Załącznik nr 2.1 do SIWZ –Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Wózek do przewożenia leków – 3 szt.

Wózek anestezjologiczny – 1 szt.

Zestaw reanimacyjny (wózek reanimacyjny + torba) – 1 szt.

Wózek do transportu brudnej i czystej bielizny (typ I) – 1 szt.

Wózek do transportu brudnej i czystej bielizny (typ II) – 1 szt.

Fotel do iniekcji - 1 szt

Koszyki na akcesoria – 6 szt.

Koszyk na cewniki – 2 szt.

Taboret obrotowy - 3 szt.

Taboret - 21 szt.

Kozetka lekarska – 1 szt.

Parawan dwuczęściowy – 1 szt.

Stojak do kroplówek – 16 szt.

Metalowy wózek na odpady z dwoma workami – 2 szt.

| L.p. | Parametr | Parametr graniczny | Parametry oferowane /podać zakres lub opisać/ /  | Punktacja dodatkowa |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. Wózek do przewożenia leków - 3 szt. |
| WYMAGANIA OGÓLNE |
|  | Oferowany model / producent / kraj pochodzenia /  | Podać |  | Bez punktacji |
|  | Produkt nowy z 2020 roku  | Tak Podać |  | Bez punktacji |
|  | Stolik oddziałowy: 3x kuweta , 1x stelaż do worka na odpady na odpady z pokrywą, 1x koszyk na akcesoria, 1x uchwyt do prowadzenia z kształtownika o przekroju 20x20 mm | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Wykonanie w całości ze stali kwasoodpornej gat. 0H18N9 | TAK |  | Bez punktacji  |
|  | Stelaż wyposażony w koła w obudowie stalowej ocynkowanej o średnicy 75 mm, w tym dwa z blokadą |  |  |  |
|  | Kuweta z tworzywa sztucznegoWymiary kuwety: 395 x 325 x 65 mm | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Koszyk na akcesoria 290x96x90mm | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Pokrywa do stelaża na odpady z tworzywa w kolorze szarym | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Wymiary całkowite: 680 x 430 x 890 mm[szerokość x głębokość x wysokość] | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Deklaracje zgodności, Certyfikaty CE oraz inne dokumenty potwierdzające, że oferowane urządzenie medyczne jest dopuszczone do obrotu i używania zgodnie z ustawą o wyrobach medycznych z dnia 20 maja 2010 r. (Dz. U. 2020 r., poz. 186 t.j.) | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Gwarancja min. 24 miesiące | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Instrukcja obsługi w języku polskim | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Serwis autoryzowany na terenie kraju (nazwa i adres) | TAK, podać  |  | Bez punktacji |
| 2 . Wózek anestezjologiczny - 1 szt. |
| WYMAGANIA OGÓLNE |
|  | Oferowany model / producent / kraj pochodzenia /  | Podać |  | Bez punktacji |
|  | Produkt nowy z 2020 roku  | Tak Podać |  | Bez punktacji |
|  | Szpitalny wózek anestezjologiczny wykonany ze stali malowanej proszkowo szafka posiadająca cztery przestronne szuflady | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Szafka stalowa lakierowana proszkowo, front lakierowany na kolor wg palety RAL min. 8 kolorów do wyboru. | TAK |  | Bez punktacji  |
|  | Podstawa stalowa z osłoną z tworzywa z ABS pełniącą funkcję odbojów, wyposażona w koła w obudowie z tworzywa sztucznego o średnicy 125 mm (białe), w tym dwa z blokadą | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Blat z tworzywa ABS, z pogłębieniem, otoczony z 3 stron bandami o wysokości 40 mm | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Prowadnice szuflad z samodociągiem. | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Stelaż nadstawki z kanałami montażowymi po wewnętrznej stronie, umożliwiającymi regulację wysokości położenia szyn instrumentalnych  | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Wyposażenie: - szafka z 4 szufladami (wysokość frontów: 1x234 mm, 3x156 mm)- 1 x półka nadblatowa z tworzywa ABS 600 x 200 mm- 1x blat boczny stalowy wysuwany - 3 x odcinki szyny instrumentalnej (w tym 1 szyna pod nadstawką)- 1 x nadstawka z 11 uchylnymi pojemnikami- 1 x pojemnik na zużyte igły- 1 x pojemnik na rękawiczki- 1x kosz kolanowy- 1 x miska na odpadki- 1 x pojemnik na odpady z tworzywa sztucznego z pokrywą wahadłową- 1x koszyk na akcesoria stalowy lakierowany proszkowo 360x150x160 mm- 1x pojemnik na narzędzia (325x175x40 mm)- 1x wieszak kroplówki z regulacją wysokości- 1x uchwyt do prowadzenia | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Wysokość wózka z nadstawką: max. 1700 mmWymiary maksymalne szafki [szerokość x głębokość x wysokość]:700x500x805 mm | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Deklaracje zgodności, Certyfikaty CE oraz inne dokumenty potwierdzające, że oferowane urządzenie medyczne jest dopuszczone do obrotu i używania zgodnie z ustawą o wyrobach medycznych z dnia 20 maja 2010 r. (Dz. U. 2020 r., poz. 186 t.j.) | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Gwarancja min. 24 miesiące | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Instrukcja obsługi w języku polskim | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Serwis autoryzowany na terenie kraju (nazwa i adres) | TAK, podać  |  | Bez punktacji |
| 3 . Zestaw reanimacyjny (wózek reanimacyjny + torba) - 1 szt. |
| WYMAGANIA OGÓLNE |
|  | Oferowany model / producent / kraj pochodzenia /  | Podać |  | Bez punktacji |
|  | Produkt nowy z 2020 roku  | Tak Podać |  | Bez punktacji |
|  | Wózek reanimacyjny dla placówek medycznych wraz z torbą ratowniczą | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Blat z tworzywa ABS, z pogłębieniem, otoczony z 3 stron bandami o wysokości 40 mm | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Szafka stalowa lakierowana proszkowo, front lakierowany na kolor wg palety RAL | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Prowadnice szuflad z samodociągiem | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Podstawa stalowa z osłoną z tworzywa z ABS pełniącą funkcję odbojów, wyposażona w koła w obudowie z tworzywa sztucznego o średnicy 125 mm (białe), w tym dwa z blokadą | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Możliwość regulacji wysokości i obrotu półki pod defibrylator | TAK |  | Bez punktacji  |
|  | Wyposażenie:• szafka z 2 szufladami (wysokość frontów 2x155mm}• 1 x blat boczny wysuwany• 3 x odcinki szyny instrumentalnej z narożnikami zabezpieczonymi i zintegrowanymi z korpusem• 1 x wieszak kroplówki• 1 x kosz na odpady z tworzywa sztucznego z możliwością blokady pokrywy w pozycji pionowej w obudowie drucianej• 1 x deska do przeprowadzenia RKO• 1 x uchwyt do butli z tlenem• 1 x półka pod defibrylator wymiar 345x295mm z płynną regulacją wysokości i obrotu• 1 x pojemnik na zużyte igły• 1 x uchwyt do prowadzenia | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Maksymalny wymiar szafki: 600x500x805 mm Wymiary powierzchni użytkowej szuflady: 525x440x140 mm [szerokość x głębokość x wysokość] | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Wyposażenie uzupełniające : profesjonalna torba medyczna . Wymiary torby : Wysokość: 30 cm Szerokość: 56 cm Długość: 25 cm Pojemność: 42 l- Torba posiada 1 komorę z 5 ruchomymi przegrodami;- Torba posiada 8 kieszeni (5 zewnętrzne + 3 wewnętrzne z siatki);- Torba wyposażona jest w szytą wygodną rączkę do trzymania w dłoni;- Oznaczenia: haftowany krzyż św. Andrzeja.- Każda ściana torby zabezpieczona jest grubą pianką polietylenową- Pas nośny wyposażony został w gumowy naramiennik z amortyzacją- Torba ma dno zabezpieczone 3 stopkami typu "jeżyki" z tworzywa. - Dno jest usztywnione płytą PP;- Wykonana zgodnie z zaleceniami koordynatora PSP ds. ratownictwa medycznego | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Gwarancja min. 24 miesiące | TAK |  | Bez punktacji |
| 4 . Wózek (I) do transportu brudnej i czystej bielizny - 1 szt. |
| WYMAGANIA OGÓLNE |
|  | Oferowany model / producent / kraj pochodzenia /  | Podać |  | Bez punktacji |
|  | Produkt nowy z 2020 roku  | Tak Podać |  | Bez punktacji |
|  | Wózek do czystej i brudnej bielizny | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Wózek na bieliznę składający się z szafki bez drzwiczek, dwóch półek, blatu oraz jednego stelaża do worków na odpady. | TAK |  | Bez punktacji  |
