



ACHIZIȚII PUBLICE

CONTRACT nr. 21277730-12-01 de achiziționare a dispozitivelor medicale I. PARTEA GENERALĂ

Obiectul achiziției: Achiziționarea dispozitivelor medicale conform necesităților IMSP Spitalul Clinic Republican „Timofei Moșneaga”

Cod CPV: 33100000-1

30.01.2025

mun. Chișinău
(localitatea)

Vînzător	Beneficiar	Centrul pentru achiziții publice centralizate în sănătate
<u>Intermed SRL</u> (denumirea completă a întreprinderii, asociației, organizației)	<u>IMSP Spitalul Clinic Republican Timofei Moșneaga</u> (denumirea completă a întreprinderii, asociației, organizației)	
reprezentată prin director Natalia CHICU (funcția, numele, prenumele) care acționează în baza	reprezentată prin director Andrei UNCUȚĂ (funcția, numele, prenumele) care acționează în baza	reprezentată prin director Gheorghe GORCEAG (funcția, numele, prenumele) care acționează în baza
statutului (statut, regulament, hotărîre etc.)	Regulamentului (statut, regulament, hotărîre etc.)	Regulamentului de organizare și funcționare (statut, regulament, hotărîre etc.)
denumit(ă) în continuare Vînzător	denumit(ă) în continuare Beneficiar	denumit în continuare Centru
IDNO 1002600034804 (se indică numărul și data de înregistrare în Registrul de stat)	IDNO 1003600150783 (se indică numărul și data de înregistrare în Registrul de stat)	IDNO 1016601000212 (se indică numărul și data de înregistrare în Registrul de stat)

denumite în continuare Părți, au încheiat prezentul Contract cu privire la următoarele:

A. Achiziționarea dispozitivelor medicale conform necesităților IMSP Spitalul Clinic Republican „Timofei Moșneaga”,

(denumirea obiectului achiziției)

denumite în continuare Bunuri, conform Licităție deschisă :

nr. ocds-b3wdp1-MD-1726227245956,
(procedura de achiziție)

în baza deciziei grupului de lucru al Centrului din 13.01.2025

B. Documente vor fi considerate părțile componente și integrante ale Contractului:

- a) specificația tehnică;
- b) specificația de preț;
- c) garanția de bună execuție a contractului în cuantum de 5% din valoarea contractului, valabilă până la data de 28.09.2025;
- d) declarația privind conduita etică și neimplicarea în practici frauduloase și de corupere;
- e) alte documente componente conform necesității, de exemplu, desene, grafice, formulare, protocolul de recepționare provizorie și finală etc., după caz.

C. În cazul unor discrepanțe sau inconsecvențe între documentele componente ale Contractului, documentele vor avea ordinea de prioritate enumerată mai sus.

D. În calitate de contravaloare a plăților care urmează a fi efectuate de Beneficiar prin intermediul Centrului, Furnizorul/Prestatorul se obligă să livreze bunurile/serviciile Beneficiarului și să înlăture defectele lor, sub toate aspectele, în conformitate cu prevederile prezentului Contract.

E. Beneficiarul se obligă să transfere Centrului, iar, Centrul se obligă să vireze Furnizorului/Prestatorului prețul Contractului sau orice altă sumă care poate deveni plătitibilă conform prevederilor Contractului, în termenele și în modalitatea stabilite de prezentul Contract.

1. Obiectul Contractului.

1.1. Furnizorul/Prestatorul își asumă obligația de a livra/presta bunurile/serviciile conform specificației tehnice și specificației de preț, care sunt parte integrantă a prezentului Contract.

1.2. Beneficiarul se obligă să transfere Centrului prețul pentru bunurile/serviciile recepționate și să recepționeze bunurile/serviciile livrate/prestate de Furnizor/Prestator.

1.3. Centrul după recepționarea mijloacelor financiare pentru bunurile/serviciile recepționate de la beneficiar, se obligă să transmită mijloacele financiare pentru bunurile/serviciile livrate/prestate către Furnizor/Prestator.

1.4. Calitatea bunurilor/serviciilor se atestă prin certificatele de calitate indicate în specificație. Bunurile/serviciile livrate în baza Contractului vor respecta standardele indicate în specificație. Dacă nu este menționat niciun standard sau reglementare aplicabilă, se vor respecta standardele sau alte reglementări autorizate în țara de origine a produselor.

1.5. Termenul de garanție [24 /36 LUNI potrivit fiecărui lot în parte] al bunurilor/serviciilor, la data livrării, este indicat în specificația tehnică și de formare a prețului.

2. Termenele și condițiile de livrare.

2.1. Livrarea bunurilor/serviciilor se efectuează de către Furnizor/Prestator în condițiile și termenele prevăzute de graficul de livrare/prestare indicat în specificația tehnică și de preț.

2.2. Documentația de însoțire a bunurilor/serviciilor include:

- Factura fiscală și actul de predare/primire - 3 ex.,
- Certificatele de calitate indicate în Specificații;

- Manuale de service și manualul de utilizare cu prezentarea traducerii la momentul livrării;

- Instrucțiuni de utilizare a produsului în limba de stat sau rusă.

Originalele documentelor de mai sus vor fi prezentate Beneficiarului cel târziu la momentul livrării bunurilor/serviciilor la destinația finală.

Livrarea bunurilor se consideră încheiată în momentul în care sînt prezentate documentele enumerate mai sus.

