

ANUNȚ DE PARTICIPARE

Privind Achiziționarea Dispozitivelor medicale, conform necesităților instituțiilor medico-sanitare publice pentru anul 2022 (listă suplimentară 16)
prin procedura de achiziție: Licităție publică

- 1. Denumirea autorității contractante: Centrul Pentru Achiziții Publice Centralizate în Sănătate**
- 2. IDNO: 1016601000212**
- 3. Adresa: Republica Moldova, CHIȘINĂU CENTRU, mun. Chișinău, bl. Grigore Vieru 22/2**
- 4. Numărul de telefon/fax: 022-222 445/ 022 – 222- 364**
- 5. Adresa de e-mail și pagina web oficială ale autorității contractante: office@capcs.md;
www.capcs.md;**
- 6. Adresa de e-mail sau pagina web oficială de la care se va putea obține accesul la documentația de atribuire: *documentația de atribuire este anexată în cadrul procedurii în SIA RSAP***
- 7. Tipul autorității contractante și obiectul principal de activitate (dacă este cazul, menținerea că autoritatea contractantă este o autoritate centrală de achiziție sau că achiziția implică o altă formă de achiziție comună): autoritate centrală de achiziție**
- 8. Cumpărătorul invită operatorii economici interesați, care îi pot satisface necesitățile, să participe la procedura de achiziție privind livrarea/prestarea următoarelor bunuri/servicii:**

Cod CPV	Nr. Lot	Denumire Lot	Cantitatea	Unitatea de măsură	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Valoarea estimată	Beneficiar
3310000-1	1	Lot nr. 1 Monitor pentru monitorizarea funcțiilor vitale avansat cu funcția ByPass Cardiopulmonar	1	bucată	<p>Descriere: Sistem pentru monitorizarea și afișarea funcțiilor vitale ale pacientului cu caracteristici avansate folosit în sala de operație cardiochirurgie.</p> <p>Specificația:</p> <p>Tip pacient: Adult, pediatric, nou-născut</p> <p>Monitor dotat cu funcția ByPass Cardiopulmonar</p> <p>Monitor modular cu minim 5 sloturi universale</p> <p>Modul satelit autonom detașabil (care poate fi utilizat la monitorizarea funcțiilor vitale ale pacientului în timpul transportării acestuia)</p> <p>Module compatibile cu monitorul, ce pot fi dotat ulterior: EEG, BIS, NMT, C.O., PiCCO și altele</p> <p>Monitor compatibil cu stația de monitorizare centrală aflată în dotarea secției (BeneVision CMS Mindray).</p> <p>Diagonala ≥ 15 inch</p> <p>Tip LCD TFT sau LED</p> <p>Rezoluția minim FHD ≥ 1920 x 1080 pixeli</p> <p>Touchscreen</p> <p>Unghi de vizualizare ≥ 170 grade</p> <p>Funcția de regalare automată a luminozității</p> <p>Numărul maxim de curbe afișate concomitent: nu mai mic de 10 curbe</p> <p>Limbaj interfață – română</p> <p>Modul satelit autonom detașabil:</p> <p>Monitorizarea funcțiilor vitale în timpul transportării pacientului</p> <p>Display color ≥ 5 inch</p> <p>Touchscreen</p> <p>Numărul maxim de curbe afișate concomitent: nu mai mic de 5 curbe</p> <p>Memorie internă</p> <p>Transmiterea automată a parametrilor vitali, atunci când se conectează la monitor</p> <p>Limbaj interfață – română</p> <p>Timp de lucru autonom a bateriei minim 5 ore</p> <p>Compact și rezistent la socuri</p> <p>Rezistent la peste 10 tipuri de dezinfecțanți</p> <p>Parametri afișați:</p> <p>ECG</p> <p>Pulsul</p>	180 000	IMSP Institutul de Cardiologie

		<p>Frecvența respiratorie</p> <p>SpO2</p> <p>Fotopletismograma</p> <p>Presiunea sanguină neinvaziv</p> <p>Presiunea sanguină invaziv</p> <p>Temperatura</p> <p>Modul ECG</p> <p>Rata cardiacă 15 - 300 bpm</p> <p>Acuratețea ratei cardiaice $\leq 1\%$</p> <p>Culegerea semnalului ECG prin cablu cu 5 sau 10 electrozi</p> <p>Derivațiile I, II, III, aVR, aVL, aVF, V1, V2, V3, V4, V5 și V6</p> <p>Algoritmul de măsurare și interpretare a electrocardiogrambei</p> <p>Numărul de aritmii depistate de dispozitiv ≥ 25 aritmii</p> <p>Analiza automată a undei ST</p> <p>Trendingul ST da</p> <p>Media în analiza segmentului ST</p> <p>Acuratețea segmentului ST $\pm 0,02$ mV</p> <p>Sensibilitatea semnalului ECG 2.5 - 40 mm/mV</p> <p>Gama de rejecție a modului comun la 50 Hz ≥ 100 dB</p> <p>Detectarea aritmiei</p> <p>Detectarea pacemaker</p> <p>Monitorizarea frecvenței respiratorie 0 - 200 rpm</p> <p>Protecție în portiva șocurilor de defibrilare</p> <p>Modul SpO2</p> <p>Diapazonul 1 - 100%</p> <p>Acuratețea la 70 - 100% $\leq 2\%$</p> <p>Monitorizarea rata pulsului 20 - 300 bpm</p> <p>Afișarea pletismogrambei</p> <p>Monitorizarea indexului de perfuzie tisulară</p> <p>Modul NIBP</p> <p>Diapazonul de măsurare 10 - 300 mmHg</p> <p>Regim de măsurare manual, automat și STAT</p> <p>Regim automat 1-5, 10, 15, 30, 60, 120 min.</p> <p>Pornire/Oprire manual a NIBP</p> <p>Metoda de măsurare oscilometrică</p> <p>Regim pacient: adul, pediatric, nou-născut</p> <p>Limita maximă de presiune la regimului de pacient adult 300 mmHg</p> <p>Modul Presiunea sanguină invaziv (IBP)</p> <p>3 canale de măsurare independente IBP</p> <p>Diapazonul -50 ... +350 mmHg</p> <p>Acuratețea ± 1mmHg</p>	
--	--	---	--