|  | Stelaż z zamkniętych profili aluminiowych i złączek ABS, anodowany lub lakierowany proszkowo na kolor | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Wypełnienia wózka w części z szafką wykonane z płyty meblowej obustronnie laminowanej | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Blat z trzech stron obudowany z uchwytem do prowadzenia | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Podstawy wózka stalowa, lakierowana proszkowo, wyposażona w koła z tworzywa sztucznego o średnicy min. 100 mm, w tym dwa z blokadą, w części otwartej pod worek podstawa wypełniona prętami, podstawa wyposażona w odboje | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Obręcz do worka na odpady ze stali kwasoodpornej gat. 0H18N9, wyposażonej w klipsy zaciskowe zabezpieczające przed zsunięciem się worka; z pokrywą z tworzywa ABS otwierana ręcznie | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Wymiary max. wózka : 1050x580x1080 mmWymiary max. szafki: 550x530x690 mm (szafka wyposażona w 2 półki; wysokość użytkowa szafki 3x218 mm) | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Deklaracje zgodności, Certyfikaty CE oraz inne dokumenty potwierdzające, że oferowane urządzenie medyczne jest dopuszczone do obrotu i używania zgodnie z ustawą o wyrobach medycznych z dnia 20 maja 2010 r. (Dz. U. 2020 r., poz. 186 t.j.) | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Gwarancja min. 24 miesiące | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Serwis autoryzowany na terenie kraju (nazwa i adres) | TAK, podać  |  | Bez punktacji |
| 5 . Wózek (II) do transportu brudnej i czystej bielizny - 1 szt. |
| WYMAGANIA OGÓLNE |
|  | Oferowany model / producent / kraj pochodzenia /  | Podać |  | Bez punktacji |
|  | Produkt nowy z 2020 roku  | Tak Podać |  | Bez punktacji |
|  | Wózek do czystej i brudnej bielizny z szafką z drzwiczkami | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Wózek do transportu bielizny szpitalnej składa się z: szafki z drzwiczkami, dwóch półek, dwóch stelaży do worka na brudną bieliznę z pokrywami, uchwytu do prowadzenia | TAK |  | Bez punktacji  |
|  | Blat z trzech stron obudowany z uchwytem do prowadzenia | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Wózek w całości wykonany ze stali kwasoodpornej gat. 0H18N9,  | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Obręcz na worki wyposażona w klipsy zaciskowe zabezpieczające przed zsunięciem się worka, pokrywa podnoszona ręcznie | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Wózek wyposażony w koła z tworzywa sztucznego o średnicy min. 100 mm, w tym dwa z blokadą,  | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Podstawa wyposażona na narożach w odboje  | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Maksymalne wymiary [szerokość x głębokość x wysokość]:Wymiar całkowity z odbojami: 1050x580x1080 mm,Wymiary półki: 500x480 mmWymiary szafki: 540x520x910 mmWymiary użytkowe szafki: 480x515x735 mm  | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Deklaracje zgodności, Certyfikaty CE oraz inne dokumenty potwierdzające, że oferowane urządzenie medyczne jest dopuszczone do obrotu i używania zgodnie z ustawą o wyrobach medycznych z dnia 20 maja 2010 r. (Dz. U. 2020 r., poz. 186 t.j.) | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Gwarancja min. 24 miesiące | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Serwis autoryzowany na terenie kraju (nazwa i adres) | TAK, podać  |  | Bez punktacji |
| 6 . Fotel do iniekcji - 1 szt. |
| WYMAGANIA OGÓLNE |
|  | Oferowany model / producent / kraj pochodzenia /  | Podać |  | Bez punktacji |
|  | Produkt nowy z 2020 roku  | Tak Podać |  | Bez punktacji |
|  | Fotel do iniekcji z podłokietnikiem i tacą | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Stelaż stalowy, lakierowany proszkowo na kolor biały: na stopkach nastawnych z możliwością poziomowania | TAK |  | Bez punktacji  |
|  | Siedzisko, oparcie i podłokietniki tapicerowane materiałem zmywalnym i odpornym na dezynfekcję | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Kolor tapicerki dostępny w min. 8 kolorach | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Siedzisko obrotowe o 360 stopni | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Siedzisko z regulacją wysokości : 445-565 mm (+/- 5 mm)   | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Wymiary siedziska: 410 x 360 mm,Wymiary oparcia : 410 x 360 mm, | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Wyposażenie ;Podłokietnik o wymiarach 130 x 400 mm,Taca o wymiarach : 320 x 115 x 17 mm,  | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Maksymalne wymiary całkowite: 790 x 635 x 870 - 990 mm [szerokość x głębokość wysokość] |  |  |  |
|  | Deklaracje zgodności, Certyfikaty CE oraz inne dokumenty potwierdzające, że oferowane urządzenie medyczne jest dopuszczone do obrotu i używania zgodnie z ustawą o wyrobach medycznych z dnia 20 maja 2010 r. (Dz. U. 2020 r., poz. 186 t.j.) | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Gwarancja min. 24 miesiące | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Serwis autoryzowany na terenie kraju (nazwa i adres) | TAK, podać  |  | Bez punktacji |
| 7 . Koszyki na akcesoria - 6 szt. |
| WYMAGANIA OGÓLNE |
|  | Oferowany model / producent / kraj pochodzenia /  | Podać |  | Bez punktacji |
|  | Produkt nowy z 2020 roku  | Tak Podać |  | Bez punktacji |
|  | Koszyk na akcesoria mocowany do uchwytu szynowego uniwersalnego | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Uchwyt szynowy, uniwersalny pasujący na szyny 10x25 mm EUROSTANDARD oraz 10x30 mm MODUR: anodowane aluminium, śruba dociskowa M6x25 mm – w ilości 2 szt./ na koszyk  | TAK |  | Bez punktacji  |
|  | Koszyk drut ze stali lakierowanej proszkowo- wymiary: 360x150x160h mm,- waga: 0,80 kg, - maksymalne obciążenie: 4 kg | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Szyna instrumentalna wykonana z profilu ze stali kwasoodpornej gat. 0H18N9, o przekroju 10x25 mm wraz z zaślepkami i kompletem mocowania do ścianyKompletna z zamocowaniami - 1m | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Deklaracje zgodności, Certyfikaty CE oraz inne dokumenty potwierdzające, że oferowane urządzenie medyczne jest dopuszczone do obrotu i używania zgodnie z ustawą o wyrobach medycznych z dnia 20 maja 2010 r. (Dz. U. 2020 r., poz. 186 t.j.) | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Gwarancja min. 24 miesiące | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Serwis autoryzowany na terenie kraju (nazwa i adres) | TAK, podać  |  | Bez punktacji |
| 8 . Koszyk na cewniki- 2 szt. |
| WYMAGANIA OGÓLNE |
|  | Oferowany model / producent / kraj pochodzenia /  | Podać |  | Bez punktacji |
|  | Produkt nowy z 2020 roku  | Tak Podać |  | Bez punktacji |
|  | Kosz na cewniki mocowany do uchwytu szynowego uniwersalnego | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Uchwyt szynowy, uniwersalny: anodowane aluminium, śruba dociskowa M6x25 mm, pasujący na szyny 10x25 mm EUROSTANDARD oraz 10x30 mm MODUR, w ilości 1 szt./ na koszyk | TAK |  | Bez punktacji  |
|  | Koszyk drut ze stali kwasoodpornej gat. 0H18N9, średnica drutu 2 mm, - wymiary koszyka: 115x115x500 mm,- waga: 0,45 kg, - maksymalne obciążenie: 2 kg | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Deklaracje zgodności, Certyfikaty CE oraz inne dokumenty potwierdzające, że oferowane urządzenie medyczne jest dopuszczone do obrotu i używania zgodnie z ustawą o wyrobach medycznych z dnia 20 maja 2010 r. (Dz. U. 2020 r., poz. 186 t.j.) | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Gwarancja min. 24 miesiące | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Serwis autoryzowany na terenie kraju (nazwa i adres) | TAK, podać  |  | Bez punktacji |
| 9 . Taboret obrotowy - 3 szt. |
| WYMAGANIA OGÓLNE |
|  | Oferowany model / producent / kraj pochodzenia /  | Podać |  | Bez punktacji |