2.3. Beneficiarul poate solicita o reducere sau o majorare argumentată a cantității de bunuri/servicii în limitele prevederilor legislației în domeniul achizițiilor publice, informând despre aceasta, cu 30 de zile înainte de livrare, Furnizorul/Prestatorul și Centrul.

2.4. La livrarea bunurilor/serviciilor de către Furnizor/Prestator Beneficiarului, aceștia semnează actul de predare-primire și factura fiscală, care urmează a fi prezentate de către Furnizor/Prestator Centrului și care servesc drept temei pentru efectuarea plății conform prevederilor Contractului.

2.5. Data livrării bunurilor/serviciilor se consideră data semnării actului de predare-primire și a facturii fiscale.

3. Prețul Contractului și condițiile de plată.

3.1. Prețul bunurilor/serviciilor livrate conform prezentului Contract este stabilit în lei moldovenești, fiind indicat în specificația Contractului.

3.2. Suma totală a prezentului Contract, inclusiv TVA, se stabilește în lei moldovenești și constituie: 1 495 488(Un milion patru sute nouăzeci și cinci mii patru sute optzeci și opt 00) lei.

3.3. Beneficiarul transferă Centrului mijloacele financiare în decurs de 15 zile de la data semnării actului de predare primire a bunurilor și a facturii fiscale.

3.4. Achitarea plăților pentru bunurile/serviciile livrate se va efectua de către Centru în lei moldovenești, în termen de 15 zile de la recepționarea mijloacelor financiare de la Beneficiar și a facturilor fiscale.

3.5. Plățile se vor efectua prin transfer bancar pe contul de decontare al Furnizorului/Prestatorului indicat în prezentul Contract.

4. Condițiile de predare-primire.

4.1. Bunurile/serviciile se consideră livrate de către Furnizor/Prestator și recepționate de către Beneficiar [destinatar, după caz] dacă:

a) cantitatea bunurilor/serviciilor transmise corespunde informației indicate în Lista bunurilor/serviciilor și în graficul livrării/bonului de comandă și sunt prezentate toate documentele de însoțire prevăzute în pct. 2.2 din prezentul Contract;

b) calitatea bunurilor/serviciilor corespunde informației indicate în specificație;

c) ambalajul și/sau integritatea bunurilor/serviciilor corespund informației indicate în specificație.

4.2. Furnizorul/Prestatorul este obligat să prezinte Centrului un exemplar original sau format XML al facturii fiscale și al actului de predare-primire (după caz) odată cu livrarea/prestarea bunurilor/serviciilor, pentru efectuarea plății. Pentru nerespectarea de către Furnizor/Prestator a prezentei clauze, Centrul își rezervă dreptul de a majora termenul de achitare prevăzut în pct. 3.4 corespunzător numărului de zile de întârziere.

5. Standarde.

5.1. Bunurile/serviciile furnizate/prestate în baza Contractului vor respecta standardele prezentate de către Furnizor/Prestator în propunerea sa tehnică.

5.2. În cazul în care nu este menționat niciun standard sau reglementare aplicabilă, se vor respecta standardele sau alte reglementări autorizate în țara de origine a bunurilor/serviciilor.

6. Obligațiile Părților.

6.1. În baza prezentului Contract, Furnizorul/Prestatorul se obligă:

- a) să livreze bunurile/serviciile în condițiile prevăzute de prezentul Contract;
- b) să asigure condițiile corespunzătoare pentru recepționarea bunurilor/serviciilor de către Beneficiar [destinatar, după caz] în termenele stabilite, în corespundere cu cerințele prezentului Contract;
- c) să asigure integritatea și calitatea bunurilor/serviciilor pe toată perioada de până la recepționarea lor de către Beneficiar [destinatar, după caz].

6.2. În baza prezentului Contract, Beneficiarul se obligă:

- a) să întreprindă toate măsurile necesare pentru asigurarea recepționării, în termenele stabilite, a bunurilor/serviciilor livrate în corespundere cu cerințele Contractului;
- b) să asigure transferul mijloacelor financiare Centrului pentru bunurile/serviciile livrate/prestate, respectând modalitățile și termenele indicate în prezentul Contract.

6.3. În baza prezentului Contract, Centrul se obligă:

- a) să achite suma prevăzută în Contract, după recepționarea mijloacelor financiare de la beneficiar, respectând modalitățile și termenele indicate în prezentul Contract;
- b) să asigure verificarea și monitorizarea executării contractelor de achiziții publice, respectând modalitățile și termenele indicate în prezentul Contract;
- c) să rețină garanția de bună execuție în cazul neexecutării integrale a contractului;
- d) să aplice și să încaseze penalități de la Furnizor/Prestator conform pct. 10.2 și 10.3.

7. Circumstanțe care justifică neexecutarea Contractului.

7.1. Neexecutarea obligației Părților contractante se justifică dacă aceasta este cauzată de un impediment în afara controlului ei și dacă Părțile nu i se putea cere în mod rezonabil să evite sau să depășească impedimentul ori consecințele acestuia.

7.2. Neexecutarea nu este justificată dacă partea ar fi putut în mod rezonabil să ia în considerare impedimentul la data încheierii Contractului.

7.3. Survenirea circumstanțelor care justifică neexecutarea Contractului, momentul declanșării și termenul de acțiune trebuie să fie confirmate printr-un aviz de atestare eliberat, în mod corespunzător, de către organul competent din țara Părții care invocă asemenea circumstanțe.

