



Warszawa, 19.04.2024

Wojskowa Specjalistyczna Przychodnia Lekarska,
Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej

Ul. Willowa 2a, 43-309 Bielsko Biała

Pytania do postępowania

p.n.

„Dostawa sprzętu medycznego”

Numer postępowania:

4/2024

Szanowni Państwo,

W nawiązaniu do ogłoszenia nr 4/2024 zwracamy uwagę, że opis przedmiotu zamówienia został sformułowany w taki sposób, że odnosi się do parametrów (charakterystyki) konkretnego urządzenia dostępnego na rynku, co może powodować niedopuszczenie do postępowania dostawców równoważnych konkurencyjnych rozwiązań, ze szkodą dla Zamawiającego.

Takie określenie przedmiotu zamówienia może tym samym zostać zakwestionowane jako niespełniające wymogów ustawy - Prawo zamówień publicznych, w szczególności art. 16 pkt 1, zgodnie z którym zamawiający przygotowuje i przeprowadza postępowanie o udzielenie zamówienia w sposób zapewniający zachowanie konkurencji oraz równe traktowanie wykonawców, a także art. 99 ust. 4, zgodnie z którym przedmiotu zamówienia nie można opisywać w sposób, który mógłby utrudniać uczciwą konkurencję, w szczególności poprzez wskazanie cech charakteryzujących konkretne produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę.

Zaznaczamy, że na rynku funkcjonują analogiczne, równoważne rozwiązania.

Wobec powyższego, zwracamy się z wnioskiem o zmianę opisu przedmiotu zamówienia w taki sposób, aby dopuścić możliwość ubiegania się o zamówienie również dla wykonawców oferujących równoważne rozwiązania, zgodne z parametrami (charakterystyką) załączoną poniżej wraz w uzasadnieniem.



Dot. Zadania nr 1.1 – Aparat do elektroterapii i ultradźwięków

1. Czy Zamawiający dopuści do postępowania i uzna spełniający SWZ aparat o poniższych parametrach technicznych?

1.	Aparat 3-kanalowy (2x elektroterapia z pełną gamą prądów, 1x ultradźwięki)
2.	Kolorowy ekran dotykowy 4.3"
3.	Gotowe programy terapeutyczne i encyklopedia terapii
4.	Możliwość tworzenia i zapisywania własnych programów terapeutycznych (500)
5.	Waga 3kg
6.	Wymiary 380 × 190 × 260 mm
7.	Elektroterapia: - Liczba kanałów: 2 - Tryb prądu stałego i stałego napięcia - Protokoły pogrupowane według efektów terapeutycznych - Terapia wysokonapięciowa - Prosta zmiana polaryzacji elektrod - Elektrodiagnostyka: Krzywa I/t reobaza i chronaksja, punkt motoryczny, współczynnik akomodacji - Test jakości elektrod - Sygnały dźwiękowe - Kontrola kontaktu elektrod ze skórą - Regulacja kontrastu ekranu - Możliwość zmiany kolorów ekranu - Podgląd (interpretacja graficzna) płynącego prądu - Płynna modyfikacja parametrów prądów - Sekwencje zapisywane przez użytkownika (150) - Historia ostatnich 20 zabiegów - Klasyfikacja protokołów według efektów terapeutycznych - Dostępne prądy: • 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), • 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
8.	Terapia ultradźwiękowa: - Współpraca z bezobsługową głowicą HandsFree Sono™ - Ergonomiczne głowice z wizualną kontrolą kontaktu - Podgrzewana głowica ultradźwiękowa (1 MHz, 3 MHz) - Równoczesna terapia z częstotliwościami 1 MHz i 3 MHz (zmienne - auto 1/3 MHz) - Częstotliwość modułowa: 10-150 Hz - Współczynnik wypełnienia: 5%-100% - Maksymalne natężenie w trybie ciągłym: 2 W/cm² - Maksymalne natężenie w trybie impulsowym: 3 W/cm²
9.	Stolik



Dot. Zadania nr 1.2 – Aparat do terapii tecar

1. Czy Zamawiający dopuści do postępowania i uzna spełniający SWZ aparat o poniższych parametrach technicznych?

1.	5,7" kolorowy ekran dotykowy
2.	Waga aparatu - 5 kg
3.	Wymiary aparatu: 325 x 210 x 290 mm
4.	Moc do 150 W
5.	Częstotliwość: 480-520 kHz
6.	Tryb pracy: ciągły, impulsowy
7.	Gotowe programy terapeutyczne (31) i encyklopedia terapeutyczna
8.	Wyjścia dla elektrod: pojemnościowej/rezystywnej/neutralnej
9.	Selektywny wpływ na tkanki dzięki zastosowaniu 2 trybów pracy: pojemnościowego i rezystywnego
10.	Możliwość wykonywania aplikacji statycznej
11.	Dynamiczna Kontrola Impedancji™
12.	Baza danych pacjentów
13.	Kabel pacjenta do elektrody pojemnościowej i rezystywnej
14.	Stolik

Polska Sp. z o.o.
ul. Leonidas 49
02-239 Warszawa
tel. 22 667 02 76

Z serdecznymi pozdrowieniami
Zuzanna Uzdowska
uzdowska@btlnet.pl
tel. 539 078 071