|  | Produkt nowy z 2020 roku  | Tak Podać |  | Bez punktacji |
|  | Taboret obrotowy lekarski z regulowaną wysokością  | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Taboret na podstawie stalowej, chromowanej, na kółkach. Siedzisko okrągłe, pokryte tapicerką tworzywową w szerokiej gamie kolorów. Tapicerka odporna na środki dezynfekcyjne. | TAK |  | Bez punktacji  |
|  | Regulacja wysokości za pomocą sprężyny gazowej. | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Taboret wyposażony w podnóżek z możliwością regulacji wysokości mocowania. | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Min. wysokość, 650 mm Max. wysokość, 900 mmŚrednica siedziska max. 390 mmGrubość siedziska min. 100 mm | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Deklaracje zgodności, Certyfikaty CE oraz inne dokumenty potwierdzające, że oferowane urządzenie medyczne jest dopuszczone do obrotu i używania zgodnie z ustawą o wyrobach medycznych z dnia 20 maja 2010 r. (Dz. U. 2020 r., poz. 186 t.j.) | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Gwarancja min. 24 miesiące | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Serwis autoryzowany na terenie kraju (nazwa i adres) | TAK, podać  |  | Bez punktacji |
| 10 . Taboret - 21szt. |
| WYMAGANIA OGÓLNE |
|  | Oferowany model / producent / kraj pochodzenia /  | Podać |  | Bez punktacji |
|  | Produkt nowy z 2020 roku  | Tak Podać |  | Bez punktacji |
|  | Taboret szpitalny. | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Nogi metalowe – chromowane. | TAK |  | Bez punktacji  |
|  | Siedzisko pokryte materiałem łatwym w utrzymaniu czystości. | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Parametry maksymalne:Wysokość: 470 mm Średnica siedziska: 355 mm | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Deklaracje zgodności, Certyfikaty CE oraz inne dokumenty potwierdzające, że oferowane urządzenie medyczne jest dopuszczone do obrotu i używania zgodnie z ustawą o wyrobach medycznych z dnia 20 maja 2010 r. (Dz. U. 2020 r., poz. 186 t.j.) | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Gwarancja min. 24 miesiące | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Serwis autoryzowany na terenie kraju (nazwa i adres) | TAK, podać  |  | Bez punktacji |
| 11 . Kozetka lekarska - 1 szt. |
| WYMAGANIA OGÓLNE |
|  | Oferowany model / producent / kraj pochodzenia /  | Podać |  | Bez punktacji |
|  | Produkt nowy z 2020 roku  | Tak Podać |  | Bez punktacji |
|  | Kozetka przeznaczona jest do przeprowadzania badań lekarskich oraz wykonywania drobnych zabiegów medycznych. | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Stalowa konstrukcja kozetki pokryta jest powłoką wykonaną w technologii proszkowej | TAK |  | Bez punktacji  |
|  | Leże i wezgłowie jest wykonane z wytrzymałej płyty pokrytej tapicerką z pianki poliuretanowej obitej odpornym tworzywem skóropodobnym lub winylowym umożliwiającym łatwe utrzymanie czystości | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Wezgłowie z regulowanym kątem pochylenia. | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Regulowana stopka w jednej z nóg leżanki pozwala na poziomowanie jej na nierównej powierzchni. | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Wyposażenie : wieszak na papier | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Obciążenie: min. 200 kg | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Parametry maksymalne:Długość: 195 cm- Szerokość : 70 cm- Wysokość stała: 55 cm- Regulacja kąta nachylenia zagłówka: od -60 ° do +45 ° | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Deklaracje zgodności, Certyfikaty CE oraz inne dokumenty potwierdzające, że oferowane urządzenie medyczne jest dopuszczone do obrotu i używania zgodnie z ustawą o wyrobach medycznych z dnia 20 maja 2010 r. (Dz. U. 2020 r., poz. 186 t.j.) | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Gwarancja min. 24 miesiące | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Serwis autoryzowany na terenie kraju (nazwa i adres) | TAK, podać  |  | Bez punktacji |
| 12. Parawan dwuczęściowy - 1 szt. |
| WYMAGANIA OGÓLNE |
|  | Oferowany model / producent / kraj pochodzenia /  | Podać |  | Bez punktacji |
|  | Produkt nowy z 2020 roku  | Tak Podać |  | Bez punktacji |
|  | Dwuczęściowy metalowy parawan medyczny | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Stabilny stelaż wykonany jest z metalowych rurek wyposażony w kółka. | TAK |  | Bez punktacji  |
|  | Ekran parawanu medycznego zmywalny w palecie mi. 4 kolorów  | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Dane techniczne parawanu medycznego:Szerokość: max. 135 cmWysokość: max. 165 cm Głębokość: max. 50 cm | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Deklaracje zgodności, Certyfikaty CE oraz inne dokumenty potwierdzające, że oferowane urządzenie medyczne jest dopuszczone do obrotu i używania zgodnie z ustawą o wyrobach medycznych z dnia 20 maja 2010 r. (Dz. U. 2020 r., poz. 186 t.j.) | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Gwarancja min. 24 miesiące | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Serwis autoryzowany na terenie kraju (nazwa i adres) | TAK, podać  |  | Bez punktacji |
| 13. Stojak do kroplówek - 16 szt. |
| WYMAGANIA OGÓLNE |
|  | Oferowany model / producent / kraj pochodzenia /  | Podać |  | Bez punktacji |
|  | Wyrób fabrycznie nowy z 2020 roku  | Tak Podać |  | Bez punktacji |
|  | Stojak kroplówki jezdny  | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Statyw stojaka, wieszaki i główka stojaka wykonane ze stali kwasoodpornej, a podstawa z profili stalowych pokrytych lakierem proszkowym | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Podstawa wyposażona w miękkie (gumowe) kółka - 5 szt. w tym 2 z hamulcem | TAK |  | Bez punktacji  |
|  | Statyw posiadający blokadę wysokości z pokrętłem umożliwiającą obciążenie wieszaków do min. 8,0 kg. | TAK |  | Bez punktacji  |
|  | Stojak wyposażony w cztery uchwyty do płynów infuzyjnych. | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Wysokość max. statywu: 200 cm wysokość min. statywu: 150 cm | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Deklaracje zgodności, Certyfikaty CE oraz inne dokumenty potwierdzające, że oferowane urządzenie medyczne jest dopuszczone do obrotu i używania zgodnie z ustawą o wyrobach medycznych z dnia 20 maja 2010 r. (Dz. U. 2020 r., poz. 186 t.j.) | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Gwarancja min. 24 miesiące | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Serwis autoryzowany na terenie kraju (nazwa i adres) | TAK, podać  |  | Bez punktacji |
| 14. Metalowy wózek na odpady z dwoma workami - 2 szt. |
| WYMAGANIA OGÓLNE |
|  | Oferowany model / producent / kraj pochodzenia /  | Podać |  | Bez punktacji |
|  | Wyrób fabrycznie nowy z 2020 roku  | Tak Podać |  | Bez punktacji |
|  | Metalowy wózek na odpady z dwoma workami o pojemności 120 litrów | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Pokrywy wózka otwierane są za pomocą przycisku nożnego | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Metalowy stelaż zamocowany na gumowych kółkach samoskrętnych oraz wyposażony w odbojniki. | TAK |  | Bez punktacji  |
|  | Możliwość założenia worków foliowych lub pościelowych 2 x 70 litrów lub 2 x 120 litrów. | TAK |  | Bez punktacji  |
|  | Podstawowe parametry wózka:• konstrukcja wózka metalowa• zabezpieczenie powłoką poliuretanową• 2 x pokrywa• pokrywy otwierane pedałem• kolor pokryw do wyboru: niebieska, żółta, czerwona, zielona• 4 x kółka samoskrętne• 4 x osłony boczne (odbojniki)  | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Maksymalne wymiary : - szerokość: 950 mm, - głębokość: 415 mm, - wysokość: 930 mm | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Gwarancja min. 24 miesiące | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Serwis autoryzowany na terenie kraju (nazwa i adres) | TAK, podać  |  | Bez punktacji |

