Opis przedmiotu zamówienia

Część III – ***Dostawa wyposażenia medycznego do nowo budowanego Ośrodka Zdrowia w miejscowości Luboszyce***

W ramach zadania pn.:

***Modernizacja Sali gimnastycznej przy PSP w Jełowej oraz wyposażenie wielofunkcyjnego budynku użyteczności publicznej w Luboszycach***

1. **Warunki realizacji zamówienia**
	1. Wykonawca dostarczy wyposażenie bezpośrednio do budynku Ośrodka Zdrowia w m. Luboszyce znajdującego się przy ul. Kościelnej**,**
	2. Dostawa będzie uzgodniona szczegółowo pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą. Wykonawca zobowiązany jest we własnym zakresie zapewnić rozładunek elementów zamówienia oraz wniesienie i ulokowanie w odpowiednim pomieszczeniu wraz z montażem.
	3. Wykonawca zapewni takie opakowanie sprzętu, jakie jest wymagane, żeby nie dopuścić do jego uszkodzenia lub pogorszenia jego jakości w trakcie transportu do miejsca dostawy.
	4. Dostarczony sprzęt musi posiadać wszelkie wymagane prawem aktualne deklaracje zgodności, certyfikaty, oznakowanie i dokumenty stwierdzające dopuszczenie do użytku na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej zgodnie z przepisami ustawy z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (t. j. Dz.U. 2021 poz. 1565) przepisach wykonawczych do tej ustawy oraz innych obowiązujących w tym zakresie przepisach prawnych, a także spełnia inne wymagania (parametry) określone przez Zamawiającego.
	5. Wykonawca zapewni szkolenie osób wskazanych przez Zamawiającego w obsłudze sprzętu medycznego.
	6. Dostarczony sprzęt będzie posiadał ważne przeglądy techniczne potwierdzone wpisami do paszportów technicznych.
	7. Zamawiający dopuszcza sprzęt rekondycjonowany, nie starszy jednak niż 7 lat liczonych od daty produkcji (za wyjątkiem aparatu USG oraz źródeł światła lamp zabiegowych diagnostycznych).
2. **Specyfikacja ilościowa wraz z minimalnymi parametrami technicznymi i funkcjonalnymi:**

**Gabinety komercyjne**

1. Stół diagnostyczno-zabiegowy – 1 szt.:
* Elektryczna regulacja wysokości, za pomocą dźwigni u podstawy konstrukcji (nożnego sterownika)
* 3-segmentowa konstrukcja leża,
* Regulowana sekcja oparcia, możliwość ustawienia w pozycji fotela,
* Sekcja leża regulowana manualnie
* Długość min. 198 cm,
* Szerokość: min. 64 cm, max 68 cm
* Regulacja wysokości w zakresie min. 50 cm,
* Regulacja podgłówka,
* Regulacja oparcia: od 0° do 90°,
* Maksymalne obciążenie: powyżej 160 kg
* Uchwyt na papier
* Mobilny na kółkach, bezpieczny i stabilny hamulec
* Tapicerka wykonana z materiału medycznego, koloru jasno szarego, odporna na środki dezynfekcyjne
1. Stół diagnostyczno-zabiegowy – 2 szt.
* Elektryczna regulacja wysokości, za pomocą dźwigni u podstawy konstrukcji (nożnego sterownika)
* Układ hamulcowy centralny
* Uchwyt na rolkę papieru
* 3-segmentowa konstrukcja leża
* Długość: min. 196 cm
* Szerokość: min. 68 cm, max. 80 cm
* Waga udźwigowa min. 175 kg
* Tapicerka wykonana z materiału medycznego, koloru jasno szarego, odporna na środki dezynfekcyjne
1. Taboret zabiegowy z oparciem – 3 szt.
* Regulacja wysokości w zakresie min. 20 cm
* Możliwość formowania kąta siedziska i oparcia
* Podstawa z 5 kółkami
* Obrotowy
1. Mobilny fotel ginekologiczno-proktologiczny ze sterownikiem nożnym – 1 szt.
* Regulacja pozycji oparcia i pochylenia za pomocą sterownika nożnego
* regulacja wysokości za pomocą sterownika nożnego
* Bezpieczne obciążenie min. 130 kg
* Podpórki pod kolana typu GOEPEL
* Przełącznik / sterownik nożny przewodowy w zestawie
* Tapicerka wykonana z materiału medycznego, koloru jasno szarego, odporna na środki dezynfekcyjne,
* Podnóżek sztywny, zdejmowany (Leżanka)
* Dodatkowy podnóżek sztywny 90° z rolką podpierającą kolana, (proktologia)

