWY JEDNOST MIARY ILOŚĆ szt.

1. Pompa infuzyjna dwustrzykawkowa szt. 2

Opis:

pompa dwustrzykawkowa z możliwością stosowania strzykawek o pojemności od 2 ml, 5 ml , 10 ml , 20 ml , 50/60 ml.

automatycznie rozpoznawanie rozmiaru strzykawki

zakres przepływu (co 0.1mL/h): 0.1-150mL/h dla strzykawki 5mL; 0.1-300mL/h dla strzykawki 10mL; 0.1-400mL/h dla strzykawki 20mL; 0.1-600mL/h dla strzykawki 30mL; 0.1-1200mL/h dla strzykawki 50mL

- dokładność: +/-2%

możliwość stosowania strzykawek wymiennie na obu torach

objętość infuzji: 0.1-9999 ml

szybkość dozowania od 0,1 do 9999 ml/h z dokładnością do 0,1 ml/h

możliwość niezależnego programowania szybkości podawania dla każdego toru oddzielnie

szybkość i objętość można programować podczas pracy pompy

kompatybilna z każdą marką strzykawek

kolorowy wyświetlacz LCD

funkcja bolusa bez użycia rąk

antypuls szybko redukuje ciśnienie i uwalnia okluzję

Funkcja Standby (czuwanie): po zakończeniu pracy pompa przechodzi w stan czuwania, klawiatura automatycznie się blokuje

obsługa w języku polskim

funkcja , która pozwoli bez zatrzymywania pracy pompy zmienić parametry

biblioteka leków: można wpisać min. 50 nazw leków

alarmy m.in: niedługo strzykawka będzie pusta, koniec iniekcji, przekroczenie czasu pauzy, niski poziom baterii, bateria rozładowana, problem z baterią, przerwane zasilanie, problem z zasilaniem, problem z zaciskiem, okluzja, nieodpowiednia strzykawka, praca na pustej strzykawce, wyciek, problem z czujnikiem ciśnienia, błąd parametru, błąd w rozmiarze strzykawki

bateria: czas pracy nie mniej niż 10 godzin przy przepływie 5ml/h

waga: max. 3 kg

możliwość zawieszenia na statywie pionowym bądź poziomym

Wyposażenie:

Kabel zasilający

Oryginalne opakowanie

Instrukcja obsługi w języku polskim

Certyfikat Zgodności

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Termin gwarancji : 24 miesiące – 0 pkt. od 25 do 35 miesięcy – 5 pkt. 36 miesięcy – 20 pkt. od 37 do 47 miesięcy – 25 pkt. od 48 miesięcy i więcej – 40 pkt. / Waga: 40

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w dniach: 35

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: tak

Numer identyfikacyjny projektu:

RPDS.12.01.00-02-0019/22-00

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Respirator kliniczno transportowy

Część nr: 12

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33100000 Urządzenia medyczne

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL Polska

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA

II.2.4) **Opis zamówienia:**

L.P. ASORTYMENT SZCZEGÓŁOWY JEDNOST MIARY ILOŚĆ szt.

1. Respirator transportowy szt. 1

Opis:

- Respirator do terapii niewydolności oddechowej różnego pochodzenia
- Rok produkcji 2022/2023
- Respirator dla dorosłych, dzieci i noworodków
- Zasilanie w tlen z centralnego źródła sprężonych gazów od 3,0 do 6,0 bar lub z butli < 15 l/min, max 600 hPa
- Respirator transportowy
- Waga respiratora max 6,5 kg.
- Na podstawie jezdnej
- Respirator przeznaczony do transportu wewnątrz szpitalnego, w karetce, w transporcie lotniczym
- Zasilanie 100-240 V 50 Hz+/-10% , 12 -24 VDC
- Awaryjne zasilanie respiratora z wewnętrznych akumulatorów min 480 minut
- Wewnętrzna turbina pozwalająca na pracę respiratora bez elektrycznego zasilania zewnętrznego
- Monitor z kolorowym ekranem, dotykowym min 8"
- nebulizator

Tryby wentylacji:

- CMV
- PCV
- Wentylacja spontaniczna wspomagana ciśnieniem
- Wentylacja na dwóch poziomach ciśnienia typu BiPAP, DuoPAP, Bilevel
- APRV
- SIMV
- nCPAP
- Adaptacyjny tryb wentylacji w zamkniętej pętli oddechowej wg wzoru Mead'a dla pacjentów aktywnych i pasywnych oddechowo
- NIV/NIV-ST
- Terapia wysokimi przepływami tlenu min. 0 80 l/min
- CPR