7.4. Partea care invocă prezenta clauză are obligația de a asigura celorlalte Părți primirea unei notificări despre impediment și efectele lui asupra capacității de a executa, imediat, dar nu mai târziu de 10 zile după ce a cunoscut sau trebuia să cunoască aceste circumstanțe.

7.5. În cazul în care în circumstanțele ce justifică neexecutarea Contractului, acesta se modifică prin acordul adițional, inclusiv termenele de executare, în cazul unei executări ulterioare a Contractului.

8. Rezoluțiunea Contractului.

8.1. Rezoluțiunea Contractului se poate realiza cu acordul comun al Părților.

8.2. Dreptul la rezoluțiune se exercită de către Partea îndreptățită prin declarație scrisă, notificată celeilalte Părți contractante.

8.3. Contractul poate fi rezolvit în mod unilateral în caz de:

- a) refuz al Furnizorului/Prestatorului de a livra/presta bunurile/serviciile prevăzute în prezentul Contract;
- b) nerespectarea de către Beneficiar și Centru a termenelor de plată pentru bunurile/serviciile livrate/prestate;
- c) nerespectarea de către Furnizor/Prestator a termenelor de livrare/prestare a bunurilor/serviciilor;
- d) nesatisfacerea de către una dintre Părțile contractante a pretențiilor înaintate conform prezentului Contract.

8.4. Centrul/Beneficiarul are dreptul de a rezolvi unilateral contractul în perioada de valabilitate a acestuia în una dintre următoarele situații:

- a) contractantul se afla, la data atribuirii lui, în una dintre situațiile care ar fi determinat excluderea sa din procedura de atribuire potrivit art. 19 din Legea nr. 131/2015 privind achizițiile publice;
- b) Contractul a făcut obiectul unei modificări substanțiale care necesită o nouă procedură de achiziție publică, în conformitate cu art. 76 din Legea nr. 131/2015 privind achizițiile publice;
- c) Contractul nu ar fi trebuit să fie atribuit contractantului respectiv, având în vedere o încălcare gravă a obligațiilor ce rezultă din Legea nr. 131/2015 privind achizițiile publice și/sau tratatele internaționale la care Republica Moldova este parte, care a fost constatată printr-o decizie a unei instanțe judecătorești naționale sau, după caz, internaționale.

8.5. Partea inițitoare a rezoluțiunii Contractului este obligată să comunice, în termen de 3 zile lucrătoare, celeilalte Părți despre intențiile ei, printr-o scrisoare motivată.

8.6. Partea înștiințată este obligată să răspundă, în termen de 3 zile lucrătoare de la primirea notificării. În cazul în care litigiul nu este soluționat în termenele stabilite, Partea inițitoare va emite declarația de rezoluțiune.

9. Reclamații.

9.1. Reclamațiile privind cantitatea bunurilor/serviciilor livrate/prestate sunt înaintate Furnizorului/Prestatorului la data recepționării lor, fiind confirmate printr-un act întocmit în comun cu reprezentantul Furnizorului/Prestatorului.

9.2. Furnizorul/Prestatorul este obligat să preavizeze Beneficiarul și Centrul despre imposibilitatea livrării/prestării bunurilor/serviciilor în termen de 5 zile de la data survenirii circumstanțelor care împiedică livrarea.

9.3. Pretențiile privind calitatea bunurilor/serviciilor livrate, în termen de 15 zile de la depistarea deficiențelor de calitate, sunt înaintate Furnizorului/Prestatorului și trebuie confirmate prin probe concludente, pertinente și suficiente.

9.4. Furnizorul/Prestatorul este obligat să examineze pretențiile înaintate în termen de 5 zile lucrătoare de la data primirii acestora și să comunice Beneficiarului și Centrului despre decizia luată.

9.5. În caz de recunoaștere a pretențiilor, Furnizorul/Prestatorul este obligat, în termen de 5 zile, să livreze/presteze suplimentar Beneficiarului cantitatea nelivrată/neprestată de bunuri/servicii, iar în caz de constatare a calității necorespunzătoare – să le substituie sau să le corecteze în conformitate cu cerințele Contractului.

9.6. Furnizorul/Prestatorul poartă răspundere pentru calitatea bunurilor/serviciilor în limitele stabilite, inclusiv pentru viciile ascunse.

9.7. În cazul devierii de la calitatea confirmată prin probe concludente, pertinente și suficiente, cheltuielile de staționare sau întârziere sunt suportate de partea vinovată.

10. Sancțiuni.

10.1. Forma de garanție de bună executare a Contractului, agreată de Centru, este prin scrisoare de garanție bancară sau pe contul trezorerial al Centrului, în cuantum de 5 % din valoarea contractului.

10.2. Pentru refuzul de a vinde/presta bunurile/serviciile prevăzute în prezentul Contract, se va reține garanția de bună executare a Contractului, în cazul în care ea a fost constituită în conformitate cu prevederile punctului 10.1, în caz contrar, Furnizorul/Prestatorul suportă o penalitate în valoare de 5 % din suma totală a Contractului.