**Wymiary:**

* Długość leża (wraz z podpórką pod nogi): min 178 cm,
* Szerokość leża min. 58 cm, szerokość całkowita: min. 62 cm
* Długość podstawy: min. 110 cm
* Max. wysokość siedziska: 110 cm
* Min. wysokość siedziska: 50 cm
1. Ultrasonograf, Aparat USG
* Ekran dotykowy
* Monitor min. 18'' LED
* Sloty na głowice – min. 4 szt.
* **Głowice – min. 3 szt.:**

Convex 3D/4D

Endowaginalna 3D/4D

Liniowa

* Oprogramowanie – mile widziane następujące programy:

HD LIVE, Color Doppler, PW Doppler, M-Mode, Angio Advanced 4D, DICOM, SonoNT, Vocal II, Advanced VCI, Advanced STIC ATO, Coded Harmonics, CE, HD-Flow, B-Flow, Tissue Doppler, XTD, SRI II, CrossXBeam, Sono RS Scan Assistant, Virtual Convex, AMM, Elastography, HDlive Silhouette

* Nie starszy niż 5 lat od daty produkcji
1. Lampa diagnostyczno-zabiegowa, stojąca, na statywie – 2 szt.

Minimalne parametry:

* Lampa na statywie jezdnym, z wbudowanym transformatorem, regulacją koloru, przyciemnianiem, ramieniem o zasięgu min. 100 cm z wejściem na kabel
* Emisja min. 60 000 luksów jasnego światła z odległości 0,5 m,
* Możliwość zmiany ustawienia intensywności światła za pomocą ustawień, zapewniających odpowiedni poziom intensywności dla wszystkich procedur
* Mile widziana aktywna ochrona przed mikroorganizmami (np. powłoka zawierająca czynną substancję antybakteryjną)
* Regulacja temperatury barwowej źródła światła: min. ustawienie ciepłej bieli (3500°K) oraz ustawienie bieli dziennej (4500°K).
* Głowica lampy obracana o 360°
* Żywotność diod LED min. 30 000 godzin
* Brak promieniowania podczerwonego
* Wymiary czaszy lampy: min. 20 cm x 24 cm
* Max. wysokość: 200 cm
* Źródło światła: nowe

**Rehabilitacja:**

**Przewijak** – 1 szt.

Minimalne parametry:

* stanowisko do przewijania dzieci i niemowląt składane, naścienne
* Solidność – materiał polietylen HDPE
* Wymiary: min. wysokość 500 mm / min. szerokość 800 mm,
* max. obciążenie: min. 90 kg

Kabina do zawieszeń i ćwiczeń wraz z wyposażeniem – UGUL:

