

Specyfikacja zakupowanego sprzętu / wyposażenia

Tytuł projektu:
Rozbudowa i nadbudowa Przyczodni
Miejskiej w Pleszyczach (etap IV) na
potrzeby opieki koordynowanej w POZ i
AOS.

LP	Nazwa wydatku	Wartość ogółem	Wydatki kwalifikowane	Wydatki niekwalifikowane	Dofinansowanie (PLN)	Dofinansowanie (%)	szt./zestaw	Opis	Wykorzystanie
1.	Kolumna chirurgiczna	86 400,00 zł	86 400,00 zł	0,00 zł	73 400,00 zł	85%	1 szt.	Umożliwia zawieszenie aparatury chirurgicznej na półkach i doprowadzenie zasilania. Wymagane parametry techniczne - zawieszenie: obciążenie dopuszczalne co najmniej 200 kg; maksymalny zasięg ramienia głównego (promień) 1300 mm; maksymalny zasięg ramienia dolnego (promień) 1000 mm; zasięg 330° rotacji we wszystkich punktach. Dodatkowo wyposażenie: listwy do mocowania wyposażenia; kosze i pojemniki; uchwyty np. na kroplówki, ssak; szuflady.	sala zabiegowa
2.	Lampa chirurgiczna	37 800,00 zł	37 800,00 zł	0,00 zł	32 130,00 zł	85%	1 szt.	Wymagane parametry techniczne - średnica kopuły 64 cm; natężenie 80,000 - 160,000 lux; średnica plamy świetlnej 15 - 29 cm; głębokość światła 80 cm; wskaźnik odwzorowania barw 95 Ra; temperatura barwowa (standard) 4,500 K; regulacja temperatury 3,600 - 5,000 K, odwracanie kierunku światła o 180°, ramiona przemieszczające się o 360° rotacji w każdej osi.	sala zabiegowa
3.	Stół chirurgiczny	54 000,00 zł	54 000,00 zł	0,00 zł	45 900,00 zł	85%	1 szt.	Parametry techniczne: sterowany elektrycznie (w tym z regulacją kąta zagłówka i wysokości leża), zakres regulacji pozycji: Trendelenburga min. 30°, anty- Trendelenburga min. 30°, długość całkowita 2000 (+/- 40 mm), szerokość całkowita: 650 mm (=/- 20 mm), konstrukcja oparta na 2 kolumnach, dwusegmentowy (1 segment – zagłówek tapicerowany, 2 segment- jednolite tapicerowane bezszwowe leże), nośność min. 250 kg.	sala zabiegowa
4.	Diatermia	54 000,00 zł	54 000,00 zł	0,00 zł	45 900,00 zł	85%	1 szt.	wymagania techniczne: wózek pod diatermię, włącznik nożny dwuprzyciskowy, elektrody bierne wielorazowe, kable do argonu, polipektomi, pojemnik do sterylizacji elektrod, elektrody giętkie arganowe, kable do artroskopii, kable do koagulacji bipolarnej, uchwyty. Funkcje diatermii w obwodach: monopolarnym – cięcie czyste, cięcie koagulujące, koagulacja miękka, koagulacja forsowna, koagulacja natryskowa, koagulacja argonowa; bipolarnym – koagulacja, cięcie; argonowym – ciśnienie wejściowe gazu, wypływ gazu.	sala zabiegowa
5.	Stół zabiegowy	10 800,00 zł	10 800,00 zł	0,00 zł	9 180,00 zł	85%	4 szt.	wysoka stabilność, regulacja wysokości, bezpieczne obciążenie: min. 180 kg.	Poradnia Leczenia Bólu
6.	Sterylizator z myjką	140 400,00 zł	140 400,00 zł	0,00 zł	119 340,00 zł	85%	1 zestaw	Wymagania techniczne: sterylizator parowy, pojemność ok. 60 litrów, przelotowy, wyposażony w szafkę dolną, stojak, tace, kosze, hak do wyciągania wsadu, demineralizator. Myjka - przeznaczona do mycia i dezynfekcji termicznej różnego typu narzędzi oraz naczyń medycznych i laboratoryjnych, recyrkulacji ciepłej i zimnej wody, temperatura wody regulowana w zależności od rodzaju mytego materiału, sterowanie mikroprocesorowe, min. 3 dowolnie modyfikowane programy	sala zabiegowa