10.3. Pentru livrarea/prestarea cu întârziere a bunurilor/serviciilor, Furnizorul/Prestatorul achită o penalitate precum urmează:

a) pentru primele 30 de zile calendaristice, penalitatea constituie 0,1% din suma bunurilor/serviciilor nelivrate pentru fiecare zi de întârziere;

b) pentru următoarele zile, care depășesc perioada de 30 de zile calendaristice, penalitatea constituie 0,5% din suma bunurilor/serviciilor nelivrate pentru fiecare zi de întârziere, dar nu mai mult de 15% din suma bunurilor/serviciilor nelivrate pentru întreaga perioadă de întârziere.

10.4. În cazul în care întârzierea depășește 60 de zile, Furnizorul/Prestatorul prezintă Centrului o explicație în formă scrisă. Dacă Centrul și Beneficiarul acceptă, Furnizorului/Prestatorului i se va acorda un termen suplimentar de livrare, în caz contrar, se va considera ca refuz de a vinde/presta bunurile/serviciile, iar Furnizorul/Prestatorul achită o penalitate în valoare de 15% din suma bunurilor/serviciilor contractate nelivrate/neprestate.

10.5. Pentru transferul cu întârziere a mijloacelor financiare către Centru, Beneficiarul achită Furnizorului/Prestatorului o penalitate în valoare de 0,1% din suma bunurilor/serviciilor neachitate pentru fiecare zi de întârziere, dar nu mai mult de 5% din suma totală a bunurilor/serviciilor neachitate.

10.6. Pentru transferul cu întârziere către Furnizor/Prestator din momentul recepționării mijloacelor financiare de la Beneficiar, Centrul achită o penalitate în valoare de 0,1% din suma bunurilor/serviciilor neachitate pentru fiecare zi de întârziere, dar nu mai mult de 5% din suma totală a bunurilor/serviciilor neachitate.

10.7. Furnizorul/Prestatorul este exonerat de obligația privind livrarea/prestarea bunurilor/serviciilor în caz de suspendare sau retragere a certificatului de înregistrare a medicamentului, conform prevederilor actelor normative.

11. Drepturile de proprietate intelectuală.

11.1. Furnizorul/Prestatorul are obligația să despăgubească Beneficiarul și Centrul

împotriva:

- a) oricăror reclamații și acțiuni în justiție ce rezultă din încălcarea unor drepturi de proprietate intelectuală (brevete, nume, mărci înregistrate etc.) privind echipamentele, materialele, instalațiile sau utilajele folosite pentru sau în legătură cu produsele achiziționate;
- b) oricăror daune-interese, costuri, taxe și cheltuieli de orice natură aferente, cu excepția situației în care o astfel de încălcare rezultă din respectarea caietului de sarcini, întocmit de Centru.

12. Dispoziții finale.

12.1. Litigiile ce ar putea rezulta din prezentul Contract vor fi soluționate de către Părți pe cale amiabilă. În caz contrar, ele vor fi transmise spre examinare instanței de judecată competente, conform prevederilor legislației Republicii Moldova.

12.2. De la data semnării prezentului Contract, toate negocierile purtate și documentele întocmite anterior își pierd valabilitatea.

12.3. Părțile contractante au dreptul să convină asupra modificării clauzelor acestuia, prin acord adițional, numai în cazul apariției unor circumstanțe care nu au putut fi prevăzute la data încheierii Contractului. Modificările și completările operate în prezentul Contract sunt valabile numai în cazul în care au fost redactate în scris, au fost semnate de Părți și aprobate corespunzător.

12.4. Nici una dintre Părți nu are dreptul să transmită obligațiile și drepturile sale stipulate în prezentul Contract unor persoane terțe fără acordul în scris al celorlalte Părți.

12.5. Prezentul Contract este întocmit în trei exemplare identice, în limba română – câte un exemplar pentru Furnizor/Prestator, Beneficiar și Centru.

12.6. Prezentul Contract se consideră încheiat la data semnării și intră în vigoare la data înregistrării de către Centru, fiind valabil 28.08.2025. Contractul obligatoriu se înregistrează în una dintre trezoreriile teritoriale ale Ministerului Finanțelor, dacă gestionarea surselor financiare se efectuează prin intermediul sistemului trezorerial.

12.7. Prezentul Contract reprezintă acordul de voință al Părților și este semnat la data indicată pe acesta.

Pentru confirmarea celor menționate mai sus, Părțile au semnat prezentul Contract în conformitate cu legislația Republicii Moldova la data și anul indicate mai sus.

II. CONDIȚIILE SPECIALE ALE CONTRACTULUI

1. Condiții speciale privind recepționarea bunurilor.

1.1. Bunurile se consideră livrate, doar la momentul semnării actului de predare primire. Actul de predare primire se semnează doar în cazul în care bunul a fost instalat, pus în funcțiune și personalul implicat a fost instruit.

1.2. Vânzătorului este obligat să livreze dispozitive medicale înregistrate în registrul de stat al dispozitivelor medicale;

1.3. Beneficiarul este obligat să recepționeze doar livreze dispozitive medicale înregistrate în registrul de stat al dispozitivelor medicale.

1.4. Vânzătorul este obligat să livreze echipamente noi (puse în funcțiune, pentru prima dată) ce corespund cu Specificațiile și cerințele tehnice ale echipamentului licitat, iar anul producerii produsului este nu mai vechi de 2023.