\*wypełnia Wykonawca

Oferta nie spełniająca parametrów granicznych podlega odrzuceniu bez dalszego rozpatrywania.

Oświadczamy, że:

• oferowany przez nas sprzęt jest nowy, nie był przedmiotem ekspozycji, wystaw itp.;

• oferowane przez nas urządzenie jest gotowe do pracy, zawiera wszystkie niezbędne akcesoria, bez dodatkowych zakupów i inwestycji (poza materiałami eksploatacyjnymi)

• zobowiązujemy się do dostarczenia, montażu i uruchomienia sprzętu w miejscu jego przeznaczenia

• zobowiązujemy się do przeszkolenia personelu w obsłudze urządzenia

• przeglądy techniczne wymagane przez producenta w okresie gwarancji na koszt wykonawcy

• ostatni przegląd w ostatnim miesiącu gwarancji

• inne (jeśli dotyczy): ........................................................................................................................

……………………………………………………

Data i podpis Wykonawcy

Załącznik nr 2.2 do SIWZ – Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Defibrylator – 1 szt.

Aparat EKG – 1 szt.

Pulsoksymetr napalcowy – 4 szt.

Ciśnieniomierz elektroniczny – 5 szt.

Termometr bezdotykowy – 4 szt.

Stetoskopy - 2 szt.

Lodówka chłodziarka przeszklona na leki – 1 szt.

Strzygarka chirurgiczna z ruchomą głowicą – 1 szt.

Materac przeciwodleżynowy – 2 szt.

Chodzik – 1 szt.

Wózek do transportu chorych w pozycji siedzącej – 1 szt.

Waga lekarska ze wzrostomierzem – 2 szt

Dozownik (przewływomierz) tlenu medycznego – 6 szt.

Reduktor próżni – 4 szt.

