

## ANUNȚ DE PARTICIPARE

### **Privind Achiziționarea dispozitivelor medicale conform necesităților instituțiilor medico-sanitare publice (listă suplimentară nr.21)**

prin procedura de achiziție: Licitatie deschisă

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.gov.md](mailto:office@capcs.gov.md);  
[www.capcs.gov.md](http://www.capcs.gov.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, mențiunea 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 33100000-1**

| Nr. Lot | Denumire Lot                     | Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Unitatea de măsură | Cantitatea | Valoare estimată | Beneficiar |
|---------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------|------------------|------------|
| 1       | Ecoencefalograf                  | <p>Descriere<br/> <b>Dispozitiv destinat studiului ecoencefalografic unidimensional al creierului.</b><br/> Parametru — Specificație<br/> Metoda implementată: depistare M-ecou, ventriculoscopia, pulsoscopia<br/> Regim operare: A-ecograma stânga/dreapta, A+P, A+A, A+M<br/> Adâncime de palpate: 60/120/160/220 mm<br/> Intensitatea cu ultrasunet: <math>\leq 50 \text{ mW}^2</math><br/> <b>Pedală start/stop: obligatoriu</b><br/> Sonde: <math>\geq 2</math><br/> Printer: Obligatoriu<br/> <b>Conectare PC: USB</b><br/> <b>SISTEM PC</b><br/> Mărimea display, inch: <math>\geq 20</math><br/> CPU: scor CPU minim 10 000 conform <a href="https://www.cpubenchmark.net/">https://www.cpubenchmark.net/</a><br/> ROM: min. 500 Gb<br/> RAM: min. 4 Gb<br/> Sistem de Operare: Windows 7/10/11 PRO licențiat<br/> Tip de stocare: SSD, purtători mobili CD-R/DVD și/sau USB<br/> Ghidul utilizatorului în română/rusă: Obligatoriu<br/> Alimentare: 220V, 50Hz + UPS cu dubla conversie</p> | buc                | 1          | 125000           | AMT Centru |
| 2       | Electroencefalograf computerizat | <p>Descriere<br/> <b>Electroencefalograf care măsoară, amplifică, filtrează și înregistrează semnalul EEG și prindează datele pentru proceduri de diagnostic. De asemenea aici intră monitoare-EEG dedicate pentru utilizarea continuă.</b><br/> Parametru — Specificația<br/> <b>Aplicații Diagnosticul EEG</b> — obligatoriu<br/> Monitorizarea EEG — obligatoriu<br/> PSG (Polysomnography) — obligatoriu<br/> <b>LTM (Long Term Monitoring)</b> — obligatoriu<br/> Electroencefalografia — obligatoriu<br/> Altele — obligatoriu<br/> Numărul de canale EEG — <math>\geq 32</math><br/> Rezoluția datelor EEG, bit — <math>\geq 24</math><br/> Gama frecvenței de lucru, Hz — <math>&gt; 200</math></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc                | 1          | 333333,33        | AMT Centru |

|   |                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |   |           |            |
|---|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|-----------|------------|
|   |                                             | <p>Display Funcția freez — obligatoriu</p> <p>Afișare derivații — <math>\geq 32</math></p> <p>EEG în timp real — obligatoriu</p> <p>Verificarea impedenței electrodului — Automată</p> <p>Filtru de rejecție comună, dB — 100 la 50 Hz</p> <p>Impedanța preamplificatorului, Mohm — <math>\geq 10</math></p> <p>Calibrarea automată — obligatoriu</p> <p>Rata de calibrare selectată de utilizator — obligatoriu</p> <p>Detectarea și interpretarea datelor — obligatoriu</p> <p><b>Alarmer</b> — obligatoriu</p> <p>Video digital LTM — obligatoriu</p> <p>Video digital minim. SD — obligatoriu</p> <p>Sincronizarea cu EEG — obligatoriu</p> <p>Capacitatea de stocare video/EEG — <math>\geq 24</math> ore</p> <p>Fotostimulator — obligatoriu</p> <p>Interfașă de ieșire — obligatoriu</p> <p>I/O auxiliare — obligatoriu</p> <p>Printer — obligatoriu</p> <p><b>Adnotări</b></p> <p>Valorile filtrului, Scala orizontală și verticală, evenimente, ora/data, ID Pacient — obligatoriu</p> <p><b>Afișări</b></p> <p>Afișare oră, data — obligatoriu</p> <p>Afișare ID pacient — obligatoriu</p> <p><b>SISTEM PC</b></p> <p>Mărimea display, inch — <math>\geq 18</math></p> <p>CPU — scor CPU minim 10 000 conform <a href="https://www.cpubenchmark.net/">https://www.cpubenchmark.net/</a></p> <p>ROM — min. 500 Gb</p> <p>RAM — min. 4 Gb</p> <p>Sistem de Operare — Windows 7/10/11 PRO licențiat</p> <p>Tip de stocare — SSD, purtători mobili CD-R/DVD și/sau USB</p> <p>Soft necesar pentru PC inclus cu cheie de acces, licență cu un termen nelimitat de utilizare — obligatoriu</p> <p>Ghidul utilizatorului în română/rusă — obligatoriu</p> <p>Alimentare</p> <p>220V, 50Hz</p> <p>UPS cu dublă conversie — obligatoriu</p> |     |   |           |            |
| 3 | <p>Ultrasonograf</p> <p>General, OB-GYN</p> | <p><b>APLICAȚII CLINICE</b></p> <p><b>General, OB/GYN</b></p> <p>PROBE PORTURI <math>\geq 4</math></p> <p><b>PROBE TIP, MHz</b></p> <p><b>Linear</b> — 4 - 12 MHz (limita de jos NU va fi mai mare, limita de</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | buc | 1 | 833333,33 | AMT Centru |

sus NU va fi mai mică), număr de elemente  $\geq 192$   
**Convex** — 2 - 5 MHz (limita de jos NU va fi mai mare, limita de sus NU va fi mai mică), număr de elemente  $\geq 192$ , Tehnologie: Matricială/XD Clear/Single Crystal sau altă tehnologie echivalentă  
**Endovaginal** — 4 - 9 MHz (limita de jos NU va fi mai mare, limita de sus NU va fi mai mică), număr de elemente  $\geq 192$   
**Volum 3D** de tip convexă — 2,5 - 7 MHz (limita de jos NU va fi mai mare, limita de sus NU va fi mai mică), Elemente fizice  $\geq 192$   
**NIVELE DE GRI  $\geq 256$**   
 PREPROCESARE, canale digitale  $\geq 4\ 500\ 000/500$  (canale fizice)  
 GAMA DINAMICĂ  $\geq 300$  dB  
 Adâncimea scanării  $\geq 40$  cm  
 POSTPROCESARE  
 obligatoriu  
 IMAGINE MODURI  
**M-mod** — obligatoriu  
**2-D/B-Mode** — obligatoriu  
**Harmonic imaging** — obligatoriu  
 Imagine prin Compunere Spațială — obligatoriu  
 DOPPLER  
 Tip — CW, PW, CFM  
 Afișare frecvență — obligatoriu  
 Afișare viteză — obligatoriu  
 Power Doppler — obligatoriu  
 Duplex — obligatoriu  
 Triplex — obligatoriu  
 FUNCȚIONALITĂȚI  
 Măsurători digitale — obligatoriu  
 Diapazon dinamic selectabil — obligatoriu  
 Focalizare de transmisie ajustabilă — obligatoriu  
 Focalizare de recepție dinamică — obligatoriu  
 Măsurători pe reluarea video — obligatoriu  
 Soft specializat cu măsurări automate în obstetrică, cu măsurare automată:  
 FL (Femur Length): Lungimea femurului  
 HC (Head Circumference): Circumferința capului  
 BPD (Biparietal Diameter): Diametrul biparietal  
 AC (Abdominal Circumference): Circumferința abdominală  
 HL (Humerus Length): Lungimea humerusului  
 Bătăile fătului și mărimilor hemodinamice ca:  
 PI (Pulsatility Index): Indexul de pulsabilitate  
 RI (Resistance Index): Indexul de rezistență