1.5. Vânzătorului este obligat să livreze dispozitive medicale noi (nefolosite) să nu fi recondiționate.

2. Condiții speciale privind garanția bunurilor livrate.

2.1. Vânzătorul este obligat să garanteze cumpărătorului fără nici-o plată suplimentară, o perioadă de cel puțin 24/36 de luni garanție cu mentenanță din data livrării și/sau instalării/dării în exploatare conform Specificației Nr.2 (Specificațiile tehnice a echipamentului medical licitat) – anexa nr.4.

2.2. Vânzătorul este obligat să reacționeze timp de 30 min sau mai puțin la telefon și 24 ore sau mai puțin la locul beneficiarului în cazul apariției defecțiunilor tehnice.

2.3. Vânzătorul este obligat să organizeze, pe perioada de garanție, inspecții planificate/întreținere profilactică și calibrare conform programului stabilit și mentenanța dispozitivului medical pe durata perioadei de garanție efectuat de către un inginer calificat al furnizorului. Fiecare eveniment de acest fel va fi urmat de un raport în scris.

2.4. Vânzătorul este obligat, la solicitarea beneficiarului, de a efectua instruirea personalului cu asumarea tuturor cheltuielilor cu privire la instalarea și utilizarea echipamentelor livrate, organizate la sediul beneficiarului de către personalul autorizat al furnizorului.

Datele juridice, poștale și bancare ale Părților:		
Vînzătorul	Beneficiarul	Autoritatea Contractantă
Intermed SRL	IMSP Spitalul Clinic Republican Timofei Moșneaga	Centrul pentru achiziții publice centralizate în sănătate
Adresa poștală: mun Chisinau, str. Albisoara 64/2	Adresa poștală: mun. Chișinău, str. Testemițanu, 29	Adresa poștală: Oficiul central: MD-2005, Republica Moldova, mun. Chișinău, Bd. Grigore Vieru 22/2 Adresa juridică: mun. Chișinău, Bd. Grigore Vieru 22/2
Telefon: 022 02254-91-21; 068682691 , info@intermed.md	Telefon: 022 022403595, 022403593, 060296966 , achizitiipublicescr@gmail.com	Telefon: (068) 99 84 27 (068) 99 84 26 (068) 99 84 28 (068) 99 84 25 E-mail:monitorizare@capcs.gov. md office@capcs.gov.md medicamente@capcs.gov.md Site: http://capcs.md
IBAN: MD06AG000002251748012675	IBAN: MD38TRPCCC518430A00076AA	IBAN: MD75TRPCCC518430C01859AA
Banca: Moldova-Agroindbank SA fil. Constantin Tanase	Banca: MF-Trezoreria de Stat	Banca: MF-Trezoreria de Stat
Cod fiscal: 1002600034804	Cod fiscal: 1003600150783	Cod fiscal: 1016601000212
Codul bancii: AGRNM2X	Codul bancii: TREZMD2X	Codul bancii: TREZMD2X
Semnăturile Părților		
Semnătura autorizată:	Semnătura autorizată:	Semnătura autorizată:
L.Ș.	L.Ș.	L.Ș.
	Contabil	
	Înregistrat: nr.	
	Trezoreria	
	Data:	

SPECIFICAȚIE Nr.1

(Lista bunurilor)

Cod CPV	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	UM	Cantitate	Preț fără TVA	Preț cu TVA	Suma fără TVA	Suma cu TVA
Nr Lot	Termenul de livrare						
33100000-1	Ultrasonograf cardiovascular performanță înaltă (EXPERT)	buc	1,00	1 246 240,0000	1 495 488,0000	1 246 240,0000	1 495 488,0000
33	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						
TOTAL						1 246 240,0000	1 495 488,0000

Vînzătorul:

Intermed SRL

L.Ș.

Beneficiarul:

IMSP Spitalul Clinic Republican Timofei Moșneaga

L.Ș.

Centrul:

Centrul pentru achiziții publice centralizate în sănătate

L.Ș.

SPECIFICAȚIE Nr.2

(Specificațiile tehnice a echipamentului medical licitat-Beneficiari IMSP)