| L.p. | Parametr | Parametr graniczny | Parametry oferowane /podać zakres lub opisać/ /  | Punktacja dodatkowa |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. Defibrylator - 1 szt. |
| I WYMAGANIA OGÓLNE |
|  | Oferowany model / producent / kraj pochodzenia /  | Podać |  | Bez punktacji |
|  | Urządzenie fabrycznie nowe z 2020 roku  | Tak Podać |  | Bez punktacji |
|  | Deklaracja zgodności i CE  | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Defibrylator | TAK  |  | Bez punktacji |
|  | Parametry ogólne | TAK |  |  |
|  | Aparat z pełną polską wersją językową – oprogramowanie, komunikaty wyświetlane na ekranie | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Możliwość przenoszenia danych z defibrylatora do komputera. | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Waga urządzenia z akumulatorem poniżej 6,5 kg z wyłączeniem łyżek i pozostałych podzespołów. | TAK |  | Bez punktacji  |
|  | Wymiary: 350mm x 310mm x 200mm (szerokość x wysokość x głębokość) +/- 10mm razem z akumulatorem bez łyżek defibrylacyjnych i akcesoriów. | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Urządzenie wyposażone w pokrętło lub panel do nawigacji wybóru trybu pracy w zakresie: wyłączony, tryb AED, tryb manualny, stymulacja, monitorowanie (swobodne przełączanie pomiędzy trybami pracy urządzenia – bez konieczności jego wyłączania). Min. 11 przycisków funkcyjnych oraz min. 5 przycisków pomocniczych.  | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Aparat odporny na kurz i zalanie wodą (klasa minimum IP34 wg IEC529) | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Automatyczny codzienny test prawidłowości funkcjonowania defibrylatora (nie wymagający od użytkownika włączania urządzenia), możliwość przeprowadzenia pełnego testu manualnego / możliwość wydruku raportu za pomocą wewnętrznej drukarki defibrylatora. | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Wózek pod aparat wyposażony w stację dokującą lub system mocowania pozwalający na szybki montaż i demontaż urządzenia z zabezpieczeniem przed przypadkowym wypadnięciem | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Zasilanie |  |  |  |
|  | Zasilanie akumulatorowe - akumulator litowo-jonowy lub równoważny, czas pracy: min. 5 godz. ciągłego monitorowania EKG lub min. 200 defibrylacji z energią 200 J | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Minimum dwa gniazda akumulatorów: możliwość wymiany akumulatora bez przerywania pracy urządzenia (na zasilaniu akumulatorowym oraz na zasilaniu sieciowym) | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Zasilanie sieciowe – moduł zasilacza 230V 50 Hz z funkcją ładowania akumulatora | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Wskaźnik poziomu naładowania akumulatora stale widoczny na monitorze lub panelu czołowym | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Czas ładowania akumulatora do pełnej pojemności max. 5 godzin | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Defibrylacja manualna |  |  |  |
|  | Defibrylacja ręczna i półautomatyczna AED  | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Rodzaj fali defibrylacyjnej – dwufazowa. Zakres energii 1 360J | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Min. 23 dostępne poziomy energii defibrylacji | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Defibrylacja synchroniczna – kardiowersja | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Czas ładowania do energii maksymalnej ≤. 8 sekund  | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Możliwość defibrylacji dzieci i dorosłych – łyżki dla dzieci i dorosłych zintegrowane  | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Tryb AED |  |  |  |
|  | Automatyczna analiza rytmu serca po naklejeniu elektrod defibrylacyjnych | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Poziom energii wstrząsu od 1 do 360J | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Praca w cyklu analiza/ defibrylacja / uciskanie klatki piersiowej – zgodnie z aktualnymi wytycznymi algorytmu BLS/AED  | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Komendy głosowe i komunikaty na ekranie prowadzące przez protokół RKO  | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Metronom częstości uciśnięć klatki piersiowej (sygnały akustyczne i wizualne wyświetlane na ekranie defibrylatora) | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Możliwość programowania energii 1, 2 i 3 wyładowania min. w przedziale od: 1 do 360 J i na min. 23 poziomach energii defibrylacji | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Moduł EKG |  |  |  |
|  | Monitorowanie EKG z 3/5 odprowadzeń | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Monitorowanie 3 odprowadzeniowego EKG z prezentacją na ekranie wszystkich odprowadzeń jednocześnie | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Zakres pomiaru częstości akcji serca HR min. 1-300 /min. | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Wzmocnienie sygnału EKG min. 0,5; 1,0; 1,5; 2,0; 3,0 cm/mV  | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Wykrywanie elektrostymulatora | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Tłumienie sygnału współbieżnego 90 dB lub więcej  | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Moduł stymulatora |  |  |  |
|  | Tryb asynchroniczny i „na żądanie” | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Częstość stymulacji w zakresie min. 30-180 imp/min | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Szerokość impulsu stymulatora min. 40 msek. | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Prąd stymulacji regulowany w zakresie min. 0-140 mA | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Pomiar oddechu |  |  |  |
|  | Podać technikę pomiaru | Tak / podać |  | Bez punktacji |
|  | Zakres min. od 2 do 120 oddechów/min, prędkość wyświetlania min. 25mm/s | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Nadzór bezdechu: min. od 10 do 60 s. | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Moduł pulsoksymetrii SpO2 |  |  |  |
|  | Pomiar SpO2 w technologii Nellcor | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Zakres pomiaru SpO2 min. 1-100% | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Zakres pomiaru pulsu min. 20-300/min | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Dokładność pomiaru pulsu 20 do 250/min +/-3 cyfry | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Dokładność saturacji SpO2 70 do 100% +/-2 cyfry, noworodki +/-3 cyfry | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Zakres perfuzji 0,03 do 20% | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Wyświetlanie krzywej pletyzmograficznej na ekranie | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Czujnik wielorazowy typu klips w komplecie | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Alarmy |  |  |  |
|  | Sygnalizacja dźwiękowa i wizualna alarmów dla wszystkich monitorowanych parametrów życiowych oraz alarmów technicznych  | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Możliwość czasowego zawieszenia z regulacją w zakresie od 30 do 120 sekund oraz wyłączenia alarmów | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Wyświetlanie na ekranie górnych i dolnych progów alarmowych monitorowanych parametrów życiowych | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Rejestracja |  |  |  |
|  | Ekran kolorowy LCD / TFT o przekątnej min. 8 cali o wysokim kontraście, rozdzielczość min. 800x600 pixeli | TAK, podać |  | Bez punktacji |
|  | Prezentacja na ekranie min. 4 kanałów dynamicznych  | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Wbudowany rejestrator termiczny EKG na papier o szerokości min. 80 mm z możliwością wydruku min. 3 kanałów  | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Pamięć wewnętrzna oraz możliwość rozbudowy pamięci za pomocą kart SD oraz port USBParametry pamięci wewnętrznej: archiwizacja danych numerycznych i graficznych min. 100 pacjentów lub min. 250 zdarzeń EKG z możliwością transferu danych do komputera. | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Inne |  |  |  |
|  | Sprzęt kompletny i gotowy do użytkowania bez żadnych dodatkowych zakupów | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Bezpłatne szkolenie personelu obsługującego urządzenie, poświadczone certyfikatem | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Szkolenie personelu medycznego w zakresie eksploatacji i obsługi aparatu przeprowadzone w miejscu instalacji aparatu. | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Okres gwarancji w miesiącach (wymagany min. 24 miesiące) | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Autoryzowany serwis producenta na terenie Polski (nazwa i adres) | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Deklaracje zgodności, Certyfikaty CE oraz inne dokumenty potwierdzające, że oferowane urządzenie medyczne jest dopuszczone do obrotu i używania zgodnie z ustawą o wyrobach medycznych z dnia 20 maja 2010 r. (Dz. U. 2020 r., poz. 186 t.j.) | TAK |  | Bez punktacji |
|  | W okresie gwarancji wykonywanie przeglądów zgodnie z wymaganiami/zaleceniami producenta – bez dodatkowych opłat. | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Instrukcja obsługi w języku polskim. | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Paszport techniczny urządzenia. | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Czas reakcji na zgłoszenie usterki do 24 godzin | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Czas skutecznej naprawy z użyciem części zamiennych licząc od momentu zgłoszenia awarii – maksymalnie 48 godzin w dni robocze | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Czas skutecznej naprawy bez użycia części zamiennych licząc od momentu zgłoszenia awarii – maksymalnie 5 dni roboczych rozumianych jako dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy | TAK |  | Bez punktacji |
|  | W okresie gwarancji wykonywanie bez dodatkowych opłat przeglądów technicznych zgodnie z wymogami/zaleceniami producenta, potwierdzone wpisem do paszportu urządzenia. | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Koszty dojazdu serwisu do i z miejsca użytkowania lub przewóz uszkodzonego sprzętu medycznego do i po jego naprawie w okresie trwania gwarancji obciążają Wykonawcę | TAK |  | Bez punktacji |
| 2. Aparat EKG - 1 szt. |
| I WYMAGANIA OGÓLNE |
|  | Oferowany model / producent / kraj pochodzenia /  | Podać |  | Bez punktacji |
|  | Aparatl fabrycznie nowy z 2020 roku  | Tak Podać |  | Bez punktacji |
|  | Deklaracja zgodności i CE  | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Aparat 12-kanałowy | TAK  |  | Bez punktacji |