7.	RTG z ramieniem C	378 000,00 zł	378 000,00 zł	0,00 zł	321 300,00 zł	85%	1 szt.	Podstawowe parametry techniczne i eksploatacyjne: głębokość ramienia C - min. 73 cm; odległość SID - min. 100 cm; zakres ruchu poziomego – min. 20 cm; zakres ruchu pionowego – min. 42 cm; zakres ruchu orbitalnego – min. 130°; zakres obrotu – min. ±190 °; zakres ruchu wokół osi pionowej – min. ±10°. Parametry lampy i kolimatora: lampa jedno lub dwuogniskowa ze stacjonarną anodą; małe ognisko – max 0.6 mm; duże ognisko – max. 1.0 mm. Wzmacniacz obrazu: średnica nominalna - min. 23 cm; ilość pól wzmacniacza obrazu – min. 2. Parametry techniczne systemu TV: rozdzielczość kamery -min. 1024x1024 pikseli, 2 monitory zamontowane na osobnym wózku. Archiwizacja: eksport obrazów poprzez nagrywkę CD-ROM w formacie DICOM wraz z przeglądarką; poprzez port USB w formatach co najmniej: DICOM, TIFF oraz AVI. - kolumna chirurgiczna (1 szt.) przeznaczona do instalacji na sali zabiegowej. Umożliwia zawieszenie aparatury chirurgicznej na półkach i doprowadzenie zasilania. Wymagane parametry techniczne - zawieszenie: obciążenie dopuszczalne co najmniej 200 kg; maksymalny zasięg ramienia głównego (promień) 1300 mm; maksymalny zasięg ramienia dolnego (promień) 1000 mm; zasięg 330° rotacji we wszystkich punktach. Dodatkowo wyposażenie: listwy do mocowania wyposażenia; kosze i	sala zabiegowa
8.	Zestaw Halter do całodobowej rejestracji ciśnienia tętniczego	9 720,00 zł	9 720,00 zł	0,00 zł	8 262,00 zł	85%	1 zestaw	pomiar i rejestracja ciśnienia skurczowego, rozkurczowego, średniego krwi oraz częstotliwości rytmu serca, analiza wyników obejmująca statystyki: Max., Min., zakres, UQ, LQ, Mediana, Średnie, SD dla ciśnienia skurczowego, rozkurczowego, średniego oraz częstości rytmu, graficzna i tabelaryczna prezentacja wyników pomiarów Stanowisko Diagnostyki Medycznej typu L, monitorem LCD 19", drukarką laserową A4	Poradnia Geriatryczna
9.	Fotel multifunkcyjny	32 400,00 zł	32 400,00 zł	0,00 zł	27 540,00 zł	85%	2 szt.	wymagania techniczne: leże 3 segmentowe z indywidualną regulacją każdego segmentu, w pełni elektryczny z regulacją wysokości, segmentu pleców, segmentu siedziska, segmentu nożnego oraz funkcji Trendelenburga za pomocą pilota, uchwyt kroplówki, wymiary całkowite: 590x2100 mm (+/- 20 mm), regulacja wysokości: 515-800 mm (+/- 20 mm), Regulacja Trendelenburga -12 °, obciążenie min. 180 kg.	Poradnia Geriatryczna
10.	USG	324 000,00 zł	324 000,00 zł	0,00 zł	275 400,00 zł	85%	1 szt.	Wymagania techniczne: oprogramowanie aplikacyjno-pomiarowe: ogólnobrzuszne; naczyniowe; tarczycza, sutek, jądra; ginekologiczne; położnicze; urologiczne; ortopedyczne; transkranialne, tryby pracy: B; M; Doppler spektralny PWD z zakresem prędkości od max. 0,5 cm/s do min. 10 m/s; Doppler kolorowy CD z zakresem prędkości od max. 0,01 cm/s do min. 450 cm/s; Doppler mocy; tryby łączone Duplex i Triplex; elastografia; pakiet do automatycznej detekcji i pomiaru zmian ogniskowych; szybkość obrazowania do 500 klatek na sekundę; głębokość obrazowania: 0,5 do 30 cm; monitor LCD; archiwizacja obrazów na dysku twardym min. 1 TB oraz na płytach CD/DVD; głowice: liniowa wielorzędowa; konweksowa ogólnobrzuszna; endokawitarna; kąt obrazowania min. 170 stopni.	Poradnia Geriatryczna