|   |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |     |          |            |
|---|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|----------|------------|
|   |                                      | PS (Peak Systolic Velocity): Viteza sistolică maximă<br>DS (Diastolic Speed): Viteza diastolică<br>Volumul fluxului (Flow volume)— obligatoriu<br>Calcularea automată a translučenței nucleare — obligatoriu<br>Vizualizare a fluxului sangvin — obligatoriu<br>Tehnologia STIC — obligatoriu<br>Măsurarea automată a FHR — obligatoriu<br>Calculator folicular — obligatoriu<br><b>PAN/ZOOM</b><br>imagine în timp real — obligatoriu<br>imagine înghețată — obligatoriu<br>STOCARE IMAGINI<br>Capacitate — $\geq 512\text{GB}$ SSD sau Hybrid (SSD+HDD)<br><b>CINE Memory</b> — obligatoriu<br>DICOM 3.0 COMPLIANT — obligatoriu<br>MONITOR integrat de control<br>touch-screen $\geq 10$ inch<br>PACHETE DE ANALIZĂ<br><b>OB/GYN</b> — obligatoriu<br>Elastografie strain (de compresie manuală) — obligatoriu<br>Elastografie shearwave (compresie acustică) — obligatoriu<br>Pediatric — obligatoriu<br>Vascular — obligatoriu<br>Altele — opțional<br>Transrectal — obligatoriu<br>MONITOR<br>Rezoluție înaltă $\geq 1920 \times 1080$ px, $\geq 21''$<br>Panou de control<br>Reglabil pe înălțime — da, manual<br>Încălzitor gel — obligatoriu<br>Imprimantă digitală alb-negru — obligatoriu<br>Port USB USB 2.0/3.0 — obligatoriu<br>Gel $\geq 1$ litru<br>Hârtie termică $\geq 5$ buc.<br>LAN/NET RJ45 — obligatoriu<br>UPS cu dublă conversie — obligatoriu |     |     |          |            |
| 4 | Tensiometru electronic automat Adult | Descriere Tensiometru electronic automat destinat măsurării tensiunii arteriale neinvazive<br><b>Tip portabil, pacient adult</b><br>Caracteristici tehnice pompă electrică integrată manșetă tonometrul și manșeta separate tub aer din cauciuc sau alte materiale rezistente analogice<br>Parametri tehnici limite de măsurare 0-300 mm Hg Eroarea nu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc | 100 | 83333,33 | AMT Centru |

|   |                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |    |          |            |
|---|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|----------|------------|
|   |                                          | mai mare de 3 mm Hg<br>"Precizia valorilor afișate" sistolic $\pm 3$ mmHg diastolic $\pm 3$ mmHg<br>Memorie internă Stocarea datelor a minim 50 măsurări<br>Alarma sonora<br>Alimentare baterii alcaline incluse, + sursa de alimentare de la rețea ~230V<br>Accesorii manșetă pentru adulți, minim 25cm-maxim 45cm - 3 buc                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |    |          |            |
| 5 | Tensiometru electronic automat pediatric | Descriere Tensiometru electronic automat destinat măsurării tensiunii arteriale neinvazive<br><b>Tip portabil, pacient pediatric</b><br>Caracteristici tehnice pompă electrică integrată, manșetă; tonometrul și manșeta separate; tub aer din cauciuc sau alte materiale rezistente, analogice<br>Parametri tehnici limite de măsurare 0 - 280 mmHg; eroarea nu mai mare de $\pm 3$ mmHg<br>"Precizia valorilor afișate" sistolic $\pm 3$ mmHg; diastolic $\pm 3$ mmHg<br>Memorie internă Stocarea datelor a minim 50 măsurări<br>Alarma sonoră<br>Alimentare baterii alcaline + sursă de alimentare de la rețea ~230V<br>Accesorii 3 manșete pentru copii cu dimensiuni diferite: 7-12 cm, 11-19 cm, 18-26 cm, abatere $\pm 1$ cm | buc | 65 | 54166,66 | AMT Centru |
| 6 | Lampa bactericidă UVC ecranată           | Descriere: Lampă de cuarț pentru sterilizarea aerului în sala de proceduri, sala de operație, salon etc.<br>Alimentare: 220V, 50Hz<br>Montabilă pe tavan sau perete: Obligatoriu<br>Lampă cu tub inclus: Minim 1 tub de 30W, arie de dezinfectare $\geq 20$ m <sup>2</sup><br>Spectru de raze: UV + vizibil<br>Unghiul de iradiere: Minim 180 grade<br>Timpul de funcționare a lămpilor: $\geq 8000$ ore<br>Lampă germicidă fără eliminarea ozonului: Obligatoriu<br><b>Ecranare care permite utilizarea în prezența oamenilor Obligatoriu</b>                                                                                                                                                                                      | buc | 20 | 18333,33 | AMT Centru |
| 7 | Sterilizator biberoane electric 3 în 1   | <b>Sterilizator electric</b> cu aburi 3 în 1 este un dispozitiv multifuncțional<br><b>destinat sterilizării biberoanelor</b> și accesoriilor.<br>Specificații tehnice:<br>Tip: electric;<br>Metoda de sterilizare - cu abur;<br>Alimentare 220V. 5011/;<br>Mod de operare electronic;<br>Capacitatea sterilizatorului nu mai mult de 6 biberoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | buc | 4  | 8666,66  | Gh Paladi  |

|    |                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |    |           |            |
|----|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|-----------|------------|
|    |                            | Menținerea obiectelor sterile -- aproximativ 24 ore cu capacul închis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |    |           |            |
| 8  | Stetofonendoscop           | <p>Descriere <b>stetofonendoscop</b>:<br/> Stetofonendoscopul este un dispozitiv medical pentru ascultarea terapeutică profesională a organelor interne pentru detectarea zgomotelor.<br/> Utilizare: Pentru examinarea adulților și copiilor.<br/> Capsulă și arc: Din metal<br/> Diametru mare: 40-45 mm<br/> Diametru mic: 30-35 mm<br/> Lungimea tubului: 55-65 cm<br/> Tub: Din PVC, dublu, <b>în formă de Y</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc | 65 | 13541,66  | AMT Centru |
| 9  | Refractometru pentru copii | <p><b>Refractometru pentru copii</b><br/> Parametru: Specificație<br/> Interval de măsurare: -7.00 - +5.00 dpt, increment maxim 0.25 dpt<br/> Mărimea pupilei: 3.0 - 8.0 mm, increment maxim 0.1 mm<br/> Timp de achiziție: Dinamic, în medie 0.4s - 0.6s<br/> Distanța de măsurare: 95 - 105 cm<br/> Operare ecran LCD tactil: Capacitiv, 4 - 6 inch<br/> Masă: 800 - 1000 g<br/> Interfață de comunicare: USB, (W)LAN<br/> Sursa de alimentare: Baterie reîncărcabilă, adaptor rețea 230Vca</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc | 1  | 125000    | AMT Centru |
| 10 | Pneutonometru              | <p>Descriere:<br/> Pneutonometru este un <b>tonometru pneumatic care măsoară presiunea intraoculară</b> non-contact printr-un jet de aer lejer.<br/> Parametru: Specificație<br/> Interval de măsurare: 0-60 mmHg (<math>\pm 10</math> mmHg)<br/> Mod de măsurare: SPC30 sau echivalent, SPC60 sau echivalent, 30 sau echivalent, 60 sau echivalent<br/> Acuratețe: Maxim 3 mmHg<br/> Distanța de lucru: 10-15 mm<br/> Sursa de aer: Compresor intern sau sistem cu aer comprimat integrat<br/> Presiune de aer ajustabilă: Obligatoriu<br/> Sistem de aliniere: Automată<br/> Corecție automată a poziției capului pacientului: Obligatoriu<br/> Detectare ochi: Automată<br/> Imprimantă termică: Obligatoriu<br/> Alimentare: 220 V, 50 Hz<br/> Accesorii<br/> <i>Nota: Modelele accesoriilor (coduri) sunt obligatorii a fi prezentate și oferite de operatorul economic. Operatorul economic are posibilitatea de a ajusta/completa aceste</i></p> | buc | 1  | 133333,33 | AMT Centru |

|    |                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |   |         |                           |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|---------|---------------------------|
|    |                                                                                         | <i>coduri/modele ca urmare a clarificărilor, fără ca această ajustare să fie considerată modificare a ofertei inițiale.</i><br>Hârtie imprimantă: 5 bucăți, indicați modelul oferit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |   |         |                           |
| 11 | Set de lentile oftalmologice                                                            | <b>Set de lentile oftalmologice</b><br>Descriere:<br>Trusa pentru alegerea (prescrierea) ochelarilor cuprinde lentilele în rame cu diametru diferit. Parametru: Specificație<br>Număr elemente: Minim 240<br>Sferă (perechi concave și convexe): 0,25D - 6,0D în pas de 0,25<br>6,50D - 10,0D în pas de 0,5<br>11,0D - 15,0D în pas de 1,0<br>16,0D - 20,0D în pas de 2,0<br>Cilindru (perechi concave și convexe):<br>0,25D - 4,0D în pas de 0,25<br>4,5D - 6,0D în pas de 0,5<br>Prisme:<br>0,5 (2 bucăți)<br>1,0 - 10,0 în pas de 1,0<br>Accesorii<br><i>Nota: Modelele accesoriilor (coduri) sunt obligatorii a fi prezentate și oferite de operatorul economic. Operatorul economic are posibilitatea de a ajusta/completa aceste coduri/modele ca urmare a clarificărilor, fără ca această ajustare să fie considerată modificare a ofertei inițiale.</i><br>RF, GF, BL, PL (2 bucăți), MR (2 bucăți), FL, CL (2 bucăți), PH (2 bucăți), SS, PF<br>Cross cilindru: x0.25, x0.50<br>Geantă de transport | buc | 1 | 16000   | AMT Centru                |
| 12 | Lentila GOLDMANN 90D                                                                    | <b>Lentila GOLDMANN 90D</b><br>Descriere:<br>Examinarea fundului de ochi (retina, papila nervului optic, coroida). Parametru: Specificație<br>Dioptrii: 90D<br>Unghi de vizualizare: 60°-70°<br>Mărire efectivă: 0,76-1x<br>Focalizare: Convex-concavă<br>Diametru lentilă: 12-14 mm (zonă optică clară)<br>Sticlă optică medicală: Rezistentă la sterilizare și dezinfectare                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc | 4 | 6666,66 | AMT Centru                |
| 13 | Defibrilator extern, automat, manual, cardiostimulare externă (caracteristici avansate) | Descriere:<br><b>Defibrilator extern, automat, manual</b> destinat utilizării personalului specializat cu caracteristici avansate. Parametru: Specificație<br><b>Defibrilator:</b> Selectarea energiei: Adult 50-360 J bifazic; 2-20 J                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc | 2 | 225000  | Institutul de Cardiologie |



pediatric/nou-născut  
 Controlul padelelor: Setarea energiei: Obligatoriu  
 Încărcare: Obligatoriu  
 Descărcarea energiei: Obligatoriu

