



Brodnica, dn. 25.08.2023 r

DO WSZYSTKICH ZAINTERESOWANYCH

Sprawa nr: SZP.251.10.23

Pytania i odpowiedzi nr 1

Dotyczy: wyjaśnienia treści Specyfikacji Warunków Zamówienia – sprawa numer SZP.251.10.23

Zamawiający – Zespół Opieki Zdrowotnej w Brodnicy działając na podstawie art. 284 ust. 2 oraz art. 286 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. *Prawo zamówień publicznych* (t.j. Dz.U. z 2023 r. poz. 1605, ze zm.) udziela odpowiedzi na zadane pytania w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pt. „**Dostawa sprzętu do rehabilitacji w ramach projektu: Poprawa jakości i dostępu do usług medycznych w Zespole Opieki Zdrowotnej w Brodnicy**” – sprawa nr **SZP.251.10.23**. Wpłynęły pytania do Specyfikacji Warunków Zamówienia o następującej treści:

Zestaw pytań nr 1:

Pytanie nr 1:

Czy Sprzedający dopuści do wydzielenia z części 1 Przedmiotu zamówienia, pozycji „Podnośnik pacjenta 3 szt” jako osobną część zamówienia?

Odp. Zamawiający nie wyraża zgody na wydzielenie osobnego pakietu.

Zestaw pytań nr 2:

Pytanie nr 1:

Czy Zamawiający dopuści kolumnę do treningu funkcjonalnego w wersji wolnostojącej?

Odp. Zamawiający dopuszcza i wymaga zaoferowania kolumny do treningu funkcjonalnego w wersji wolnostojącej zgodnie z opisem parametrów w tabeli.

Pytanie nr 1:

W jakie aplikatory ma zostać wyposażony aparat do magnetoterapii?

Odp. Aparat ma zostać wyposażony w poniższe aplikatory:

1) aplikator szpulowy o średnicy wewnętrznej 35 cm, wyposażony w oświetlacz;

2) aplikator szpulowy o średnicy wewnętrznej 60 cm, wyposażony w wyświetlacz wraz z leżanką pola magnetycznego (wymienny zagłówek w zestawie półka pod aparat oraz półka pod aplikatory).

Zestaw pytań nr 3:

Pytanie nr 1:

Czy zamawiający dopuści do postępowania i uzna za spełniający SWZ aparat do terapii podciśnieniowej o poniższych parametrach technicznych?

1. 2-kanalowy aparat podciśnieniowy do niezależnej terapii 2 pacjentów
2. Gotowe programy terapeutyczne
3. Szybkie i praktyczne mocowanie elektrod
4. Tryb pracy ciągły i impulsowy
5. Cicha praca
6. Płynna regulacja poziomu podciśnienia
7. Wkładki do elektrod zapobiegające podrażnieniu skóry pacjenta
8. Bank programów do masażu podciśnieniowego zapisanych w pamięci aparatu
9. Cztery elektrody o średnicy 60 mm
10. możliwość jednoczesnego podłączenia elektrod podciśnieniowych i klasycznych przy elektroterapii
11. Automatyczna sygnalizacja konieczności opróżnienia zbiornika
12. Częstotliwość impulsów: 5, 10, 15, 20 impulsów/min.
13. Zakres regulacji podciśnienia 60 – 220 hPa (0,06 – 0,22 bar)
14. 7 stopni ustawienia wartości podciśnienia (0, 60, 100, 140, 180, 200, 220 hPa)
15. Wymiary (szer. x wys. x gł.) 250 x 209 x 130 mm
16. Waga 1,9 kg
17. Zasilanie 100–240 V/AC, 50–60 Hz

Odp. Zamawiający nie dopuszcza.

Pytanie nr 2:

Czy zamawiający dopuści do postępowania i uzna za spełniający SWZ aparat do pola magnetycznego o poniższych parametrach technicznych?

LP.	Opis techniczny aparatu
1.	Aparat 2 – kanałowy do niezależnej terapii dwóch pacjentów
2.	Technologia Impulsowego Pola Magnetycznego (PMF - Pulsed Magnetic Field): impulsy prostokątne, trójkątne, sinusoidalne, eksponencjalne i ciągłe
3.	Możliwość modulacji impulsów: częstotliwość losowa, seria impulsów, fala sinusoidalna, fala trapezoidalna, fale symetryczne
4.	Kolorowy ekran dotykowy 4,3 cala
5.	Maksymalna indukcja impulsowa 128 mT
6.	Zakres częstotliwość : 0-166 Hz
7.	Bank programów terapeutycznych zapisanych w pamięci aparatu (gotowe diagnozy)
8.	Kolorowa encyklopedia terapeutyczna z rysunkami anatomicznymi

9.	Aplikatory z technologią FMF (skoncentrowane pole magnetyczne)
10.	Liczba jednocześnie podłączonych aplikatorów - 2
11.	Współpraca między innymi z aplikatorami płaskimi
12.	Rysik do ekranu
13.	Instrukcja w języku polskim
14.	Wymiary 380 × 190 × 260 mm
15.	Waga 3 kg
16.	Zasilanie 100–240 V/AC, 50–60 Hz

Odp. Zamawiający nie dopuszcza wyżej wymienionego opisu gdyż parametry wskazane nie odzwierciedlają parametrów opisanych w formularzu.

