

## ANUNȚ DE PARTICIPARE

**Privind Achiziționarea Dispozitivelor medicale conform necesităților IMSP Centrul Republican de Diagnosticare Medicală (APARAT DE CLASA EXPERT) (Repetat)**

**prin procedura de achiziție: Licitație publică**

- 1. Denumirea autorității contractante: Centrul Pentru Achiziții Publice Centralizate în Sănătate**
- 2. IDNO: 1016601000212**
- 3. Adresa: Republica Moldova, CHIȘINĂU CENTRU, mun. Chișinău, bl. Grigore Vieru 22/2**
- 4. Numărul de telefon/fax: 022-222 445/ 022 – 222- 364**
- 5. Adresa de e-mail și pagina web oficială ale autorității contractante: [office@capcs.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	Unitatea de măsură	Cantitatea	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Valoarea estimativă
1	<b>APARAT DE CLASA ‘EXPERT’ PENTRU INVESTIGAȚII VASCULARE PERIFERICE SI MUSCULO/SKELETALE</b>	bucată	1	<p><b>DESCRIERE GENERALĂ</b>            Ecograf multidiscplinar de clasa expert, staționar, de înaltă performanță conceput pentru examinări vasculare periferice inclusiv: artere și vene intra-abdominal, membre superioare și inferioare, transcranian.            Deasemenea pentru investigatii musculo/skeletale (msk) si parti superficiale</p> <p>Hardware si software optimizate pentru productivitate si eficienta in indeplinirea investigatiilor vasculare si msk, aparatul, sondele, softul vor avea parametri superiori in ergonomia procesului de lucru, in diminuarea artefactelor si asigurarea calitatii impecabile a imaginii, procesarea si afisarea rapida a informatiei in toate modurile de operare</p> <p>Ecograful de clasa expert va dispune de certificatele internaționale de conformitate și securitate.</p> <p><b>CARACTERISTICI DE ERGONOMIE ȘI INTERFAȚĂ DE UTILIZARE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Caracteristici constructive</b></li> <li>▪ Ecograful trebuie să fie de dimensiuni optime pentru a ușura manipularea lui.</li> <li>▪ Ecograful trebuie să fie pe roți care să permită mișcarea dispozitivului în toate direcțiile și posibilitate de blocare.</li> <li>▪ Aparatul trebuie să aibă suficiente porturi (minim 4 porturi active si minim 1 porturi inactive) pentru conectarea concomitentă a tuturor sondelor și dispozitivelor periferice solicitate.</li> <li>▪ Trolitul aparatului trebuie sa contina locuri pentru atasarea perifericelor (imprimanta, DVD, boxe, etc)</li> <li>▪ Ofertantul va indica consumul maxim al ecografului (puterea maximă în W [watt]).</li> <li>▪ Prezența încălzitorului de gel;</li> <li>▪ Anul producerii dispozitivului medical va fi <b>minim 2023</b>.</li> <li>▪ <b>Securitatea electrică</b></li> <li>▪ Lucrul de la rețea de curent alternativ 50Hz, 220V.</li> <li>▪ <b>Descrierea consolei</b></li> <li>▪ Consola de lucru trebuie să poată fi poziționată comod pentru operator, incluzând reglări de poziție pe verticală și orizontală cu posibilitatea de blocare.</li> <li>▪ Monitorul trebuie să aibă posibilitatea de ajustare a poziției verticale, orizontale și gradul de înclinare în plan vertical și rotire în plan orizontal. <b>Ofertantul va indica parametrii.</b></li> <li>▪ Monitor medical de rezoluție înaltă (minim full hd:1920x1080) cu diagonala minim 21 inch, <b>se va indica rezoluția.</b></li> <li>▪ Frecvența înalta de înprospătare a imaginii pe monitor, <b>se va indica frecvența.</b></li> <li>▪ Tastatura cu caractere latine.</li> <li>▪ Iluminarea reglabilă a tastaturii și a trackbolului.</li> <li>▪ Ecran tactil color de comandă de tip TouchScreen cu dimensiuni de minim 10”, <b>se vor indica parametrii.</b></li> <li>▪ Profile/Protocele de ajustare a parametrilor de lucru create/editate de utilizator cu posibilitate de accesare prin ecranul de comandă și butoane cu funcții configurabile de pe consola.</li> <li>▪ Construcția aparatului trebuie să permită asigurarea lucrului într-un diapazon de temperaturi +18..+30 grade C.</li> </ul>	1 250 000

