

## CAIET DE SARCINI

Obiectul contractului de achiziții: Achiziționarea Echipamentelor medicale/Aparate de fizioterapie  
Autoritatea contractantă: Institua Medico-Sanitară Publică Centrul de Sănătate Dubăsari.

### 1. Descriere generală:

**Adresa:** Satul Coșnița, raionul Dubăsari.

Obiectul achiziției îl constituie - Achiziționarea Echipamentelor medicale/Aparate de fizioterapie

### 2. Materiale, compatibilități, reglementări tehnice și standarde utilizate:

#### LOTUL 1: Aparat pentru terapie cu ultrasunete – 2 buc.

Descriere: Aparat pentru tratament fizioterapeutic cu ultrasunet, indicat în mod obișnuit pentru ameliorarea durerii, reducerea spasmelor musculare, creșterea fluxului sanguin local.

Programele de tratament pre-programate.

Ecran: display grafic LCD;

Bivolt 127 și 220 V / 60 Hertz.

Modul de emisie: Continuu și pulsant

Frecvența ultrasunetelor - 1,0 și 3,0 (+/-10%) MHz

Suprafața de lucru a emițătorului, 1 și 3,5 cm<sup>2</sup>

Număr emițători 2 buc.

Greutate aproximativă fără accesorii: mai mică sau egal cu 2,2 kg.

#### LOTUL 2: Unitate multifuncțională de electroterapie – 2 buc.

Descriere: Combină pentru tratament fizioterapeutic cu 5 tipuri de tratament independente, și anume: magnetoterapie, galvanizare, electroterapie, amplipulsoterapie, impulsoterapie.

Ecran: color cu panou tactil

Canale de tratament independente – 2

Reglarea intensității în circuitul pacientului pentru ambele canale simultan sau separat

Subiecți de tratament selectați după domeniu de medicină

Baza de date a programelor de tratament prestabilite

Instrucțiunea care descrie metodele de tratament

Tip alimentare, consum de energie 100-240 VAC, 50/60 Hz, 24 VDC, 2,5 A

Baterie tip Litiu-ion, capacitatea bateriei 2100 mAh

Circuitului maxim al curentului (mod CC):

- explozie sinusoidală unipolară - 30 mA,
- galvanică, IG - 80 mA,
- diadinamică - 70 mA,
- stimularea Hufschmidt - 100 mA,
- interferență, TENS, stimulare Kotz, curenți pulsați, MF, tonoliza, EMS, unde H, impulsuri exponențiale - 140 mA,
- microcurenți - 1000 μA.

### 3. Garanția de buna execuție;

Termenul de garanție pentru echipament nu mai mic de 24 de luni din data instalării/livrării, conform specificației tehnice.

**Șef IMSP CS Dubăsari**  
**Liliana PETICĂ**