|  | Kolorowy ekran graficzny-dotykowy LCD z możliwością podglądu 3, 6, 12 odprowadzeń (oraz informacjami tekstowymi o parametrach zapisu i wydruku oraz kontakcie każdej elektrody ze skórą) | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Wymiar ekranu min. 5,7” ; 118 x 89 mm | TAK, podać |  | Bez punktacji  |
|  | Rozdzielczość ekranu (punkty 640 x 480) | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Interfejs RS232, USB, opcjonalnie LAN i WI-FI  | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Kontrola kontaktu każdej elektrody ze skórą  | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Wymiary max. (mm) - 330x270x74  | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Zasilanie sieciowo-akumulatorowe  | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Waga max. 3,5 kg (z wbudowanym akumulatorem) | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Zasilanie 115V/230V, 50Hz | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Szerokość papieru 112 mm | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Rodzaje papieru – rolka / A4 po podłączeniu drukarki pod USB | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Klawiatura kombinowana alfanumeryczna i funkcyjna ekran dotykowy | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Rodzaj wydruku - termiczny / opcjonalnie zewnętrzna drukarka atramentowa lub laserowa | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Prędkość przesuwu papieru (mm/s) 5; 10; 25; 50 | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Rejestracja jednoczasowa sygnału EKG z 12 odprowadzeń wg Eithovena, Goldberga, Wilsona | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Ilość kanałów: 3, 4, 6, 12 | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Ilość odprowadzeń - 12 | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Ilość wyświetlanych odprowadzeń 3,6,12 | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Ilość drukowanych odprowadzeń – 3,4,6,12, 3x4+1, 3x4+2, 3x4+3, 4x3+1, 6x2+1, 6x2+2 | TAK  |  | Bez punktacji |
|  | Rejestracja w trybie automatycznym: czas rzeczywisty, czas synchro | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Detekcja kardiostymulatorów | TAK |  | Bez punktacji  |
|  | Czułość (mm/mV): 2,5; 5; 10; 20 | TAK |  | Bez punktacji  |
|  | Filtr zakłóceń sieciowych (Hz) 50-60  | TAK |  | Bez punktacji  |
|  | Filtr zakłóceń mięśniowych (Hz) 25; 35 | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Filtr izolinii (Hz): 0,125(1,5s); 0,25(0,6s); 0,5(0,3s); 1,5(0,1s), splines | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Filtr autoadaptacyjny | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Sygnał dźwiękowy tętna  | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Baza danych min. 250 zapisów EKG w pamięci aparatu, nieograniczona możliwość zapisu w pamięci komputera za pomocą dedykowanego oprogramowania. | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Profil automatyczny  | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Profil manualny | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Możliwość ustawienia nieograniczonej ilości własnych profili użytkownika  | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Tryb LONG (do wykrywania arytmii), długi zapis 1/2 odprowadzenia (minuty) - 10/10 | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Minimum 10 profili LONG | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Możliwość wydruku bezpośrednio na drukarce laserowej | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Możliwość podglądu zapisów EKG i analizą bez drukowania z pamięci aparatu | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Możliwość wykonania kopii badania z pamięci aparatu | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Możliwość wpisania do wydruku danych pacjenta | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Możliwość wpisania do wydruku danych lekarza lub ośrodka zdrowia | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Oprogramowanie do komputerowego EKG | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Pełna analiza i interpretacja słowna . Analiza i interpretacja (analiza liczbowa, interpretacja słowna, uśrednianie krzywych EKG, 10 sek. tętna) | TAK  |  | Bez punktacji |
|  | Współpraca na dzień składania oferty z kompleksową platformą kardiologiczną, w której można wykonać zarówno badania EKG wraz z oceną ryzyka nagłej śmierci sercowej, jak i spirometrię, próbę wysiłkową, holter EKG, holter ciśnienia i ergospirometrię. | TAK |  | Bez punktacji  |
|  | Możliwość rozbudowy o zestaw do prowadzenia prób wysiłkowych  | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Częstotliwość próbkowania: 2000 Hz  | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Możliwość rozbudowy o wewnętrzny moduł spirometryczny (pełna spirometria wdechowo-wydechowa, 49 parametrów FVC, Best FVC, FEV0.75, FEV1, Best FEV1, FEV3, FEV6, PEF, FEV0.75/FVC, FEV1/FVC, FEV3/FVC, FEV6/FVC, FEV0.75/SVC, FEV1/SVC, FEV3/SVC, FEV6/SVC, PIF, FIVC, FIV1, MEF75, MEF50, MEF25, FEF75, FEF50, FEF25, MMEF, FET25, FET50, MIF75, MIF50, MIF25, PEFT, FIF50, FEF50/FIF50, FEF50/ SVC, FEV0.75/ FEV6, FEV1/ FEV6, FIV1/FIVC, VEXT, Wiek płuc)  | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Częstotliwość wzorcowa – 0,05 Hz-170 Hz | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Rozdzielczość cyfrowa - 3,9 μV | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Przetwarzanie analogowo-cyfrowe A/d 13 bitów | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Detekcja kardiostymulatora 100 μs/40000 Hz | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Zakres dynamiki 15,9 mV | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Polaryzacja napięcia ± 400 mV | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Max. zgodność napięcia ± 5 V | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Impedancja wejściowa > 20 MOhm | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Tłumienie sygnału współbieżnego > 98 dB | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Normy bezpieczeństwa iEC 601-1 , iEC 601-2-25, iEC 601-1-2, iEC 601-1-4, isO 14971 | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Wydajność akumulatora do 90 min | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Czas ładownia akumulatora max 4-6 godzin (przy całkowitym rozładowaniu) | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Klasa bezpieczeństwa ii wg iEC 536 |  |  |  |
|  | Wyposażenie:Wózek pod aparaturę OprogramowanieZestaw elektrod,kabel pacjenta,kabel zasilania,żel EKG 300 ml – 2 sztrolka papieru 112 mm/25m – 2 szt | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Deklaracje zgodności, Certyfikaty CE oraz inne dokumenty potwierdzające, że oferowane urządzenie medyczne jest dopuszczone do obrotu i używania zgodnie z ustawą o wyrobach medycznych z dnia 20 maja 2010 r. (Dz. U. 2020 r., poz. 186 t.j.) | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Gwarancja min. 24 miesiące | TAK |  | Bez punktacji |
|  | W okresie gwarancji wykonywanie przeglądów zgodnie z wymaganiami/zaleceniami producenta – bez dodatkowych opłat. | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Instrukcja obsługi w języku polskim | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Paszport techniczny |  |  |  |
|  | Szkolenie personelu | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Serwis autoryzowany na terenie kraju (nazwa i adres) | TAK, podać  |  | Bez punktacji |
| 3. Pulsoksymetr napalcowy – 4 szt. |
| WYMAGANIA OGÓLNE |
|  | Oferowany model / producent / kraj pochodzenia /  | Podać |  | Bez punktacji |
|  | Produkt nowy z 2020 roku  | Tak Podać |  | Bez punktacji |
|  | Deklaracja zgodności i CE  | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Pulsoksymetr do nieinwazyjnego monitorowania funkcjonalnego nasycenia krwi tętniczej tlenem (SPO2) oraz tętna mierzonego za pomocą sensora SpO2 | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Wyświetlacz: wysokiej rozdzielczości, 128 x 64 piksele, kolorowy (OLED) | TAK |  | Bez punktacji  |
|  | Na wyświetlaczu pokazywane : wartość częstości tętna, wartość SpO2, indeks perfuzji, kształt fali tętna, wykres słupkowy tętna, znak uderzenia serca, wskaźnik zasilania. | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Saturacja: zakres 70-100% SpO2, dokładność +/- 2% | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Tętno: zakres 25-250 bpm. Dokładność pomiaru (+/- 3%) | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Sensory: Światło czerwone: 660 nm (długość światła), światło podczerwone: 905 nm | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Źródło zasilania: 2 baterie 1,5V typu AAA | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Wymiary maksymalne : 58x33,4x35,6 mm | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Deklaracje zgodności, Certyfikaty CE oraz inne dokumenty potwierdzające, że oferowane urządzenie medyczne jest dopuszczone do obrotu i używania zgodnie z ustawą o wyrobach medycznych z dnia 20 maja 2010 r. (Dz. U. 2020 r., poz. 186 t.j.) | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Gwarancja min. 24 miesiące | TAK |  | Bez punktacji |
|  | W okresie gwarancji wykonywanie przeglądów zgodnie z wymaganiami/zaleceniami producenta – bez dodatkowych opłat. | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Instrukcja obsługi w języku polskim | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Szkolenie personelu | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Serwis autoryzowany na terenie kraju (nazwa i adres) | TAK, podać  |  | Bez punktacji |
| 4. Ciśnieniomierz elektroniczny - 5 szt. |
| WYMAGANIA OGÓLNE |
|  | Oferowany model / producent / kraj pochodzenia /  | Podać |  | Bez punktacji |
|  | Wyrób fabrycznie nowy z 2020 roku  | Tak Podać |  | Bez punktacji |
|  | Deklaracja zgodności i CE  | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Ciśnieniomierz | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Wskaźnik zbyt wysokiego ciśnienia krwi, sygnalizacja arytmii  | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Baterie w zestawie (wystarczają na ok. 1500 pomiarów)  | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Sygnalizacja prawidłowego ułożenia mankietu  | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Duży szeroki mankiet: 22-42 (cm) | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Duży i czytelny wyświetlacz LED | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Możliwość uśrednienia trzech pomiarów | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Pamięć 60 pomiarów dla dwóch niezależnych użytkowników | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Zakres pomiaru: ciśnienie: 0~299 mmhg, tętno: 40~180 uderzeń na minutę | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Dokładność: ciśnienie: +/- 3mmhg, tętno: w zakresie +/- 5% odczytu | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Rozmiar urządzenia: 107 x 79 x 141 mm ( +/- 5 mm) | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Waga: maks. 360 g (bez baterii) | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Źródło zasilania: ciśnieniomierz na baterie | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Deklaracje zgodności, Certyfikaty CE oraz inne dokumenty potwierdzające, że oferowane urządzenie medyczne jest dopuszczone do obrotu i używania zgodnie z ustawą o wyrobach medycznych z dnia 20 maja 2010 r. (Dz. U. 2020 r., poz. 186 t.j.) | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Gwarancja min. 24 miesiące | TAK |  | Bez punktacji |
