



Fundusze Europejskie
Program Regionalny

Rzeczpospolita
Polska



WOJEWÓDZTWO
ŚWIĘTOKRZYSKIE

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Świętokrzyskiego na lata 2014-2020
Oś priorytetowa VII Sprawne usługi publiczne, Działanie 7.3 Infrastruktura zdrowotna i społeczna

PROJEKT

„Modernizacja i doposażenie Kliniki Rehabilitacji i Ośrodka Rehabilitacji Diennej Wojewódzkiego Szpitala Zespolonego w Kielcach”

Kielce 14.03.2023 r.

znak sprawy EZ/25/2023/MK

Do wszystkich zainteresowanych

dot. postępowania o udzielenia zamówienia publicznego prowadzonego w trybie podstawowym na podstawie art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2022, poz. 1710) Przedmiotem zamówienia jest „Zakup i dostawa sprzętu oraz wyposażenia w ramach projektu nr RPSW.07.03.00-26-0008/19 dla zadania „Modernizacja i doposażenie Kliniki Rehabilitacji i Ośrodka Rehabilitacji Diennej Wojewódzkiego Szpitala Zespolonego w Kielcach”.

ODPOWIEDZI NA PYTANIA

Działając w oparciu o art. 284 ust. 6 ustawy w powiązaniu z art. 286 ust 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2022 r. poz. 1710), Zamawiający Wojewódzki Szpital Zespolony w Kielcach ul. Grunwaldzka 45 udziela odpowiedzi na zadane pytania:

Pytanie nr 1 - dotyczy Pakietu nr 1 Łóżko wodne

Czy Zamawiający dopuści do postępowania łóżko wodne o wysokości 50cm co jest bardzo komfortową wysokością dla osób starszych oraz osób o obniżonej sprawności ?

Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr - 2 dotyczy Pakietu nr 1 Łóżko wodne

Czy Zamawiający dopuści do postępowania łóżko wodne o pojemności 350 litrów oraz o ustawionej temperaturze domyślnej 33 stopnie ? Po wielu badaniach konstruktorzy doszli do wniosku, że taka wysokość temperatury jest odpowiednia dla osób w każdym wieku.

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza, gdyż oczekuje urządzenia o pojemności maksymalnie 330 litrów oraz regulacji temperatury 25-40 stopni.

Pytanie nr 3 – dotyczy Pakietu nr 1 Łóżko wodne.

Czy Zamawiający dopuści do postępowania łóżko wodne z pompą o ciśnieniu 6,3 bar, o wadze z wodą 515kg i wymiarach : 212x103x50cm? Łóżko nie ma możliwości regulacji prędkości dysz.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza jedynie wymiary łóżka wodnego, innych parametrów nie dopuszcza się.



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Świętokrzyskiego na lata 2014-2020
Oś priorytetowa VII Sprawne usługi publiczne, Działanie 7.3 Infrastruktura zdrowotna i społeczna

PROJEKT

„Modernizacja i doposażenie Kliniki Rehabilitacji i Ośrodka Rehabilitacji Diennej Wojewódzkiego Szpitala Zespolonego w Kielcach”

Pytanie nr 4- dotyczy Pakietu nr 1 Łóżko wodne

Czy Zamawiający dopuści do postępowania łożko wodne posiadające poniższe rodzaje masażu :

- masaż przeciwbieżny
- masaż równoległy
- masaż okrężny
- wygładzanie



Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza, gdyż oczekuje minimum 5 rodzajów masażu.

Pytanie nr 5-dotyczy Pakietu nr 2 (Wanna do masażu stóp i podudzi oraz wanna do masażu kończyn górnych)

Czy Zamawiający dopuści do postępowania wanny wykonane z akrylu wzmocnianego matami z włókna szklanego ? Akryl jest najbardziej trwałym materiałem z którego produkowane są wanny, dostępnym na rynku.

Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 6 – dotyczy Pakietu nr 2 (Wanna do masażu stóp i podudzi oraz wanna do masażu kończyn górnych)

Czy Zamawiający dopuści do postępowania wannę do masażu stóp i podudzi oraz do kończyn górnych z graficznym wyświetlaczem ? Graficzny wyświetlacz jest najbardziej praktycznym rozwiązaniem w urządzeniach dedykowanych zabiegom wodnym.

Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 7- dotyczy Pakietu nr 2 (Wanna do masażu stóp i podudzi)

Czy Zamawiający dopuści do postępowania wannę do masażu stóp i podudzi o pojemności zabiegowej 45l/ do przelewu 65l o wymiarach : 98x90x62?

Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza.



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Świętokrzyskiego na lata 2014-2020
Oś priorytetowa VII Sprawne usługi publiczne, Działanie 7.3 Infrastruktura zdrowotna i społeczna

PROJEKT

„Modernizacja i doposażenie Kliniki Rehabilitacji i Ośrodka Rehabilitacji Diennej Wojewódzkiego Szpitala Zespólnego w Kielcach”

Pytanie nr 8- dotyczy Pakietu nr 2 (Wanna do masażu kończyn górnych)

Czy Zamawiający dopuści wannę do masażu kończyn górnych bez możliwości doposażenia jej o obręcz limfatyczną oraz o wymiarach : 90x95x92cm?

Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 9 – dotyczy Pakietu nr 4 (Stół terapeutyczny z pilotem)

Czy Zamawiający dopuści do postępowania stół terapeutyczny o długości 205cm i szerokości do wyboru 64 lub 80cm , regulacji wysokości w zakresie : 52-103cm z Pivotem sterowanym elektrycznie w zakresie : 0/+24 stopnie oraz zagłówkiem regulowanym w zakresie : -70/+40 stopni ?

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza, gdyż oczekuje urządzenia:

- 5-częściowy stół terapeutyczny
- regulacja wysokości 42-95 cm
- elektrycznie regulowana wysokość i korekta części środkowej
- wysuwane kółka transportowe

Pytanie nr 10- dotyczy Pakietu nr 4 (Aparatu EKG)

Czy Zamawiający dopuści do postępowania Aparat EKG o poniższych parametrach:

Aparat EKG 12-kanalowy z analizą i interpretacją danych z badań.

- Tryby pracy: automatyczny, ręczny.
- Wykonywanie pomiarów HR, PR, QRS, QT, QTc oraz pomiarów osi P, R, T.
CMR >100dbB
- Pomiar HR: 30-300 bpm
- Automatyczna interpretacja wyników badań z podaniem kryterium rozpoznania.
- Algorytm interpretacji 12-kanalowego zapisu EKG, uwzględniający wiek i płeć osoby badanej – dorosłych i dzieci.
- Kolorowy, wysokiej rozdzielczości, ekran LCD, 4,3” , rozdzielczość: 480x272
- Klawiatura membranowa alfanumeryczna wraz z klawiszami funkcyjnymi
- Wyświetlanie na ekranie LCD: aktualnego czasu; częstości rytmu; czułości, prędkości zapisu i rodzaju filtru, kontaktu elektrod
- Pamięć wewnętrzna do przechowywania minimum 100 zapisów EKG, wykonanych w trybie automatycznym
- Interfejs USB, umożliwiający zapis EKG na nośniku PenDrive.
- Pasma przenoszenia: 0,05 ÷ 300 Hz.
- Kontrola kontaktu każdej elektrody ze skórą pacjenta.
- Wyświetlanie na ekranie LCD ostrzeżeń o braku kontaktu elektrody ze skórą pacjenta.
- Wyświetlanie na ekranie LCD komunikatu informującego o ostrym zawale serca pacjenta.
- Drukarka termiczna 8 pkt/mm, wbudowana w aparat, papier 100 x 150 mm, składanka
- Prędkość zapisu: 5, 10, 25 i 50 mm/s.
- Jednoczesna rejestracja sygnału EKG z 3-ech, 6-ciu i 12-tu odprowadzeń.
- Formaty wydruku: 6x2, 3x4, 3x4 +1, 3x4 + 3