Parametry nastawienia:

- Częstość oddechów 1-80 odd/min
- Objętość wdechowa 2 - 2000 ml
- PEEP/CPAP 0-35 cmH₂O
- Stężenie tlenu 21-100%
- Stosunek I:E 1:9 do 4:1
- Czas wdechu 0.1 do 12,0 sek
- Wyzwalanie przepływem 0,1 do 20 l/min
- Ciśnienie wdechu 5 – 60 cm H₂O powyżej PEEP/CPAP
- Ciśnienie wspomagania minimalny zakres od 0 do 60 cm H₂O powyżej PEEP/CPAP
- Czas narastania ciśnienia 0 – 2000 ms
- Czułość rozpoczęcia fazy wydechu minimalny zakres od 5 do 80% przepływu szczytowego wdechowego
- Przepływ szczytowy spontaniczny >210 l/min
- Regulowany czas bezdechu
- Monitorowanie i obrazowanie parametrów wentylacji
- Możliwość wyboru parametrów monitorowanych

- Szczytowe ciśnienie
 - Średnie ciśnienie
 - Ciśnienie plateau
 - Ciśnienie PEEP/CPAP
 - Szczytowy przepływ wdechowy
 - Szczytowy przepływ wydechowy
 - Całkowita objętość wydechowa
 - Całkowita objętość wdechowa
 - Objętość pojedynczego oddechu
 - Wydechowa objętość minutowa
 - Wydechowa objętość minutowa oddechów spontanicznych
 - % objętość przecieku
 - Stosunek wdechu do wydechu
 - Całkowita częstość oddechów
 - Całkowita częstość oddechów spontanicznych
 - Procentowa ilość oddechów spontanicznych
 - Czas wdechu i wydechu
 - Podatność statyczna płuc
 - Index dyszenia RSB
 - PO.1
 - Wysiłek oddechowy pacjenta PTP
 - Stała czasowa wydechu
 - Koncentracja O₂ (FiO₂)
 - Stała czasowa wydechowa RC_{exp}
 - Wdechowy opór przepływu R_{insp}.
 - AutoPEEP
 - Obrazowanie krzywych w czasie rzeczywistym – objętość, przepływ, ciśnienie, 3 krzywe obrazowane jednocześnie
 - Pamięć do 1000 zdarzeń
 - Możliwość zatrzymania krzywych prezentowanych na monitorze w dowolnym momencie w celu ich analiz
 - Wizualizacja pracy płuc pacjenta w czasie rzeczywistym
 - Pomiar parametrów wentylacji w czasie rzeczywistym poprzez czujnik proksymalny
- Alarmy
- Niskiej / wysokiej objętości minutowej
 - Wysokiego / niskiego ciśnienia wdechowego
 - Niskiej / wysokiej objętości oddechowej
 - Niskiej / wysokiej częstości oddechów
 - Czasu bezdechu
 - Poziomu koncentracji tlenu
 - Rozłączenia układu pacjenta
 - Zatkania gałęzi wydechowej układu pacjenta
 - Sensora przepływu
 - Brak zasilania elektrycznego
 - Niski poziom naładowania baterii
 - Brak zasilania w tlen
 - Poziom głośności alarmów – ustawialny

Inne funkcje i wyposażenie

- Możliwość rozbudowy o pomiar CO2 ze strumienia głównego lub bocznego
- Możliwość rozbudowy o funkcję zastawki foniatrycznej
- Uchwyt do montażu respiratora na szynie w karetce
- Uchwyt do montażu nawilżacza na szynie
- Zabezpieczenie przed przypadkową zmianą parametrów
- Integralny nebulizator synchroniczny
- Złącze USB
- Możliwość zdalnego monitoringu, bezprzewodowo
- Ramię podtrzymujące układ pacjenta
- Funkcja „zawieszenia” pracy respiratora (Standbay)
- Autotest aparatu samoczynny i na żądanie

W związku z ograniczoną ilością znaków dalszy dokładny opis znajduje się w SWZ

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Termin gwarancji : 24 miesiące – 0 pkt. od 25 do 35 miesięcy – 5 pkt. 36 miesięcy – 20 pkt. od 37 do 47 miesięcy – 25 pkt. od 48 miesięcy i więcej – 40 pkt. / Waga: 40

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w dniach: 35

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: tak

Numer identyfikacyjny projektu:

RPDS.12.01.00-02-0019/22-00

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Spirometr

Część nr: 13

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33100000 Urządzenia medyczne

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL Polska

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA

II.2.4) **Opis zamówienia:**

L.P. ASORTYMENT SZCZEGÓŁOWY JEDNOST MIARY ILOŚĆ szt.