- Filtre de particule de multipla folosință pentru protejarea părților electronice interne, filtrele trebuie să poată fi deservite de personalul medical fără asistența tehnică specializată.
- Posibilitate de conectare dispozitive externe (imprimantă, monitor extern, dispozitive de stocare, etc) cu conexiuni minime 5 USB, HDMI, RJ45 ș.a. *se vor indica toate conexiunile posibile.*
- Memorie internă pentru sistemul de operare și date nu mai puțin de 1T
- Memorie pentru fragmente ‚CINE LOOP’ pentru cel puțin 60-70 sec. la frame rate maximal
- Vizualizare ferestre pentru comparația parametrilor din diferite segmente, (parti simetrice): dual view R/L
- Posibilitate de inversare a imaginii în plan orizontal și vertical (Horizontal flip, Vertical flip)
- **Caracteristicile sistemului de procesare**
- Formator de unde analog/digital de minim 12bit
- Frecvența minimă - maxim 1 Mhz
- Frecvența maximă – minim 18 Mhz
- Minim 4,5 mln canale de procesare
- Gama dinamică: minim 300 dB
- Adâncimea de scanare maximă – cel puțin 40cm
- Frame rate cel puțin 850fps
- preseturi pentru investigații vasculare, cardiac, msk, parti moi, abdominale, ob/gin, uro, etc, etc
- posibilitate de editare preseturi, creare preseturi proprii
- preseturile trebuie să includă setări ale utilajului (sonda, frecvențe, mod de lucru, adâncime, direcție, etc, etc) cit și setări ale softului (masurări, calcule afișarea modelului, moduri de diminuare a artefactelor, etc, etc)
- măsurări și calcule specifice tuturor obiectivelor de investigație: abd, ob/gin, vasc, small pts, cardiac
- măsurările efectuate și imaginile vor fi utilizate pentru generarea de rapoarte specifice obiectivelor investigate

#### **MODURI DE LUCRU ALE APARATULUI**

- **Mod M**
- Posibilitate de alegere a liniei de scanare.
- Alegere a vitezei de desfășurare.
- Ajustarea magnificării
- Alegerea paletelor de culori de către utilizator.
- Afișare concomitent cu alte moduri de lucru (B, spectral, Doppler, Color Doppler, Doppler energetic/power, etc), cel puțin 3 moduri concomitente
- măsurare și calcul manual și automat al parametrilor spațiali și temporali, viteza, accelerație
- calcul automat al FCC (frecvenței contractiilor cardiace)
- **Mod B (2D)**
- Posibilitate de alegere paletelor de culori pentru construirea imaginii bidimensionale
- Ajustarea parametrilor de preprocesare și postprocesare.
- Gain, brightness, contrast, frecvențe
- Reglare focus: număr focusuri, poziție focus
- Magnificare, adâncime (zoom, depth) reglabile
- Ajustare, optimizare automată a imaginii