Pytanie nr 3:

Czy zamawiający dopuści do postępowania i uzna za spełniający SWZ aparat do terapii dwuobwodowy o poniższych parametrach technicznych?

Lp.	Szczegółowy opis techniczny aparatu
1	Aparat 2-kanałowy do elektroterapii
2	Kolorowy ekran dotykowy o przekątnej 4,3 cala ułatwiający sterowanie aparatem
3	Możliwość pracy 2 kanałów niezależnie na różnych parametrach prądów
4	<p>Dostępne prądy:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Galwaniczny, • Diadynamiczne (DF, MF, CP, LP, RS, CP-ISO), • Träberta, • Faradaya, • NPHV • Sekwencje, • Neofaradyczny, • Rosyjska stymulacja - prąd Kotza • Impulsy trapezoidalne • Impulsy stymulujące • Impulsy prostokątne • Impulsy trójkątne • Impulsy eksponencjalne • Impulsy ze wzrostem eksponencjalnym • Impulsy łączone • Impulsy Przerywane • TENS (symetryczny, falujący, asymetryczny, bursty),

	<ul style="list-style-type: none"> • 2-polowa interferencja • 4-polowa interferencja • Izoplanarne pole wektorowe • Fale o średniej częstotliwości • Stymulacja spastyczna - metoda Hufschmidta • Stymulacja spastyczna – metoda Jantscha • HVT • Impulsy IG • Modulowany prąd impulsowy • Prąd VMS • Prąd Kotza • EPIR • Prąd Leduca • Fale H • Mikroprądy • Stymulacja spastyczna wg Hufschmidta • Stymulacja spastyczna wg Jantscha • Elektrodiagnostyka
5	Prosta zmiana polaryzacji elektrod
6	Tryb prądu stałego (cc) i stałego napięcia (cv)
7	Programowalne sekwencje (zestawy) prądów
8	Elektrodiagnostyka: Krzywa I/t reobaza i chronaksja, punkt motoryczny, współczynnik akomodacji.
9	Test jakości elektrod
10	Sygnały dźwiękowe
11	Kontrola kontaktu elektrod ze skórą
12	Regulacja kontrastu ekranu
13	Możliwość zmiany kolorów ekranu
14	Podgląd (interpretacja graficzna) płynącego prądu
15	Płynna modyfikacja parametrów prądów
16	Sekwencje zapisywane przez użytkownika (150)
17	Historia ostatnich 20 zabiegów
18	Bank programów terapeutycznych zapisanych w pamięci aparatu (gotowe diagnozy)
19	Możliwość tworzenia i zapisywania własnych programów terapeutycznych (499)
20	Kolorowa encyklopedia terapeutyczna z rysunkami anatomicznymi
21	Klasyfikacja protokołów według efektów terapeutycznych
22	Możliwość definiowania własnego hasła bezpieczeństwa w aparacie
23	Wybór dźwięków, regulacja głośności, automatyczne wyłączenie
24	Wielojęzyczne menu
25	Możliwość swobodnej modyfikacji parametrów elektroterapii

26	Identyfikacja i test akcesoriów
27	2 przewody do elektrod
28	Pasy do mocowania elektrod: 6 cm x 100 cm – 2szt., 6 cm x 70 cm – 2 szt., 6 cm x 50 cm – 2 szt., 6 cm x 35 cm – 2 szt. (pasy można łączyć ze sobą za pomocą rzepów, więc można zastosować różne konfiguracje)
29	4 elektrody 70x50 mm , 2 Elektrody 120 x 80 mm
30	4 woreczki na elektrody 70x50mm, 2 woreczki na elektrody 120 x 80 mm
31	Rysik do ekranu
32	Zasilacz
33	Obsługa aparatu oraz instrukcja w języku polskim
34	Klasa bezpieczeństwa II (wg IEC 536)
35	Zasilanie 100-240 v , 50-60 Hz
36	Waga aparatu 3 kg
37	Wymiary 380 x 190 x 260 mm

Odp. Zamawiający nie dopuszcza wyżej wymienionego opisu gdyż parametry wskazane nie odzwierciedlają parametrów opisanych w formularzu.

Zamawiający prosi aby na etapie wypełniania oferty Wykonawcy powołali się na udzieloną odpowiedź jeśli zmiana nie została uwzględniona w formularzu parametrów technicznych.

Termin składania i otwarcia ofert nie ulega zmianie;

06.09.2023 r. godz. 10:00 – składanie ofert, oraz 10:05 otwarcie ofert.

Dyrektor ZOZ w Brodnicy

Dariusz Szczepański

(podpis oryginalny w aktach sprawy)