Forma de undă la ieșire: Bifazică  
 Sincronizator: Obligatoriu  
**Regim de operare:** Defibrilare manuală: Obligatoriu  
 Defibrilare automată (AED): Obligatoriu  
 Monitor funcții vitale (ECG): Obligatoriu  
 Cardiostimulare externă (pacemaker): Obligatoriu

**Display:** Mărimea display:  $\geq 6$  inch TFT LCD color, LED, obligatoriu  
 Rezoluția:  $\geq 640 \times 480$  pixeli  
 Afișarea derivațiilor bipolare: I, II, III  
 Captarea semnalului ECG prin intermediul padelelor: Obligatoriu  
 Afișarea ritmului cardiac: Obligatoriu  
 Alarmeri ale ritmului cardiac: Obligatoriu  
 Frecvența de lucru: Diapazon minim 0.05-100 Hz

**Modul ECG:** Captarea semnalului ECG prin fir cu 5 electrozi: Obligatoriu  
 Diapazon: Minim 30-300 BPM  
 Acuratețe:  $\pm 1$  BPM  
 Depistare pacemaker: Obligatoriu  
 Protecție împotriva șocurilor de defibrilare:  $\geq 360$  J  
 Mesaje de alarmă: HR, Asistolă, VF, VT

Cardiostimulare externă (Pacemaker): Pacemaker: Obligatoriu  
 Modul de stimulare cu rată fixă: Obligatoriu  
 Modul de stimulare demand: Obligatoriu  
 Rata de stimulare: Diapazon minim 30-200 BPM,  $\pm 1$  BPM  
 Curentul de ieșire: Diapazon minim 1-200 mA  
 Rezoluția, curent de ieșire: 1 mA  
 Lățimea pulsului: 5-40 msec  
 Durata puls:  $> 20$  ms

Imprimantă pentru ECG: Viteza hârtiei: Minim 25, 50 mm/sec  
 Imprimantă termică incorporată: Obligatoriu  
 Printare: Auto sau manuală  
 Adnotări: Ora: Obligatoriu  
 Data: Obligatoriu

|    |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |   |        |                           |
|----|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|--------|---------------------------|
|    |                             | <p>Derivația: Obligatoriu<br/>Ritmul cardiac: Obligatoriu<br/>Modul de operare: Obligatoriu<br/>Forma undei descărcate: Obligatoriu</p> <p>Funcția sumară: Obligatoriu</p> <p>Memorie: Memorie internă sau posibilitatea de instalare a cartelei de memorie: Obligatoriu<br/>Informația stocată: ECG, șoc, vocele din anturaj<br/>Capacitatea de stocare: <math>\geq 3</math> ore<br/>Alimentare: Rețea electrică: 220 V, 50 Hz, obligatoriu<br/>Baterie internă reîncărcabilă: Obligatoriu<br/>Timp de lucru baterie: <math>\geq 3</math> ore ECG continuu sau 100 descărcări<br/>Greutatea: <math>&lt; 8</math> kg<br/>Accesorii:<br/><i>Nota: Modelele accesoriilor (coduri) sunt obligatorii a fi prezentate și oferite de operatorul economic. Operatorul economic are posibilitatea de a ajusta/completa aceste coduri/modele ca urmare a clarificărilor, fără ca această ajustare să fie considerată modificare a ofertei inițiale.</i><br/>Padele: Adult, reutilizabile: 1 set (codul produsului oferit)<br/>Pediatrie, reutilizabile (padele sau adaptoare pediatrie): 1 set (codul produsului oferit)</p> <p>Electrozi de defibrilare AED de unică utilizare: Adult, unică utilizare, cu termen de valabilitate 2 ani la momentul livrării: 1 set (codul produsului oferit)</p> <p>Electrozi pacemaker: Adult, unică utilizare, cu termen de valabilitate 2 ani la momentul livrării: 1 set (codul produsului oferit)</p> <p>Cablu ECG: Reutilizabil, 3 fire: 1 buc. (codul produsului oferit)</p> <p>Electrozi ECG: Adult, unică utilizare, cu termen de valabilitate 2 ani la momentul livrării: 100 buc. (codul produsului oferit)</p> <p>Hârtie termică: 5 buc. (codul produsului oferit)<br/>Gel de contact: 250 ml (codul produsului oferit)<br/>Troleu: Da (indicați modelul)</p> |     |   |        |                           |
| 14 | Pompe de infuzie volum mare | <p><b>Pompe de infuzie volum mare (caracteristici avansate)</b><br/>Parametru: Specificația</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | buc | 6 | 100000 | Institutul de Cardiologie |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
|  | <p>(caracteristici avansate)</p> <p>Display: Date afișate: LCD cu posibilitatea de ajustare a luminozității</p> <p>Alarmer: Rata</p> <p>Volum infuzat</p> <p>Timpul infuzat</p> <p>Rata KVO</p> <p>Nivelul de încărcare a bateriei</p> <p>Nivelul de ocluzie</p> <p>Evenimente: <math>\geq 1000</math></p> <p>Istorie: Obligatoriu</p> <p>Capacitatea pompei: Diapazonul volumului infuzat: 0.1 - 9999 ml</p> <p>Rata fluxului: Diapazon minim 0.1 - 1200 ml/h</p> <p>Setarea prin incrementare: Începând cu 0.01 ml</p> <p>Regim de lucru KVO (menținerea venei deschise): Diapazon minim 0.1 - 5 ml/h</p> <p>Acuratețea infuziei: <math>\leq 5\%</math></p> <p>Funcția bolus: Obligatoriu</p> <p>Funcția de reglare a vitezei de infuzie în bolus: Diapazon minim 1 - 1200 ml/h</p> <p>Selectarea volumului infuzat: Obligatoriu</p> <p>Selectarea ratei de infuzie: Obligatoriu</p> <p>Calcularea dozei/medicament: Obligatoriu</p> <p>Regim de lucru în flux (setarea fluxului): Obligatoriu</p> <p>Trecerea automată în regim de așteptare: Obligatoriu</p> <p>Carcasă: Carcasă ermetizată pentru a preveni scurgerea de lichide în interiorul dispozitivului: Minim IP23</p> <p>Nivelul presiunii de ocluzie maxime: Diapazon minim 75 - 750 mmHg, minim 9 nivele</p> <p>Funcția de evacuare a bulei de aer din sistemul IV până la conectarea circuitului la pacient: Obligatoriu</p> <p>Funcție de chemare asistentă: Obligatoriu</p> <p>Blocarea panoului de control: Obligatoriu</p> <p>Alarmă sonoră: Obligatoriu</p> <p>Alarmă vizuală: Obligatoriu</p> <p>Fixarea perfuzorului pe rampă verticală: Obligatoriu</p> <p>Setări IV: Protecție la flux liber: Obligatoriu</p> <p>Capacitatea de captare aer: Obligatoriu</p> <p>Alarmă acustică și vizuală: Ocluzie: Obligatoriu</p> <p>Nivelul de ocluzie: Obligatoriu</p> |  |  |  |  |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|

|    |                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |   |        |                           |
|----|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|--------|---------------------------|
|    |                                                        | <p>Afișarea ocluziei în timp real: Obligatoriu<br/> Bula de aer: Obligatoriu<br/> Eroare de sistem: Obligatoriu<br/> Set decuplat: Obligatoriu<br/> Rezervor gol: Obligatoriu<br/> Ușă deschisă: Obligatoriu<br/> Senzor de picături sau altă tehnologie de depistare a fluxului soluției infuzate: Obligatoriu<br/> Infuzia completă: Obligatoriu<br/> Baterie descărcată: Obligatoriu<br/> Posibilitatea de setare a volumului: Obligatoriu</p> <p>Sistem de reducere a erorii (tehnologie inteligentă): Setarea parametrilor implicați dați de sistemul de reducere a erorii de dozare la pornirea pompei: Obligatoriu</p> <p>Alimentarea electrică: Rețea electrică: 220 V, 50 Hz, obligatoriu<br/> Baterie încorporată: Obligatoriu<br/> Durata de operare autonomă: <math>\geq 5</math> h la fluxul de 25 ml/h</p> <p>Accesorii:<br/> <i>Nota: Modelele accesoriilor (coduri) sunt obligatorii a fi prezentate și oferite de operatorul economic. Operatorul economic are posibilitatea de a ajusta/completa aceste coduri/modele ca urmare a clarificărilor, fără ca această ajustare să fie considerată modificare a ofertei inițiale.</i><br/> Suport: Sistem de fixare a pompei de stativul de infuzie, obligatoriu<br/> Circuite: <math>\geq 200</math> buc. pentru fiecare pompă procurată, da, să se indice codul produsului oferit</p> |     |   |        |                           |
| 15 | Pompă de perfuzie cu seringă (caracteristici avansate) | <p><b>Pompă de perfuzie cu seringă (caracteristici avansate)</b><br/> Caracteristici generale: Tipul: Cu un canal<br/> Display: LCD cu posibilitatea de ajustare a luminozității<br/> Mâner încorporat: Obligatoriu</p> <p>Display: Date afișate: Viteza de infuzie: Obligatoriu<br/> Volumul de infuzie: Obligatoriu<br/> Timpul până la final de infuzie: Obligatoriu<br/> Mărimea seringii: Obligatoriu<br/> Nivelul de ocluzie: Obligatoriu<br/> Rata KVO: Obligatoriu<br/> Data, ora: Obligatoriu<br/> Nivelul de încărcare a bateriei: Obligatoriu</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc | 6 | 100000 | Institutul de Cardiologie |

