

ANUNȚ DE PARTICIPARE
privind achiziționarea echipamentului fizioterapeutic prin procedura
de achiziție de valoare mică
codul CPV 42000000-6

1. **Denumirea autorității contractante:** I.M.S.P. ASOCIAȚIA MEDICALĂ TERITORIALĂ BOTANICA
2. **IDNO:** 1003600153360
3. **Adresa:** mun.Chișinău, bd.Dacia 5/2
4. **Numărul de telefon/fax:** 0-22-53-16-33 sau 0794-36-345
5. **Adresa de e-mail și de internet a autorității contractante:** mcecoi@mail.ru
6. **Adresa de e-mail sau de internet de la care se va putea obține accesul la documentația de atribuire:** *anunț de participare este anexat în cadrul procedurii în SIA RSAP, www.mtender.gov.md, dacă procedura este cu publicare sau mcecoi@mail.ru*
7. **Tipul autorității contractante și obiectul principal de activitate (dacă este cazul, mențiunea că autoritatea contractantă este o autoritate centrală de achiziție sau că achiziția implică o altă formă de achiziție comună):** Autoritate contractantă
8. **Cumpărătorul invită operatorii economici interesați, care îi pot satisface necesitățile, să participe la procedura de achiziție privind livrarea următoarelor bunuri:**

	Denumirea bunurilor	UM	Cant	Suma estimativă
1	Inhalator ultrasonor pentru instituții medicale (sau aparat de aerosol cu ultrasunet pentru deservirea 20-30 pacienți pe zi)	Buc	1	1700,00
2	Aparat pentru terapie cu câmp de frecvență înaltă, sau aparat cu unde ultrascurte (Fc 27,12 MHz)	Buc	1	32000,00
3	Aparat pentru magnetoterapie pentru adulți (de frecvență joasă), portativ	Buc	6	21000,00
4	Aparat pentru magnetoterapie pentru adulți (de frecvență joasă), staționar	Buc	1	25000,00
5	Aparat pentru galvanizare și electroforeză pentru copii	Buc	2	13000,00
6	Aparat pentru galvanizare și electroforeză pentru maturi	Buc	3	16800,00
7	Aparat pentru electroterapie de frecvență joasă	Buc	2	56000,00
8	Aparat pentru terapia cu ultrasunet (pentru instituțiile medicale)	Buc	1	28500,00
	Suma estimativă, lei MD			194000,00

Fișa informațională

Cerințele electrice ale sistemului	Toate componentele echipamentului electric se vor conecta la priză prin fișă de rețea de tip F „Schuko”
	Alimentarea cu curent: AC 220V/50 Hz
Condiții fizice și de mediu	Temperatura mediului de lucru min. +5 max.+45
	Umiditatea relativă: 30-85%
Variația tensiunii de rețea	Echipamentul trebuie să funcționeze satisfăcător de la -10% la +10% din tensiunea nominală a rețelei de 220V
	Echipamentul nu trebuie să fie distrus la variații de -12,5% până la 12,5% din tensiunea nominală a rețelei de 220V
Interferența electromagnetică	Performanța dispozitivului nu trebuie să fie afectată de EMI radiată sau indusă de liniile de alimentare ale altor dispozitive

(EMI)	
Calitatea construcției	Echipamentul nu trebuie să aibă margini ascuțite
	Toate componentele echipamentului trebuie să fie bine fixate
	Echipamentul trebuie să fie sigur și să asigure o protecție adecvată contra părților în mișcare și a părților aflate sub tensiune electrică
	Echipamentul trebuie să fie construit din materiale durabile și să reziste la utilizarea și curățarea tipică
	Înterupătoarele, butoanele și alte componente de comandă trebuie să fie proiectate pentru o utilizare intensivă
	Terminalele mecanice, electrice și pneumatice precum și conectoarele, articulațiile trebuie să fie proiectate astfel încât să prevină pătrunderea lichidelor, conectarea incorectă și folosirea inadecvată a conectoarelor
	Conexiunile trebuie să fie sigure și să reziste la deconectări accidentale și după caz să mențină sterilitatea.
Etichetarea	
	Etichetele și marcajele trebuie să fie clare și lizibile
	Etichetele și marcajele trebuie să fie suficient de durabile încât să reziste la curățarea de rutină și uzura normală
	Legenda adecvată de avertizări trebuie să fie plasată pe dispozitiv

Specificația Tehnică

1. Inhalator ultrasonor pentru instituții medicale – 1 buc

Cerințe solicitate	Specificație
- Tensiunea de alimentare în rețea	220V
- Frecvența rețelei	50 Hz
- Rata maximă de nebulizare	minim 2,0 ml/min
- Dimensiunea particulelor dispersate	1-5 μm
- Cupa medicală capacitate	50 ml
- Timer pentru selectarea duratei ședinței	0 – 60 min
Complexe de livrare	
- Cablu de alimentare standard european	1 buc.
- Piese bucale	10 buc.
- Mască medie	10 buc.
- Manual de operare (pașaport)	1 buc.