1. Spirometr + oprogramowanie+ osprzęt szt. 1

Opis:

- Spirometr działający w oparciu o podłączenie do laptopa
- Zasilany z USB Laptopa
- Aparat dostarczony z oprogramowaniem
- Urządzenie mierzące pojemność życiową płuc oraz przepływy powietrza, do wykonywania badań przesiewowych, pomocny w diagnostyce chorób płuc
- Urządzenie przeznaczone do badania dzieci i dorosłych
- Pomiary: TV, SVC, FVC, FIVC, FVC+FIVC i MVV zawierające bazę (PRE) i fazy rozkurczania oskrzeli (POST)
- Każde – możliwe do wykonania badanie - jest przedstawione w postaci ikony obrazującej je w charakterystyczny sposób

Wszystkie główne komendy (generuj raport, uruchom animacje dla dzieci, wykonaj kalibrację, wydrukuj raport itp) również przedstawiane w postaci ikon

- Aparat wyposażony w czujnik w postaci pneumatych. Pneumatych jednorazowy
- Brak konieczności kalibracji pneumatychów ze względu na ich kalibrowanie w fabryce
- każda partia pneumatychów zaopatrzona jest w kod kalibracyjny wpisywany w odpowiednie miejsce oprogramowania

-Opcjonalnie dostępne filtry bakteryjne

-Na żądanie spirometr może być dostarczony z 3 litrową strzykawką kalibracyjną

-Aparat wyposażony jest w stację pogodową:

zakres pomiarowy temperatury : +10 ...+40 stC

relatywny zakres wilgotności : 5 85%

zakres ciśnienia barometrycznego : 600... 1060hPa

Korekcja temperatury - automatyczna

-Zakres objętości 0-14l

-Zakres przepływu +-14l/sec

-Dokładność pneumatych: 3% bez kalibracji, 2% z kalibracją objętości

-Przeciwiśnienie pneumatych: poniżej 0,06 kPa(l/s), spełnia normy ATS, ACCP i ECCS

-Maksymalny czas trwania jednego pomiaru 60 s

-Maksymalna ilość pomiarów - 8 pomiarów na fazę

-Każdemu badaniu towarzyszy wyświetlanie charakterystycznych dla nich krzywych czy pętli obrazujących wykonanie badania

Ułatwienie wykonania badania FVC dzięki wyświetlaniu słupka w kolorze czerwonym, który po upływie 6 sekund zmienia kolor na zielony.

- Dostępna automatyczna i ręczna interpretacja wyników

- Obliczanie wieku płuc

- Interpretacja funkcji wentylacji i badania rozkurczania oskrzeli

- Funkcje importu i eksportu oparte na XML

- Aparat mierzący nie mniej najmniej 102 zmienne pomiaru, m.in.: TV; FR; MV; czas; VC; VC%(FVC); VC/FEF25-75; IRV; ERV; IC; EC; FVC; FEV0.25; FEV0.5; FEV0.75; FEV1; FEV2; FEV3; FEV4; FEV5; FEV6; FVC%(VC); FVC/FEF25-75; FEV0.25%(VC); FEV0.25%(FVC); FEV.25%(FEV6); FEV0.5%(VC); FEV0.5%(FVC); FEV0.5%(FEV6); FEV0.75%(VC); FEV0.75%(FVC); FEV0.75%(FEV6); FEV1%(VC); FEV1%(FVC); FEV1%(FEV6); FEV1%(FIV1); FEV1/PEF; FEV2%(VC); FEV2%(FVC); FEV2%(FEV6); FEV3%(VC); FEV3%(FVC); FEV3%(FEV6); FEV4%(VC); FEV4%(FVC); FEV4%(FEV6); FEV5%(VC); FEV5%(FVC); FEV5%(FEV6); PEF; PEF%(PIF); RT10-90; RT10-90; DT95; PEFT; FEF25; FEF50; FEF75;

