**Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego Szczegółowy opis zamówienia Zapytanie nr 1/EFRR/10.1/2022**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa przedmiotu zamówienia** | **Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia Pakiet I** | **Parametr wymagany** | | | **Parametr oferowany (oznacza bezwzględny wymóg, brak żądanego parametru lub niewypełnianie pola odpowiedzi spowoduje odrzucenie oferty)** |
| 1. | Zakup aparatu USG 1 szt.  Kod CPV 33112200-0 Aparaty ultrasonograficzne | Parametry techniczne nie gorsze niż:   * Monitor 21.5” LCD * Wbudowany system archiwizacji pozwalający na zapis danych pacjenta, obrazów statycznych pętli obrazowych i raportów z badania wyposażony w zintegrowaną nagrywarkę płyt CD-RW, DVDR/RW oraz możliwości zapisu na kartach pamięci typu flash (pen driver) po wyjściu USB. * 3 aktywne gniazda do podłączenia głowic wyłącznie elektronicznych * Głębokość obrazowania od 0 do 33 cm   Tryb Pracy:   * B-Mode * Obrazowanie Harmoniczne z kodowaniem cyfrowym * M-Mode * Kolor Doppler (CFM) * Color Flow * Power Dopppler (PDI) z mapami kierunkowymi * Doppler Pulsacyjny (PW Doppler) * M-Color Flow Mode   Głowice elektroniczne szerokopasmowe wieloczęstotliwościowe:   * Głowica liniowa 12L-RS 4.2 – 13.02 MHz – 1 szt. * Głowica convex 4C- RS 2.0 – 5.0 MHz – 1 szt.   Urządzenia perfekcyjne:   * Cyfrowy videoprinter czarno – biały – 1 szt. |  | | |  |
| 2. | Zakup Spirometru 1 szt.  Kod CPV:33124100- 6 Urządzenie diagnostyczne | Parametry techniczne nie gorsze niż:   * Profesjonalny spirometr z kolorowym ekranem dotykowym 5,7” * 49 parametrów spirometrycznych * Zintegrowana drukarka na standardowy papier 112mm * Spirometria wdechowa i wydechowa * Spirometria natężona, * Spirometria swobodna i MVV |  |  | | |
| 3. | Zakup aparatu EKG 1 szt.  Kod CPV: 33123200-0 Urządzenia do elektrokardiografii | Parametry techniczne nie gorsze niż:   * 12-kanałów * kolorowy ekranem dotykowym 5,7" * szerokość wydruku 210mm (A4) * podgląd 12 kanałów na ekranie * Interfejs RS 232, USB, LAN (opcja), Wi-Fi (opcja) Wi-Fi & LAN * automatyczny przesył zapisów EKG * rodzaj wydruku - termiczny/zewnętrzna drukarka atramentowa lub laserowa * prędkość przesuwu 5, 10, 25, 50 mm/s * ilość drukowanych odprowadzeń 3, 4, 6, 12, 3 × 4 + 1, 3 × 4 + 2, 3 × 4 + 3, 4 × 3 + 1, 6 × 2 + 1, 6 × 2 + 2 * rejestracja w trybie automatycznym - rzeczywisty, synchro * detekcja kardiostymulatorów * czułość 2.5, 5, 10, 20 mm/mV * ilość badań w pamięci aparatu (10s) – 400 * długi zapis EKG 1/2 odprowadzenia 10/10 min * Ilość profili w trybie automatycznym i ręcznym – nieograniczona * Ilość profili długiego EKG -nieograniczona |  | |  | |
| 4. | Zakup chłodziarki z rejestratorem temperatury 1 szt.  Kod CPV: 42513210-0 Witryny chłodnicze | Parametry techniczne nie gorsze niż:   * zewnętrzny cyfrowy wyświetlacz temperatury * elektroniczny moduł kontroli temperatury umożliwiający ustawienie odpowiedniej temperatury w zakresie od +2°C do +8°C * Pojemność brutto, w litrach 306 * Pojemność dostępna pod przechowywanie materiałów biologicznych, w litrach: 281 * Zakres temperatur, °C +2 do +8 * Zużycie energii (przy stabilnym działaniu) przy temp. zewn. 25°C na 24 godziny, kWh 1,99 * Obciążenie znamionowe, W 250 * Czynnik chłodniczy R600a * Zewnętrzny panel sterujący * Elektroniczne sterowanie temperaturą * Szklane drzwi z możliwością obustronnego montażu * Wbudowany zamek * Alarm dźwiękowy i wizualny w przypadku zmian temperatury i niedomkniętych drzwi |  | |  | |