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Świętokrzyskiego na lata 2014-2020
Oś priorytetowa VII Sprawne usługi publiczne, Działanie 7.3 Infrastruktura zdrowotna i społeczna

PROJEKT

„Modernizacja i doposażenie Kliniki Rehabilitacji i Ośrodka Rehabilitacji Diennej Wojewódzkiego Szpitala Zespołowego w Kielcach”

- Wydruki w trybie ręcznym: 3, 6, kanałów z konfigurowaną grupą kanałów.
- Wydruk daty i godziny badania.
- Czulość: 5, 10 i 20 mm/mV.
- Filtr zakłóceń pochodzących od elektroenergetycznej sieci zasilającej.
- Cyfrowe filtry zakłóceń mięśniowych(25/40/150 Hz) i pływania linii izoelektrycznej.
- Obwody wejściowe aparatu zabezpieczone przed impulsami defibrylatora.
- Wykrywanie impulsów stymulatora.
- Częstotliwość próbkowania dla detekcji impulsów stymulatora: 32 000 próbek /s / kanał.
- Częstotliwość cyfrowego próbkowania EKG dla analizy i zapisu: 1000 próbek / s / kanał.
- Rozdzielczość przetwarzania: 24 bitów.
- Komunikacja 2x USB
- Możliwość rozbudowy o oprogramowanie do analizy, archiwizacji badań EKG zainstalowanego na serwerze użytkownika lub na dysku wirtualnym
- Format danych SCP-PDF
- Możliwość rozbudowy pamięci do 1000 badań
- Możliwość rozbudowy o moduł Wi-Fi, LAN
- Możliwość rozbudowy o czytnik kodów kreskowych i kart magnetycznych
- Komunikacja użytkownika z aparatem w języku polskim.
- Zasilanie aparatu z elektroenergetycznej sieci 230 V AC 50 Hz i z wewnętrznego bezobsługowego akumulatora.
- Możliwość wykonania minimum 500 badań w trybie automatycznym przy zasilaniu aparatu z wewnętrznego akumulatora.
- Aparat przenośny, zainstalowany na wózku z koszem na akcesoria
- Masa aparatu z akumulatorem, bez kabla pacjenta, papieru i wózka: poniżej 1,9 kg.
- Wymiary aparatu 285 x 204 x 65 mm

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza, gdyż oczekuje urządzenia:

- ekran graficzny- dotykowy LCD z możliwością podglądu 12 dowolnych odprowadzeń
- wymiary aparatu: 330x270x74 (+/- 2%)
- rozdzielczość ekranu 640x480
- kontrola kontaktu każdej elektrody za skórą
- możliwość ustawienia hasła dostępu do aparatu uniemożliwiającego nieautoryzowany dostęp do urządzenia
- możliwość eksportu badań do komputera w formacie XML
- szerokość papieru min. 112 mm
- możliwość korzystania z aparatu do 90 min



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Świętokrzyskiego na lata 2014-2020
Oś priorytetowa VII Sprawne usługi publiczne, Działanie 7.3 Infrastruktura zdrowotna i społeczna

PROJEKT

„Modernizacja i doposażenie Kliniki Rehabilitacji i Ośrodka Rehabilitacji Diennej Wojewódzkiego Szpitala Zespołowego w Kielcach”

Pytanie nr 11- dotyczy Pakietu nr 1 Łóżko wodne

Czy Zamawiający dopuści do urzędzenie o następujących parametrach:

- Urządzenie napełniane wodą destylowaną, z wymianą wody po 5 latach. Jest to parametr lepszy od wymaganego, ponieważ zastosowanie wody destylowanej eliminuje osadzanie się kamienia wewnątrz urządzenia.
- Pojemność wody w urządzeniu maks. 220 litrów.
- Woda w obiegu zamkniętym nie wymaga konieczności wymiany ani dolewania wody destylowanej w ramach eksploatacji - pierwsza wymiana wody po 5 latach eksploatacji.
- Chłodzenie wody w obiegu zamkniętym poprzez zintegrowany układ chłodzący.
- Sterowanie urządzenia za pomocą przycisków.
- Odliczanie czasu trwania masażu.
- Możliwość indywidualnego programowania zabiegów.
- Falownik pompy schładzany przy pomocy powietrza, wentylatora.
- Dysze wodne umiejscowione na wózku, który w trakcie masażu przesuwany jest góra-dół.
- Wysokość urządzenia umożliwiająca korzystanie z zabiegów dla osób mniej sprawnych ruchowo oraz starszych – 50 cm - jest to parametr lepszy od wymaganego.
- Emisja hałasu maksymalnie 55 dB.
- Uchwyty dla pacjentów po obu stronach łóżka.
- Możliwość regulacji prędkości poruszania się dysz w trakcie masażu.
- Programowanie do pamięci urządzenia - bez konieczności używania kart chipowych - jest to parametr lepszy od wymaganego.
- Programowanie poszczególnych faz masażu.
- Wbudowane programy terapeutyczne.
- Dostosowanie pracy dysz do wzrostu pacjenta.
- Regulacja czasu zabiegu maksymalnie 90 minut.
- Regulacja temperatury wody w urządzeniu od 25 do 40°C
- Ciśnienie pompy do 6 barów.
- Przeprowadzanie masażu na następujących obszarach: całe ciało, odcinek szyjny, plecy, nogi, obręcz barkowa, odcinek lędźwiowy, brzuch, stopy - jest to parametr lepszy od wymaganego.
- Wykonywanie masażu sekcyjnego – wybór dowolnego miejsca w trakcie trwania masażu.
- Wykonywanie masażu miejscowego.
- Możliwość wybrania 7 rodzajów masażu naśladujących techniki masażu (m. in. rozcieranie, ugniatanie, wyciskanie, oklepywanie) - jest to parametr lepszy od wymaganego, ponieważ urządzenie wykonuje więcej rodzajów masażu, do tego zgodnych z zasadami masażu klasycznego.
- Wózek sterowany mechanicznie.
- Pobór mocy : 3350 W.
- Waga pełnego urządzenia z wodą 450 kg.
- Wymiary urządzenia: długość 229 cm, szerokość 82 cm, wysokość łóżka 50 cm.

Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza.



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Świętokrzyskiego na lata 2014-2020
Oś priorytetowa VII Sprawne usługi publiczne, Działanie 7.3 Infrastruktura zdrowotna i społeczna

PROJEKT

„Modernizacja i doposażenie Kliniki Rehabilitacji i Ośrodka Rehabilitacji Diennej Wojewódzkiego Szpitala Zespołowego w Kielcach”

Pytanie nr 12- dotyczy Pakietu nr 1 Łóżko wodne parametr nr 17: „Dostosowanie pracy dysz do wzrostu pacjenta.”

Czy Zamawiającemu chodzi o automatyczne dostosowanie pracy dysz do wzrostu pacjenta, bez konieczności dokonywania ustawień przez personel?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza regulację manualną oraz automatyczną.

Wprowadzone modyfikacje i wyjaśnienia treści Specyfikacji są wiążące i stanowią jej integralną część.

DZIAŁ ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH

Magdalena Kuszewska
INSPEKTOR

DYREKTOR
Wojewódzkiego Szpitala Zespołowego
w Kielcach
Bartosz Stemplewski

mgr Sebastian Szaniawski
KIEROWNIK
Działu Zamówień Publicznych