				<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Afișare concomitent cu alte moduri de lucru (M, spectral Doppler, Color Doppler, Doppler energetic/poser) cel puțin 3 moduri concomitent</li> <li>▪ Comutare rapida prin apăsarea 1 taste între modurile de lucru</li> <li>▪ Posibilitate de a reconstrui virtual zone largi ale corpului investigate prin conectarea mai multor imagini (panoramic, trapezoidal etc.).</li> <li>▪ Calcul al parametrilor : distanța, arie, volum, unghi, stenoza după diametru, după arie,</li> <li>▪ multiple calipere pentru multiple măsurări pe același ecran</li> <li>▪ determinarea și calcul automat al grosimii complexului intimă/media (IMT)</li>   <li>▪ <b>Mod Doppler Pulsativ (Spectral)</b></li> <li>▪ Selectarea dimensiunii ale eșantionului de probă.</li> <li>▪ Ajustare liniei de scanare.</li> <li>▪ Ajustare unghi pentru calculul parametrilor spectrali.</li> <li>▪ Ajustare automată a unghiului</li> <li>▪ Afișarea concomitentă a imaginii bidimensionale și a spectrului cu posibilitate de alegere a scărilor de amplitudă și viteza de desfășurare.</li> <li>▪ Creare de profiluri personalizate pentru afișarea parametrilor spectrali în timpul investigației.</li> <li>▪ Ajustare volum boxe la redarea semnalului Doppler.</li> <li>▪ Afișare concomitent cu alte moduri de lucru (M, B, Color Doppler, Doppler energetic/power, etc) cel puțin 3 moduri concomitent</li> <li>▪ Posibilitate de vizualizare simultană a spectrului din 2 eșantioane pe linia de scanare</li> <li>▪ determinarea gradului de stenoza bazat pe gradientul de viteze pre, intra, poststenotic, prin vizualizarea simultană a spectrului din 2 eșantioane</li> <li>▪ măsurări și calcule ale parametrilor spectrali și temporali, FCC</li> <li>▪ calcule automate în mod „real time”</li>   <li>▪ <b>Mod Doppler Color</b></li> <li>▪ Ajustarea poziției, înclinării și dimensiunilor zonei de interes.</li> <li>▪ Selectare/creare de către utilizator a schemelor de culori.</li> <li>▪ Ajustare online a parametrilor de vizualizare - amplitudă, amplificare, scară, direcție, schema de culori, frecvențe doppler.</li> <li>▪ De indicat frecvențele de referință minime ale modului Doppler color pentru toate sondele. Frecvențele minime cele mai joase vor constitui un avantaj.</li> <li>▪ Afișare concomitent cu alte moduri de lucru, minim 3 moduri</li>   <li>▪ <b>Mod Power Doppler (energetic)</b></li> <li>▪ Aceleași cerințe ca și pentru Doppler color.</li> <li>▪ Doppler energetic direcționat.</li> <li>▪ Afișare concomitent cu alte moduri de lucru, cel puțin 3</li>   <li>▪ <b>Posibilitate de upgrade ulterior prin adăugarea de funcții</b></li> <li>▪ Elastografie în timp real</li> <li>▪ Shear wave mode</li> <li>▪ Strain histogram</li> </ul>	
--	--	--	--	--	--

- Alte metode de vizualizare a fluxurilor sanguine lente și alte moduri de vizualizare a tesuturilor, a plăcilor aterosclerotice, a maselor trombotice ce ar permite îmbunătățirea diagnosticului.
- Regim de trasare automata a tesuturilor
- Real time 3D (cu sonde corespunzatoare)

**Ofertantul va descrie posibilitățile utilajului**

**SONDE**

- Sondele trebuie să permită ajustarea adâncimii, focalizării, frecvenței de scanare, frecvențelor Doppler; dimensiuni, înclinare zona de interes, pentru întregul spectru de investigații. **Se vor descrie tehnologiile și posibilitățile**
- Tehnologiile de îmbunătățire a imaginii : monocristal, armonice, etc **vor fi indicate**
- Adâncimea de scanare în limitele 0 – 40 cm
- **Sonda liniara pentru investigații vasculare superficiale**
- Diapazon de frecvențe

*Frecvența minimă nu mai mult de 6 MHz*

*Frecvența maximă nu mai puțin de 18 MHz*

- Cîmpul de vedere (field-of-view) minim 25 mm, maxim 50 mm
- **Sonda liniara pentru investigații vasculare generale**
- Diapazon de frecvențe

*Frecvența minimă nu mai mult de 2 MHz*

*Frecvența maximă nu mai puțin de 11 MHz*

- Cîmpul de vedere (field-of-view) minim 35 mm, maxim 55 mm

- **Sonda convexă pentru investigații vasculare abdominale**

- Diapazon de frecvențe:

*Frecvența minimă nu mai mult de 1 MHz*

*Frecvența maximă nu mai puțin 6 MHz*

- **Sonda sectoriala pentru investigații vasculare transcraniale**

- Diapazon de frecvențe:

*Frecvența minimă nu mai mult de 1 MHz*

*Frecvența maximă nu mai puțin 5 MHz*

**GESTIONARE DATE**

- Baza de date pacienți și investigații cu posibilitate de filtrare
- Păstrarea datelor investigații în format brut pentru asigurarea postprocesării offline.
- Export date către stația de procesare și medii de stocare prin LAN, USB, CD/DVD
- Export în diferite formate: DICOM, JPEG MPEG, AVI ș.a.
- Export imagini statice, export fragmente video, export rapoarte, datela masurarilor si a calculelor
- Conectivitate de stocare și trimitere minim DICOM 3.0
- Posibilitatea de a conecta unitatea la orice calculator PC
- Unitate de înscris DVD-R/RW și CD-R/RW integrat