|  | W okresie gwarancji wykonywanie przeglądów zgodnie z wymaganiami/zaleceniami producenta – bez dodatkowych opłat. | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Instrukcja obsługi w języku polskim | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Szkolenie personelu | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Serwis autoryzowany na terenie kraju (nazwa i adres) | TAK, podać  |  | Bez punktacji |
| 5. Termometr bezdotykowy - 4 szt. |
| WYMAGANIA OGÓLNE |
|  | Oferowany model / producent / kraj pochodzenia /  | Podać |  | Bez punktacji |
|  | Wyrób fabrycznie nowy z 2020 roku  | Tak Podać |  | Bez punktacji |
|  | Deklaracja zgodności i CE  | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Bezdotykowy, elektroniczny, na podczerwień, pomiar na czole, temperatura ciała | TAK  |  | Bez punktacji |
|  | Miejsce pomiaru czoło, przedmiot, pomieszczenie | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Wymiary maks. 138×95×40mm | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Waga max. urządzenia 90 g bez baterii | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Automatyczne wyłączenie  | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Dokładność pomiaru w zakresie : 34.0~34.9°C:±0.3 °C / 93.2~94.8°F: ±0.5°F;w z akresie 35.0~42.0°C: ±0.2 °C / 95.0~107.6°F:±0.4°F; w z akresie 42.1~43.0°C: ±0.3 °C 107.8~109.4°F:±0.5°F w trybie Powierzchnia: ±0,2°C/0.3°F | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Zakres pomiaru Tryb ciało 34,0~43,0°C (93.2~109.4°F);Tryb Obiekt 0~100°C (32~212°F) | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Podziałka na wyświetlaczu 0.1°C (0.1°F) | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Wyposażenie : 2 baterie alkaliczne typu AAA | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Deklaracje zgodności, Certyfikaty CE oraz inne dokumenty potwierdzające, że oferowane urządzenie medyczne jest dopuszczone do obrotu i używania zgodnie z ustawą o wyrobach medycznych z dnia 20 maja 2010 r. (Dz. U. 2020 r., poz. 186 t.j.) | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Gwarancja min. 24 miesiące | TAK |  | Bez punktacji |
|  | W okresie gwarancji wykonywanie przeglądów zgodnie z wymaganiami/zaleceniami producenta – bez dodatkowych opłat. | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Instrukcja obsługi w języku polskim | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Szkolenie personelu | TAK |  | Bez punktacji |
| 6. Stetoskopy - 2 szt. |
| WYMAGANIA OGÓLNE |
|  | Oferowany model / producent / kraj pochodzenia /  | Podać |  | Bez punktacji |
|  | Produkt nowy z 2020 roku  | Tak Podać |  | Bez punktacji |
|  | Deklaracja zgodności i CE  | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Stetoskop do zastosowania w badaniach internistycznych | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Klasa I urządzeń medycznych | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Materiał głowicy: stal nierdzewna | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Głowica dwustronna | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Typ Membrany : standardowy | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Przewód dwukanałowy typ PVC nie zawiera latexu | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Średnica dużej membrany max. 44 mm | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Średnica małej membrany/lejek 30 mm | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Długość całkowita max. 730 mm | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Wysokość max. 22 mm | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Główne elementy pomiarowe chromowane | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Waga max. 250 g | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Deklaracje zgodności, Certyfikaty CE oraz inne dokumenty potwierdzające, że oferowane urządzenie medyczne jest dopuszczone do obrotu i używania zgodnie z ustawą o wyrobach medycznych z dnia 20 maja 2010 r. (Dz. U. 2020 r., poz. 186 t.j.) | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Gwarancja min. 24 miesiące | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Instrukcja obsługi w języku polskim | TAK |  | Bez punktacji |
| 7. Lodówka chłodziarka przeszklona do leków - 1 szt. |
| WYMAGANIA OGÓLNE |
|  | Oferowany model / producent / kraj pochodzenia /  | Podać |  | Bez punktacji |
|  | Produkt nowy z 2020 roku  | Tak Podać |  | Bez punktacji |
|  | Deklaracja zgodności i CE  | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Lodówka medyczna pozwalająca na prawidłowe przechowywanie leków i szczepionek oraz innych produktów wymagających chłodnego otoczenia. | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Drzwi: przeszklone ze szkła termoizolacyjnego | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Zakres temperatury [°C]: temp. nominalna + 5 | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Napięcie (V): 220-240 | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Pojemność całkowita brutto / użytkowa (litry): 152/109 | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Wymiary zewnętrzne (S/G/W) (mm): 597 / 615 / 820 | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Wymiary wewnętrzne (S/G/W) (mm): 440 / 435 / 670 | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Układ chłodzenia : dynamiczny | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Metoda odszraniania : automatyczna | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Sterowanie : elektroniczne | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Interfejs : RS 485 | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Materiał obudowy : stal | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Kolor : biały | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Wnętrz z tworzywa sztucznego w kolorze białym , ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Maksymalne obciążenie półki : 45 kg | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Liczba półek : cztery w tym trzy regulowane | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Wskaźnik temperatury : zewnętrzny cyfrowy | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Oświetlenie wewnętrzne : pionowe LED oddzielnie włączane | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Alarm braku zasilania, bezpośrednio po awarii zasilania do min. 12 godz. | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Deklaracje zgodności, Certyfikaty CE oraz inne dokumenty potwierdzające, że oferowane urządzenie medyczne jest dopuszczone do obrotu i używania zgodnie z ustawą o wyrobach medycznych z dnia 20 maja 2010 r. (Dz. U. 2020 r., poz. 186 t.j.) | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Gwarancja min. 24 miesiące | TAK |  | Bez punktacji |
|  | W okresie gwarancji wykonywanie przeglądów zgodnie z wymaganiami/zaleceniami producenta – bez dodatkowych opłat. | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Instrukcja obsługi w języku polskim | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Szkolenie personelu | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Serwis autoryzowany na terenie kraju (nazwa i adres) | TAK, podać  |  | Bez punktacji |
| 8 . Strzygarka chirurgiczna - 1 szt. |
| WYMAGANIA OGÓLNE |
|  | Oferowany model / producent / kraj pochodzenia /  | Podać |  | Bez punktacji |
|  | Produkt nowy z 2020 roku  | Tak Podać |  | Bez punktacji |
|  | Strzygarka chirurgiczna z ruchomym ostrzem wraz z ładowarką | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Konstrukcja ostrza ma zapewniić efektywne strzyżenie zarówno przy trzymaniu ostrza płasko przy skórze jak i po kątem. | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Czyszczenie dzięki możliwości opłukania wodą i wytarcia środkiem dezynfekującym. | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Do wszystkich rodzajów włosów z głowy i ciała - cienkie i grube, mokre i suche. | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Dla zastosowań przedoperacyjnych, neurologicznych, sercowych, położniczych oraz ratowniczych. | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Deklaracje zgodności, Certyfikaty CE oraz inne dokumenty potwierdzające, że oferowane urządzenie medyczne jest dopuszczone do obrotu i używania zgodnie z ustawą o wyrobach medycznych z dnia 20 maja 2010 r. (Dz. U. 2020 r., poz. 186 t.j.) | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Gwarancja min. 24 miesiące | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Instrukcja obsługi w języku polskim | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Serwis autoryzowany na terenie kraju (nazwa i adres) | TAK, podać  |  | Bez punktacji |
| 9 . Materac przeciwodleżynowy – 2 szt.  |
| WYMAGANIA OGÓLNE |
|  | Oferowany model / producent / kraj pochodzenia /  | Podać |  | Bez punktacji |
|  | Produkt nowy z 2020 roku  | Tak Podać |  | Bez punktacji |
|  | Deklaracja zgodności i CE  | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Materac pneumatyczny przeciwodleżynowy zmiennociśnieniowy "rurowy" z pompą | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Dwie niezależne sekcje materaca napełniane są naprzemiennie przez specjalną pompę. | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Ciśnienie powietrza w materacu dostosowywane jest (zwiększane lub zmniejszane) w zależności od wagi pacjenta. | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Dane techniczne pompy:• rodzaj: zmiennociśnieniowa• płynna regulacja ciśnienia• ciśnienie robocze: 40 do 100mmHg• czas pełnego cyklu: 6 minut• specjalne haki służące do zawieszenia na łóżku | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Dane techniczne podkładu:• materiał: nylon + PVC• ilość komór: 20• wymiary po napompowaniu: 200 cm x 86 cm x 10 cm• mocowanie: na istniejący materac (2 zakładki) | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Deklaracje zgodności, Certyfikaty CE oraz inne dokumenty potwierdzające, że oferowane urządzenie medyczne jest dopuszczone do obrotu i używania zgodnie z ustawą o wyrobach medycznych z dnia 20 maja 2010 r. (Dz. U. 2020 r., poz. 186 t.j.) | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Gwarancja min. 24 miesiące | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Instrukcja obsługi w języku polskim | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Szkolenie personelu | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Serwis autoryzowany na terenie kraju (nazwa i adres) | TAK, podać  |  | Bez punktacji |