* min. wymiar 2 m x 2 m
* zawiera linki, podwieszki, pasy i obciążniki

**Gabinety POZ:**

* 1. Stół diagnostyczno-zabiegowy – 5 szt.:
* Elektryczna regulacja wysokości, za pomocą dźwigni u podstawy konstrukcji (nożnego sterownika)
* 3-segmentowa konstrukcja leża
* Regulowana sekcja oparcia, możliwość ustawienia w pozycji fotela (regulacja oparcia: od 0° do 90°),
* Sekcja leża regulowana
* Długość: min. 198 cm,
* Szerokość: min. 64 cm, max 68 cm
* Regulacja wysokości w zakresie min. 50 cm,
* Regulacja podgłówka
* Maksymalne obciążenie: powyżej 160 kg
* Uchwyt na papier
* Mobilny na kółkach, bezpieczny i stabilny hamulec
* Tapicerka wykonana z materiału medycznego, koloru jasno szarego, odporna na środki dezynfekcyjne
	1. Szafka na leki/wózek mobilny – 1 szt.
* Blat roboczy z krawędzią zapobiegającą rozlaniu
* Szuflady – łatwo wysuwane prowadnice, podnoszone do czyszczenia
* Duże kółka ułatwiające przemieszczanie
* Zamykanie na klucz
* Min. 2 demontowalne pojemniki po bokach na akcesoria
* Min. 6 szuflad
* Wymiary blatu: szer. min. 55 cm x min. gł. 40 cm
	1. Stanowisko do badania niemowląt z półką – 3 szt.
* Wysokość – min. 75 cm
* Szerokość – min. 100 cm
* Głębokość – min. 70 cm
* Osłony blatu – min. 100 x 74 cm
* Wyposażenie – 1 półka dolna o min. udźwigu 10 kg
* Podstawa na kółkach
* Dopuszczalne maksymalne obciążenie – min. 100 kg
* Stelaż – konstrukcja – profile stalowe
* Blat – wypełnienie pianka PU
	1. Waga niemowlęca - 1 szt.
* Zdejmowana szalka ważąca
* Funkcja tara, HOLD
* Funkcja Breast-Milk-Intake
* Klasa dokładności III
* Również do ważenia dzieci (do maks. 20 kg)
	1. Waga medyczna – 1 szt.
* Max obciążenie min. 150 kg
* Wyjmowana misa dla dzieci
* Możliwość pomiaru BMI pacjenta
* Siedzisko dla dzieci/osób starszych
* Wysoka dokładność ważenia: min 20 g dla niemowląt, min 50 g dla pozostałych
	1. Defibrylator – 2 szt.:
* Dwufazowy
* Tryby pracy/funkcje: AED, manualny, elektrostymulacja (pacer)
* Zestaw z tzw. twardymi łyżkami
* Monitorowanie parametrów EKG
* Przewód quick-combo
* Drukarka
* Wbudowany akumulator 12V min. 2500mAh
* Nie starszy niż 7 lat od daty produkcji
	1. Monitor funkcji życiowych – 2 szt.
* Posiadający funkcję mierzenia temperatury, ciśnienia, saturacji
* Zakres zastosowań: dorośli, dzieci, noworodki
* Statyw jezdny z koszyczkiem na kable
* Ekran dotykowy, LCD, kolorowy
* Zestaw przewodów
	1. Taboret lekarski obrotowy – 2 szt.
* Regulacja wysokości za pomocą sprężyny gazowej w zakresie min. 12 cm
* Obrotowy
* Średnica siedziska min. 35 cm
* Mobilny, na kółkach
* Tapicerka wykonana z materiału medycznego, koloru jasno szarego, odporna na środki dezynfekcyjne,
* Wykonany z wysokiej jakości stali nierdzewnej i/lub aluminium
	1. Holter EKG – 3 szt.
* 3-kanałowy holter długoterminowy
* Wyświetlacz LCD
* Bezprzewodowa komunikacja z komputerem przez Bluetooth
* Przycisk zdarzeń – do użytku przez pacjenta
* HR i trendy ST
* Filtr EKG – poprawa jakości sygnału
* Automatyczna ocena długoterminowego zapisu EKG
* Czujnik wykrywania ruchu 3D
* Oblicza – min. ST, QT, AF, HRV, MIKRO-TWA
* Opcje edytowania i drukowania wyników
* Analiza arytmii
* Podgląd zdarzeń
* Opracowanie raportu
* Interfejsy: min GDT, DICOM, HL-7
* Analiza stymulatora
* Czas nagrywania – min. 24, 48, 72 godziny
* W komplecie z oprogramowaniem – mile widziane Cardiospy