		<p>Sensitivitatea de intrare 5 μV/mmHg Afișarea undei IBP Monitorizarea independentă a ambelor curbe IBP Modul Temperatura Diapazonul 0 - 50.0 °C Rezoluția 0.1 °C Memorie și arhiva datelor: Memorie internă \geq 4 Gb Trendingul evenimentelor \geq 100 ore Memorie pentru formele de undă \geq 40 ore Posibilitate de arhivarea datelor Imprimantă (recorder): Imprimantă termică încorporată Viteza de înscrriere 25, 50 mm/s Alimentarea electrică și autonomie: Alimentarea rețea electrică 220 V, 50 Hz Baterie internă Li-Ion reîncărcabilă Timp de lucru autonom a bateriei minim 2 ore Interfața de conectare la stația de monitorizare centrală: Ethernet, wireless, RS-232 etc. Alarme: Vizuale și sonore Alarme grupate după severitatea cazului \geq 3 categorii Manjetă deconectată Manjetă defect Senzor SpO2 deconectat Senzor SpO2 defect Alarmă concentrația SpO2 scăzuta/ mărită Nivelul baterie scăzut Alarme rata cardiacă scăzuta/mărită Lipsă sursă externă de alimentare Buton dedezactivare/anulare alarmei sonore Ajustarea nivelului de alarmă Accesorii: Cablu ECG cu 5 electrozi - 1 buc. Electrozi ECG Adult, unică utilizare - 100 buc. Senzor SpO2 Adult, reutilizabil - 1 buc. Senzor Temperatură Adult, reutilizabil - 1 buc. Manjete NIBP Adult (Adult mic, Adult, Adult mare), reutilizabil (1set/3buc) - 1 set. Hârtie termică - 15 buc.</p>	
--	--	---	--

				Sistem de fixare pe stativ de perfuzie pentru modulul satelit – 1 set. *Manual de service în una din limbile de circulație internațională (rusă/engleză). *Manual de utilizare cu prezentarea traducerii la momentul livrării în limba de stat.			
3310000-1	2	Lot nr. 2 Paturi funcționale cu caracteristici avansate	5	bucăți	<ul style="list-style-type: none"> • Min. 4 secțiuni, • mobil, • acționat electric cu min. 4 motoare pentru acționarea înălțimii, spătarului, secțiunii coapse, secțiune gambe, Trendelenburg și Antitrendelenburg, • comandă CPR se realizează automat, în caz de urgență, la apăsarea butonului de CPR de pe telecomanda asistentei. • Două panouri de comandă cu opțiuni de blocare pentru pacient, pentru toate funcțiile patului, sunt situate pe exteriorul a două laterale anticadere și la tablia de la secțiunea picioare, • Prevăzut cu telecomandă cu fir pentru reglarea tuturor funcțiilor de către pacient, • Dotat cu baterie pentru funcționare și în timpul întreruperilor de curent, • Platforma saltelei și sasiul de jos a patului acoperite cu o protecție din ABS. • Tabliile realizate din material plastic ABS și pot fi îndepărteate cu ușurință. • Laterale compuse din patru piese, se deschid și închid ușor cu zavoarele situate în partea de jos. Realizate din material plastic ABS. • Include stativ perfuzie ce poate fi amplasat în oricare din cele 4 colturi ale patului și agățătoare pentru punga cu urina, • 4 roți cu rotație de 360°, acoperite cu ABS, proprietăți antistatică, cu pedala pentru frână centrală și blocare direcție, • 4 amortizoare din PVC la cele 4 colturi ale patului, pentru absorbirea impactelor, • Toate componente metalice sunt acoperite cu vopsea în camp electrostatic, • Suport pentru filme radiologice, • Sarcina minimă incarcare pacient: min. 180 kg, • Dimensiuni pat aproximativ: <ul style="list-style-type: none"> - Latime min. 1000 mm; - Lungime: min. 2100 mm; - Înaltime: min. 500 – 800 mm; • Dimensiuni saltea compatibil cu marimile patului oferit; - Saltea din spumă poliuretan acoperita cu husă impermeabilă cu 	300 000	IMSP Institutul de Cardiologie