Cod CPV	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Țara și Producătorul	Certificate de calitate / Standarde de referință
Nr Lot	Modelul articolului		
Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant / Termenele de garanție [valabilitate, după caz]			
33100000-1	Ultrasonograf cardiovascular performanță înaltă (EXPERT)	Norvegia,GE Healthcare si GE	DM000734824
33	VIVID S70N V206 ED; PN: H45611MY;	Vingmed Ultrasound AS	
Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant / Termenele de garanție [valabilitate, după caz]			
DA Ultrasonograf cardiovascular performanță înaltă (EXPERT) Pag. 1-3 din Vivid S70N product datasheet Rel 6. 0 DA APLICAȚII CLINICE: Cardio, Vascular; Pag. 2-3 din Vivid S70N product datasheet Rel 6. 0 – Probe Presets DA PORTURI PENTRU TRADUCTOARE ACTIVE 5 pag. 2 din Vivid S70N product datasheet Rel 6. 0 – Console Design; DA PORT CW: 1; DA CW port mai este denumit Doppler Pencil Probe Connector pag. 81/3-9 din Vivid S70N / S60N – User Manual DA NIVELE DE GRI : 256; pag. DA RATA DE CADRE ASIGURATĂ DE DISPOZITIV : 3000 fps pag. 7 din Vivid S70N product datasheet Rel 6. 0 DA GAMA DINAMICĂ A SISTEMULUI: 450dB; este prezentă tehnologi infina de nivele pag. 7 din Vivid S70N product datasheet Rel 6. 0 DA CANALE DIGITALE PREPROCESARE (minim): 6 000 000; este prezentă tehnologia numar infinit de canale efective pag. 7 din Vivid S70N product datasheet Rel 6. 0 DA ADÂNCIME DE SCANARE: 50 cm; pag. 7 din Vivid S70N product datasheet Rel 6. 0 DA DIAPAZON FRECVENȚĂ ASIGURATĂ DE DISPOZITIV 1- 25 MHz; pag. 5 din Vivid S70N product datasheet Rel 6. 0 TRADUCTOARELE ACCEPTATE DE SISTEM: matriciale ML6- 15-D, convexe C1-5-D, TEE 6VT-D, 6Tc-RS, 9T-RS, 10T-D, intra-operaționale L8-18i-D, sectoriale 6S-D, 12S-D , volumetrice 4D 6VT-D, CW pencil P2D, P6D, monocristal XDClear C1-6-D, C2-9-D, C3-10-D, M5Sc-D; din Vivid S70N Ultra Edition Probe guide. DA Număr frecvențe emise de un traductor minim 8; Exemplu ML6-15-D fregventa 4. 5-15. 0 MHz din Vivid S70N Ultra Edition Probe guide Moduri de imagistică: pag. 3 din Vivid S70N product datasheet Rel 6. 0 2D sau B-mod; DA 2D Tissue M-mod; DA Tissue M-Mode M-mode anatomic; DA Anatomical M-mode Color M-mod; DA Color M-mode Tissue harmonic imaging; DA pag. 7 din Vivid S70N product datasheet Rel 6. 0 DA Prezentarea listei de regimuri în care se pot combina 2 moduri/Duplex (Exemplu 2D+M-mod) concomitent; pag. 4 din Vivid S70N product datasheet Rel 6. 0. DA Prezentarea listei de regimuri în care se pot combina 3 moduri/ triplex (Exemplu 2D + Tri-plane + CFM); pag. 4 din Vivid S70N product datasheet Rel 6. 0 DOPPLER : CW (doppler continuu); DA Continuous wave Doppler pag. 3 din Vivid S70N product datasheet Rel 6. 0 PW (doppler pulsativ) ; DA Pulsed wave Doppler pag.			

3 din Vivid S70N product datasheet Rel 6.
0 CF-mode (doppler color); DA 2D color flow pag.
3 din Vivid S70N product datasheet Rel 6.
0 TVD - Doppler tisular; DA Tissue velocity Doppler pag.
3 din Vivid S70N product datasheet Rel 6.
0 DA HPRF- cu posibilitate de control.
10 din Vivid S70N product datasheet Rel 6.
0 FUNCȚIONALITĂȚI: DA În regimul Doppler să fie afișată viteza și frecvența; pag.
160-161/5-12 – 5-13 din Vivid S70N / S60N – User Manual viteza este în corespondență DA Măsurători pe imagini statice și salvate; pag.
5, 11 -12 din Vivid S70N product datasheet Rel 6.
0 DA Diapazon dinamic selectabil; pag.
7 din Vivid S70N product datasheet Rel 6.
0 DA Tehnologii de îmbunătățire în timp real a clarității imaginii (cSound/iBeam/nSIGHT Plus/ analogic).
pag.
1 din Vivid S70N product datasheet Rel 6.
0 DA Măsurători pe reluarea video; pag.
5 din Vivid S70N product datasheet Rel 6.
0 - Measurements/calculations and annotations on cine playback DA Rotirea imaginii 0° și 180°; pag.
7 din Vivid S70N product datasheet Rel 6.
0 DA Reveres stânga - dreapta; pag.
7 din Vivid S70N product datasheet Rel 6.
0 DA Regim Automat de optimizarea a imaginii 2D si CF si PW; pag.
7, 11 din Vivid S70N product datasheet Rel 6.
0 DA Calcule care sunt indexate cu suprafața corporală a pacientului; toate măsurătorile care sînt indexate cu suprafața corporală a pacientului primește adăugător abreviată Mass Index Ex: LVd Mass Index pag.
15 din Vivid S70N product datasheet Rel 6.
0 DA Zoom de înalta definiție; pag.
7 din Vivid S70N product datasheet Rel 6.
0 DA Regim calcul automat a fracției de ejeție în regim 2D; pag.
13 din Vivid S70N product datasheet Rel 6.
0 DA Regim calcul automat a grosimii vasului; pag.
12 din Vivid S70N product datasheet Rel 6.
0 DA Tehnologie ce calculează și codifică color deplasările și diferențele de viteze într-un interval de timp determinat ce are loc în timpul sistolei; pag.
10 din Vivid S70N product datasheet Rel 6.
0 – Tissue Tracking Mode TSI DA Să ofere analiză cantitativă a curbelor de viteză și a parametrilor derivați (străin, rata de deformare a țesutului cardiac) a unei regiuni de interes; pag.
12 din Vivid S70N product datasheet Rel 6.
0 – Quantitative Analysis Package (Q-Analysis) DA Dispune de pachet complet ce oferă analiza cantitativă a curbelor de întârziere a mișcării peretelui cardiac, imagistica deformării 2D și rata de deformare a țesutului cardiac; pag.
10 din Vivid S70N product datasheet Rel 6.
0 – Tissue Synchronization Imaging Mode DA Dispune de mod de analiza calitativă ce permite evaluarea proprietăților funcționale de deformare ale țesuturilor cordului; pag.
10 din Vivid S70N product datasheet Rel 6.
0 - Tissue deformation (strain) and rate of deformation (strain rate) are calculated and displayed as real-time, color-coded overlay on the 2D image, Cine compound calculates and displays cine-loops generated from a temporal averaging of multiple consecutive heart cycles DA Dispune de mod ce analizează prin codare color, rata deformării tisulare în timp real; pag.
10 din Vivid S70N product datasheet Rel 6.
0 - Strain/Strain Rate Mode (option, enabled by Advanced QScan) DA Dispune de modul automat pentru obținerea datelor de interes pentru ventriculul drept precum deformarea globală, segmentară și calculul TAPSE în examinările transtoracice; pag.
13 din Vivid S70N product datasheet Rel 6.
0 - Automated Function Imaging for the Right Ventricle Dispune de modul automat pentru obținerea datelor de interes pentru atriul stâng precum deformarea globală și fracția de golire pentru atriul stâng; pag.
13 din Vivid S70N product datasheet Rel 6.
0 - Automated Function Imaging for the Right Ventricle DA Dispune de instrumente de calcul semi-automat bazat pe inteligență artificială pentru recunoașterea și efectuarea automată a măsurătorilor uzuale pentru examinările cardiace și vasculare.
pag.
1 din Vivid S70N product datasheet Rel 6.
0 - AI Auto Measure – Spectrum Recognition DA Dispune de pachet complet de măsurare automată a fracției de ejeție a ventriculului stâng.
pag.