**Dacă exportul datelor presupune soft specializat pe stația de postprocesare (de ex. DICOM server, DICOM viewer, etc) a se livra softul necesar cu licența de instalare pe cel puțin 2 stații de postprocesare.**

#### **ALIMENTARE ELECTRICĂ**

- Sursă electrică monofazată 220-240 V ± 10% 50 Hz
- Tip de fișă în conformitate cu standardele și reglementările locale/naționale cerute
- Dispozitiv extern pentru a proteja echipamentul împotriva supratensiunii și supracurentului de linie
- Baterie internă sau UPS – timp de lucru 30 de minute sau mai mult

#### **ACCESORII**

- Husă / Capac pentru sonde (unul pentru fiecare sondă)
- Înveliș / Capac de protecție a panoului de control
- Husă/ Capac pentru întreg dispozitivul

#### **STATIE DE LUCRU**

##### **CONFIGURAȚIE HARDWARE:**

**Brand:** minim marcă recunoscută internațional  
(Internationally recognized brand)

**Platform:** Desktop PC

**CPU:** Minim 2.2 GHz (base frequency),

Minim 12MB cache,

Minim 4x cores / 8x threads,

Minim Generation 2022

**RAM:** Minim 8GB,

Minim 2x Slots

**SSD:** Minim 250 GB M2 NVMe

**Graphic card:** Integrated

**Sound card:** Integrated

**Networking:** Integrated network card with support for 10/100/1000Mbps

**Ports:** Minim 2 monitor ports,

Minim 6x USB,

Minim 1 RJ45 Ethernet port,

Minim 1 Universal audio jack

##### **CONFIGURAȚIE SOFTWARE:**

**Operating System:** MicroSoft Windows 10 or 11 Professional 64-bit OEM

##### **CONFIGURAȚIE ACCESORII:**

**Display:** Same brand as workstation,

Screen size: minim 23",

Resolution: minim 1980x1080 (Full HD),

Response time: maxim 5ms,

Brightness, minim 250 cad/m2,

			<p>Matrix: IPS, Ports: Minim 1x HDMI, 1x DP, 1x D-Sub, USB, HAS, Pivot <b>Keyboard:</b> USB, EN/RU <b>Mouse:</b> USB</p> <p><b>INSTALARE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Furnizorul va instala și testa echipamentul și toate componentele, inclusiv software și conexiunile</li> <li>▪ Instruirea minim 2 persoane.</li> <li>▪ Instruirea utilizatorului / utilizatorilor Funcționarea de bază a sistemului</li> <li>▪ Instruirea utilizatorului / utilizatorilor</li> </ul> <p>Operarea avansată a sistemului</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Instruirea utilizatorului / utilizatorilor</li> <li>▪ Rutina de întreținere</li> <li>▪ Întreținere pe perioada de garanție</li> <li>▪ Sarcini de întreținere preventivă, inclus în garanție de două ori pe an</li> </ul>	
2	<b>APARAT DE CLASA ‘EXPERT’ PENTRU ECOGRAFIA GENERALA</b>	Bucată	<p><b>DESCRIERE GENERALĂ</b> Ecograf multidisciplinar de clasa expert, staționar, de înaltă performanță conceput pentru examinări organelor cavitatii abdomenale, pelviana si organele superficiale (gl. tiroida, gl. mamare, scrot)</p> <p>Hardware si software optimizate pentru productivitate si eficienta in indeplinirea investigatiilor vasculare si msk, aparatul, sondele, softul vor avea parametri superiori in ergonomia procesului de lucru, in diminuarea artefactelor si asigurarea calitatii impecabile a imagini, procesarea si afisarea rapida a informatiei in toate modurile de operare</p> <p>Ecograful de clasa expert va dispune de certificatele internaționale de conformitate și securitate.</p> <p><b>CARACTERISTICI DE ERGONOMIE ȘI INTERFAȚĂ DE UTILIZARE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Caracteristici constructive</b></li> <li>▪ Ecograful trebuie să fie de dimensiuni optime pentru a ușura manipularea lui.</li> <li>▪ Ecograful trebuie să fie pe roți care să permită mișcarea dispozitivului în toate direcțiile și posibilitate de blocare.</li> <li>▪ Aparatul trebuie să aibă suficiente porturi (minim 4 porturi active si minim 1 porturi inactive) pentru conectarea concomitentă a tuturor sondelor și dispozitivelor periferice solicitate.</li> <li>▪ Trolitul aparatului trebuie sa contina locuri pentru atasarea perifericelor (imprimanta, DVD, boxe, etc)</li> <li>▪ Ofertantul va indica consumul maxim al ecografului (puterea maximă în W [watt]).</li> <li>▪ Prezența încălzitorului de gel;</li> <li>▪ Anul producerii dispozitivului medical va fi <b>minim 2023</b>.</li> <li>▪ <b>Securitatea electrică</b></li> <li>▪ Lucrul de la rețea de curent alternativ 50Hz, 220V.</li> <li>▪ <b>Descrierea consolei</b></li> <li>▪ Consola de lucru trebuie să poată fi poziționată comod pentru operator, incluzând reglări de poziție pe verticală și orizontală cu posibilitatea de blocare.</li> </ul>	1 250 000