2. Aparat pentru terapie cu câmp de frecvență înaltă, sau aparat cu unde ultracurte (Fc 27,12 MHz) – 1 buc

Cerințe solicitate	Specificație
--------------------	--------------

- Tensiunea de alimentare în rețea	220V
- Frecvența rețelei	50 Hz
- Caracteristica tehnică, puterea de lucru	(10;15;20) \pm 20% (30;40;50;60) \pm 10%
- Timpul programabil pentru tratament	minim 1-3 min
- Frecvența aparatului	27,12 MHz \pm 0,163 MHz
- Regim de lucru	6 ore
- timp lucru	20 min
- pauză	10 min
- Gama de setare a temporizatorului	0-99 min
Complexe de livrare	
- Unitate electronică	1 buc.
- Suport pentru electrozi	2 buc.
- Cablu de alimentare standard european	1 buc.
- Indicator pentru aparat cu unde ultrasonice	1 buc.
- Electrozi cu diametru 36 mm	2 buc.
- Electrozi cu diametru 80 mm	2 buc.
- Electrozi cu diametru 113 mm	2 buc.
- Manual de operare (pașaport)	1 buc.

3. Aparat pentru magnetoterapie pentru copii și adulți (de frecvență joasă), portativ – 6 buc

Cerințe solicitate	Specificație
- Tensiunea de alimentare în rețea	220V
- Frecvența rețelei	50 Hz
- Inducția magnetică	6 \pm 2 mTe, 8 \pm 2 mTe, 20 \pm 6 mTe
- Frecvența de lucru a aparatului	6,25 Hz, 100 Hz
- Puterea de funcționare	110 W
- Regim de lucru	Până la 8 ore cu întreruperi 10 min la fiecare 20 min de lucru
Complexe de livrare	
- Cablu de alimentare standard european	1 buc.
- Indicator pentru controlul inducției magnetice	1 buc.

- Inductori-emițători magnetici	4 buc.
- Manual de operare (pașaport)	1 buc.

4. Aparat pentru magnetoterapie pentru adulți (de frecvență joasă), staționar – 1 unitate

Cerințe solicitate	Specificație
- Tensiunea de alimentare în rețea	220V
- Frecvența rețelei	50 Hz
- Regim	Pulsativ și continuu
- Inducția magnetică	2 – 45 mTe
- Frecvența de lucru a aparatului	1-100 Hz
- Regim de lucru	6 ore
- Timpul de lucru la o procedură	1 – 30 min
- Timpul pentru selectarea duratei ședinței	minim 1 min
- Temperatura maxima a inductorului în timpul lucrului	41°C
Complexe de livrare	
- Cablu de alimentare standard european	1 buc.
- Emițător principal	1 buc.
- Emițător bandă flexibilă	1 buc.
- Emițător local	1 buc.
- Indicatorul de câmp magnetic	1 buc.
- Curea	1 buc.
- Maner	2 buc.
- Trepied	2 buc.
- Cârlig	1 buc.
- Suport de grup pentru emițători	2 buc.
- Manual de operare (pașaport)	1 buc.

5. Aparat pentru galvanizare și electroforeză pentru copii– 2 unități

Cerințe solicitate	Specificație
- Tensiunea de alimentare în rețea	220V
- Frecvența rețelei	50 Hz

- Energia consumată din rețea	nu mai mult de – 20 W;
- Regim	Curent continuu
- Intensitatea maxima la pacient	50 mA ± 10%
- Diapazonul reglării intensității	0 – 5 mA și 0 – 50 mA
- Regim de lucru	6 ore
- Timpul de lucru la o procedură	10 – 30 min
- Discreția setării duratei ședinței	5 min
- Durata medie de funcționare a dispozitivului	cel puțin 5 ani
Complexe de livrare	
- Unitatea electronică	1 buc.
- Cablu de alimentare standard european	1 buc.
- Electrozi bifurcați din plumb	2 buc.
- Electrozi solitari din plumb	4 buc.
- Clipuri de tip aligator	4 buc.
- Electrozi din cauciuc (reutilizabili)	4 buc.
- Manual de operare (pașaport)	1 buc.