| 5. | Zakup pulsoksymetru napalcowego 2 szt.  Kod CPV: 33100000-1 Urządzenia medyczne | Parametry techniczne nie gorsze niż:   * Wyświetlacz: wysokiej rozdzielczości, 128 x 64 piksele, kolorowy (OLED) * Saturacja: zakres 70-100% SpO2, dokładność +/- 2% * Tętno: zakres 25-250 bpm. Dokładność pomiaru (+/- 3%) * Sensory: Światło czerwone: 660 nm (długość światła), światło podczerwone: 905 nm * Źródło zasilania: 2 baterie 1,5V typu AAA |  | |  | |
| 6. | Zakup maty pomiarowej dla dzieci 1 szt.  Kod CPV: 38300000-8 Przyrządy do pomiaru | Parametry techniczne nie gorsze niż:   * Zakres pomiaru w cm: 10 - 99 cm * Podziałka: 5 mm * Funkcje: Montaż ścienny, Pomiar w pozycji leżącej Do mobilnego mierzenia |  | |  | |
| 7. | Zakup resuscytatora  1 szt.  Kod CPV: 33171200-1 Przyrządy do resuscytacji | Parametry techniczne nie gorsze niż:   * sterylizacja w autoklawie w temperaturze 134°C włącznie z maską i rezerwuarem tlenu * Przeznaczenie: do wentylacji pacjentów dorosłych o masie ciała powyżej 30 kg * Zawór bezpieczeństwa: 40 cm H2O, możliwość wyłączenia zaworu * Objętość worka: 1475 ml * Objętość oddechowa: 1100 ml * Objętość rezerwuaru tlenu nadającego się do sterylizacji w autoklawie: 1500 ml * Rodzaj maski twarzowej: silikonowa, z pompowanym mankietem, rozmiar 5 |  | |  | |
| 8. | Zakup toreb lekarskich 2 szt.  Kod CPV: 33196000-0 Pomoce medyczne | Parametry techniczne nie gorsze niż:   * Obszerna komora główna * Kieszenie na przybory |  | |  | |
| 9. | Zakup toreb pielęgniarskich 2 szt.  Kod CPV: 33196000-0 Pomoce medyczne | Parametry techniczne nie gorsze niż:   * Wykonanie zgodnie z zaleceniami koordynatora ds. ratownictwa medycznego * Trzy przegrody w komorze głównej, uchwyty na butle tlenowe |  | |  | |
| 10. | Zakup otoskopu 2 szt.  Kod CPV: 33100000-1 Urządzenia medyczne | Parametry techniczne nie gorsze niż:   * źródło światła ksenon/led * Obrotowa soczewka powiększająca 3x |  | |  | |
| **L.p.** | **Nazwa przedmiotu zamówienia** | **Szczegółowy opis wymagań Pakiet II** | **Parametr wymagany** | | **Parametr oferowany (oznacza bezwzględny wymóg, brak żądanego parametru lub niewypełnianie pola odpowiedzi spowoduje odrzucenie oferty)** | |
| 1. | Zakup zestawu komputerowego 3 szt. | Parametry nie gorsze niż:   * Procesor: Intel Core i5-10400 * Pamięć RAM: 8GB DIMM DDR4 * Dysk twardy: 256GB SSD * Typ karty graficznej: Intel HD Graphics 630 * System operacyjny: Windows 10 Pro * Monitor: 23,8 cala 16:9 * Przekątna ekranu 23,8 cala 16:9 * Matryca: Full HD (1920 x 1080) TFT IPS LED * Złącza wejściowe: 1xDP 1.2, 1Xvga |  | | |  |
| 2. | Zakup drukarki laserowej 2 szt. | Parametry nie gorsze niż:   * Maksymalny format papieru A4 * Szybkość druku mono 38 str/min * Interfejs USB / RJ45 / WiFi * Rozdzielczość w poziomie mono 1200 dpi * Rozdzielczość w pionie mono 1200 dpi * Rozdzielczość skanera 1200 x 1200 dpi * Pamięć 256 MB * Dupleks   System operacyjny Windows Vista, 7, 8, 8,1, 10, Mac OS X, Linux |  | | |  |
| 3. | Zakup zasilacza awaryjnego UPS 1 szt. | Parametry nie gorsze niż:   * USB * Liczba gniazd 3 * Typ wolnostojący * Czas przełączenia 5 ms * Napięcie zasilania 230V V * Napięcie wejściowe 230 V * Częstotliwość 50Hz * Filtracja napięcia wyjściowego Filtr przeciwzakłóceniowy RFI/EMI, tłumik warystorowy * Zabezpieczenie przeciążeniowe Bezpiecznik topikowy * Zabezpieczenie przeciwzwarciowe akumulat Elektroniczne * Zabezpieczenie przeciążeniowe akumulator Elektroniczne * Czas podtrzymania 2,4-13,9 min, * Sygnalizacja Optyczno- akustyczna * GNIAZDA 4X IEC320 |  |  | | |