FEF25-75%; METT; AEFV; FET; EV; EV%(FVC); LAGE; FIVC; FIV0.5; FIV1; PIF; FIF25; AIFV; MVV; MVVFR; MVVT; VCDIFF; FEV1DIFF; PEFDIFF; MVVDIFF

Możliwość wyboru : mierzonych parametrów oraz tych ostatecznie prezentowanych w raporcie

- Możliwość ustawiania jednostek metrycznych

- Badania czynnościowe płuc dają możliwość porównania wyników badania konkretnego pacjenta z wartościami należnymi lub z poprzednim wynikiem pacjenta

- W trakcie wykonywania badań możliwość zaakceptowania lub nie wykonanej próby

- Wszystkie badania spirometryczne zaczynają się od identyfikacji pacjenta. Dane personalne nowego pacjenta wprowadzane są do bazy danych. Dane personalne pacjenta, który miał wykonaną spirometrię z wykorzystaniem niniejszego oprogramowania znajdują się w bazie danych i można je wykorzystać.

- Baza zawiera poniższe informacje:

· dane personalne wprowadzone przez użytkownika oprogramowania

· dane z badania spirometrycznego

· wyniki z badań obliczone przez oprogramowanie

- Pola, które należy obowiązkowo wypełnić, zanim jakiegokolwiek badanie może zostać wykonane:

W związku z ograniczoną ilością znaków dalszy dokładny opis znajduje się w SWZ

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Termin gwarancji : 24 miesiące – 0 pkt. od 25 do 35 miesięcy – 5 pkt. 36 miesięcy – 20 pkt. od 37 do 47 miesięcy – 25 pkt. od 48 miesięcy i więcej – 40 pkt. / Waga: 40

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w dniach: 35

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: tak

Numer identyfikacyjny projektu:

RPDS.12.01.00-02-0019/22-00

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Analizator parametrów krytycznych- gazometr + osprzęt + wózek mobilny

Część nr: 14

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

33100000 Urządzenia medyczne

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL Polska

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA

II.2.4) **Opis zamówienia:**

L.P. ASORTYMENT SZCZEGÓŁOWY JEDNOST MIARY ILOŚĆ szt.

1. Analizator parametrów krytycznych + osprzęt +wózek mobilny szt. 1

Lp OPIS

1 Analizator fabrycznie nowy z dedykowanym wózkiem mobilnym, pozwalającym na umocowanie aparatu i jego mobilność

2 Analizator bezobsługowy tj. bez zewnętrznej butli z gazem, bez konieczności wymiany poszczególnych butelek z odczynnikami, bez konieczności wymiany membran i pojedynczych elektrod pomiarowych

3 Sonda aspiracyjna wymieniana razem z modułem odczynnikowym, niewymagająca dodatkowych czynności konserwacyjnych i obsługowych

4 Parametry mierzone jednocześnie pH, pO₂, pCO₂, Na, K, Ca, Cl, Glukoza, Mleczany, nBili, ctHb, FO₂Hb, FCOHb, FMetHb

5 Objętość materiału badanego do 100 µl dla pełnego panelu oznaczeń

6 Czas uzyskania wyniku nie więcej niż 60 sekund

7 Możliwość wykonywania badania diagnostycznego z krwi żyłnej, tętnicznej lub włośniczkowej ze strzykawki lub kapilary, dializatorów, płynów opłucnowych

8 Bezpieczny system pobierania próbek z eliminacją mikroskrzepów, bez konieczności stosowania dodatkowych przejściówek na strzykawki lub kapilary

9 Wykonanie badania możliwe, z kapilary, strzykawki i ampułki

10 Możliwość dowolnej konfiguracji parametrów w oprogramowaniu. Wybór dowolnego panelu konfiguracji bezpośrednio z ekranu

11 Aparat wyposażony w inteligentny system ciągłego monitoringu integralności próbki w trakcie badania, umożliwiającym flagowanie lub wyłączenie wyników, co do których istnieje ryzyko interferencji z powodu takich przyczyn leżących w materiale badanym takich jak mikroskrzepy, pęcherzyki powietrza lub inne substancje mogące powodować interferencje

12 Możliwość drukowania raportów dotyczących próbek pacjentów, materiałów kontrolnych i kalibracji.

Wbudowana funkcja podglądu wyników kontroli jakości w postaci wykresów Levey-Jenningsa

13 Możliwość wprowadzania ID operatora i konfiguracji 4 różnych poziomów dostępu dla operatorów

14 Brak limitu czasowego przy wpisywaniu danych demograficznych pacjenta

15 Możliwość archiwizacji wyników pacjentów, kontroli jakości oraz wyników kalibracji na USB, z opcją szyfrowania danych.