6. Aparat pentru galvanizare și electroforeză pentru maturi– 3 unități

Cerințe solicitate	Specificație
- Tensiunea de alimentare în rețea	220V
- Frecvența rețelei	50 Hz
- Energia consumată din rețea	nu mai mult de - 11W;
- Regim	Curent continuu
- Curentul maxim în circuitul pacientului la o sarcină de 500 Ohmi	50 ± 5 Ohmi
- Intensitatea maxima la pacient	50 mA ± 10%
- Diapazonul reglării intensității	0 – 50 mA
- Coeficientul de ondulare a curentului în circuitul pacientului la orice valoare de curent	nu depășește 0,5%
- Regim de lucru	6 ore
- Durata medie de funcționare a dispozitivului	cel puțin 5 ani
Complexe de livrare	
- Unitatea electronică	1 buc.
- Cablu de alimentare standard european	1 buc.

- Electrozi bifurcați din plumb	2 buc.
- Electrozi solitari din plumb	2 buc.
- Placă de plumb 200x500mm	1 buc.
- Banda de cauciuc	2 buc.
- Manual de operare (pașaport)	1 buc.

7. Aparat pentru electroterapie de frecvență joasă – 2 unități

Cerințe solicitate	Specificație
- Tensiunea de alimentare în rețea	220V
- Frecvența rețelei	50 Hz
- Regim	CSM, CDD, Curenți terapeutici (somm electric, electroanalgezia transcraniană etc.), Curent continuu, Cureți fluctuorizanți
- Intensitatea maxima la pacient la curent continuu	80 mA
- Tipuri de funcționare CSM - Diapazonul reglării frecvenței CSM diapazonul de modulare CSM coeficientul de modulare CSM	I, II, III, IV, V 2-10kHz ± 10% 1-150 Hz ± 10% 1-125%
- Regim de lucru	8 ore
- Timpul pentru selectarea duratei ședinței	minim 1 min
- Durata medie de funcționare a dispozitivului	cel puțin 5 ani
Complexe de livrare	
- Unitatea electronică	1 buc.
- Cablu de alimentare standard european	1 buc.
- Electrozi	1 buc. solitar
- Electrozi	1 buc. bifurcat
- Mască pentru somm electric	1 buc.
- Manual de operare (pașaport)	1 buc.

8. Aparat pentru terapia cu ultrasunet (pentru instituțiile medicale) – 1 unități

Cerințe solicitate	Specificație
- Tensiunea de alimentare în rețea	220V
- Frecvența rețelei	50 Hz
- Energia consumată din rețea	50W
- Frecvență de lucru	1-3,3 MHz \pm 1%
- Regimul de emisie	Continuu și pulsativ
- Frecvența impulsurilor	10-150 Hz
- Puterea continua	2,5 W/cm ²
- Puterea de vârf	3 W/cm ²
- Timpul de lucru la o procedură	1 – 30 min
- Emițător 1	1 cm ²
- Emițător 2	5 cm ²
- Durata medie de funcționare a dispozitivului	cel puțin 5 ani
- LCD color	Min. 4”
- La pierderea contactului cu pacientul, va emite semnal vizual și sonor	Da
- Va dispune de diferite tipuri de programe salvate pentru proceduri	Da
Complexe de livrare	
- Unitatea electronică	1 buc.
- Cablu de alimentare standard european	1 buc.
- Sonde cu suprafață de emisie 1 cm ²	1 buc.
5 cm ²	1 buc.
- Manual de operare (pașaport)	1 buc.