					posibilitatea de schimbare (prezenta fermoarului) • Alimentare 220 -230 V 50 Hz;			
3310000-1	3	Lot nr. 3 Facoemulsificator (caracteristici avansate)	1	bucată	<p>Descriere Dispozitivul este folosit atât pentru operații de cataractă cât și pentru o operație retină. Permite efectuarea celor mai complexe intervenții microchirurgicale, folosind tehnologii cu incizii mici, care reduc trauma și minimizează perioada de recuperare.</p> <p>Parametru Specificația</p> <p>Sistem ergonomic complet pentru chirurgia cataractei a polului anterior cât și polului posterior format din consolă, cart mobil cu masa de instrumente pivotantă cu lumină de lucru deasupra mesei, suport pentru perfuzii, etc. da</p> <p>Ecran LCD color cu matrice activă, ≥ 17 inch, tactil, pentru controlul parametrilor da</p> <p>Possibilitatea sincronizării wireless cu dispozitive compatibile</p> <p>Sistem de management al fluidelor de unică folosintă da</p> <p>Possibilitatea de calibrare a facoemulsificatorului da</p> <p>Capacitatea de a comuta între etapele chirurgicale utilizând ecranul tactil, telecomanda sau folosind pedala de comanda da</p> <p>Sistem de infuzie activă pentru menținerea exactă a presiunii și fluxul irigației de lucru în camera anterioară da</p> <p>Sistem automat de monitorizare a nivelului lichidului de irigare și emiterea de avertizări repetitive când acesta se apropiște de sfârșit, pentru evitarea colapsului camerei anterioare da</p> <p>Sonda facoemulsificare ultrasonică prevăzută cu senzor de presiune de irigare integrat pentru masurarea presiunii intraocularare direct intraoperatorie și detectarea automată a nivelului ochiului pacientului. da</p> <p>Programarea independentă a presiunii intraoculare a vacuumului și a fluxului de aspirație la valorile dorite în etapele de facoemulsificare, vitrectomie, etc. da</p> <p>Min. 2 tipuri de administrare a fluidelor-sistemul de administrare gravitațională prin suport pentru perfuzii electric și sistem automatizat care administrează fluidul dintr-o pungă cu fluid de irigație din interiorul compartimentului pentru pungă da</p> <p>Sistemul de perfuzie Suport electric pentru perfuzie, cm da, $\geq 20-100$ cm</p> <p>Diapazonul, mmHg $\geq 20-100$ mmHg</p> <p>Acuratețea, % $\pm (5\% \text{ de la valoarea de referință} + 15 \text{ mmHg})$</p> <p>Volumul fluidului de utilizare, ml ≥ 300 ml</p> <p>Fluxul de aspirație $\geq 0-50$ ml/min.</p>	1 750 000	IMSP SCM Sfânta Treime	

Irigare continuă (în caz de necesitate) da
Vacuum în diferite moduri Vitrectomie, mmHg max. 0 - 700 mmHg
Irigarea/Aspirarea, mmHg max. 0 - 700 mmHg
Facoemulsificarea, mmHg max. 0 - 700 mmHg
Diatermia Frecvența, MHz, % \geq 1 Mhz, \pm 10%
Forma de undă Sinusoidală
Puterea de ieșire, W \leq 10W la 100% setarea,
cu \geq 75 \pm 10% Ohm
Reflux proporțional și continuu Diapazonul presiunii, mmHg \geq 20-
140 mmHg
Acuratețea presiunii, % \pm (10% de la valoarea
de referință +5 mmHg)
Volumul de reflux total disponibil, ml 5 ml, \pm 1 ml cu posibilitate de
reumplere prin aspirație
Facoemulsificarea Modurile Explosie (Burst), Pulsativ, Continuu sau
analogic, altele să fie specificate
Sonda de ultrasunete cu mișcare oscilatorie
longitudinală și oscilație laterală (torsională) – pentru
facoemulsificarea nucleului în polul anterior și posterior. da
Frecvența rezonantă, KHz, % (longitudinal și torsional) \geq 28 - 46,5
Khz, \pm 10%
Diapazonul pulsatoriu, pps \geq 1 - 100 pps
Durata pulsativă de spargere, ms. \geq 2 - 500 ms.
Vitrectomia anteroioară Modurile Anterior, îndepărțare endoteliu,
tăiere, iridotomie, aspirare a material vâscoelastic sau analogic, altele
să fie specificate
Rata de tăiere a sondei, cpm \geq 1-3700 cpm
Memoria Păstrarea datelor pentru fiecare doctor în parte pentru minim
5 doctori în
(anterior, posterior, comun)
Posibilitate de memorare a diferitelor setări da
Volumul audio Erori / defecțiuni, dB \leq 65 dB, tonuri scurte
Deatermie, dB \leq 65 dB, tonuri continui
Consultarea, expirarea timeru-lui, infuzia, etc., dB \leq 65 dB, tonuri
scurte
Facoemulsificarea, ocluzia, vacuum, etc., dB \leq 65 dB, tonuri continui
Confirmarea vocală, dB \leq 65 dB, tonuri continui
Accesorii:
Sondă Torsională și longitudinală cu măsurarea presiunii intraoculare
cu senzor presiune ierigare integrat da, 2 buc.
Parafarmaceutică Casete pentru operații da, 30 set.

					Pedală Complet programabilă cu min. 4 funcții, cu conectarea prin WiFi. da, 1 buc. Posibilitatea controlului liniar al puterii ultrasonice de la pedală în etapele de proceduri. da Card de memorie Stick USB de min. 8 Gb pentru înregistrarea datelor. da, 1 buc. Telecomandă Utilizată prin Infraroșu sau bluetooth, cu ± 4 butoane și baterii sau sursă de alimentare analogică pentru telecomandă în set. da, 1 buc. Manual de service În limba de stat (română) sau în una din limbile de circulație internațională (rusă sau engleză) conform Legii nr. 102 din 09.06.2017, cap. 4, art. 14, al. (3) și art. 15, al. (6). da Manual de utilizare În limba de stat (Română). da Husă de protecție Care să acopere tot dispozitivul integral. da Cablu de alimentare Pentru priza de tip Schuko. da, min. 1 buc. Soft Inclus cu parole de acces da Altele: Garanția ≥ 2 ani da Transportarea la locul necesar da Instalarea și testarea da Training pentru utilizatori și bioingineri da Deservire în perioada garanției da	
3310000-1	4	Lot nr. 4. Etuva pentru parafină și ozocherita (termostat pentru parafină și ozocherită)	1	bucată	Volumul camerei, în litri- 80 Materialul suprafetei camerei dinauntru - inox Regim de temperatură necesar, °C 30...80 Deviere temperaturii în dependență de volumul camerei de la temperatura necesară, °C ± 0,1- 0,2 Tensiune de alimentare - 220 V ± 10%, 50 Hz Consum de energie, kW - pîna la 3 Dimensiunile exterioare, (l,î,a), mm - massa, Kg - Tăvi din oțel pentru ozocherită și parafină , în număr de 3- 5 Aparatul să aibă talon de garanție și verificare metrologică, toată documentație pentru utilizare în limba de Stat sau în limba rusă și pașaport al aparatului.	IMSP SDMC 2300

