

Znak postępowania: **UG.IOŚ.271.14.2022****- do wszystkich Wykonawców -****dotyczy:** postępowania prowadzonego w trybie podstawowym na zadanie pn. **Zakup sprzętu medycznego i urządzeń w ramach konkursu „Rosnąca odporność”**

- A. Działając na podstawie art. 284 ust. 2 i 3 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2021 r., poz. 1129 z późn. zm.) – dalej „ustawa Pzp”, **Zamawiający:** Gmina Masłowice, Masłowice 4, 97-515 Masłowice, **przekazuje treść zapytań dotyczących treści Specyfikacji Warunków Zamówienia – dalej „SWZ” wraz z udzielonymi odpowiedziami.**

Pytanie z dnia 28.06.2022 r.:

Pytanie nr 1

1. Dotyczy części nr.2: Aparatu do elektroterapii dwukanałowego:

Czy zamawiający dopuści aparat do elektroterapii dwukanałowy o następujących parametrach:

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	Dostępne prądy: <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), • 2-polowa interferencja

	<ul style="list-style-type: none"> • 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 (minimum 150)
17	Historia ostatnich 20 zabiegów
18	Bank programów terapeutycznych zapisanych w pamięci aparatu (gotowe diagnozy)
19	Możliwość tworzenia i zapisywania własnych programów terapeutycznych (minimum 500)
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 wyłączanie
24	Wielojęzyczne menu
25	Możliwość swobodnej modyfikacji parametrów elektroterapii
26	Identyfikacja i test akcesoriów
27	Wyposażenie aparatu : 2 przewody do elektrod, 4 elektrody 70x50 mm, woreczki na elektrody 70x50mm, pasy do mocowania elektrod, zasilacz.
28	Obsługa aparatu oraz instrukcja w języku polskim
29	Klasa bezpieczeństwa II (wg IEC 536)
30	Zasilanie 100-240 v , 50-60 Hz

31	Waga max 3 kg.
32	Wymiary 380 x 190 x 260 mm

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza aparat do elektroterapii dwukanałowy o wyżej wymienionych parametrach

Pytanie nr 2

1. Dotyczy części nr.2: aparatu do masażu uciskowego:

Czy zamawiający dopuści aparat do masażu uciskowego o następujących parametrach:

Aparat do masażu uciskowego	12-komorowy
Ekran LCD	5,7'' kolorowy ekran dotykowy
Encyklopedia z gotowymi protokołami zabiegowymi	TAK
26 protokołów klinicznych (programy w sekwencjach)	TAK
Gotowe sekwencje programów zabiegowych (15)	TAK
500 programów zdefiniowanych dla użytkownika	TAK
Gradient	0-100 % z płynną regulacją
Zakres regulacji ciśnienia	20-160 mmHg
Niezależna regulacja ciśnienia dla każdej komory	TAK
Zaawansowane ustawienia parametrów indywidualnych terapii	TAK
Cicha i niezawodna praca kompresora	TAK
Parametry aktywności komór aplikatora widoczne na ekranie	TAK
Mankiet kończyn górnych	8-komorowy 2 szt.
Mankiet kończyn dolnych	10-komorowy 1 szt.
Złącze do 2 mankietów na kończyny dolne lub górne	TAK

Spodnie 24- komorowe	TAK
Automatyczna identyfikacja aplikatorów	TAK
Automatyczne opróżnianie aplikatora po zakończonym zabiegu	TAK
Złącze ułatwiające szybką wymianę aplikatora	TAK
Elektroniczny system kontroli ucisku	TAK
Wymiary	320 x 190 x 280 mm
Waga	7,5 kg
Zasilanie	230 V AC, 50-60 Hz

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza aparat do masażu uciskowego o wyżej wymienionych parametrach

Pytanie nr 3

2. Dotyczy części nr.2: aparatu do terapii falami uderzeniowymi:

Czy zamawiający dopuści aparat do terapii falami uderzeniowymi o następujących parametrach:

1. Aparat do terapii radialną wielowiązkową falą uderzeniową
2. Ciśnienie do 5 barów
3. Częstotliwość do 20 Hz
4. Kolorowy ekran dotykowy (5,7”) ułatwiający sterowanie aparatem lub sterowanie funkcjami aparatu za pomocą pokręćła nawigacyjnego
5. Waga max 7kg łącznie z wbudowanym kompresorem
6. Kompresor powietrzny wbudowany w aparat, bezolejowy – bezobsługowy
7. Encyklopedia terapeutyczna z kolorowymi rysunkami anatomicznymi
8. Możliwość definiowania własnych programów terapeutycznych

9. Ergonomiczny aplikator posiadający amortyzator sprężynowy ze skokiem sprężyny minimum 1 cm eliminujący transfer wstecznych wstrząsów w kierunku ręki terapeuty
10. Tryb pojedynczych i ciągłych uderzeń
11. Gotowe programy terapeutyczne
12. Programy użytkownika (100 programów)
13. Wymiary 320 x 190 x 280 mm
14. W zestawie następujące akcesoria:

Aplikator, przekaźniki fali uderzeniowej: wielowiązkowy 15 mm, wielowiązkowy 9 mm, koncentrujący 15 mm, zestaw do regeneracji aplikatora.
15. Zapisywanie ostatnio wykonywanych zabiegów
16. Możliwość konfiguracji ekranu: Tryb obsługi , kolor ekranu, czas wyłączenia
17. Kartoteka (baza danych) pacjentów w pamięci aparatu
18. Możliwość przypisywania terapii do pacjenta i zapisywania w pamięci aparatu
19. Możliwość definiowania hasła dostępu do aparatu

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza aparat do terapii falami uderzeniowymi o wyżej wymienionych parametrach

Pytanie nr 4

1. Dotyczy części nr.2: aparatu dwukanałowego umożliwiającego wykonywanie zabiegu ultradźwięku oraz laseroterapii:

Czy zamawiający dopuści aparat dwukanałowy umożliwiający wykonywanie zabiegu ultradźwięku oraz laseroterapii o następujących parametrach:

L.p.	Szczegółowy opis techniczny aparatu
1	Dwukanałowy aparat do niezależnej terapii dwóch pacjentów (Jeden kanał do terapii ultradźwiękowej, Jeden kanał do laseroterapii)
2	Kolorowy ekran dotykowy o przekątnej min. 4,3 cala ułatwiający sterowanie aparatem
3	Możliwość podłączenia wieloczęstotliwościowej (1MHz i 3MHz) i wodoodpornej głowicy ultradźwiękowej 1cm ² (OPCJA)
4	Możliwość rozbudowy o bezobsługowe głowicę ultradźwiękowe.
5	Możliwość jednoczesnego podłączenia dwóch głowic do aparatu
6	Wizualna kontrola kontaktu głowicy ze skórą pacjenta
7	Praca ciągła i impulsowa (10-150Hz)
8	Możliwość ustawienia automatycznego przełączania częstotliwości przez aparat (1MHz i 3MHz)
9	Współczynnik wypełnienia 5-95 %
10	Natężenie od 0,1 do 3W/cm ² przy pracy impulsowej i do 2W/cm ² przy pracy ciągłej