Evenimente: Obligatoriu  
 Alarmer: Obligatoriu  
 Proprietățile pompei: Rata fluxului: Diapazon 0.1 - 999 ml/h  
 Pasul de incrementare:  $\leq 0.01$  mL/h  
 Dozarea bolusului: Diapazon minim 0.01 - 1800 ml/h  
 Rata KVO: Diapazon minim 0.01 - 3 ml/h  
 Acuratețea:  $\leq 2\%$   
 Compatibil cu toate mărimile de seringi solicitate produse de diferiți producători: Minim 8 producători, cu prezentarea listei de producători  
 Posibilitate de adăugare a noilor tipuri de seringi în bibliotecă:  
 Obligatoriu  
 Seringi acceptate: 5, 10, 20, 30, 50, 60 ml  
 Detectare automată a seringii: Obligatoriu  
 Nivelul presiunii de ocluzie maxime: Minim 4 nivele  
 Protecție la pătrunderea lichidelor în dispozitiv: Minim IP24  
 Moduri de infuzie: Rata de perfuzie: Obligatoriu  
 Dozarea în timp: Obligatoriu  
 Modul crescător și descrescător: Obligatoriu  
 Alarmer și indicatori: Ocluzie: Obligatoriu  
 Eroare de sistem: Obligatoriu  
 Seringă goală: Obligatoriu  
 Perfuzia pe sfârșite: Obligatoriu  
 Baterie descărcată: Obligatoriu  
 Alarmă sonoră: Volum reglabil: Obligatoriu  
 Buton mod silențios: Obligatoriu  
 Jurnalul de evidență: Evenimente stocate: Butoane apăsate:  
 Obligatoriu  
 Coduri de eroare: Obligatoriu  
 Alarmer: Obligatoriu  
 Medicamente injectate: Obligatoriu  
 Cantitatea infuzată: Obligatoriu  
 Setări: Obligatoriu  
 Bolus solicitat: Obligatoriu  
  
 Alimentarea: Rețea electrică: 220 V, 50 Hz, obligatoriu  
 Baterie internă: Reîncărcabilă, obligatoriu  
 Timp de operare:  $\geq 5$  h la 5 mL/h  
 Accesorii:  
*Nota: Modelele accesoriilor (coduri) sunt obligatorii a fi prezentate și oferite de operatorul economic. Operatorul economic are posibilitatea de a ajusta/completa aceste coduri/modele ca urmare a clarificărilor, fără ca această ajustare*

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |   |             |                           |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---|-------------|---------------------------|
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <p>să fie considerată modificare a ofertei inițiale.</p> <p>Accesorii incluse separat pentru fiecare pompă procurată: Suport: Sistem de fixare a pompei de stativul de infuzie, obligatoriu</p> <p>Seringi: 50 ml, 100 buc., să se indice codul produsului oferit</p> <p>Circuite: Circuit de interconectare a seringii, 100 buc., să se indice codul produsului oferit</p> |  |   |             |                           |
| 16 | <p>Stație de andocare pentru pompe de perfuzie și infuzie (caracteristici avansate)</p> <p>Descriere:</p> <p>Stație de andocare pentru pompe de perfuzie și infuzie cu caracteristici avansate. Parametru: Specificația Stație de andocare pentru 6 pompe: Da</p> <p>Compatibil cu pompe de perfuzie și de infuzie: Da</p> <p>Instalarea/andocarea pompelor fără necesitatea de instrumente: Da</p> <p>Caracteristici generale: Alimentarea electrică pentru pompele andocate: Da</p> <p>Display: LCD TFT Color</p> <p>Mâner încorporat: Da</p> <p>Suport de fixare a stației pe stativ vertical și orizontal: Da</p> <p>Protecție la pătrunderea lichidelor în dispozitiv: Minim IP33</p> <p>Display - Date afișate: Statutul perfuziei: Da</p> <p>Data/ora: Da</p> <p>Nivelul de încărcare a bateriei: Da</p> <p>Evenimente: Da</p> <p>Alarmer: Da</p> <p>Rata de perfuzie: Da</p> <p>Moduri de infuzie: Dozarea în timp: Da</p> <p>Modul crescător și descrescător: Da</p> <p>Dozarea micro-perfuzie: Da</p> <p>Porturi pentru ieșirea datelor: Interfață de comunicare: Da</p> <p>Port pentru alarmă la distanță: Da</p> <p>Posibilitatea conectării în rețea centralizată: Da</p> <p>Alarmă: Sonoră: Da</p> <p>Volum reglabil: Da</p> <p>Vizuală: Da</p> <p>Jurnalul de evidență: Numărul de evenimente memorate: ≥ 2000</p> <p>Alimentarea: Rețea electrică: 220 V, 50 Hz, da</p> <p>Blocul de alimentare integrat în pompă: Da</p> <p>Baterie internă: Reîncărcabilă tip Li-ion, da</p> <p>Timp de operare: ≥ 21 h</p> <p>Stație de andocare pentru pompe de perfuzie și infuzie (caracteristici avansate)</p> | buc                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  | 1 | 32 000,0000 | Institutul de Cardiologie |

|    |                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |   |        |                           |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|--------|---------------------------|
|    |                                                                                   | <p>Accesorii:</p> <p><i>Nota: Modelele accesoriilor (coduri) sunt obligatorii a fi prezentate și oferate de operatorul economic. Operatorul economic are posibilitatea de a ajusta/completa aceste coduri/modele ca urmare a clarificărilor, fără ca această ajustare să fie considerată modificare a ofertei inițiale.</i></p> <p>Accesorii incluse separat pentru fiecare pompă procurată: Suport de fixare a stației: Sistem universal de fixare a stației de stativ vertical și orizontal, da</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |   |        |                           |
| 17 | Stimulator cardiac bicameral extern                                               | <p><b>CARDIOSTIMULATOR BICAMERAL EXTERN</b></p> <p>Moduri de ritm DDD, DOO, DDI, AAI, AOO, VVI, VOO</p> <p>Rata (de baza) (30 ... 200 ppm) ± 1 ppm</p> <p>Rata înalta (80 ... 230 ppm) ± 1 ppm</p> <p>Rata atriala rapidă (80 ... 800 ppm) ± 1 ppm</p> <p>Amplitudine (A): 0.1-20 mA</p> <p>Amplitudine (V): 0.1-25 mA</p> <p>Sensibilitate (A) 0.4 ... 10 mV ± 15%</p> <p>Sensibilitate (V) 0.8 ... 20 mV ± 15%</p> <p>Durata impulsului 1-1,5 ms</p> <p>Indicator de alarma Acustic</p> <p>Alimentare Baterii (minim 7 zile pentru 1.5V alcaline)</p> <p>Dimensiuni nu mai mult de 21 x 9 x 4.5 cm</p> <p>Greutatea: nu mai mult de 700 g</p> <p>Cardiostimulator</p> <p>Moduri de ritm DDD, DOO, DDI, AAI, AOO, VVI, VOO</p> <p>Rata (de baza) (30 ... 200 ppm) ± 1 ppm</p> <p>Rata înalta (80 ... 230 ppm) ± 1 ppm</p> <p>Rata atriala rapidă (80 ... 800 ppm) ± 1 ppm</p> <p>Amplitudine (A): 0.1-20 mA</p> <p>Amplitudine (V): 0.1-25 mA</p> <p>Sensibilitate (A) 0.4 ... 10 mV ± 15%</p> <p>Sensibilitate (V) 0.8 ... 20 mV ± 15%</p> <p>Durata impulsului 1-1,5 ms</p> <p>Indicator de alarma Acustic</p> <p>Alimentare Baterii (minim 7 zile pentru 1.5V alcaline)</p> | buc | 6 | 350000 | Institutul de Cardiologie |
| 18 | Pompa de nutriție enterală pentru hrănirea pe gastrostoma sau sonda nazo-gastrică | <p><b>Pompa de nutriție enterală pentru hrănirea pe gastrostoma sau sonda nazo-gastrică</b></p> <p>-rata debit în diapazon minim 1-400 ml/h cu creșteri de 1ml,</p> <p>-setarea volumului de injectare 1-5000 ml cu creșteri de 1 ml (interval de la 1-49 ml) au 50 ml (interval 50-5000ml),</p> <p>- Setarea timpului de administrare de la 15 min la 24 h în trepte de 15 min,</p> <p>-Umplere automată,</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc | 1 | 20500  | Institutul de Cardiologie |

