



# ACHIZIȚII PUBLICE



**CONTRACT nr. 21077069/05/01**

**de achiziționare a dispozitivelor medicale**

16.11.2023

mun. Chișinău  
(localitatea)

<b>Vînzător</b>	<b>Beneficiar</b>	<b>Centrul pentru achiziții publice centralizate în sănătate</b>
<p><b><u>Endo-Chirurgie SRL</u></b> (denumirea completă a întreprinderii, asociației, organizației)</p> <p><b>reprezentată prin director Victor GHEREG</b> (funcția, numele, prenumele) care acționează în baza</p> <p><b>statutului</b> (statut, regulament, hotărîre etc.)</p> <p><b>denumit(ă) în continuare Vînzător</b></p> <p><b>IDNO 1009600033242</b> (se indică numărul și data de înregistrare în Registrul de stat)</p>	<p><b><u>IMSP Spitalul Clinic Republican Timofei Moșneaga</u></b> (denumirea completă a întreprinderii, asociației, organizației)</p> <p><b>reprezentată prin director Andrei UNCUȚĂ</b> (funcția, numele, prenumele) care acționează în baza</p> <p><b>Regulamentului</b> (statut, regulament, hotărîre etc.)</p> <p><b>denumit(ă) în continuare Beneficiar</b></p> <p><b>IDNO 1003600150783</b> (se indică numărul și data de înregistrare în Registrul de stat)</p>	<p><b><u>Centrul pentru achiziții publice centralizate în sănătate</u></b> (denumirea completă a întreprinderii, asociației, organizației)</p> <p><b>reprezentată prin director Gheorghe GORCEAG</b> (funcția, numele, prenumele) care acționează în baza</p> <p><b>Regulamentului de organizare și funcționare</b> (statut, regulament, hotărîre etc.)</p> <p><b>denumit în continuare Centru</b></p> <p><b>IDNO 1016601000212</b> (se indică numărul și data de înregistrare în Registrul de stat)</p>

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

1. Achiziționarea dispozitivelor medicale conform necesităților IMSP Spitalul Clinic Republican "Timofei Moșneaga",

(denumirea obiectului achiziției)

denumite în continuare Bunuri, conform Licităției deschise :

nr. ocds-b3wdp1-MD-1680177467862,

(procedura de achiziție)

în baza deciziei grupului de lucru al Centrului din 02.11.2023

2. Următoarele documente vor fi considerate părți componente și integrante ale Contractului:

- a) Specificația Nr.1 (Lista bunurilor) – anexa nr.1;
  - b) Garanția de bună execuție în mărime de 5% din suma totală a contractului cu TVA – anexa nr.2, valabilă 150 zile din data înregistrării contractului de către CAPCS.
  - c) Specificația Nr.2 (Specificațiile tehnice a bunurilor licitate) – anexa nr.3.
- a) declarației privind confirmarea identității 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 anexa nr. 4.
3. Prezentul Contract va prevala asupra tuturor altor documente componente. În cazul unor discrepanțe sau inconsecvențe între documentele componente ale Contractului, documentele vor avea ordinea de prioritate enumerată mai sus.
4. În calitate de contravaloare a plăților care urmează a fi efectuate de Centru, Vânzătorul se obligă prin prezenta să livreze Bunurile, Beneficiarului și să înlăture defectele lor, sub toate aspectele, în conformitate cu prevederile Contractului.
5. Beneficiarul se obligă să transfere Centrului, iar Centrul la rîndul său, să plătească Vânzătorului, în calitate de contravaloare a livrării bunurilor, prețul Contractului sau orice altă sumă care poate deveni plătitibilă conform prevederilor Contractului, în termenele și modalitatea stabilite de prezentul Contract.

## **CONDIȚII SPECIALE**

### **1. Obiectul Contractului**

1.1. Vânzătorul își asumă obligația de a livra Bunurile, Beneficiarului în cantitatea și sortimentul prevăzut în Specificația din anexa nr.1, care este parte integrantă a prezentului Contract.

1.2. Beneficiarul se obligă să recepționeze Bunurile livrate de Vânzător și să transfere Centrului mijloacele financiare pentru bunurile recepționate, iar Centrul se obligă la rîndul său să achite.