16 Wbudowany system automatycznej kontroli jakości zapewniający codzienną kontrolę aparatu na co najmniej trzech poziomach kontrolnych, każdy z niezależnym zakresem referencyjnym, bez konieczności uzupełniania

materiału kontrolnego lub innej ingerencji operatora, przez co najmniej 28 dni. Płyny kontrolne niezależne od płynów kalibracyjnych.

17 Wszystkie materiały zużywalne niezbędne do prawidłowej pracy analizatora zintegrowane w postaci trzech wymiennych kaset o terminie ważności minimum 10 dni

18 Możliwość przerwania kalibracji celem wykonania próbki pilnej

19 Wbudowany czytnik kodów kreskowych 1D i 2D

20 Opcja sygnalizacji zanieczyszczenia próbki substancjami mogącymi wywoływać interferencje

21 Komunikacja aparatu z użytkownikiem za pomocą kolorowego ekranu dotykowego, poprzez system łatwych do identyfikacji ikon funkcyjnych, menu w języku polskim

22 Wbudowane instruktażowe filmy video w języku polskim, ułatwiające m.in sprawną wymianę pakietów odczynnikowych oraz poprawne przeprowadzenie badania

23 Aparat umożliwiający dwukierunkową komunikację z systemami informatycznymi klasy LIS/HIS z możliwością podłączenia poprzez sieć bezprzewodową w standardzie WiFi

24 Możliwość równoległej komunikacji poprzez 2 porty: Ethernet i RS232

25 Brak dodatkowych zewnętrznych kalibratorów dla kalibracji i walidacji jakichkolwiek parametrów w ramach procedur wymaganych i zalecanych przez producenta

26 Bezpieczny system aplikacji próbki bez ryzyka przypadkowego zakłucia operatora i bez konieczności przytrzymywania medium przez operatora w trakcie pobierania materiału przez analizator

27 Niezależny od pakietu odczynnikowego moduł automatycznej kontroli jakości

Osprzęt:

kapilary do gazometrii o pojemności 100ul plastikowe- 1 opakowanie 400

W związku z ograniczoną ilością znaków dalszy dokładny opis znajduje się w SWZ

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Termin gwarancji : 24 miesiące – 0 pkt. od 25 do 35 miesięcy – 5 pkt. 36 miesięcy – 20 pkt. od 37 do 47 miesięcy – 25 pkt. od 48 miesięcy i więcej – 40 pkt. / Waga: 40

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w dniach: 35

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: tak

Numer identyfikacyjny projektu:

RPDS.12.01.00-02-0019/22-00

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Urządzenie do diagnostyki audiologicznej – videootoskop