|    |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |   |       |             |
|----|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|-------|-------------|
|    |                                   | -Protecție automată la scurgerile de lichide,<br>-Memorie continuă,<br>-Opțiuni extinse pentru alarma (incluzind alarme la detectarea bulelor de aer sau la ocluzii, la terminarea dozei și la epuizarea bateriei)<br>-Precizia vitezei de injectare max, +/- 10%<br>-Presiune de ocluzie max, 150kPa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |   |       |             |
| 19 | Agitator rotativ                  | <b>Agitator rotativ</b><br>Viteza reglabila diapazon minim 10-70 rpm<br>Numar de role : 6 Imaginea este cu titlu orientativ<br>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | buc | 1 | 6006  | SR Cimișlia |
| 20 | Agitator de planșete PST (250430) | <b>Incubator/Agitator pentru microplaci</b><br>Cod 250430<br>Descriere Pentru agitarea probelor în condiții ambientale: pe masa de laborator, într-un incubator, într-o cameră climatică. Folosit în linia ELISA.<br>Parametru Specificația<br>Mișcarea Orbitală<br>Domeniu de temperatură, diapazon +20...60°C<br>Reglarea temperaturii digital, în pași de 0.1 °C<br>Setarea și afișarea frecvenței de vibrație/a timpului Digital, LED<br>Diametrul oscilării orbitale ≥ 1.5 mm<br>Viteză reglabilă, diapazon 250-1200 rpm<br>Alimentarea 220-240V, 50Hz<br>Adaptor suplimentar necesar pentru plăci și tuburi obligatoriu<br>Temporizator agitator funcționare continuă<br>funcționare temporizată de la 1min-99 ore<br>Timp de incubare până la 48 ore | buc | 1 | 21000 | SR Cimișlia |
| 21 | Refractometru (170400)            | <b>Autorefractometru</b><br>Cod 170400<br>Descriere Autorefractometru este un dispozitiv utilizat în timpul                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc | 1 | 71650 | AMT Centru  |



|    |                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |        |                           |  |
|----|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|---------------------------|--|
|    |                                                                                 | <p>unui examen oftalmologic pentru a oferi o măsurare obiectivă a erorilor și de prescripție de refracție a unei persoane pentru ochelari sau lentile de contact.</p> <p>Parametru Specificație</p> <p>Gama măsurilor de refracție Distanța vertex, mm diapazon minim 0, 12, 13.5, 15</p> <p>Putere sferă (SPH) diapazon minim -25 ~ +25D (pasul 0,12/0,25D)</p> <p>Putere cilindru(CYL) diapazon minim -10 ~ +10D (pasul 0,12/0,25D)</p> <p>Axa diapazon minim 0-180º (pasul 1º)</p> <p>Distanța pupilară, mm diapazon minim 10 - 85 (pasul 1)</p> <p>Diametru pupilar minim, mm 2</p> <p>Display LCD</p> <p>Printer Obligatoriu</p> <p>Alimentare 220 V, 50 Hz</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |        |                           |  |
| 22 | <p>Pompe de infuzie volum mare (caracteristici avansate) cod generic 130510</p> | <p><b>Pompă de infuzie (perfuzor), volum mare</b> (caracteristici avansate)</p> <p>Cod 130510</p> <p>Descriere Acest grup de produse include pompe de infuzie pentru volume mari cu cerințe avansate; pot avea 2 sau mai multe canale. Fluxul este calibrat în ml/oră. Au posibilitatea de a efectua calcule a raportului medicament/doză, ce permite programarea fluxului reeșind direct din indicațiile medicului.</p> <p>Parametrul Specificația</p> <p>Display Date afișate LCD</p> <p>posibilitatea de ajustare a luminozitatii</p> <p>Alarmer</p> <p>Rata</p> <p>Volum infuzat</p> <p>Timpul infuzat</p> <p>Rata KVO</p> <p>Nivelul de încărcare a bateriei</p> <p>Nielul de ocluzie</p> <p>Evenimente ≥ 2000</p> <p>Istoria</p> <p>Data, ora</p> <p>Capacitatea pompei Diapazonul volumului infuzat 0.1 - 9999 ml</p> <p>Rata fluxului diapazon min. 0.1-1,500 ml/h</p> <p>Setarea prin incrementare incepind cu 0.01 ml</p> <p>Regim de lucru KVO - mentinerea venei deschise diapazon min. 0.1 - 5 ml/h</p> <p>Acuratetia infuziei ≤5 %</p> <p>Functia bolus obligatoriu</p> | buc |        |                           |  |
|    |                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 12  | 200000 | Institutul de Cardiologie |  |

Funcția de reglare a vitezei de infuzie în bolus diapazon min. 0.1 - 1500 ml/h  
 Selectarea volumului infuzat obligatoriu  
 Selectarea ratei de infuzie obligatoriu  
 Calcularea dozei/medicament obligatoriu  
 Regim de lucru în flux (setarea fluxului) obligatoriu  
 Trecerea automată în regim de așteptare obligatoriu  
 Carcasa ermetizată pentru a preveni scurgerea de lichide în interiorul dispozitivului minim IP23  
 Nivelul presiunii de ocluzie maxime diapazon min. 75 - 750 mmHg  
 min. 9 nivele  
 Funcția de evacuare a bulei de aer din sistemul IV până la conectarea circuitului la pacient obligatoriu  
 Funcție de chemare asistentă obligatoriu  
 Blocarea panoului de control obligatoriu  
 Alarma sonora obligatoriu  
 Alarma vizuala obligatoriu  
 Fixarea perfuzorului pe rampă verticală obligatoriu  
 Setări IV Protecție la flux liber obligatoriu  
 Capacitatea de captare aer obligatoriu  
 Alarmă acustică și vizuală Ocluzie obligatoriu  
 Nivelul de ocluzie obligatoriu  
 Afișarea ocluziei în timp real obligatoriu  
 Alarmă de flux obligatoriu  
 Bula de aer obligatoriu  
 Eroare de sistem obligatoriu  
 Set decuplat obligatoriu  
 Rezervor gol obligatoriu  
 Ușă deschisă obligatoriu  
 Senzor de picături sau altă tehnologie de depistare a fluxului soluției infuzate obligatoriu  
 Infuzia completă obligatoriu  
 Baterie descărcată obligatoriu  
 Posibilitatea de setare a volumului obligatoriu  
 Mod silence a alarmei obligatoriu  
 Sistem de reducere a erorii (tehnologie inteligentă) Setarea parametrilor implicați dați de sistemul de reducere a erorii de dozare la pornirea pompei obligatoriu  
 Programe de analiză presetate obligatoriu  
 Alimentarea electrică Rețea electrică 220 V, 50 Hz obligatoriu  
 Baterie incorporată obligatoriu  
 Durata de operare autonomă  $\geq 6$  h la fluxul de 25ml/h

|    |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |   |          |                           |
|----|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----------|---------------------------|
|    |                                 | <p>Acesorii</p> <p>Nota:Modelele accesoriilor (coduri) sunt obligatorii a fi prezentate și ofertate de operatorul economic.Totodată operatorul economic are posibilitate de a ajusta/completa aceste coduri/modele ca urmare a clarificarilor fără ca această ajustare să fie considerată modificare a ofertei inițiale.</p> <p>Suport sistem de fixare a pompei de stativul de infuzie obligatoriu, indicați modelul oferit</p> <p>Circuite <math>\geq 200</math> buc. pentru fiectare pompă procurată obligatoriu, indicați modelul oferit</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |   |          |                           |
| 23 | Autoclav cu vacuum 40l (270120) | <p><b>Autoclav 26-40L, cu vacuum, clasa B</b></p> <p>Cod 270120</p> <p>Descriere Sterilizatoare cu aburi utilizează aburi sub presiune care generează căldură umedă ce ajuta la eliminarea microbilor viabili din dispozitive medicale non-termic-sensibile, inclusiv produse tolerante la căldură folosite pentru îngrijirea pacientului cu scopuri chirurgicale și generale.Construcția interioară este din oțel inoxidabil.</p> <p>Parametrul Specificația</p> <p>Clasa autoclavului Clasa B</p> <p>Construcția interioară camera de sterilizare din oțel inox</p> <p>Exterior metalic galvanizat sau oțel inox</p> <p>Securitate la supraîncălzire obligatoriu</p> <p>Securitate la suprapresiune obligatoriu</p> <p>Alarmer acustică vizuală</p> <p>Durata sterilizartii reglabilă obligatoriu</p> <p>Control Microprocesor</p> <p>Sistem de blocare a ușii autoclavului care împiedică pornirea ciclului dacă este ușa deschisă obligatoriu</p> <p>Ușa ramâne blocată pana la finisarea procesului de sterilizare obligatoriu</p> <p>Suprafata exterioara să nu se încălzească</p> <p>Setarea de catre utilizator a modului de lucru dorit obligatoriu</p> <p>Imprimantă obligatoriu</p> <p>Afișaj alfanumeric</p> <p>Ciclu de strilizare Ciclu de presiune pozitivă</p> <p>Ciclu de vacuum obligatoriu</p> <p>Pre și post vacuum selectabil</p> <p>Sistem de uscare obligatoriu</p> <p>Facilități de setare timp</p> <p>temperatura</p> <p>eliberare automată a vaporilor printare a rezultatelor</p> <p>racire rapidă</p> | buc | 1 | 82978,33 | Institutul de Cardiologie |