3310000-1	5	Lot nr. 5 Saltea antiescare gradul I, cu celule tip fagure	30	bucăți	<p>Saltea antiescare gradul I, cu celule tip fagure</p> <p>Descriere Salteaua antiescare previne aparitia escarelor, daca pacientul are deja escare salteaua antiescare va ajuta la vindecarea acestuia impreuna cu tratamentul medicamentos si dieta de viata prescrisa de medic</p> <p>Parametrul Specificația</p> <p>Saltea Dimensiuni aproximative 195x90 (± 5cm), înălțime minim 7cm</p> <p>Celule tip fagure (formă de bule) minim 130</p> <p>Material impermeabil, rezistent la curățare șidezinfecție da</p> <p>Celule tip fagure conectate în două grupe A și B da</p> <p>Greutatea maximă suportată minim 110 Kg</p> <p>Caracteristici compresor Compresor cu presiune alternanta da</p> <p>Ciclul de umflare / dezumflare 10-15 minute</p> <p>Cârlige pentru fixare de marginea patului da</p> <p>Nivel de zgomot redus da</p> <p>Debitul de aer 4-9 litri/min</p> <p>Presiunea reglabilă la ieșire minim 50-100 mmHg</p> <p>Alimentare rețea electrică 220 V, 50 Hz da</p>	45000	IMSP Institutul de Medicină Urgentă
3310000-1	6	Lot nr. 6 Saltea antiescare gradul II și III, cu celule cilindrice	20	bucăți	<p>Saltea antiescare gradul II și III, cu celule cilindrice</p> <p>Descriere Salteaua antiescare previne aparitia escarelor, daca pacientul are deja escare salteaua antiescare va ajuta la vindecarea acestuia impreuna cu tratamentul medicamentos si dieta de viata prescrisa de medic</p> <p>Parametrul Specificația</p> <p>Saltea Dimensiuni aproximative 195x90 (± 5cm), înălțime minim 11cm</p> <p>Celule cilindrice gonflabile (formă tubulară) minim 16</p> <p>Material impermeabil, rezistent la curățare și dezinfecție da</p> <p>Celule cilindrice conectate în două grupe A și B da</p> <p>Greutatea maximă suportată minim 140 Kg</p> <p>Caracteristici compresor Compresor cu presiune alternanta da</p> <p>Ciclul de umflare / dezumflare 10-15 minute</p> <p>Cârlige pentru fixare de marginea patului da</p> <p>Nivel de zgomot redus da</p> <p>Debitul de aer 4-9 litri/min</p> <p>Presiunea reglabilă la ieșire minim 50-100 mmHg</p> <p>Alimentare rețea electrică 220 V, 50 Hz da</p>	120 000	IMSP Institutul de Medicină Urgentă

3310000-1	7	Lot nr. 7 Stație de vizualizare a medicului radiolog, inclusiv Software PACS și View-er cu Cheie de acces compatibil cu mamograful Helianthus STD, Monitor Medical, Imprimanta laser, UPS.	1	<p>Stație de vizualizare a medicului radiolog, inclusiv Software PACS și View-er cu Cheie de acces compatibil cu mamograful Helianthus STD, Monitor Medical, Imprimanta laser, UPS.</p> <p>1. Monitor Medical Dual sau 2 monitoare cu urmatoarele specificatii:</p> <ul style="list-style-type: none"> Monitor medical 5 - 6 MP Tip Monocrom (IPS) Diagonala: 21-22 inch Rezolutia: 2048 x 2560 pix Luminozitate: 1000- 2500 cd/m² Contrast: 1400:1 - 2000:1 Unghi vizualizare: $\geq 170^\circ$ Conexiunea prin Display Port sau HDMI, DVI <p>2. Sistem Software compatibil cu mamograful existent Helianthus STD</p> <p>Vizualizarea și prelucrare imagine:</p> <ul style="list-style-type: none"> Afișare imagine; Rotire imagine; Afișare multipla a imaginilor pe ecran; Inversie imagine; Măsurare distanță și unghi. Export imagine:CD/DVD/USB; Imprimare pe film; Posibilitate de transmitere prin poșta electronică a imaginilor în format DICOM sau JPEG automat; Posibilitate de exportare a fișierului video cu măsurările efectuate ulterior; Integrare cu RIS/HIS/PACS, conformitate cu standardul DICOM 3,0 , Confirmarea de la producători privind compatibilitatea acestui soft cu dispozitivul mamografic. <p>3. Statia de lucru:</p> <p>OS: Windows 10 Pro sau similar, 64 bit</p>	330 000	IMSP AMT Râșcani
-----------	---	--	---	--	---------	---------------------