Część nr: 15

- II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**
33100000 Urządzenia medyczne
- II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**
Kod NUTS: PL Polska
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:
Siedziba Zamawiającego – ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, POLSKA
- II.2.4) **Opis zamówienia:**
L.P. ASORTYMENT SZCZEGÓŁOWY JEDNOST MIARY ILOŚĆ szt.
1. Urządzenie do diagnostyki audiologicznej- videootoskop szt. 1
Opis:
obraz wysokiej jakości FULL- HD nie mniej niż (1920x 1080)
oświetlenie LED białym światłem
ostrość regulowana manualnie zakres nie mniej niż (25-100 mm)
wbudowany wyświetlacz TFT- LCD nie mniej niż (1440 x 1080 pixeli) , przekątna ok. 3"
rejestracja zdjęć (jpg) i filmów
pamięć nie mniej niż 8 GB- karta SD w zestawie
jednoczesny podgląd na żywo na wyświetlaczu i w programie MAESTRO
zasilanie akumulatorowe Li- Ion, nie mniej niż 4 godz. ciągłej pracy , ładowanie akumulatora nie mniej niż 4- 5 godz.
Wymiary nie mniej niż : szer. 7-8 cm x wys. 18-20 cm. gł. 7-8 cm.
Waga : nie więcej niż 300 g.
Oprogramowanie komputera w języku polskim do współpracy z komputerami używanymi w Szpitalu (kompatybilność NOAH i systemem informatycznym używanym w szpitalu)
wyjście video: cyfrowe -USB 2.0 (mini USB) , analogowe- kompozytowe AV
klasyfikacja MDR: MDR (EU) 2017/745 klasa I
Osprzęt:
komputer typu laptop
videootoskop z kartą SD 8 GB
kabel USB typ A /B, kabel RCA-RCA
zasilacz sieciowy (ładowarka USB)
zestaw wzierników jednorazowych dedykowanych dla dorosłych 3,5 (40 szt)
zestaw wzierników jednorazowych dedykowanych dla dzieci 3,0 (40 szt)
- II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**
Kryteria określone poniżej
Kryterium jakości - Nazwa: Termin gwarancji : 24 miesiące – 0 pkt. od 25 do 35 miesięcy – 5 pkt. 36 miesięcy – 20 pkt. od 37 do 47 miesięcy – 25 pkt. od 48 miesięcy i więcej – 40 pkt. / Waga: 40
Cena - Waga: 60
- II.2.6) **Szacunkowa wartość**
- II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**
Okres w dniach: 35
Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie
- II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**
Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie
- II.2.11) **Informacje o opcjach**
Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: tak

Numer identyfikacyjny projektu:

RPDS.12.01.00-02-0019/22-00

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Sekcja III: Informacje o charakterze prawnym, ekonomicznym, finansowym i technicznym

III.1) **Warunki udziału**

III.1.1) **Zdolność do prowadzenia działalności zawodowej, w tym wymogi związane z wpisem do rejestru zawodowego lub handlowego**

Wykaz i krótki opis warunków:

1.. Zaświadczenia właściwego naczelnika Urzędu Skarbowego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków i opłat, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 1 ustawy, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem, a w przypadku zalegania z opłacaniem podatków lub opłat wraz z zaświadczeniem zamawiający żąda złożenia dokumentów potwierdzających, że odpowiednio przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert wykonawca dokonał płatności należnych podatków lub opłat wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłat tych należności.

2.Zaświadczenia albo innego dokumentu właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub właściwego oddziału regionalnego lub właściwej placówki terenowej Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 1 ustawy, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem, a w przypadku zalegania z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z zaświadczeniem albo innym dokumentem zamawiający żąda złożenia dokumentów potwierdzających, że odpowiednio przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert wykonawca dokonał płatności należnych składek

na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłat tych należności.

3.Odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy, sporządzonych nie wcześniej niż 3 miesiące przed jej złożeniem, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji.

4.Informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie:

a) art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych, zwanej dalej „ustawą”,

b) art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy, dotyczącej orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka karnego,

– sporządzonej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jej złożeniem.

5.Oświadczenia wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez zamawiającego, o których mowa w:

a) art. 108 ust. 1 pkt 3 ustawy,

b) art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy, dotyczących orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka zapobiegawczego,

c) art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy, dotyczących zawarcia z innymi wykonawcami porozumienia mającego na celu zakłócenie konkurencji,

d) art. 108 ust. 1 pkt 6 ustawy,

oraz

oświadczenia wykonawcy, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy, o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2020 r. poz. 1076 i 1086), z innym wykonawcą, który złożył odrębną ofertę, ofertę częściową lub wniosek o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, albo oświadczenia o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty, oferty częściowej lub wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu niezależnie od innego wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej (załącznik nr 5).

6.Oświadczenia wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez zamawiającego, o których mowa w art. 109 ust. 1 pkt 1 ustawy, odnośnie do naruszenia obowiązków dotyczących płatności podatków i opłat lokalnych, o których mowa w ustawie z dnia 12 stycznia 1991 r. o podatkach i opłatach lokalnych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1170),(załącznik nr 6 do SWZ).

III.1.3) **Zdolność techniczna i kwalifikacje zawodowe**

Wykaz i krótki opis kryteriów kwalifikacji:

1. Oświadczenie dotyczące spełniania warunków udziału w postępowaniu, składane na podstawie art. 125 ust. 1 ustawy Pzp. (JEDZ).