|    |                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |    |         |                           |
|----|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|---------|---------------------------|
|    |                                                 | <p>Volum interior 26 - 40 L</p> <p>Precizie timp de sterilizare 1 min</p> <p>Rafturi da, min. 4 tavi</p> <p>Regimuri de sterilizare minim 4 regimuri</p> <p>Temperatura de sterilizare 121°C, 134°C</p> <p>Cicluri preprogramate Sterilizare, uscare</p> <p>Înregistrator date obligatoriu</p> <p>Tip date data timp</p> <p>temperatura presiune</p> <p>Capacitatea rezervorului de apă min. 4 l</p> <p>Alimentare 220V, 50 Hz</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |    |         |                           |
| 24 | Cântar medical electronic cu stativ (130700)    | <p><b>Cântar electronic pentru adulți cu taliometru</b></p> <p>Cod 130700</p> <p>Descriere Cântar pentru adulți destinat pentru determinarea greutății</p> <p>Parametru Specificația</p> <p>Greutatea maximă <math>\geq 200</math> kg</p> <p>Precizie <math>\leq 100</math> gr</p> <p>Pornirea/Închiderea Automată</p> <p>Ecran LCD <math>\geq 65 \times 25</math> mm</p> <p>Alimentare rețea 220V, 50Hz</p> <p>Autocalibrare obligatoriu</p> <p>Taliometru obligatoriu, 200 cm</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc | 10 | 38333,3 | Institutul de Cardiologie |
| 25 | Distilator DZ-10 litri CH p/u farmacie (270400) | <p><b>Distilator cu mono distilare 2L</b></p> <p>Cod 270400</p> <p>Descriere Aparat electric ce produce apă mono distilată, chiar si in conditiile utilizarii unei surse de apa de calitate scazuta cu domeniul de utilizare în laborator, farmacie, medical.</p> <p>Parametru Specificație</p> <p>Recipient <math>\geq 8</math> l, încorporat</p> <p>Capacitatea de distilare <math>\geq 2</math> l/h</p> <p>Materialul carcasei oțel inox, metal vopsit electrostatic sau alte materiale rezistente la temperatură și umeditate</p> <p>Materialul de contact si elemente de incalzire oțel inox</p> <p>Condesatorul de distilare oțel inox / sticlă</p> <p>Conductivitate <math>\leq 2.5 \mu\text{S/cm}</math></p> <p>Modul de operare continuu</p> <p>Protectie in cazul intreruperii accidentale a alimentarii cu apa obligatoriu</p> <p>Alimentare 220 V- 50 Hz</p> <p>Accesorii</p> | buc | 1  | 13400   | SR Soroca                 |

|    |                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |   |         |                           |
|----|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|---------|---------------------------|
|    |                                         | <p>Nota: Modelele accesoriilor (coduri) sunt obligatorii a fi prezentate și ofertate de operatorul economic. Totodată operatorul economic are posibilitate de a ajusta/completa aceste coduri/modele ca urmare a clarificarilor fără ca această ajustare să fie considerată modificare a ofertei inițiale.</p> <p>Sistem triplu de filtrare a apei: incorporat sau separat cu fixare pe perete,</p> <p>inclus cu toate componentele, accesorii si consumabile necesare pentru montare,</p> <p>lucru, si deservire., indicați modelul oferit</p> <p>Filtru pentru filtrare mecanică, <math>\leq 10\mu\text{m}</math> min. 4 buc., indicați modelul oferit</p> <p>Filtru anticalcar cu polifosfați min. 4 rezervi de granule sau catrige (buc), indicați modelul oferit</p> <p>Filtru de clor min. 4 buc., indicați modelul oferit</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |   |         |                           |
| 26 | Electrocardiograf cu 12 canale (260230) | <p><b>Electrocardiograf cu 12 canale</b>, caracteristici de baza</p> <p>Cod 260230</p> <p>Descriere Electrocardiograf cu 12 canale, care înregistrează, printează și/sau interpretează ECG de la o singură sau mai multe derivații simultan, cu display color.</p> <p>Parametrul      Specificația</p> <p>Tip pacient    adult, pediatric</p> <p>Numărul de canale de procesare 12</p> <p>Configurația Portabil obligatoriu</p> <p>Derivațiile Tip înregistrare auto și manual</p> <p>Sensivitatea 2.5, 5, 10, 20 mm/mv</p> <p>Semnal de calibrare 1 mV, <math>\pm 2\%</math></p> <p>Gama de frecvență De diagnostic 0.05-150 Hz</p> <p>Filtru muscular 25, 35Hz</p> <p>Filtru   frecvență joasă 0.05, 0.16, 0.25, 0.32, 0.5, 0.67Hz</p> <p>Filtru   frecvență înaltă 20, 40, 100, 150Hz</p> <p>Filtru de rețea 50 Hz</p> <p>Impedanța de intrare <math>\geq 50 \text{ M Ohm}</math></p> <p>Gama de rejecție a modului comun la 50 Hz <math>&gt; 100 \text{ dB}</math></p> <p>Convertor analog-digital <math>\geq 16 \text{ bit}</math></p> <p>Scurgeri spre pacient prin electrozi <math>\leq 10 \mu\text{A}</math></p> <p>Detector de pacemaker obligatoriu</p> <p>Indicator deconectare electrod acustic sau vizual obligatoriu</p> <p>Imprimantă Termică încorporată</p> <p>Mărimea hîrtiei <math>\geq 110 \text{ mm}</math></p> <p>Să se indice numele derivației printate obligatoriu</p> <p>Viteza de înscriere 5, 10, 25, 50 mm/s</p> | buc | 3 | 61747,5 | Institutul de Cardiologie |

Derivațiile înscrise minim 12  
 Numărul de derivații înscrise simultan 3, 6, 12  
 Hîrtia termică să fie compatibilă și de la alți producători de hîrtie  
 cu dispozitivul ECG obligatoriu  
 Display Grafic, LCD TFT color obligatoriu  
 Monitorizarea pe display:  
 data, ora, sensibilitatea, viteza de înscriere, filtru, derivațiile  
 obligatoriu  
 Marime ecran  $\geq 7$  inch  
 Rezoluția  $\geq 800 \times 480$  pix  
 Numărul de derivații afișate simultan 12  
 Posibilitatea transmiterii datelor la un sistem de management al  
 datelor ECG Ethernet / USB / SD card/ fără fir( wireless)  
 obligatoriu  
 Format date ECG BMP / JPG / GIF / PDF /  
 XML / DICOM obligatoriu  
 Memorie  $\geq 200$  înregistrări ECG obligatoriu  
 Soft specializat pentru analiza rezultatelor ECG la calculator  
 obligatoriu  
 Posibilitatea introducerii rapide a datelor pacientului Nume, ID,  
 vîrsta, sex, greutate, înălțimea  
 Ajustarea automată a izoliniei obligatoriu  
 Identificarea aritmiei obligatoriu  
 Ritmului cardiac Diapazon 30 - 300 BPM  
 Acuratețea  $\pm 1$  BPM sau  $\pm 1\%$   
 Interpretarea Sistem de interpretare a datelor ECG obligatoriu  
 Măsurări PR, QT, QTC, P, QRS, T, HR;  
 Timpul interpretării minim 10 s  
 Alimentarea 220 V, 50 Hz  
 Baterie internă reîncărcabilă obligatoriu  
 Timp operare autonomă  $\geq 2$  h  
 Protecție defibrilator  
 tip CF  
  
 Indicatori vizuali contact slab sau lipsă de contact obligatoriu  
 status sistem obligatoriu  
 deconectare alimentare rețea obligatoriu  
 baterie descărcată obligatoriu  
 Accesorii  
 Nota:Modelele accesoriilor (coduri) sunt obligatorii a fi prezentate  
 și oferate de operatorul economic.Totodată operatorul economic  
 are posibilitate de a ajusta/completa aceste coduri/modele ca  
 urmare a clarificărilor fără ca această ajustare să fie considerată