1.3 Calitatea Bunurilor se atestă prin certificatele de calitate. Bunurile livrate în baza contractului vor respecta Certificate de calitate / Standarde de referință indicate în Specificația Nr.2 (Specificațiile tehnice a bunurilor licitate) – anexa nr.3.

Cînd nu este menționat nici un standard sau reglementare aplicabilă, se vor respecta standardele sau alte reglementări autorizate în țara de origine a produselor.

1.4. Termenele de garanție [valabilitate, după caz] ale Bunurilor, va fi nu mai mic de 24 luni din data livrării/instalării conform Specificației Nr.2 (Specificațiile tehnice a echipamentului medical licitat) – anexa nr.3.

### **2. Termenele și condițiile de livrare**

2.1. Livrarea Bunurilor se efectuează de către Vânzător

Termenul de livrare/prestare/executare/instalare și dare în exploatare: DDP - Franco destinație vămuit, Incoterms 2020, până la 75 zile de la înregistrarea contractului de CAPCS. Instalarea și darea în exploatare în termen de 15 zile din data livrării/solicitării beneficiarului.

2.2. Documentația de însoțire a Bunurilor 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 Centrului (factura fiscală și actul de predare-primire) și Beneficiarului (factura fiscală și actul de predare-primire) cel târziu la momentul livrării Bunurilor 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 majorare argumentată a cantității de Bunuri în limitele prevederilor legislației în vigoare în domeniul achizițiilor publice, informînd despre aceasta Vînzătorul și Centrul cu 10 zile înainte de livrare.

2.4. La livrarea Bunurilor de către Vînzător Beneficiarului, aceștia semnează factura fiscală și actul de predare-primire, care urmează a fi prezentat de către Vînzător Centrului și care servește temei pentru efectuarea plății conform prevederilor Contractului.

2.5. Data livrării Bunurilor se consideră data perfectării facturii fiscale actului de predare primire și recepționării de către Centru a actului de predare primire.

### **3. Prețul Contractului și condițiile de plată**

3.1. Prețul Bunurilor livrate conform prezentului Contract este stabilit în lei moldovenești, fiind indicat în Specificația din anexa nr.1 a prezentului Contract.

3.2. Suma totală a prezentului Contract, inclusiv TVA, se stabilește în lei moldovenești și constituie: 3 643 200( Trei milioane șase sute patruzeci și trei mii două sute 00 ) lei.

(suma cu cifre și litere)

3.3. Achitarea plăților pentru Bunurile livrate se va efectua de către Centru, în lei moldovenești, prin intermediul Ministerului Finanțelor – Trezoreria de Stat, Achitarea va fi efectuată utilizînd sistemul de e-facturare.

în termen de 30 zile după prezentarea facturii fiscale și actului de predare primire de către CAPCS.

Dovada achitării plăților pentru Bunurile livrate constituie emiterea Ordinului de plată către Ministerul Finanțelor – Trezoreria de Stat.

3.4. Achitarea plăților pentru Bunurile livrate se vor efectua prin transfer bancar pe contul de decontare al Vînzătorului indicat în prezentul Contract.

### **4. Condițiile de predare-primire**

4.1. Bunurile se consideră predate de către Vînzător și recepționate de către Beneficiar dacă:

a) cantitatea Bunurilor transmise corespunde informației indicate în Specificația Nr.1 (Lista bunurilor) – anexa nr.1 și sînt prezentate toate documentele de însoțire prevăzute în punctul 2.2 din prezentul Contract;

- b) calitatea Bunurilor corespunde informației indicate în Specificația Nr.2 (Specificațiile tehnice a bunurilor licitate) – anexa nr.3;
- c) ambalajul și integritatea Bunurilor corespund informației indicate în Specificația Nr.1 (Lista bunurilor) – anexa nr.1 și Specificația Nr.2 (Specificațiile tehnice a bunurilor licitate) – anexa nr.3.

4.2. Vînzătorul este obligat, în prima zi de vineri, după livrarea Bunurilor, să prezinte Centrului, pentru efectuarea plății, un exemplar original al facturii fiscale și a actului de predare-primire semnat de Beneficiar. În cazul nerespectării de către Vînzător a prezentei clauze, Centrul își rezervă dreptul de a majora termenul de achitare prevăzut în punctul 3.3 din prezentul Contract.