2.Podmiotowe środki dowodowe na potwierdzenie spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu. Dokumenty do których przekazania zostanie wezwany Wykonawca, którego oferta zostanie najwyżej oceniona zgodnie z art. 126 ust. 1 ustawy P.z.p.:

Posiadanie zdolności technicznej lub zawodowej w zakresie świadczenia dostaw w zakresie odpowiadającym swoim rodzajem przedmiotowi zamówienia - na podstawie wykazu dostaw wykonanych, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych również wykonywanych, w okresie ostatnich 3 lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy zostały wykonane lub są wykonywane, oraz załączeniem dowodów określających, czy te dostawy zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami,

o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego dostawy zostały wykonane, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli wykonawca z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie wykonawcy; w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wystawione w okresie ostatnich 3 miesięcy; tj. wykonanie co najmniej dwóch dostaw w zakresie odpowiadającym swoim rodzajem przedmiotowi zamówienia, polegające na dostawie urządzeń medycznych (dla pakietów 1-15) na kwotę :

dla pakietu nr: 1 – 17 000,00 zł,

dla pakietu nr: 2 – 45 000,00 zł,

dla pakietu nr: 3 – 1 500,00 zł,

dla pakietu nr: 4 – 3 500,00 zł,

dla pakietu nr: 5 – 5 000,00 zł,

dla pakietu nr: 6 – 5 500,00 zł,

dla pakietu nr: 7 – 6 000,00 zł,

dla pakietu nr: 8 – 8 000,00 zł,

dla pakietu nr: 9 – 240 000,00 zł,

dla pakietu nr: 10 – 80 000,00 zł,

dla pakietu nr: 11 – 9 000,00 zł,

dla pakietu nr: 12 – 40 000,00 zł,

dla pakietu nr: 13 – 6 500,00 zł,

dla pakietu nr: 14 – 35 000,00 zł,

dla pakietu nr: 15 – 5 000,00 zł,

każda z dostaw.

3.Przedmiotowe środki dowodowe:

a. Foldery, opisy, katalogi i/lub inne materiały producenta oferowanych produktów potwierdzające spełnienie wymagań Zamawiającego w zakresie opisu przedmiotu zamówienia w języku polskim. Wszystkie dokumenty potwierdzające posiadanie przez oferowane towary wymaganych parametrów muszą być wyraźnie oznakowane numerem pakietu i pozycji.

b. Oświadczenie Wykonawcy, iż oferowany przedmiot zamówienia dopuszczony jest do obrotu na terenie RP zgodnie z Ustawą z dnia 7 kwietnia 2022 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2022r. poz. 974) - zał. nr 10 do SWZ

c. Certyfikat CE lub równoważny lub aktualnie obowiązującą deklarację zgodności producenta lub równoważną potwierdzające zakwalifikowanie oferowanego produktu jako wyroby medyczne w rozumieniu ustawy z dnia 07 kwietnia 2022 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2022r. poz. 974).

Sekcja IV: Procedura

IV.1) Opis

IV.1.1) Rodzaj procedury

Procedura otwarta

IV.1.3) Informacje na temat umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów

IV.1.8) Informacje na temat Porozumienia w sprawie zamówień rządowych (GPA)

Zamówienie jest objęte Porozumieniem w sprawie zamówień rządowych: nie

IV.2) Informacje administracyjne

IV.2.2) Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału

Data: 09/05/2023

Czas lokalny: 08:00

- IV.2.3) **Szacunkowa data wysłania zaproszeń do składania ofert lub do udziału wybranym kandydatom**
- IV.2.4) **Języki, w których można sporządzać oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału:**
Polski
- IV.2.6) **Minimalny okres, w którym oferent będzie związany ofertą**
Oferta musi zachować ważność do: 06/08/2023
- IV.2.7) **Warunki otwarcia ofert**
Data: 09/05/2023
Czas lokalny: 09:00
Miejsce:
platformazakupowa.pl