- Monitorul trebuie să aibă posibilitatea de ajustare a poziției verticale, orizontale și gradul de înclinare în plan vertical și rotire în plan orizontal. ***Ofertantul va indica parametrii.***
- Monitor medical de rezoluție înaltă (minim full hd:1920x1080) cu diagonala minim 21 inch, ***se va indica rezoluția.***
- Frecvența înalta de înprospătare a imaginii pe monitor, ***se va indica frecvența.***
- Tastatura cu caractere latine.
- Iluminarea reglabilă a tastaturii și a trackbolului.
- Ecran tactil color de comandă de tip TouchScreen cu dimensiuni de minim 10”, ***se vor indica parametrii.***
- Profile/Protocoale de ajustare a parametrilor de lucru create/editate de utilizator cu posibilitate de accesare prin ecranul de comandă și butoane cu funcții configurabile de pe consola.
- Construcția aparatului trebuie să permită asigurarea lucrului într-un diapazon de temperaturi +18..+30 grade C.
- Filtre de particule de multiplă folosință pentru protejarea părților electronice interne, filtrele trebuie să poată fi deservite de personalul medical fără asistența tehnică specializată.
- Posibilitate de conectare dispozitive externe (imprimantă, monitor extern, dispozitive de stocare, etc) cu conexiuni minime 4 USB, HDMI, RJ45 ș.a. ***se vor indica toate conexiunile posibile.***
- Memorie internă pentru sistemul de operare și date nu mai puțin de 1T
- Memorie pentru fragmente ‚CINE LOOP’ pentru cel puțin 60-70 sec. la frame rate maximal
- Vizualizare ferestre pentru comparația parametrilor din diferite segmente, (parti simetrice): dual view R/L
- Posibilitate de inversare a imaginii în plan orizontal și vertical (Horizontal flip, Vertical flip)
- imprimanta termala color
- **Caracteristicile sistemului de procesare**
- Formator de unde analog/digital de minim 12bit
- Frecvența minimă - maxim 1 Mhz
- Frecvența maximă – minim 18 Mhz
- Minim 4,5 mln canale de procesare
- Gama dinamică: minim 300 dB
- Adâncimea de scanare maximă – cel puțin 40cm
- Frame rate cel puțin 850fps
- preseturi pentru investigații vasculare, cardiac, msk, parti moi, abdominale, ob/gin, uro, etc, etc
- posibilitate de editare preseturi, creare preseturi proprii
- preseturile trebuie să includă setări ale utilajului (sonda, frecvențe, mod de lucru, adâncime, direcție, etc, etc) și setări ale softului (masurări, calcule afișarea modelului, moduri de diminuare a artefactelor, etc, etc)
- măsurări și calcule specifice tuturor obiectivelor de investigație: abd, ob/gin, vasc, small pts, cardiac
- măsurările efectuate și imaginile vor fi utilizate pentru generarea de rapoarte specifice obiectivelor investigate

#### **MODURI DE LUCRU ALE APARATULUI**

- **Mod M**
- Posibilitate de alegere a liniei de scanare.
- Alegere a vitezei de desfășurare.
- Ajustarea magnificării