11.	Łóżko uniwersalne	47 520,00 zł	47 520,00 zł	0,00 zł	40 392,00 zł	85%	4 szt.	wysoka stabilność, min. wysokość leża poniżej 40 cm, w pełni elektryczne z regulacją wysokości, wyposażone w panel centralny, centralną i kierunkową blokadę kół. Wymiary całkowite: co najmniej 985 x 2205 mm; regulacja wysokości 385 - 765 mm; regulacja przechyłów wzdłużnych ~ +/- 17°; regulacja pleców +75°; regulacja uda +45°; bezpieczne obciążenie: 230 kg	sala zabiegowa, Poradnia Geriatryczna
12.	Pulsoksymetr	2 160,00 zł	2 160,00 zł	0,00 zł	1 836,00 zł	85%	1 szt.	kolorowy wyświetlacz TFT LCD 3": 240 x 400 pikseli, mierzenie saturacji SpO2 oraz tętna w czasie rzeczywistym, wyświetlenie krzywej pletyzmograficznej, tryby pracy: ciągły lub okresowy, mocowanie w pionie lub poziomie, zakres tętna: 15 ~ 300 bpm, dokładność tętna: 15 ~ 300 bpm ± 3 bpm, czas uśrednienia: 2, 4, 8, 12 s	Poradnia Geriatryczna

Specyfikacja zakupowanego sprzętu / wyposażenia

Tytuł projektu:
Rozbudowa i nadbudowa Przzychodni
Miejskiej w Pleszycach (etap IV) na
potrzeby opieki koordynowanej w POZ i
AOS.

13.	Aparat EKG	5 400,00 zł	5 400,00 zł	0,00 zł	4 590,00 zł	85%	1 szt.	12-kanalowy elektrokardiograf, komunikacja z siecią LAN/Internet: bezprzewodowo lub przewodowo, wyświetlacz graficzny z panelem dotykowym, sygnalizacja niewłaściwego kontaktu poszczególnych elektrod ze skórą pacjenta, wydruk zapisu badania bezpośrednio na drukarce zewnętrznej w formacie A4, zapis badania do pamięci USB.	Poradnia Geriatryczna
14.	defibrylator	10 800,00 zł	10 800,00 zł	0,00 zł	9 180,00 zł	85%	1 szt.	monitorowanie EKG, ciśnienia tętniczego mierzonego metodą nieinwazyjną (NIBP) i inwazyjną (IBP), saturacji (SpO2), temperatury oraz dwutlenku węgla (CO2). Praca w trybie ręcznym lub automatycznym, możliwość wykonywania kardiowersji, stymulacji przeczaskowej w trybie asynchronicznym lub synchronicznym.	Poradnia Geriatryczna
15.	Aparat do elektroterapii	5 400,00 zł	5 400,00 zł	0,00 zł	4 590,00 zł	85%	1 szt.	wykorzystanie różnych rodzajów prądów oraz pełnej gamy multi-częstotliwości, wodoszczelne głowice (1/3 MHz) o aktywnej powierzchni 1,3,5 i 8 cm2, 3 niezależne kanały terapeutyczne, kolorowy ekran dotykowy o przekątnej 5,7" z funkcją przewijania	Poradnia Leczenia Bólu
16.	Aparat do krioterapii	21 600,00 zł	21 600,00 zł	0,00 zł	18 360,00 zł	85%	1 szt.	czujnik zdalnego pomiaru temperatury, panel sterujący ułatwiający ustawienie parametrów pracy, kolorowy wyświetlacz LCD 5,7", przewód kriogeniczny zapewniający swobodę przemieszczania dysz nadmuchiowej, czujnik chłodniczy: ciekły azot, objętość zbiornika ok. 60 l, temperatura strumienia par azotu regulowana płynnie do – 160 l,	Poradnia Leczenia Bólu