					Processor: Intel i7 , generatia 10 sau 11 sau echivalent RAM: 16 - 24 GB DDR IV DVD-RW Video card: GDDR 6, 6G, 192 Bit SSD: \geq 512 gb; viteza de citire si scriere 3500/3300 MB/s HDD: 2TB Bloc de alimentare 800 W Tastiera USB Mouse USB \geq 2 HDMI or 2 Display Port 4. Imprimanta laser: printer alb/negru Laser, A4, Interfata USB 5. UPS 1000- 1500 VA 6. Setarea calculatorului pentru conectarea cu Mamograful 7. Training software pentru personalul medical Termen de garanței – 36 luni Perioada de mențină inclusă – 36 luni	
3310000-1	8	Lot nr. 8 Ultrasonograf General, Cardiac, performanță înaltă	2	bucăți	Ultrasonograf General, Cardiac, performanță înaltă Cod APLICAȚII CLINICE General, cardiac PROBE PORTURI \geq 5, cel putin 4 active PROBE TIP, MHz Linear 4 - 13 MHz numar de elemente \geq 192 Convex 1.5 -5,5 MHz "numar de elemente \geq 192 Tehnologie Syngle Crystal (mono-cristal)" Phased/Vector 1,5-5 MHz numar de elemente \geq 80, Tehnologie Syngle Crystal (mono-cristal) TEE 2,3-7,2 MHz NIVELE DE GRI \geq 256 GAMA DINAMICA \geq 260dB	IMSP Institutul de Cardiologie 3 000 000

Adâncimea scanării \geq 40 cm
PREPROCESARE, canale digitale \geq 6.000.000
POSTPROCESARE da
IMAGINE MODURI M-mod da
M-mod și 2-D da
Mod Anatomic si Anatomic Curbat da
Harmonic imaging da
Imagine prin Compunere Spatiala da
DOPPLER Tip CW, PW, CFM
Afișare frecvență da
Afișare viteză da
Power Doppler da
Duplex da
Triplex da
FUNCȚIONALITĂȚI Măsurători digitale da
Diapazon dinamic selectabil da
Focalizare de transmisie ajustabilă da
Focalizare de recepție dinamică da
Măsurători pe reluarea video da
Măsurarea automată a intimei-media da
Vizualizare în rezoluție înaltă a fluxului sangvin da
Analiza cantitativa TDI da
Urmărirea mișcării țesuturilor (Tissue Tracking) da
PAN/ZOOM imagine în timp real da
imagine înghețată da
STOCARE IMAGINI Capacitate \geq 512GB SSD sau
Hybrid (SSD+HDD)
Cine da
DICOM 3.0 COMPLIANT da
PACHETE DE ANALIZĂ General da
Cardiac
Regim panoramic avansat da
Elastografie strain (de compresie manuală) da
Elastografie sharewave (compresie acustică) da

3310000-1	9	Electroencefalograf pentru monitorizarea EEG continuă	1	bucată	<p>Altele Să se indice</p> <p>Modul ECG Cablu ECG inclus adult da</p> <p>măsurarea automată a fracției de ejection da</p> <p>MONITOR rezoluție înaltă, $\geq 1920 \times 1080\text{px}$ $\geq 23"$</p> <p>Unghi de vizualizare $\geq 175^\circ$</p> <p>Monitor integrat de control touch-screen $\geq 12"$</p> <p>Panou de control reglabil pe înălțime manual</p> <p>Încălzitor gel da</p> <p>Imprimantă digitală alb-negru da</p> <p>Port USB ≥ 5 da</p> <p>DIVIZARE MONITOR da</p> <p>Electroencefalograf pentru monitorizarea EEG continuă</p> <p>Descriere Electroencefalograful care măsoară, amplifică, filtrează și înregistrează semnalul EEG și printează datele pentru proceduri de diagnostic. De asemenea aici intră monitoare-EEG dedicate pentru utilizarea continuă.</p> <p>Parametrul Specificația</p> <p>Aplicații Diagnosticul EEG da</p> <p>Monitorizarea EEG da</p> <p>PSG (Polysomnography) da</p> <p>LTM (Long Term Monitoring) da</p> <p>Electroencefalografia da</p> <p>Altele da</p> <p>Numărul de canale EEG ≥ 32</p> <p>Rezoluția datelor EEG, bit ≥ 24</p> <p>Gama frecvenței de lucru, Hz > 200</p> <p>Display Funcția freez da</p> <p>Afișare derivații ≥ 32</p> <p>Dimensiuni ≥ 20 inci</p> <p>EEG în timp real da</p> <p>Verificarea impedanței electrodului Automată</p> <p>Filtru de rejecție comună, dB 100 la 50 Hz</p> <p>Impedanța preamplificatorului, Mohm ≥ 10</p> <p>Calibrarea automată da</p>	142700	IMPS Institutul Mamei și Copilului