				<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Alegerea paletelor de culori de către utilizator.</li> <li>▪ Afișare concomitent cu alte moduri de lucru (B, spectral, Doppler, Color Doppler, Doppler energetic/power, etc), cel puțin 3 moduri concomitent</li> <li>▪ măsurare și calcul manual și automat al parametrilor spațiali și temporali, viteză, accelerație</li> <li>▪ calcul automat al FCC (frecvenței contractiilor cardiace)</li>   <li>▪ <b>Mod B (2D)</b></li> <li>▪ Posibilitate de alegere paletelor de culori pentru construirea imaginii bidimensionale</li> <li>▪ Ajustarea parametrilor de preprocesare și postprocesare.</li> <li>▪ Gain, brightness, contrast, frecvențe</li> <li>▪ Reglare focus: număr focusuri, poziție focus</li> <li>▪ Magnificare, adâncime (zoom, depth) reglabile</li> <li>▪ Ajustare, optimizare automată a imaginii</li> <li>▪ Afișare concomitent cu alte moduri de lucru (M, spectral Doppler, Color Doppler, Doppler energetic/poser) cel puțin 3 moduri concomitent</li> <li>▪ Comutare rapidă prin apăsarea 1 taste între modurile de lucru</li> <li>▪ Posibilitate de a reconstrui virtual zone largi ale corpului investigate prin conectarea mai multor imagini (panoramic, trapezoidal etc.).</li> <li>▪ Calculul parametrilor : distanță, arie, volum, unghi, stenoza după diametru, după arie,</li> <li>▪ multiple calipere pentru multiple măsurări pe același ecran</li> <li>▪ determinarea și calcul automat al grosimii complexului intimă/media (IMT)</li>   <li>▪ <b>Mod Doppler Pulsativ (Spectral)</b></li> <li>▪ Selectarea dimensiunii ale eșantionului de probă.</li> <li>▪ Ajustare liniei de scanare.</li> <li>▪ Ajustare unghi pentru calculul parametrilor spectrali.</li> <li>▪ Ajustare automată a unghiului</li> <li>▪ Afișarea concomitentă a imaginii bidimensionale și a spectrului cu posibilitate de alegere a scărilor de amplitudă și viteză de desfășurare.</li> <li>▪ Creare de profiluri personalizate pentru afișarea parametrilor spectrali în timpul investigației.</li> <li>▪ Ajustare volum boxe la redarea semnalului Doppler.</li> <li>▪ Afișare concomitent cu alte moduri de lucru (M, B, Color Doppler, Doppler energetic/power, etc) cel puțin 3 moduri concomitent</li> <li>▪ măsurări și calcule ale parametrilor spectrali și temporali, FCC</li> <li>▪ calcule automate în mod „real time”</li>   <li>▪ <b>Mod Doppler Color</b></li> <li>▪ Ajustarea poziției, înclinării și dimensiunilor zonei de interes.</li> <li>▪ Selectare/creare de către utilizator a schemelor de culori.</li> <li>▪ Ajustare online a parametrilor de vizualizare - amplitudă, amplificarea, scara, direcție, schema de culori, frecvențe doppler.</li> <li>▪ De indicat frecvențele de referință minime ale modului Doppler color pentru toate sondele. Frecvențele minime cele mai joase vor constitui un avantaj.</li> <li>▪ Afișare concomitent cu alte moduri de lucru, minim 3 moduri</li> </ul>	
--	--	--	--	---	--

- **Mod Power Doppler (energetic)**
- Aceleași cerințe ca și pentru Doppler color.
- Doppler energetic direcționat.
- Afișare concomitent cu alte moduri de lucru, cel puțin 3

- **Elastografie**
- Elastografie in timp real
- Shear wave mode
- Strain hystogram

#### 1. Alte optiuni

- **3D Real time** (cu sonde corespunzatoare)

#### SONDE

- Sondele trebuie să permită ajustarea adâncimii, focalizării, frecvenței de scanare, frecvențelor Doppler; dimensiuni, înclinare zona de interes, pentru întregul spectru de investigații. *Se vor descrie tehnologiile și posibilitățile*
- Tehnologii de îmbunătățire a imaginii : monocristal, armonice, etc *vor fi indicate*
- Adâncimea de scanare în limitele 0 – 40 cm

#### ▪ Sonda liniara pentru investigații organelor superficiale

- Diapazon de frecvențe

*Frecvența minimă nu mai mult de 5 MHz*

*Frecvența maximă nu mai puțin de 16 MHz*

- Cîmpul de vedere (field-of-view) minim 35 mm, maxim 50 mm

#### ▪ Sonda Hochei-Stick pentru investigații organelor superficiale inclusiv oculare

- Diapazon de frecvențe:

*Frecvența minimă nu mai mult de 6 MHz*

*Frecvența maximă nu mai puțin de 15 MHz*

- Cîmpul de vedere (field-of-view) minim 20 mm, maxim 30 mm

#### ▪ Sonda convexă pentru investigații abdominale generale

- Diapazon de frecvențe:

*Frecvența minimă nu mai mult de 1 MHz*

*Frecvența maximă nu mai puțin 6 MHz*

#### ▪ Sonda convexa endocavitar

- Diapazon de frecvențe:

*Frecvența minimă nu mai mult de 3 MHz*

*Frecvența maximă nu mai puțin 10 MHz*

#### GESTIONARE DATE

- Baza de date pacienți și investigații cu posibilitate de filtrare
- Păstrarea datelor investigații în format brut pentru asigurarea postprocesării offline.

- Export date către stația de procesare și medii de stocare prin LAN, USB, CD/DVD
- Export în diferite formate: DICOM, JPEG, MPEG, AVI ș.a.
- Export imagini statice, export fragmente video, export rapoarte, datela masurarilor si a calculelor
- Conectivitate de stocare și trimitere minim DICOM 3.0
- Posibilitatea de a conecta unitatea la orice calculator PC
- Unitate de înscriere DVD-R/RW și CD-R/RW integrat

**Dacă exportul datelor presupune soft specializat pe stația de postprocesare (de ex. DICOM server, DICOM viewer, etc) a se livra softul necesar cu licența de instalare pe cel puțin 2 stații de postprocesare.**

#### ALIMENTARE ELECTRICĂ

- Sursă electrică monofazată 220-240 V ± 10% 50 Hz
- Tip de fișă în conformitate cu standardele și reglementările locale/naționale cerute
- Dispozitiv extern adecvat pentru a proteja echipamentul împotriva supratensiunii și supracurentului de linie
- Baterie internă sau UPS – timp de lucru 30 de minute sau mai mult

#### ACCESORII

- Husă / Capac pentru sonde (unul pentru fiecare sondă)
- Înveliș / Capac de protecție a panoului de control
- Husă/ Capac pentru întreg dispozitivul

#### STATIE DE LUCRU

##### CONFIGURAȚIE HARDWARE:

**Brand:** minim marcă recunoscută internațional  
(Internationally recognized brand)

**Platform:** Desktop PC

**CPU:** Minim 2.2 GHz (base frequency),  
Minim 12MB cache,  
Minim 4x cores / 8x threads,  
Minim Generation 2022

**RAM:** Minim 8GB,  
Minim 2x Slots

**SSD:** Minim 250 GB M2 NVMe

**Graphic card:** Integrated

**Sound card:** Integrated

**Networking:** Integrated network card with support for 10/100/1000Mbps

**Ports:** Minim 2 monitor ports,  
Minim 6x USB,  
Minim 1 RJ45 Ethernet port,  
Minim 1 Universal audio jack

##### CONFIGURAȚIE SOFTWARE:

			<p><b>Operating System:</b> MicroSoft Windows 10 or 11 Professional 64-bit OEM</p> <p><b>CONFIGURAȚIE ACCESORII:</b></p> <p><b>Display:</b> Same brand as workstation, Screen size: minim 23", Resolution: minim 1980x1080 (Full HD), Response time: maxim 5ms, Brightness, minim 250 cad/m2, Matrix: IPS, Ports: Minim 1x HDMI, 1x DP, 1x D-Sub, USB, HAS, Pivot</p> <p><b>Keyboard:</b> USB, EN/RU</p> <p><b>Mouse:</b> USB</p> <p><b>INSTALARE</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Furnizorul va instala și testa echipamentul și toate componentele, inclusiv software și conexiunile</li><li>▪ Instruirea minim 2 persoane.</li><li>▪ Instruirea utilizatorului / utilizatorilor Funcționarea de bază a sistemului</li><li>▪ Instruirea utilizatorului / utilizatorilor Operarea avansată a sistemului</li><li>▪ Instruirea utilizatorului / utilizatorilor Rutina de întreținere</li><li>▪ Întreținere pe perioada de garanție</li><li>▪ Sarcini de întreținere preventivă, inclus în garanție de două ori pe an</li></ul>	
--	--	--	--	--