17.	Aparat do magnetoterapii	11 880,00 zł	11 880,00 zł	0,00 zł	10 098,00 zł	85%	1 szt.	2- lub 4-kanalowy aparat, ekran dotykowy o przekątnej 5,7", różne tryby pracy, system modułowy umożliwiający rozbudowę, kombinacja impulsowego i statycznego pola magnetycznego z regulowanym współczynnikiem proporcji, stolik do aparatu	Poradnia Leczenia Bólu
18.	Aparat do laseroterapii	20 520,00 zł	20 520,00 zł	0,00 zł	17 442,00 zł	85%	1 szt.	elektrody, bezobsługowa głowica, aplikator laserowy, stolik, wyświetlacz dotykowy	Poradnia Leczenia Bólu
19.	Stolik trzypółkowy	1 080,00 zł	1 080,00 zł	0,00 zł	916,00 zł	85%	3 szt.		Poradnia Leczenia Bólu
20.	Serwer wraz z wyposażeniem	146 800,00 zł	146 800,00 zł	0,00 zł	124 780,00 zł	85%	1 zestaw	serwer wraz z wyposażeniem, m.in. wyposażenie istniejących szaf: serwerowej i krosowniczej, aktywne urządzenia sieciowe (router, switch) Minimalne wymagania serwera: 4-gniazdowy (x86), wyposażony w zabezpieczenia i funkcje ochrony danych zapewniające odporność systemu, rodzaj procesora (ze względu na istniejące w przychodni rozwiązania w celu zapewnienia kompatybilności) - rodzina produktów Intel® Xeon® E7-8800 v3; rodzina produktów Intel® Xeon® E7-4800 v3; rodzina produktów Intel® Xeon® E7-8800 v4; rodzina produktów Intel® Xeon® E7-4800 v4; liczba procesorów 2; maks. pojemność pamięci: 6 TB; gniazda pamięci: 96; typ pamięci: DDR4 SmartMemory; napęd: (10) SFF SAS/SSD, karta sieciowa, kontroler pamięci masowej typu: Macierz Smart Array P830i/2 GB FBWC lub Macierz Smart Array P830i/4 GB FBWC.	
21.	Zestawy komputerowe	50 000,00 zł	50 000,00 zł	0,00 zł	42 500,00 zł	85%	10 zestawów	zestaw obejmuje: komputer z oprogramowaniem (1 szt. stacja robocza z systemem operacyjnym Windows; 1 szt. monitor; 1 szt. klawiatura, mysz, UPS oraz karta do przechowywania obrazu + okablowanie instalacyjne	
22.	Meble medyczne	216 000,00 zł	216 000,00 zł	0,00 zł	183 600,00 zł	85%	214 szt.	Planuje się zakup: biurko wraz z przystawkami - 15 szt.; krzesła lekarskich - 20 szt.; szaf lekarskich - 15 szt.; szaf lekarskich stalowych - 10 szt.; szafek ubraniowych - 20 szt.; szafek stojących - 24 szt.; szafek wiszących - 24 szt.; krzesła do poczekalni - 50 szt.; wieszaków - 26 szt.; szafek przyłóżkowych - 4 szt.; stanowisk pielęgniarów - 2 szt.; parawanów - 4 szt.	Poradnia Leczenia Bólu, Poradnia Geriatryczna, części kwalifikowane przychodni
23.	Sprzęt rehabilitacyjny	302 400,00 zł	0,00 zł	302 400,00 zł	0,00 zł	0%	14 szt.	Sprzęt rehabilitacyjny przeznaczony zostanie na wyposażenie pomieszczeń w części niekwalifikowanej projektu. Planuje się zakup m.in.: krikomory, stołu rehabilitacyjnego; kabiny do ćwiczeń i zawieszki; osprzętu do kabiny UGUL; drabinek rehabilitacyjnych; rotoru do ćwiczeń kończyn dolnych; rotoru do ćwiczeń kończyn górnych; tablicy do ćwiczeń manualnych dłoni; stołu do masażu; materacy; crosstrainera; steppera; bieżni; urządzenia do masażu wirowego. Jest to przykładowy zestaw planowanego do zakupu wyposażenia.	Poradnia Rehabilitacyjna (wydatki niekwalifikowane)
		1 969 080,00 zł	1 666 680,00 zł	302 400,00 zł	1 416 636,00 zł				