		<p>Rata de calibrare selectată de utilizator da</p> <p>Detectarea și interpretarea datelor da</p> <p>Alarme da</p> <p>Fotostimulator amplasat pe stativ separat da</p> <p>Modul de colectare a semnalelor amplasat pe stativ separat da</p> <p>Pacientul se va afla în cameră separate față de medic da</p> <p>Interfață de ieșire da</p> <p>I/O auxiliare da</p> <p>SISTEM PC CPU Intel Core 2 Duo, HDD min. 1 TB, RAM min.4 Gb, Sistem de operare licențiat da</p> <p>Tip de stocare HDD, purtători mobili(CD-R, DVD), USB flash drive; da</p> <p>Printer da</p> <p>Adnotări Valorile filtrului, Scala orizontală și verticală, evenimente, ora/data, ID Pacient da</p> <p>Afișări Afișare oră, data da</p> <p>Afișare ID pacient da</p> <p>Alimentare 220 V 50 Hz, cu UPS pentru minim 30 min de lucru da</p> <p>Accesoriu</p> <p>Masa de lucru Pe support mobil pentru amplasarea unității de lucru da</p> <p>Stative pentru amplasarea modulelor Pentru fotostimulator, modul de colectare a semnalelor da</p> <p>Chituri de interconectare a modulelor da</p> <p>Caciulite pentru pacient adult, pediatric, nou nascut Cu cabluri de interconectare dacă este necesar pentru fiecare caciulita Da, 2 caciulite pentru fiecare categorie de pacient</p> <p>Instruire</p> <p>Training pentru utilizatori Da</p> <p>Module necesare: Prezentare generală, pregătire de lucru, operarea cu dispozitivul, întreținere</p> <p>Training pentru personal tehnic Da</p>	
--	--	--	--

		<p>Module necesare: Modul de efectuare a menținerii periodice, modul de testare a funcționalității</p> <p>Documentație</p> <p>Manualul de utilizare română sau rusă, tipărit și în format electronic</p> <p>Manualul de service Engleză</p> <p>Logistică</p> <p>Transportare la adresa solicitată Da</p> <p>Instalare Da</p> <p>Testare și darea în exploatare Da</p> <p>Garanție</p> <p>Perioada de garanție Minim 3 ani, cu efectuarea lucrărilor de menținere conform recomandărilor producătorului,</p>	
--	--	---	--

Valoarea estimativă totală fără TVA: 5 870 000 lei

- 9. În cazul în care contractul este împărțit pe loturi un operator economic poate depune oferta (se va selecta):**
- 1) Pentru un singur lot.
 - 2) Pentru mai multe loturi.
 - 3) Pentru toate loturile.

10. Admiterea sau interzicerea ofertelor alternative: nu se admite

11. Termenul de livrare/prestare/executare/installare și dare în exploatare: DDP - Franco destinație vămuit, Incoterms 2020, până la 75 zile de la înregistrarea contractului de CAPCS, și instalarea/darea în exploatare în termen de 15 zile din momentul livrării (pentru cele care necesită instalarea)

12. Termenul de valabilitate a contractului: 6 luni de la înregistrarea contractelor de către CAPCS.

13. Contract de achiziție rezervat atelierelor protejate sau că acesta poate fi executat numai în cadrul unor programe de angajare protejată (după caz): nu

14. Prestarea serviciului este rezervată unei anumite profesii în temeiul unor legi sau al unor acte administrative (după caz): nu se aplică

15. Scurta descriere a criteriilor privind eligibilitatea operatorilor economici care pot determina eliminarea acestora și a criteriilor de selecție/de preselecție; nivelul minim (nivelurile minime) al (ale) cerințelor eventual impuse; se menționează informațiile solicitate (DUAE, documentație):

16. Documente **OBLIGATORII care se depun pînă la termenul limită de depunere/deschidere a ofertelor în SIA RSAP (MTENDER). Neprezentarea documentelor enunțate constituie temei de descalificare (art. 65 alin. (4) a Legii nr. 131/15 privind achizițiile publice)**

Nr. d/o	Criteriile de calificare și de selecție	Mod de demonstrare a îndeplinirii criteriului/cerinței:	Obligațivitatea
1	Cererea de participare	original - confirmat prin aplicarea semnături electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire; <i>Conform anexei nr. 7 din Documentația Standard aprobată prin Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021.</i>	DA
2	Specificația tehnică	- original confirmat prin aplicarea semnături electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire; <i>Conform anexei nr. 22 din Documentația Standard aprobată prin Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021</i>	DA
3	Specificația de preț	- original confirmat prin aplicarea semnături electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire; <i>Conform anexei nr. 23 din Documentația Standard aprobată prin Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021</i>	DA
4	DUAЕ	original – confirmat prin aplicarea semnături electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire; <i>.Notă: prezentarea oricărui alt formular de</i>	DA

		<i>DUAE decât cel atașat la procedură constituie temei de descalificare a operatorilor economici.</i>	
5	Garanția pentru ofertă	<p>- 2. 00% din valoarea ofertei fără TVA.</p> <p>-În cazul în care garanției bancare urmează a fi prezentată în original conform anexei nr. 9 din Documentația Standard aprobată prin Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021, valabilă 120 zile, - de: 2. 00% din valoarea ofertei fără TVA. Dacă este semnată olograf de către bancă se va prezenta în original la sediu CAPCS după în termen de 72 de ore de la data limită de depunere a ofertelor.</p> <p>- În cazul garanției pentru ofertă sub formă de transfer bancar, operatorul economic va prezenta ordinul de plată cu confirmarea de către bancă a executării plății pînă la termenul limită de depunere a ofertei. copie confirmat prin aplicarea semnături electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire;;</p>	DA
6	Declarație privind valabilitatea ofertei (120 de zile)	<p>- original - confirmat prin aplicarea semnături electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire;. Conform anexei nr. 8 din Documentația Standard aprobată prin Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021</p>	DA
7	Declarație de la ofertant cu privire înregistrarea în Registrul de Stat al Dispozitivelor Medicale	<p>cu privire la prezentarea numărului de înregistrare la AMDM în termen de 15 zile de la solicitare autorității contractant – original, conform modelului atașat, confirmat prin aplicarea semnături electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire.</p> <p>* Neprezentarea dovezii privind numărul de înregistrare în registrul de Stat al Dispozitivelor Medicale, în termenul menționat, servește drept temei de descalificare a ofertei</p> <p>Notă: pentru dispozitivele medicale înregistrate Registrul de Stat al Dispozitivelor Medicale se va prezenta dovada înregistrării (numărul de înregistrare/extrasul din Registrul de Stat al Dispozitivelor Medicale) pînă la termenul limită de depunere a ofertelor.</p> <p>Notă: *Vor fi contractate doar dispozitivele medicale Înregistrate în Registrul de Stat al Dispozitivelor Medicale a Agenției Medicamentului și Dispozitivelor Medicale, pentru care se va prezinta - extras din Registrul de Stat al Dispozitivelor Medicale și care corespund cerințelor tehnice solicitate</p>	DA
Cerinte de calificare obligatorii			
8	Certificat de atribuire a contului bancar	eliberat de banca detinătoare de cont – confirmat prin aplicarea semnături electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire;	DA
9	Dovada înregistrării persoanei juridice, în	Certificat/decizie de înregistrare a întreprinderii/extras din Registrul de Stat al persoanelor juridice; Lista fondatorilor	DA