9. Adresa de livrare:

- Centrul Consultativ Diagnostic – mun.Chișinău, str.Dacia 5/2b
- Centrul Medicilor de Familie nr.1 – mun.Chișinău, str.Titulescu 37
- Centrul Medicilor de Familie nr.2 – mun.Chișinău, str.Independenței 28
- Centrul Medicilor de Familie nr.3 – mun.Chișinău, str.dacia 5/2a
- Centrul Sănătății Muncești – mun.Chișinău, șos.Muncești 400/1

10. **În cazul în care contractul este împărțit pe loturi un operator economic poate depune oferta (se va selecta): pentru lot;**

11. **Admiterea sau interzicerea ofertelor alternative: nu se admite**

- 12. Termenii și condițiile de prestare solicitate: bunurile** vor fi livrate în termenul de 30 zile din data semnării contractului
- 13. Termenul de valabilitate a contractului:** 31.12.2021
- 14. Contract de achiziție rezervat atelierelor protejate sau că acesta poate fi executat numai în cadrul unor programe de angajare protejată (după caz):** nu
- 15. Prestarea serviciului este rezervată unei anumite profesii în temeiul unor acte cu putere de lege sau al unor acte administrative (după caz):** nu
- 16. Scurta descriere a criteriilor privind eligibilitatea operatorilor economici care pot determina eliminarea acestora și a criteriilor de selecție; nivelul minim (nivelurile minime) al (ale) cerințelor eventual impuse; se menționează informațiile solicitate (documentație):**

Nr. d/o	Descrierea criteriului/cerinței	Mod de demonstrare a îndeplinirii criteriului/cerinței:	Nivelul minim/Obligativitatea
1.	Oferta de preț și oferta tehnică	Confirmată prin aplicarea semnăturii electronice a participantului.	DA
2.	Certificat de înregistrare a întreprinderii și Extras din Registrul de Stat a Persoanelor Juridice și/sau informații despre participant	Copia, confirmată prin aplicarea semnăturii electronice a participantului	DA
3.	Certificat privind contul bancar	Copia, confirmată prin aplicarea semnăturii electronice a participantului	DA
4.	Certificat de efectuare regulată a plăților impozitelor, contribuțiilor	Copia, confirmată prin semnătura electronică a participantului (cu termenul de valabilitate - 15 zile din data eliberării)	DA
5.	Declarație de conformitate de la producător sau alt certificat echivalent	Copia, confirmată prin aplicarea semnăturii electronice a participantului	DA
6.	Declarația privind Instalarea, montarea și reglarea echipamentului și instruirea gratuită a personalului Instituției, care va deservi și exploata echipamentele (2-6 persoane).	Confirmată prin aplicarea semnăturii electronice a participantului	DA
7.	Prospecte, broșuri, elaborate de producător, conținând informații detaliate a echipamentului propus în oferta	Copia, confirmată prin aplicarea semnăturii electronice a participantului	DA
8.	Declarația de garanție	Minimum 24 luni din data livrării bunurilor	DA
9.	Neîncadrarea în situațiile ce determină excluderea de la procedura de atribuire, ce vine în aplicarea art. 19 din Legea nr. 131/2015	Declarație pe proprie răspundere, completată în conformitate cu art. 19 din Legea nr.131/2015, confirmată prin semnatura electronică a participantului.	DA

17. Tehnici și instrumente specifice de atribuire (dacă este cazul specificați dacă se va utiliza acordul-cadru, sistemul dinamic de achiziție sau licitația electronică): conform datelor indicate în SIA RSAP – nu se aplică

18. Criteriul de evaluare aplicat pentru adjudecarea contractului: cel mai mic preț pe lot și corespunderea cerințelor tehnice

19. Termenul limită de depunere/deschidere a ofertelor:

- până la: conform datelor SIA RSAP "MTender"

20. Adresa la care trebuie transmise ofertele sau cererile de participare:

21. Ofertele sau cererile de participare vor fi depuse electronic prin intermediul SIA RSAP

22. Termenul de valabilitate a ofertelor: 30 zile

23. Locul deschiderii ofertelor: IMSP AMT Botanica

24. Persoanele autorizate să asiste la deschiderea ofertelor:

Ofertanții sau reprezentanții acestora au dreptul să participe la deschiderea ofertelor, cu excepția cazului când ofertele au fost depuse prin SIA "RSAP" MTender.

25. Limba sau limbile în care trebuie redactate ofertele sau cererile de participare: limba română

26. În cadrul procedurii de achiziție publică se va utiliza/accepta:

Denumirea instrumentului electronic	Se va utiliza/accepta sau nu
depunerea electronică a ofertelor sau a cererilor de participare	DA
sistemul de comenzi electronice	NU
facturarea electronică	DA
plățile electronice	DA

27. Alte informații relevante: nu

Conducătorul grupului de lucru

Marina Golovaci