Sekcja VI: Informacje uzupełniające

- VI.1) **Informacje o powtarzającym się charakterze zamówienia**
Jest to zamówienie o charakterze powtarzającym się: nie
- VI.3) **Informacje dodatkowe:**
Na podstawie art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych osobowych) Dz. U. UE. L. 2016.119.1 z dnia 4 maja 2016r., dalej jako „RODO” informujemy, że: Administratorem Pani/Pana danych osobowych przetwarzanych w związku z przeprowadzaniem postępowania o udzielenie zamówienia na „Doposażenie Oddziału Internistyczno-Infekcyjnego w ramach realizacji projektu pn.: Skoordynowana opieka post covidowa w zakresie chorób zakaźnych/infekcyjnych udzielana w AOS i szpitalnictwa w regionie” - Zp/22/PN/23 jest Specjalistyczny Szpital im dra Alfreda Sokołowskiego w Wałbrzychu ul. Sokołowskiego 4, 58-309 Wałbrzych, telefon 74/6489600, e-mail: sekretariat@zdrowie.walbrzych.pl
1. Informujemy, że Administrator wyznaczył Inspektora Ochrony Danych Osobowych (IODO), kontakt możliwy jest za pośrednictwem e-mail: iodo@zdrowie.walbrzych.pl, numer (74) 6489600 oraz osobę zastępującą IODO, kontakt za pośrednictwem e-mail: iod@zdrowie.walbrzych.pl, numer (74) 6489696 lub korespondencyjnie na adres Administratora.
2. Celem przetwarzania danych osobowych jest wypełnienie obowiązków prawnych ciążących na jednostkach sektora finansów publicznych, w tym na podmiocie leczniczym, w zakresie przeprowadzania postępowania o udzielenie zamówienia publicznego: „Doposażenie Oddziału Internistyczno-Infekcyjnego w ramach realizacji projektu pn.: Skoordynowana opieka post covidowa w zakresie chorób zakaźnych/infekcyjnych udzielana w AOS i szpitalnictwa w regionie” - Zp/22/PN/23 na podstawie art. 4 pkt. 1 ustawy z dnia 11 września 2019r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz.U. z 2021 poz. 1129 z późn. zm.). Przesłanką legalizującą przetwarzanie tych danych osobowych na gruncie „RODO” jest art. 6 ust. 1 lit. c. W wyjątkowych przypadkach w tym samym celu będziemy również przetwarzać dane osobowe dotyczące wyroków skazujących lub naruszeń prawa na podstawie art. 108 ust. 1 w związku z art. 124 pkt. 1 cytowanej wyżej ustawy. Przesłanką legalizującą przetwarzanie tych danych osobowych na gruncie „RODO” jest art. 10.....więcej w SWZ
- VI.4) **Procedury odwoławcze**
- VI.4.1) **Organ odpowiedzialny za procedury odwoławcze**
Oficjalna nazwa: Krajowa Izba Odwoławcza
Adres pocztowy: ul. Postępu 17a
Miejscowość: Warszawa
Kod pocztowy: 02-676
Państwo: Polska
- VI.4.3) **Składanie odwołań**

Dokładne informacje na temat terminów składania odwołań:

Odwołanie przysługuje na:

1. Niezgodną z przepisami ustawy czynność zamawiającego, podjętą w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w tym na projektowane postanowienie umowy;
2. Zaniechanie czynności w postępowaniu o udzielenie zamówienia, do której zamawiający był obowiązany na podstawie ustawy;
3. Zaniechanie przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie ustawy, mimo że zamawiający był do tego obowiązany.
4. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby.
 - Odwołujący przekazuje kopię odwołania zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu.
 - Domniemywa się, że zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przekazanie jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.
5. Odwołanie wnosi się w terminie:
 - a) 10 dni od dnia przekazania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana przy użyciu środków komunikacji elektronicznej;
 - b) 15 dni od dnia przekazania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana w sposób inny niż określony w lit. a.
6. Odwołanie wobec treści ogłoszenia wszczynającego postępowanie o udzielenie zamówienia lub wobec treści dokumentów zamówienia wnosi się w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym UE lub zamieszczenia dokumentów zamówienia na stronie internetowej.
7. Odwołanie w przypadkach innych niż określone w ust. 4 i 5 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.
8. Na orzeczenie Izby oraz postanowienie Prezesa Izby stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do Sądu Okręgowego w Warszawie – Sądu Zamówień Publicznych.

VI.4.4) **Źródło, gdzie można uzyskać informacje na temat składania odwołań**

Oficjalna nazwa: Krajowa Izba Odwoławcza
Adres pocztowy: ul. Postępu 17a
Miejscowość: Warszawa
Kod pocztowy: 02-676
Państwo: Polska

VI.5) **Data wysłania niniejszego ogłoszenia:**

03/04/2023