	conformitate cu prevederile legale din țara în care ofertantul este stabilit	operatorilor economici (numele, prenumele, codul personal). Operatorul economic nerezident va prezenta documente din țara de origine care dovedesc forma de înregistrare/atestare ori apartenența din punct de vedere profesional copie- confirmat prin aplicarea semnăturii electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicată atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire;	
10	Certificat privind lipsa sau existența restanțelor față de bugetul public național	eliberat de Serviciul Fiscal de Stat (valabilitatea certificatului - conform cerințelor Serviciului Fiscal de Stat al Republicii Moldova), valabil la data deschiderii ofertelor - copie confirmat prin aplicarea semnăturii electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicată atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire;	DA
11	Situația financiară	Ultimul raport financiar/situația financiară – Copie confirmat prin aplicarea semnăturii electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicată atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire;	DA
12	Documente confirmatoare (prospecte) și documente tehnice de confirmare a specificațiilor prezentate, lista accesoriilor echipamentului oferit	Documente confirmatoare (prospecte), manualul de utilizare și documente tehnice de confirmare a specificațiilor prezentate, lista accesoriilor echipamentului oferit de la producător – copie - confirmată prin aplicarea semnăturii electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicată atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire; Catalogul producătorului/prospecte/documente tehnice, cu indicarea/marcarea numarului de referinta/modelul articolului atribuit umarului de lot oferit și a parametrilor tehnici solicitati în documentatia de atribuire.	DA
13	Declarație de la Ofertant	cu privire la instalarea și instruirea personalului beneficiarului privind utilizarea echipamentelor livrate, organizate la sediul beneficiarului de către personalul autorizat al furnizorului - original - confirmată prin aplicarea semnăturii electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicată atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire;;	DA
14	Declarație de la Ofertant	în care să certifice termenul de garanție pentru echipament nu mai mic de 24-36 luni din data instalării/livrării (conform fiecărui lot în parte), conform specificație tehnice pentru fiecare lot - originală, confirmată prin aplicarea semnăturii electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicată atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire;	DA
15	Declarație de la Ofertant	- cu privire la garantarea perioadei de reacție, jumătate de oră sau mai puțin la telefon și 24 ore sau mai puțin la locul beneficiarului în cazul apariției defecțiunilor tehnice - original - confirmată prin aplicarea semnăturii electronice de către administratorul	DA

		companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire;	
16	Declarație de la ofertant	în care să certifice că anul producerii produsului este nu mai vechi de anul 2021, originală- confirmată prin aplicarea semnăturii electronice; de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire;	DA
17	Declarație de la Ofertant	cu privire la organizarea pe perioada garanției a inspecțiilor planificate/intreținere profilactică și calibrare conform programului stabilit și menenanța dispozitivului medical pe durata perioadei de garanție efectuat de către un inginer calificat al Ofertantului - original – confirmată prin aplicarea semnăturii electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire;;	DA
18	Dovada înregistrării în Lista producătorilor,	Se va prezenta numărul de înregistrare din Lista producătorilor pentru Echipamente Electronice si Electrice, conform prevederilor HG 212/2018 privind gestionarea Echipamentelor Electrice si Electronice (EEE) - Original confirmată prin aplicarea semnăturii electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire;	DA
20	Declarația privind confirmarea beneficiarilor efectivi și neîncadrarea acestora în situația condamnării pentru participarea la activități ale unei organizații sau grupări criminale, pentru corupție, fraudă și/sau spălare de bani	Se va prezenta de către ofertantul desemnat câștigător în termen de 5 zile de la data comunicării rezultatelor procedurii de achiziție publică, în adresa autorității contractante (CAPCS) și Agenției Achiziții Publice, conform modelului aprobat prin Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 145/2020, semnat în format electronic, de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire.	DA
21	Notă	Operatorul economic va fi respins din cadrul procedurii de atribuire în cazul în care nu va încărca în SIA RSAP (Mtender) oferta pentru loturile care sunt indicate în formularul specificațiilor de preț.	DA
22	Notă	In oferta „formularul specificațiilor tehnice” se va indica obligatoriu codul produsului oferit, inclusiv, a tututor accesoriilor pentru a putea fi identificat conform catalogului prezentat. În caz contrar oferta va fi respinsă.	DA
23	Notă	Operatorii economici participanți urmează să depună oferta prin intermediul platformei SIA “RSAP” Mtender. Se va completa suma fără TVA pentru fiecare lot ofertat. Informațiile din cadrul platformei SIA “RSAP” Mtender (suma fără TVA per fiecare lot în parte) trebuie să coincidă cu informațiile din Specificațiile de preț (propunerea financiară), în caz contrar oferta depusă pentru lotul la care vor fi depistate divergențe va fi respinsă.	DA

24	Notă	Garanția de bună execuție valabilă 7 luni de la înregistrarea contractului	DA
----	------	--	----

17. Garanția pentru ofertă: în quantum de 2 % din valoarea ofertei fără TVA.:

Transfer la contul instituției

Beneficiar: MF-TT Chisinau-bugetul de stat

Centrul pentru Achiziții Publice Centralizate în Sănătate

Cod fiscal: 1016601000212

Cont IBAN: MD23TRPCCC518430B01859AA

Banca benefic.: Ministerul Finantelor-Trezoreria de stat

Codul bancii: TREZMD2X.