8 din Vivid S70N Product Tree - Auto EF 3.

0 and AFI 3.

0 bundle DA "B-flow .

Pentru studiul și analiza stenozelor vasculare, hematoamelor, trombozelor, fistulei AV, activității nodulilor, perfuziei renale, morfologiei plăgilor arteriale, turbulențelor arterei carotide și a eventualelor sinoase, diferențierii vaselor cu fluxuri mici, tiroida etc.

B Flow pag.

10 din Vivid S70N product datasheet Rel 6.

0 Controlul imaginii CINE: În secunde conform barei de memorare cine;DA pag.

637/12-21 din Vivid S70N / S60N – User Manual - Cineloop store Pe numărul de cicluri ECG.

DA pag.

637/12-21 din Vivid S70N / S60N – User Manual - Cineloop storeDA Prezența tabelului sumar cu toate măsurările făcute în regim 2D, M-mode, CW, PW si altele.

pag.

457/8-149 din Vivid S70N / S60N – User Manual - WORKSHEET Baza de date a pacienților și posibilitatea de a: DA Introduce pacient nou; pag.

493/10-3, 505/10-15 din Vivid S70N / S60N – User Manual– LocalArchive - Int.

HD DA Introduce noi investigații pentru pacientul existent; pag.

505/10-15 din Vivid S70N / S60N – User Manual - Retrieving and editing archived information DA Posibilitatea de vizualizarea a rezultatelor investigațiilor precedente; pag.

508/10-18, 520/10-30 din Vivid S70N / S60N – User Manual - Figure 10-7.

Si Figure 10-15 DA Transfer date pacient pe spațiu de stocare extern (USB) sau server local.

pag.

531-533/ 10-41; 10-43 din Vivid S70N / S60N – User Manual– Archiving and Transfer of patient records/examinations FUNCȚII OPȚIONALE (care pot fi instalate/procurate ulterior): Da Stress echo.

pag.

2, 3, 18 din Vivid S70N product datasheet Rel 6.

0 3D în timp real (4D-mod).

DA Vivid S70N product datasheet Rel 6.

0 DA Dispune de mod de lucru ce permite achiziția a trei planuri simultane ale aceluiași ciclu cardiac ce sunt capabile sa genereze un afișaj tip "Bull's-eye" împreună cu măsurători cantitative și mapari ale suprafeței; pag.

10 din Vivid S70N product datasheet Rel 6.

0 – Waveform trace available to obtain quantitative time to peak measurement from TSI Image, Available in live scanning, as well as an offline calculation derived from tissue Doppler data, Efficient segment specific TSI time measurements, Immediate bulls-eye report, Automatic calculated TSI synchrony indexes, TSI surface mapping, Simultaneous acquisition of tri-plane TSI images covering all standard segments in apical views DA Dispune de instrument specializat ce permite vizualizarea în 3D/4D a valvei mitrale si calcule automate/ semiautomate a funcției acesteia pentru apreciere chirurgicală.

" pag.

3, 8, 12 din Vivid S70N product datasheet Rel 6.

0 – 4D Features, 4D Mode, 4D Auto MVQ DA "Dispune de instrumente analiza valvă aortică pentru intervenții TAVI" pag.

12 din Vivid S70N product datasheet Rel 6.

0 – 4D Auto AVQ DA Dispune de funcție pentru măsurare semi-automată a volumului ventriculului stâng și a fracției de ejeecție.

De asemenea să poată afișa și semnalul electric al ventriculului stâng pentru un întreg ciclu cardiac; Dispune de modul de ecocardiografie de contrast pentru examinarea ventriculului stâng; pag.

12 din Vivid S70N product datasheet Rel 6.

