

Specificații tehniceNumărul procedurii de achiziție : **ocds-b3wdp1-MD-1634710953368**

Denumirea procedurii de achiziție: Echipament fizioterapeutic

Autoritatea contractanta : **IMSP Asociația Medicală Teritorială Botanică**

Nr. Lot	Denumirea bunurilor/serviciilor	Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	Inhalator ultrasonor pentru instituții medicale (sau aparat de aerosol cu ultrasunet pentru deservirea 20-30 pacienți pe zi)	WH-2000	China	Guangdong Yuehua Medical Instrument	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.	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 1 buc. - Mască medie 10 buc. - Manual de operare (pașaport) 1 buc.	Certificat ISO,CE, Declarație de conformitate

3	Aparat pentru magnetoterapie pentru adulți (de frecvență joasă), portativ	AlmagPlus	Rusia	Elamed	Tensiunea de alimentare în rețea 220V - Frecvența rețelei 50 Hz - Inducția magnetică 6 ± 2 mTe, 8 ± 2 mTe, 20 ± 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 Complex 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.	Tensiunea de alimentare în rețea 220V - Frecvența rețelei 50 Hz - Inducția magnetică 6 ± 2 mTe, 8 ± 2 mTe, 20 ± 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 Complex 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.	Certificat ISO,CE, Declarație de conformitate
4	Aparat pentru magnetoterapie pentru adulți (de frecvență joasă), staționar	Almag 02 (var.2)	Rusia	Elamed	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 maximă a inductorului în timpul lucrului 41°C Complex 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. - Cureauă 1 buc. - Maner 2 buc. - Trepied 2 buc. - Cârlig 1 buc. - Suport de grup pentru emițători 2 buc. - Manual de operare (pașaport) 1 buc.	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 maximă a inductorului în timpul lucrului 41°C Complex 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. - Cureauă 1 buc. - Maner 2 buc. - Trepied 2 buc. - Cârlig 1 buc. - Suport de grup pentru emițători 2 buc. - Manual de operare (pașaport) 1 buc.	Certificat ISO,CE, Declarație de conformitate

6	Aparat pentru galvanizare si electroforeza pentru maturi	Potoc-01M	Ucraina	Zapovit	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 $\pm 10\%$ - 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.	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 $\pm 10\%$ - 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.	Certificat ISO,CE, Declaratie de conformitate
---	--	------------------	---------	---------	---	---	---

8	Aparat pentru terapia cu ultrasunet (pentru institutiile medicale)	Sonopuls 1 3 MHz	Brazilia	Ibramed	Tensiunea de alimentare în rețea 220V - Frecvența rețelei 50 Hz - Energia consumată din rețea 50W - Frecvență de lucru 1-3,3 MHz ± 1% - Regimul de emisie -Continuu și pulsativ - Frecvența impulsurilor 10-150 Hz - Puterea continua 2,5 W/cm2 - Puterea de vârf 3 W/cm2 - Timpul de lucru la o procedură 1 – 30 min - Emițător 1 -1 cm2 - Emițător 2 -5 cm2 - Durata medie de funcționare a dispozitivului cel puțin 5 ani - LCD color Min. 4” - La pierderea contactului cu pacientul, va emite semnal vizual si 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 cm2 - 1 buc 5 cm2- buc - Manual de operare (pașaport) 1 buc.	Tensiunea de alimentare în rețea 220V - Frecvența rețelei 50 Hz - Energia consumată din rețea 50W - Frecvență de lucru 1-3,0 MHz ± 10% - Regimul de emisie -Continuu și pulsativ - Frecvența impulsurilor 10-150 Hz - Puterea continua 2,5 W/cm2 - Puterea de vârf 3 W/cm2 - Timpul de lucru la o procedură 1 – 30 min - Emițător 1 - 3 cm2 - Emițător 2 - 7 cm2 - Durata medie de funcționare a dispozitivului cel puțin 5 ani - LCD color Min. 4” - La pierderea contactului cu pacientul, va emite semnal vizual si 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 3 cm2 - 1 buc 7 cm2- 1buc - Manual de operare (pașaport) 1 buc.	Certificat ISO,CE, Declaratie de conformita te
---	--	-----------------------------	-----------------	----------------	---	---	---

Semnat: Numele, Prenumele: **Stela POTINGA** În calitate de: **Administrator**
Ofertantul: **SA TEHOPTIMED** Adresa: MD 2052, str. Maria Dragan 19A, Chisinau, Republica Moldova