Cu următoarea notă: Garanția pentru ofertă în quantum de 2% la procedura de achiziție publică nr. _____ din _____.

Notă: În cazul transferului operatorul economic va prezenta ordinul de plată cu confirmarea de către bancă a executării plății până la termenul limită de depunere a ofertei

sau

Garanție Bancară conform Anexa nr. 9 din Documentația standard aprobată prin Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021.

Notă: În cazul în care garanția pentru ofertă este prezentată sub formă de garanție bancară, aceasta urmează a fi prezentată în original (dacă este semnată olograf de către bancă) la sediul CAPCS, după deschiderea ofertelor în termen de 72 de ore. Termenul de valabilitate a garanției bancare trebuie să fie același cu termenul de valabilitate a ofertei.

Prezentarea oricărui alt formular decât cel aprobat prin Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021 constituie temei de respingere a ofertei, conform pct. 49 din Ordin.

18. Garanția de bună execuție a contractului, quantumul 5% din suma totală a contractului.

Transfer la contul instituției

Beneficiar: MF-TT Chisinau-bugetul de stat

Centrul pentru Achiziții Publice Centralizate în Sănătate

Cod fiscal: 1016601000212

Cont IBAN: MD23TRPCCC518430B01859AA

Banca benefic.: Ministerul Finantelor-Trezoreria de stat

Codul bancii: TREZMD2X.

Cu următoarea notă: Garanția de bună execuție în quantum de 5% la procedura de achiziție

publică nr. _____ din _____.

sau

Garanție Bancară conform Anexa nr. 10 din Documentația standard aprobată prin Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021, în original atașată la contract.

Prezentarea oricărui alt formular decât cel aprobat prin Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021 constituie temei de respingere a ofertei, conform pct. 49 din Ordin.

19. Garanția de bună execuție valabilă 7 luni de la înregistrarea contractului

20. Motivul recurgerii la procedura accelerată (în cazul licitației deschise, restrânsă și a procedurii negociate), nu se aplică.

21. Tehnici și instrumente specifice de atribuire licitația electronică, conform platformei de achiziții publice (pasul minim 0,001%, 3 runde).

22. Condiții speciale de care depinde îndeplinirea contractului: nu se aplică

23. Ofertele se prezintă: în lei.

24. Criteriul de evaluare aplicat pentru atribuirea contractului și modalitatea de atribuire a contractului: cel mai scăzut preț cu corespunderea tuturor cerințelor, per lot.
25. Factorii de evaluare a ofertei celei mai avantajoase din punct de vedere economic, precum și ponderile lor: nu se aplică
26. Termenul limită de depunere/deschidere a ofertelor:
- conform SIA RSAP MTender
27. Adresa la care trebuie transmise ofertele sau cererile de participare:
- Ofertele sau cererile de participare vor fi depuse electronic prin intermediul SIA RSAP*
28. Termenul de valabilitate a ofertelor: 120 de zile
29. Locul deschiderii ofertelor: SIA RSAP
30. *Ofertele întârziate vor fi respinse.*
31. Persoanele autorizate să asiste la deschiderea ofertelor:
Ofertanții sau reprezentanții acestora au dreptul să participe la deschiderea ofertelor, cu excepția cazului cînd ofertele au fost depuse prin SIA RSAP.
32. Limba sau limbile în care trebuie redactate ofertele sau cererile de participare: limba se stat.
33. Respectivul contract se referă la un proiect și/sau program finanțat din fonduri ale Uniunii Europene: nu
34. Denumirea și adresa organismului competent de soluționare a contestațiilor:
- Agenția Națională pentru Soluționarea Contestațiilor
 Adresa: mun. Chișinău, bd. Ștefan cel Mare și Sfânt nr.124 (et.4), MD 2001;
 Tel/Fax/email:022-820 652, 022 820-651, contestatii@ansc.md*
35. Data (datele) și referința (referințele) publicărilor anterioare în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene privind contractul (contractele) la care se referă anunțul respectiv (dacă este cazul): se va publica după publicare pe Mtender.
36. În cazul achizițiilor periodice, calendarul estimat pentru publicarea anunțurilor viitoare:
37. Data publicării anunțului de intenție: s-a transmis spre publicare la data de 02.09.2022
38. Data transmiterii spre publicare a anunțului de participare 02.09.2022
39. 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 | Se va utiliza |
| Sistemul de comenzi electronice | - |
| Facturarea electronică | Se va utiliza |
| Plățile electronice | Se va utiliza |
40. Contractul intră sub incidentă Acordului privind achizițiile guvernamentale al Organizației Mondiale a Comerțului (numai în cazul anunțurilor transmise spre publicare în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene): da _____

(se specifică da sau nu)

Conducătorul grupului de lucru:

semnat electronic

Gheorghe GORCEAG