9. în cazul în care contractul este împărțit pe loturi un operator economic poate depune oferta (se va selecta):
- 1) Pentru un singur lot;
10. Admiterea sau interzicerea ofertelor alternative: nu se admite
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 (Descrierea criteriului/cerinței)	Mod de demonstrare a îndeplinirii criteriului/cerinței:	Nivelul minim/ Obligativitatea
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; <i>Conform anexei nr. 7 din Documentația Standard aprobată prin Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021.</i>	DA
2	Specificația tehnică	- original confirmat prin aplicarea 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 <b>Notă: In 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.</b> <b>ATENȚIE: In oferta „formularul specificațiilor tehnice” operatorul economic este obligat să completeze specificația tehnică ofertată, detaliată cu indicarea tuturor parametrilor:</b> - pentru parametrii tehnici măsurabili se va indica exact parametru cu trimiterea la pagina din catalog; - pentru parametrii tehnici nemăsurabili se va indica parametru cu trimiterea la pagina din catalog. (de exemplu s-a solicitat număr de	DA

		<p>elemente <math>\geq 192</math> de oferit parametru exact 194 elemente pagina 19; solicitat - imagine în timp real - oferit imagine în timp real pagina 11).</p> <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- atrage după sine respingerea ofertei</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><b>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.</b></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 și 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 nr. 115 din 15.09.2021. <i>Notă: Termenul de valabilitate a ofertelor (160 de zile) se va calcula din data termenului limită de depunere a ofertelor.</i></p>	DA

**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); DUAЕ 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**

**Cerinte 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.” Notă! Se vor lua în calcul prevederile Codului fiscal privind cuantumul sumei neachitate a obligațiilor fiscale care se consideră restanță față de bugetul public național.	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.</b> <b>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	DA

		de către personalul autorizat al furnizorului - original - confirmată prin aplicarea semnăturii electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana 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 nu mai mic de 24 luni specificație tehnice pentru fiecare lot - originală, confirmată prin aplicarea semnăturii electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana 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 defectiunilor 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 2023, 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	Prezentarea numărului de înregistrare din Registrul de Stat al Dispozitivelor Medicale, până la termenul limită de depunere a ofertelor. Neprezentarea numărului de înregistrare în termenul menționat (până la termenul limită de depunere a ofertelor) servește drept temei de descalificare a ofertei) Notă: <b>Vor fi atribuite doar Dispozitivelor Medicale înregistrate în Registrul de Stat al Dispozitivelor Medicale.</b>	DA
19	Declarație de la ofertant-	cu privire la 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	Se va prezenta de către ofertantul desemnat câștigător în termen de 5 zile de la data comunicării rezultatelor procedurii de achiziție publică,	DA



	neîncadrarea acestora în situația condamnării pentru participarea la activități ale unei organizații sau grupări criminale, pentru corupție, fraudă și/sau spălare de bani	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.	
21	<b><u>Garanția de bună execuție</u></b>	<p>În cazul în care este emisă de o bancă comercială - completată conform anexei nr. 10 din Documentația standard pentru realizarea achizițiilor 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: Beneficiarul plății: CENTRUL PENTRU ACHIZIȚII PUBLICE CENTRALIZATE ÎN SĂNĂTATE Denumirea Băncii: <b>Ministerul Finanțelor – Trezoreria de Stat</b> Codul fiscal: <b>1016601000212</b> IBAN: MD23TRPCCC518430B01859AA cu nota "Pentru garanția de bună execuție la LD nr. (se va indica numărul procedurii)"</p> <p><b><u>Garanția de bună execuție va fi valabilă 8 luni din data înregistrării de către CAPCS</u></b></p>	DA

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

***Transfer la contul instituției***

Beneficiar: MF-TT 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.**

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

***Transfer la contul instituției***

Beneficiar: MF-TT 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 0.001%, 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 se stat.

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:

*Agenția Națională pentru Soluționarea Contestațiilor*

*Adresa: mun. Chișinău, bd. Ștefan cel Mare și Sfânt nr.124 (et.4), MD 2001;*

*Tel/Fax/email:022-820 652, 022 820-651, contestatii@ansc.md*

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 spre publicare la data de

37. Data transmiterii spre publicare a anunțului de participare 11.04.2024

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

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

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**