11	Aparat wyposażony w głowicę ultradźwiękową wieloczęstotliwościową (1MHz i 3MHz) o powierzchni 5cm ² ,
12	Płynna modyfikacja parametrów ultradźwięku
14	Aparat wyposażony w sondę laserową 400 mW o długości fali 830 nm.
15	tryb pracy lasera ciągły i impulsowy 0 -10000 Hz
16	częstotliwości Nogiera i EAV
17	autotest podłączonych sond laserowych
18	współczynnik wypełnienia 10 – 90 %
19	Dawka płynnie regulowana 0,1 – 99,0 J/cm ²
20	2 sztuki okularów ochronnych do laseroterapii
21	Możliwość podłączenia do aparatu sond laserowych czerwonych, podczerwonych oraz prysznicowych
22	Możliwość podłączenia dwóch sond jednocześnie
23	Klasa lasera 3B
24	Regulacja kontrastu ekranu
25	Historia ostatnich 20 zabiegów
26	Sekwencje zapisywane przez użytkownika minimum 150
27	Bank programów terapeutycznych zapisanych w pamięci aparatu (gotowe diagnozy)
28	Możliwość tworzenia i zapisywania własnych programów terapeutycznych (minimum 500)
29	Kolorowa encyklopedia terapeutyczna z rysunkami anatomicznymi
30	Klasyfikacja protokołów według efektów terapeutycznych
31	Sygnaty dźwiękowe
32	Możliwość definiowania własnego hasła bezpieczeństwa w aparacie
33	Wybór dźwięków, regulacja głośności, automatyczne wyłączenie
34	Identyfikacja i test akcesoriów
35	Wizualna identyfikacja aktywnych akcesoriów.
36	Wielojęzyczne menu
37	Obsługa aparatu oraz instrukcja w języku polskim
38	Klasa bezpieczeństwa II (wg IEC 536)
39	Zasilanie 100-240 V, 50-60 Hz
40	Waga max 3 kg.
41	Wymiary 380 x 190 x 260 mm
44	Możliwość zasilania akumulatorowego (OPCJA)
45	Autoryzacja od producenta na sprzedaż i serwis urządzenia na terenie Polski
46	Certyfikat CE, Deklaracja zgodności z CE

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza aparat dwukanałowy umożliwiający wykonywanie zabiegu ultradźwięku oraz laseroterapii o wyżej wymienionych parametrach

B. Zamawiający informuje, że pytanie oraz odpowiedź na nie staje się integralną częścią SWZ i będzie wiążące przy składaniu ofert.

C. W związku z udzielonymi odpowiedziami Zamawiający **przedłuża termin składania i otwarcia ofert**. Tym samym, ulegają zmianie zapisy dotyczące terminów, określone w rozdziale 14 SIWZ, a mianowicie:

w rozdziale 14 pkt. 14.2 SWZ **przed zmianą jest:**

Termin składania ofert: 30.06.2022 r., godz. 10:00.

w rozdziale 14 pkt. 14.2 SWZ **po zmianie jest:**

Termin składania ofert: 05.07.2022 r., godz. 10:00.

w rozdziale 14 pkt. 14.3 SWZ **przed zmianą jest:**

Termin otwarcia ofert: 30.06.2022 r., godz. 10:30.

w rozdziale 14 pkt. 14.3 SWZ **po zmianie jest:**

Termin otwarcia ofert: 05.07.2022 r., godz. 10:30.

D. **Powyższe zmiany powodują zmianę terminu związania ofertą, a mianowicie:**

w rozdziale 15, pkt. 15.1 SWZ **przed zmianą jest:**

Wykonawca jest związany ofertą do dnia 29.07.2022 r.

w rozdziale 15, pkt. 15.1 SWZ **po zmianie jest:**

Wykonawca jest związany ofertą do dnia 03.08.2022 r.

E. Powyższa zmiana treści SWZ powoduje zmianę treści ogłoszenia o zamówieniu nr 2022/BZP 00204996/1 z dnia 10.06.2022 oraz zmiany terminów w postępowaniu zamieszczonym na <https://miniportal.uzp.gov.pl>

Ogłoszenie o zmianie ogłoszenia zostało opublikowane w dniu 29.06.2022 r. w module BZP dostępnym na platformie eZamówienia pod numerem 2022/BZP 00231163/01

F. Jednocześnie Zamawiający informuje, iż pozostała treść Specyfikacji Warunków Zamówienia pozostaje bez zmian.

G. W załączeniu:

1) Ogłoszenie o zmianie ogłoszenia o zamówieniu.

.....
(podpis kierownika Zamawiającego
lub osoby upoważnionej)