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |   |  |        |                      |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--|--------|----------------------|
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | modificarea a ofertei inițiale.<br>Cablu pacient cu set de electrozi pectorali de tip pară (6 buc.) și membranari de tip clește (4 buc.) ≥ 2 set. indicați modelul oferit<br>Hîrtie termică ≥ 30 buc., indicați modelul oferit<br>Gel de contact ≥ 1 litru, indicați modelul oferit |   |  |        |                      |
| 27 | Imprimanta pentru casete histologice cu tehnologie de imprimare tip laser<br>Caracteristici:<br>1. Automat de inscripționare a casetelor histologice standard, cu asigurarea inscripționării în regim continuu pe durata zilei<br>2. Sa permită inscripționarea casetelor cu coduri de bare unidimensionale si bidimensionale cu caractere alfanumerice, romane sau caractere grafice<br>3. Casetele sunt imprimate folosind o sursa laser (IR sau UV) ce activează un compus chimic incorporat in materialul casetei, imprimarea fiind permanenta și ne mai putând fi ștersă.<br>4. Pentru imprimarea casetelor nu necesita cartușe de cerneală, bandă de imprimare sau lampă UV de fixare.<br>5. Rezoluția de printare sa fie de minim 500 dpi<br>6. Viteza de imprimare ≥ 720 de casete pe ora.<br>7. Sa permită inscripționarea casetelor cu fațetele de scriere înclinate atât la 35° cât și la 45°<br>8. Dimensiune casetelor: fără capac max. 41.3 x 28.9 mm, cu capac max. 80.0 x 28.9 mm.<br>9. Conține minim șase magazii metalice pentru încărcare casete cu o capacitate totala de stocare de minim 400 casete<br>10. Sa fie inclus calculator pentru operarea cu imprimanta.<br>11. Consumabile tehnice necesare (filtre HEPA, filtre de cărbune, etc) se va prezenta lista completă necesară pentru funcționarea dispozitivului. Toate consumabilele suplimentare se vor oferi în cantitate suficientă pentru a acoperi întreținerea pe perioada de garanție de minim 3 ani.<br>Casete incluse minim 10000 bucăți, (tip sleeve) gata pentru a fi încărcate în magazinele metalice.<br>Termen de garanție: ≥36 luni<br>Anul producerii - minim 2025<br>Training autorizat de la producător, ce atestă cunoștințe privind instalarea și deservirea imprimantei - obligatoriu<br>Instalare, darea in exploatare, instruirea de către participantul câștigător – obligatoriu<br>Training pentru utilizatori la instalare și la solicitare - obligatoriu.<br>Servicii de mentenanță preventivă pe perioada de garanție<br>Manual de utilizare in limba romana | buc                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 |  | 750000 | Institutul Oncologic |

|    |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |   |        |                      |
|----|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|--------|----------------------|
|    |                         | Cerințe pentru bunurile care nu sunt dispozitive medicale:<br>Declarație de conformitate CE/SM și/sau Certificat de conformitate CE/SM, certificat de calitate ce atestă conformitatea produsului oferit.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |   |        |                      |
| 28 | Injector de contrast CT | <p>Descriere: Injectoarele cu medii de contrast introduc fluide vâscoase într-o arteră sau venă printr-un mic cateter, făcând vasele într-o angiogramă, pentru scanare CT, la tomograful computerizat "Discovery RT", GE.</p> <p>Specificația minimă necesară</p> <p>Injector automat al mediului de contrast: Tip cu cap dublu</p> <p>Capacitate seringă minim 200 mL - maxim 500 mL</p> <p>Gama de flux, mL/sec 0.1-10</p> <p>Gama de presiune, psi 0-300</p> <p>Întârziere injectare / scanare minim 300s</p> <p>Oprire reglabilă a volumului da</p> <p>Încălzire da</p> <p>Memorie - Număr protocoale de injectare admise &gt; 100</p> <p>Comutare CT da</p> <p>Cardio da</p> <p>Angio da</p> <p>Injectie "Injection" da</p> <p>"Ship and Drip" optional</p> <p>Tip control Comutator de pornire manuală da</p> <p>Controlat prin consola da</p> <p>Interfață scanner da</p> <p>Alerte operator Înclinați capul de putere în sus și în jos da</p> <p>Purjați seringă da</p> <p>Limită presiune da</p> <p>Volum insuficient da</p> <p>Set seringi compatibile – minim 50 bucăți</p> <p>Tub conector pentru seringi – minim 100 bucăți</p> <p>Cerințe:</p> <p>Anul producerii minim 2025</p> <p>Garanție minim 24 luni</p> <p>Servicii de mentenanță preventivă pe perioada de garanție</p> <p>Manuale de utilizare limba romana sau rusa</p> <p>Manual de service limba engleza, rusa sau romana</p> <p>Training pentru utilizatori Da, pregătire de lucru, mod de utilizare a dispozitivului, întreținerea zilnică.</p> <p>Ghid rapid de utilizare în limba română</p> | buc | 1 | 110000 | Institutul Oncologic |

**Valoarea estimată totală 3 933 323,42 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 toate loturile.
- 3) Pentru mai multe loturi.

10. Admiterea sau interzicerea ofertelor alternative: se admite

Prin oferte alternative se subînțelege că operatorii economici pot depune oferte alternative Specificațiilor tehnice minime solicitate în anunțul de participare. (ofertantul dovedește în oferta sa alternativă, spre satisfacția autorității contractante, prin orice mijloc corespunzător, că soluțiile tehnice pe care le propune satisfac, în orice manieră echivalentă, cerințele tehnice definite din Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă în anunțul de participare). Un mijloc corespunzător poate fi considerat un dosar tehnic de la producător, un raport de încercare de la un organism recunoscut, etc. Totodată, în procesul de evaluare în cazul în care vor fi depuse pentru același lot oferte de bază și alternative se va da prioritate ofertelor care corespund cerințelor de bază, indiferent de poziționarea după preț. Pentru ofertele alternative, grupul de lucru își rezervă dreptul de a atribui sau nu lotul operatorului economic, fără a fi obligat să motiveze decizia sa, reieșind din criteriul de atribuire stabilit la pct. 22 din anunțul de participare.

Ofertanții pot depune o ofertă de bază sau o oferta alternativă.

**Cerințele minime obligatorii pe care ofertele de bază trebuie să le respecte sunt toate cerințele tehnice indicate pentru fiecare lot în parte.**

**Cerințele minime obligatorii pe care ofertele alternative trebuie să le respecte sunt marcate cu roșu pentru fiecare lot în parte.**

11. Termenul de livrare/prestare/executare/instalare, instruire și dare în exploatare: DDP - Franco destinație vămuit, Incoterms 2020, până la 90 zile de la înregistrarea contractului de CAPCS;

12. Termenul de valabilitate a contractului: 7 luni din data emiterii deciziei irevocabile ale grupului de lucru.

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 care se depun până la termenul limită de depunere/deschidere a ofertelor în SIA RSAP (MTENDER). Neprezentarea documentelor enumerate și necompletarea acestora conform modelelor menționate mai jos, vor fi examinate prin prisma art. 65 alin. (4) din Legea nr. 131/2015 privind achizițiile publice

| Nr. d/o | Criteriile de calificare și de selecție | Mod de demonstrare a îndeplinirii criteriului/cerinței:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Obliga-tivitate a |
|---------|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| 1       | Cererea de participare                  | original - confirmat 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; Conform anexei nr. 7 din Documentația Standard aprobată prin Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021. | DA                |
| 2       | Specificația tehnică                    | - original confirmat 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; Conform anexei nr. 22 din Documentația Standard aprobată prin Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021 | DA                |

|   |                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |
|---|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
|   |                                                        | <p>Notă: În oferta „formularul specificațiilor tehnice” se va indica obligatoriu codul produsului oferit, inclusiv, a tuturor accesoriilor, pozițiilor, pentru a putea fi identificat conform catalogului prezentat. În caz contrar oferta va fi respinsă.</p> <p><b>ATENȚIE:</b> În oferta „formularul specificațiilor tehnice” operatorul economic este obligat să completeze specificația tehnică ofertată, detaliată cu indicarea tuturor parametrilor:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pentru parametrii tehnici măsurabili se va indica exact parametru cu trimiterea la pagina din catalog;</li> <li>- pentru parametrii tehnici nemăsurabili se va indica parametru cu trimiterea la pagina din catalog. (de exemplu s-a solicitat număr de elemente ≥192 de oferit parametru exact 194 elemente pagina 19; solicitat - imagine în timp real - oferit imagine în timp real pagina 11).</li> </ul> <p>În cazul indicării specificației tehnice incomplete, doar a sintagmei „da”, doar trimiterea la pagina din catalog, copierea specificației tehnice solicitate de autoritatea contractantă, neindicarea expresă a parametrilor ofertați, divergențe dintre specificația tehnică propusă și catalogul atașat-<b>atrage după sine respingerea ofertei</b></p> |    |
| 3 | Specificația de preț                                   | <p>- original confirmat 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; Conform anexei nr. 23 din Documentația Standard aprobată prin Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021</p> <p>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.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | DA |
| 4 | DUAЕ                                                   | <p>original – confirmat 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; <i>Notă: prezentarea oricărui alt formular de DUAЕ decât cel atașat la procedură sau completat neconform constituie temei de descalificare a operatorilor economici.</i></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | DA |
| 5 | Garanția pentru ofertă                                 | <p>- 2% 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 160 zile, - de: 2% 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 până la termenul limită de depunere a ofertei. copie confirmat 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; <i>Notă: Termenul de valabilitate a garanției de ofertă va fi același ca și termenul de valabilitate al ofertei. Și se va calcula din data termenului limită de depunere a ofertelor</i></p>                                                                              | DA |
| 6 | Declarație privind valabilitatea ofertei (160 de zile) | <p>- original - confirmat 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; Conform anexei nr. 8 din Documentația Standard aprobată prin Ordinul Ministerului Finanțelor</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | DA |

|  |  |                                                                                                                                                           |  |
|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |  | nr. 115 din 15.09.2021. <b>Notă: Termenul de valabilitate a ofertelor (160 de zile) se va calcula din data termenului limită de depunere a ofertelor.</b> |  |
|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

Notă: Conform pct. 49 din Documentația Standard aprobată prin Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021, toate documentele menționate la pct. 48 (Specificații tehnice (anexa nr. 22); Specificații de preț (anexa nr.23); DUAE și Garanția pentru ofertă, după caz (anexa nr.9) se completează fără nici o modificare sau abatere de la formulare, spațiile goale fiind completate cu informația solicitată. Completarea defectuoasă a formularelor atrage respingerea ofertei.