| 10. Chodzik – 1 szt.  |
| WYMAGANIA OGÓLNE |
|  | Oferowany model / producent / kraj pochodzenia /  | Podać |  | Bez punktacji |
|  | Produkt nowy z 2020 roku  | Tak Podać |  | Bez punktacji |
|  | Chodzik na kółkach  | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Konstrukcja aluminiowa  | TAK |  | Bez punktacji |
|  | o bardzo małej wadze, zaledwie 6,6 kg. W zestawie jest również koszyk, taca, siedzisko z oparciem oraz uchwyt na laskę. Maks. obciążenie 120 kg. | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Ergonomiczny uchwyt z możliwością regulacji wysokości uchwytów (na wysokość 83-93,5 cm) | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Zaciąganie i zwalnianie hamulców | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Wymiar całkowity: 63 x 61 x 83 – 93,5 cm | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Szerokość x Głębokość x Wysokość siedziska: 28 cm x 63 cm x 100 cm | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Średnica/szerokość kółek: 190/35 mm | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Masa całkowita: max. 6,6 kg | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Maks. obciążenie: min. . 120 kg | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Wyposażenie: • 1 x Koszyk• 1 x Taca• 1 x Siedzisko z oparciem• 1 x Uchwyt na laskę | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Gwarancja min. 24 miesiące | TAK |  | Bez punktacji |
| 11 . Wózek do przewożenia chorych w pozycji siedzącej – 1 szt.  |
| WYMAGANIA OGÓLNE |
|  | Oferowany model / producent / kraj pochodzenia /  | Podać |  | Bez punktacji |
|  | Produkt nowy z 2020 roku  | Tak Podać |  | Bez punktacji |
|  | Konstrukcja stalowa pokryta lakierem epoksydowym | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Koła tylne o śr. 300 mm ± 10 mm z hamulcem centralnym uruchamianym przez personel | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Obrotowe przednie koła o śr. 125 mm ± 5 mm | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Siedzisko i oparcie tapicerowane materiałem odpornym na dezynfekcję. Materace piankowe o grubości min. 5 cm | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Minimum 3 kolory do wyboru przez Zamawiającego  | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Wymiary siedziska oraz oparcia 45x45 cm ±5cm | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Wysokość siedziska 50 cm ±5cm | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Wymiary całkowite [dł. x szer. x wys.] nie przekraczające 105x80x100 cm. | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Wózek wyposażony w przesuwny podnóżek z blokadą | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Wózek wyposażony w poliuretanowe uchylne podłokietniki | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Wózek wyposażony w uchwyt kroplówki oraz uchwyt do pchania dla personelu | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Pod siedzeniem półka na drobne rzeczy pacjenta  | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Waga wózka max. 35 kg | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Dopuszczalne obciążenie min. 200 kg | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Możliwość koszowego składowania (ustawiania) wózków jeden w drugi | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Deklaracje zgodności, Certyfikaty CE oraz inne dokumenty potwierdzające, że oferowane urządzenie medyczne jest dopuszczone do obrotu i używania zgodnie z ustawą o wyrobach medycznych z dnia 20 maja 2010 r. (Dz. U. 2020 r., poz. 186 t.j.) | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Gwarancja min. 24 miesiące | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Instrukcja obsługi w języku polskim | TAK |  | Bez punktacji |
| 12. Waga lekarska ze wzrostomierzem - 2 szt. |
| WYMAGANIA OGÓLNE |
|  | Oferowany model / producent / kraj pochodzenia /  | Podać |  | Bez punktacji |
|  | Urządzenie fabrycznie nowe z 2020 roku  | Tak Podać |  | Bez punktacji |
|  | Deklaracja zgodności i CE  | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Waga kolumnowa dopuszczona do stosowania w jednostkach służby zdrowia wyposażona we wzrostomierz teleskopowy | TAK  |  | Bez punktacji |
|  | Elementy obsługowe i wyświetlacz w module wyświetlacza na kolumnie | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Wysokość wyświetlanych cyfr 20 mm | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Waga wyposażona w rolki umożliwiające jej przemieszczanie.  | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Zasilaniu bateryjne - nie wymaga dostępu do gniazdka elektrycznego | TAK |  | Bez punktacji  |
|  | Teleskopowy wzrostomierz umożliwia jednoczesny pomiar wzrostu (w zakresie od 60 do 200 cm) | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Podziałka: 100 g < 150 kg > 200 g | TAK |  | Bez punktacji  |
|  | Obciążenie maksymalne: 200 kg | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Funkcja obliczania wskaźnika masy ciała BMI | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Funkcja umożliwiająca zatrzymanie wyniku ważenia pacjenta |  |  |  |
|  | Funkcji TARA | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Do wagi dołączony zasilacz sieciowy. | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Waga legalizowana. | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Wymiary maksymalne : 295 x 835 x 420 mm | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Deklaracje zgodności, Certyfikaty CE oraz inne dokumenty potwierdzające, że oferowane urządzenie medyczne jest dopuszczone do obrotu i używania zgodnie z ustawą o wyrobach medycznych z dnia 20 maja 2010 r. (Dz. U. 2020 r., poz. 186 t.j.) | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Gwarancja min. 24 miesiące | TAK |  | Bez punktacji |
|  | W okresie gwarancji wykonywanie przeglądów zgodnie z wymaganiami/zaleceniami producenta – bez dodatkowych opłat. | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Instrukcja obsługi w języku polskim | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Szkolenie personelu | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Serwis autoryzowany na terenie kraju (nazwa i adres) | TAK, podać  |  | Bez punktacji |
| 13. Dozownik (przepływomierz ) tlenu medycznego – 6 szt.  |
| WYMAGANIA OGÓLNE |
|  | Oferowany model / producent / kraj pochodzenia /  | Podać |  | Bez punktacji |
|  | Produkt nowy z 2020 roku  | Tak Podać |  | Bez punktacji |
|  | Przepływomierz tlenu rotametryczny (dozownik) montowany do punktu poboru lub mocowany na szynie. | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Możliwy nastaw przepływu w zakresie: 0-15 l/min | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Części metalowe chromowane.  | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Max ciśnienie 600 kPa | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Wejście: system AGA | TAK |  | Bez punktacji |
|  | W dostawie : - 3 szt. dozowników z wtykiem krótkim- 3 szt. dozowników z wtykiem długimDostosowane do posiadanych przez Zamawiającego paneli nadłóżkowych | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Gwint do butelki nawilżacza 9/16 | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Uchwyt mocowania szynowego uniwersalny o rozstawie 25-30x10 mm | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Gwarancja min. 24 miesiące | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Instrukcja obsługi w języku polskim | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Serwis autoryzowany na terenie kraju (nazwa i adres) | TAK, podać  |  | Bez punktacji |
| 14. Regulator próżni – 4 szt.  |
| WYMAGANIA OGÓLNE |
|  | Oferowany model / producent / kraj pochodzenia /  | Podać |  | Bez punktacji |
|  | Produkt nowy z 2020 roku  | Tak Podać |  | Bez punktacji |
|  | Regulator próżni przeznaczony do zasilania z instalacji centralnej próżni, służący do płynnej regulacji i pomiaru poziomu podciśnienia podczas odsysania | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Urządzenie składa się z korpusu wykonanego z technopolimerów, który mieści przycisk szybkiego odcięcia podciśnienia I-0, pokrętło regulacji ssania i manometr próżni o skali zależnej od modelu (250, 600 i 1000 mbar) | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Regulator próżni połączony z pojemnikiem bezpieczeństwa poprzez zintegrowane szybkozłącze. | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Z wtykiem do punktów poboru próżni w systemach: AGA | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Wyposażony w gwintowane złącze wylotowe G1/2” do bezpośredniego lub pośredniego podłączenia do pojemnika gromadzenia odsysanych cieczy | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Zakres regulacji próżni : 0 ÷ -250 mbar | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Maksymalny stopień ssania 50 l/min (+/- 5 l/min) do - 220 mbar | TAK |  | Bez punktacji |
|  | W dostawie :- regulator próżni z bezpośrednim wtykiem do punktu poboru – 2 szt.- regulator do montażu na szynie – 2 szt. | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Gwarancja min. 24 miesiące | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Instrukcja obsługi w języku polskim | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Szkolenie personelu | TAK |  | Bez punktacji |
|  | Serwis autoryzowany na terenie kraju (nazwa i adres) | TAK, podać  |  | Bez punktacji |

\*wypełnia Wykonawca

Oferta nie spełniająca parametrów granicznych podlega odrzuceniu bez dalszego rozpatrywania.

Oświadczamy, że:

• oferowany przez nas sprzęt jest nowy, nie był przedmiotem ekspozycji, wystaw itp.;

• oferowane przez nas urządzenie jest gotowe do pracy, zawiera wszystkie niezbędne akcesoria, bez dodatkowych zakupów i inwestycji (poza materiałami eksploatacyjnymi)

• zobowiązujemy się do dostarczenia, montażu i uruchomienia sprzętu w miejscu jego przeznaczenia

• zobowiązujemy się do przeszkolenia personelu w obsłudze urządzenia

• przeglądy techniczne wymagane przez producenta w okresie gwarancji na koszt wykonawcy

• ostatni przegląd w ostatnim miesiącu gwarancji

• inne (jeśli dotyczy): ........................................................................................................................

……………………………………………………

Data i podpis Wykonawcy