0 – 4D Auto LVQ DA Dispune de modalitate de scanare cu două sau trei planuri simultane în care unul din ele poate fi rotit și înclinat în orice direcție; pag.

8 – 9 din Vivid S70N product datasheet Rel 6.

0 – Multi-Dimensional Mode DA Doppler Color 3D/4D pag.

9 din Vivid S70N product datasheet Rel 6.

0 – 4D Color Doppler Imaging DA Prezența comunicării cu un sistem de fluroscopie continu pe ecranul ecografului ca model imagine in imagine pentru vedere in timp real.

pag.

6 din Vivid S70N product datasheet Rel 6.

0 - View-X (optional) DA Vizualizarea pe PC pe investigațiilor efectuate.

pag.

6 din Vivid S70N product datasheet Rel 6.

0 - Self contained DICOM Viewwe (optional) DA Utilizarea stației de lucru externe cu același tip de bază de date a pacienților.

pag.

526-528/10-36; 10-38 din Vivid S70N / S60N – User Manual DA Calcularea automată a grosimii intimei media din zona de interes.

pag.

12 din Vivid S70N product datasheet Rel 6.

0 – Intima Media Thickness (IMT) PACHETE DE ANALIZĂ(minim necesare): DA Cardiac; pag.
2, 14 din Vivid S70N product datasheet DA Vascular; pag.
2-3 din Vivid S70N product datasheet Rel 6.
0 PAN/ZOOM: DA imagine în timp real; pag.
135/4-9 din Vivid S70N / S60N – User Manual DA imagine înghețată.
pag.
138/4-12 din Vivid S70N / S60N – User Manual DA Spațiul de stocare: 500 GB; pag.
5 din Vivid S70N product datasheet Rel 6.
0 – Hard drive image storage: 0.
5 TB – 500 GB DA Memorie CINE : 1 GB; pag.
5 din Vivid S70N product datasheet Rel 6.
0 – 1 GB of cine memory stores DA Porturi de extensie : 2 USB; pag.
81, 91/3-9, 3-19 din Vivid S70N / S60N – User Manual DA Modul ECG integrat.
pag.
2 din Vivid S70N product datasheet Rel 6.
0 DA Imprimantă incorporată.
pag.
2 din Vivid S70N product datasheet Rel 6.
0 TRADUCTOARE NECESARE MĂSURĂRILOR ENUMERATE CU DIAPAZONUL MINIM: Sectorial Model: M5Sc-D 1.
5 MHz - 4.
6 MHz, unghiul de scanare 120 ° - 1 unitate; pag.
2 din Vivid™ S70N Ultra Edition Probe guide Ultrasonograful livrat să fie setat pentru lucru cu traductoarele livrate; DA va fi setat si complet lucrativ pentru traductoarele livrate DA MONITOR - 21,5 inch cu braț articulată, ce permite mișcarea stânga, dreapta, sus, jos și sistem de blocare la transportare.
pag.
2 din Vivid S70N product datasheet Rel 6.
0; pag.
118/3-46; din Vivid S70N / S60N – User ManualDA Pentru siguranța și mobilitatea echipamentului ce va fi utilizat atât în sălile de intervenție cât și în terapii intensive.
DAPanel de control tactil 12 inch.
– pag.
2 din Vivid S70N product datasheet Rel 6.
0 DABaterie incorporată pentru menținerea sistemul neîntrerupt de la un pacient la altul , cu durata de lucru 20 min.
pag.
2 din Vivid S70N product datasheet Rel 6.
0 - Uninterruptible Power Supply DA Imprimanta termica alb/negru – 1buc; pag.
2 din Vivid S70N product datasheet Rel 6.
0 – On-oard storage for B/W thermal printer Pag.
10 din Product Tree Vivid S70N - Sony UP-D898MD TROLIU: DA 4 roti , 3 blocabile; pag.
2 din Product Tree Vivid S70N - Four swivel wheels – three wheel brakes, one wheel direction lock.
DA să permită ridicarea și coborârea panelului de control de un sistem hidraulic sau pneumatic; pag.
2 din Product Tree Vivid S70N - Ergonomic FlexFit design with left/right swivel and up/down arm-mobility of keyboard and monitor permitting both physiological sitting or standing operation pag.
8-124 din VIVID S60N/VIVID S70N BASIC SERVICE MANUAL - 8-7-4 Swivel and Up-Down Handle Replacement Procedure Control prin sistem hidraulic.
DA să permită rotirea stânga/dreapta fără a fi mișcarea bazei; pag.
2 din Product Tree Vivid S70N - Ergonomic FlexFit design with left/right swivel and up/down arm mobility of keyboard and monitor permitting both physiological sitting or standing operation DA Alimentare curent alternativ 100-240 V, 50/60Hz.
pag.
2 din Product Tree Vivid S70N - Nominal input voltage: 100-240 VAC, 50/60 Hz ACCESORII: Cablu pacient ECG Adult 3 derivații – 1 unitate; DA inclus Daca necesită cablu de interconectare modulul ECG cu cablu pacient Adult și Copil să se livreze 1 unitate.
DA inclus.
DA Terminul de garanție 36 luni (asigurat de agentul economic sau de producător).



Vinzătorul:

Intermed SRL

L.Ș.

Beneficiarul:

IMSP Spitalul Clinic Republican Timofei Moșneaga

L.Ș.

Centrul:

Centrul pentru achiziții publice centralizate în sănătate

L.Ș.