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.

Documente justificative solicitate, aferente ofertei și a celor cuprinse în DUAE

#### Cerințe de calificare obligatorii

|    |                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 7  | Certificat de atribuire a contului bancar                                                                                                     | eliberat de banca deținătoare de cont – confirmat 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 |
| 8  | Dovada înregistrării persoanei juridice, în conformitate cu prevederile legale din țara în care ofertantul este stabilit                      | Certificat/decizie de înregistrare a întreprinderii/extras din Registrul de Stat al persoanelor juridice; Lista fondatorilor 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 împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire;                                                                                                                                                             | DA |
| 9  | Lipsa restanțelor față de bugetul public național                                                                                             | Îndeplinirea de către operatorii economici ofertanți a obligațiilor de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale (în conformitate cu prevederile legale în vigoare în Republica Moldova sau în țara în care este stabilit ofertantul) va fi verificată de către autoritatea contractantă prin intermediul resursei informaționale a Serviciului Fiscal de Stat. Dacă acest lucru nu va fi posibil, operatorul economic ofertant va prezenta certificat (sau documentul analogic, în conformitate cu modelul stabilit de autoritățile competente din străinătate) care să demonstreze că ofertantul și-a îndeplinit obligațiile de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale în conformitate cu prevederile legale în vigoare în Republica Moldova sau în țara în care este stabilit.” | DA |
| 10 | 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 împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | DA |
| 11 | Documente confirmatoare (prospecte) și documente tehnice de confirmare a specificațiilor prezentate, lista accesoriilor echipamentului oferit | Documente confirmatoare (prospecte) 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 împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire; <b>Manualul de utilizare. Catalogul producătorului/prospecte/documente tehnice, cu indicarea/marcarea numărului de referință/ modelul articolului atribuit numărului de lot oferit și a parametrilor tehnici solicitați în documentația de atribuire.</b>                                                                                              | DA |
| 12 | 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | DA |

|                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
|                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                      | 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;;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |
| 13                                                                                                   | Declarație de la Ofertant                                                                                                                                                                                                            | în care să certifice termenul de garanție pentru echipament <b>minim 24 de luni</b> - 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 |
| 14                                                                                                   | 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 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 |
| 15                                                                                                   | Declarație de la ofertant                                                                                                                                                                                                            | în care să certifice că anul producerii produsului este nu mai vechi de anul 2025, 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 |
| 16                                                                                                   | Declarație de la Ofertant                                                                                                                                                                                                            | cu privire la organizarea pe perioada garanției a inspecțiilor planificate/întreținere profilactică și calibrare conform programului stabilit și mentenanța 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 |
| 17                                                                                                   | 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 |
| 18                                                                                                   | Dovada înregistrării dispozitivului ofertat în Registrul de Stat al Dispozitivelor Medicale                                                                                                                                          | Înregistrarea bunurilor în Registrul de Stat al Dispozitivelor Medicale, Notă: Vor fi atribuite doar Dispozitivelor Medicale înregistrate în Registrul de Stat al Dispozitivelor Medicale.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | DA |
| 19                                                                                                   | Declarație de la ofertant-                                                                                                                                                                                                           | cu privire livrarea componentele sistemului trebuie să fie noi (nefolosite)- 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 |
| <b>Documente obligatorii care se vor prezenta după atribuirea contractelor de achiziții publice:</b> |                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |
| 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                                                                                                   | <u>Garanția de bună execuție</u>                                                                                                                                                                                                     | În cazul în care este emisă de o bancă comercială - completată conform anexei nr. 10 din Documentația standard pentru realizarea achizițiilor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | DA |

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |
|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |  | <p>publice de bunuri și servicii aprobată prin Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021, confirmată prin aplicarea semnăturii electronice sau olografe (cu aplicarea suplimentară a ștampilei) de către banca comercială emitentă;</p> <p>2. În cazul transferului la contul autorității contractante (CAPCS) - completată conform următoarelor date bancare, prin aplicarea semnăturii și ștampilei ofertantului:</p> <p>Beneficiarul plății: CENTRUL PENTRU ACHIZIȚII PUBLICE CENTRALIZATE ÎN SĂNĂTATE</p> <p>Denumirea Băncii: Ministerul Finanțelor – Trezoreria de Stat</p> <p>Codul fiscal: 1016601000212</p> <p>IBAN: MD23TRPCCC518430B01859AA</p> <p>cu nota “Pentru garanția de bună execuție la LD nr. (se va indica numărul procedurii)”</p> <p><u>Garanția de bună execuție va fi valabilă 8 luni din data înregistrării de către CAPCS</u></p> |  |
|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

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

***Transfer la contul instituției***

Beneficiar: MF-TR Chișinău-bugetul de stat  
Centrul pentru Achiziții Publice Centralizate în Sănătate

Cod fiscal: 1016601000212

Cont IBAN: MD23TRPCCC518430B01859AA

Banca benefic.: Ministerul Finanțelor-Trezoreria de stat

Codul băncii: TREZMD2X.

Cu următoarea notă: *Garanția pentru ofertă în cuantum 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 și 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.**

**Notă: Autoritatea contractantă vă reține garanția pentru ofertă, în următoarele situații:**

**a) operatorul economic retrage sau modifică oferta după expirarea termenului de depunere a ofertelor;**

**b) ofertantul câștigător nu semnează contractul de achiziții publice;**

**c) nu se depune garanția de bună execuție a contractului după acceptarea ofertei și/sau nu se prezintă contractul semnat în termen de 10 zile din momentul transmiterii contractului spre semnare.**

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

***Transfer la contul instituției***

Beneficiar: MF-TR Chișinău-bugetul de stat

Centrul pentru Achiziții Publice Centralizate în Sănătate

Cod fiscal: 1016601000212

Cont IBAN: MD23TRPCCC518430B01859AA

Banca benefic.: Ministerul Finanțelor-Trezoreria de stat

Codul băncii: TREZMD2X.



Cu următoarea notă: Garanția de bună execuție în cuantum 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.

**Garanția de bună execuție va fi valabilă 8 luni din data înregistrării de către CAPCS**

**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.**

**Garanția de bună execuție a contractului constituită de către contractant în scopul asigurării autorității contractante, se va reține în cazul neîndeplinirii cantitative, calitative și în perioada convenită a contractului de achiziție publică.**

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

20. Tehnici și instrumente specifice de atribuire licitația electronică, conform platformei de achiziții publice (pasul minim 1%, 3 runde).

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

22. Ofertele se prezintă: în lei.

23. Criteriul de evaluare aplicat pentru atribuirea contractului și modalitatea de atribuire a contractului: cel mai scăzut preț, cu corespunderea tuturor cerințelor, per lot.

24. Factorii de evaluare a ofertei celei mai avantajoase din punct de vedere economic, precum și ponderile lor: nu se aplică

25. Termenul limită de depunere/deschidere a ofertelor:

- conform SIA RSAP MTender

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

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

27. Termenul de valabilitate a ofertelor: 160 de zile

28. Locul deschiderii ofertelor: SIA RSAP

29. *Ofertele întârziate vor fi respinse.*

30. 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.*

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

32. Respectivul contract se referă la un proiect și/sau program finanțat din fonduri ale Uniunii Europene: nu

33. Denumirea și adresa organismului competent de soluționare a contestațiilor:

*Agencia 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*

34. 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):

35. În cazul achizițiilor periodice, calendarul estimat pentru publicarea anunțurilor viitoare:

**36. Data publicării anunțului de intenție: s-a transmis la publicare la data de 03.09.2025**

**37. Data transmiterii spre publicare a anunțului de participare 03.09.2025**

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

| <b>Denumirea instrumentului electronic</b>                       | <b>Se va utiliza/accepta sau nu</b> |
|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Depunerea electronică a ofertelor sau a cererilor de participare | <b>Se va utiliza</b>                |
| Sistemul de comenzi electronice                                  | -                                   |
| Facturarea electronică                                           | <b>Se va utiliza</b>                |
| Plățile electronice                                              | <b>Se va utiliza</b>                |

**39. Contractul intră sub incidența 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**