## **5. Standarde**

5.1. Bunurile furnizate în baza Contractului vor respecta standardele prezentate de către Vînzător în propunerea sa tehnică, Specificația Nr.2 (Specificațiile tehnice a bunurilor licitate) – anexa nr.3.

## **6. Obligațiile Părților**

6.1. În baza prezentului Contract, Vînzătorul se obligă:

- a. să livreze Bunurile în condițiile prevăzute de prezentul Contract;
- b. să anunțe Beneficiarul, în decurs de 5 zile calendaristice de la semnarea prezentului Contract, prin telefon/fax sau telegramă autorizată, despre disponibilitatea livrării Bunurilor;
- c. să asigure condițiile corespunzătoare pentru recepționarea Bunurilor de către Beneficiar în termenele stabilite, în corespundere cu cerințele prezentului Contract - Specificația Nr.2 (Specificațiile tehnice a bunurilor licitate) – anexa nr.3;
- d. să asigure integritatea și calitatea Bunurilor pe toată perioada de pînă la recepționarea lor de către Beneficiar;
- e. să livreze și să instaleze dispozitive medicale înregistrate în registrul de stat al dispozitivelor medicale;
- f. precum și:
  - a) să garanteze cumpărătorului fără nici-o plată suplimentară, o perioadă de cel puțin 12/24 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.
  - b) 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.
  - c) 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.
  - d) 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

a) să livreze echipamente neutilizate ce corespund cu Specificațiile și cerințele tehnice ale echipamentului licitat, iar anul producerii produsului este nu mai vechi de 2021.

6.2. În baza prezentului Contract, Beneficiarul se obligă:

a) să întreprindă toate măsurile necesare pentru asigurarea recepționării în termenul stabilit a Bunurilor livrate în corespundere cu cerințele prezentului Contract;

b) să transfere Centrului, în cel mult 15 zile de la momentul semnării facturii fiscale, sumele bănești pentru achitarea Bunurilor livrate, respectând modalitățile și termenele indicate în prezentul Contract;

c) să nu recepționeze dispozitive medicale neînregistrate în registrul de stat al dispozitivelor medicale.

6.3. În baza prezentului Contract, Centru 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 supravegherea și monitorizarea executării contractelor de achiziții publice, respectând modalitățile și termenele indicate în prezentul Contract.

c) să aplice și să încaseze penalități de la Vânzător conform pct. 9.2., 9.8 și 9.9.

## **7. Justificarea datorită unui impediment**

7.1. Neexecutarea obligației părților contractante este justificată dacă ea se datorează unui impediment în afara controlului ei și dacă părții 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.

7.3. În cazul în care impedimentul justificator este doar temporar, justificarea produce efecte pe durata existenței impedimentului. În cazul în care impedimentul justificator este permanent, obligația se stinge. Totuși, dacă întârzierea capătă trăsăturile neexecutării esențiale, creditorul poate să recurgă la mijloacele juridice de apărare întemeiate pe o asemenea neexecutare.

7.4. Partea care invocă prezenta clauză are obligația de a asigura celeilalte 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. Impedimentul justificator nu exonerează debitorul de plata despăgubirilor dacă impedimentul a apărut după neexecutarea obligației, cu excepția cazului când partea nu ar fi putut, oricum, din cauza impedimentului, să beneficieze de executarea obligației.

## **8. Rezoluțiunea Contractului**

8.1. Prin efectul rezoluțiunii se sting obligațiile nestinse rezultate din contract sau partea relevantă a acestor obligații.

8.2. Dreptul la rezoluțiune se exercită de către partea îndreptățită prin declarație scrisă notificată celeilalte părți contractante.

8.3. Rezoluțiunea pentru neexecutare are loc dacă neexecutarea obligației contractuale este esențială. Este esențială în unul dintre următoarele cazuri:

a) refuzul vânzătorului de a vinde bunurile prevăzute în prezentul contract;

b) nerespectarea de către Beneficiar și Centru a termenilor de plată pentru bunurile livrate;

- c) nerespectarea de către Vânzător a termenilor de livrare a bunurilor;
- d) nesatisfacerea de către una dintre părțile contractului a pretențiilor înaintate conform prezentului contract,

8.4. Partea care declară rezoluțiunea păstrează dreptul la despăgubirile sau penalitățile acumulate la data rezoluțiunii și, suplimentar, are aceleași drepturi la despăgubiri sau penalități pe care le-ar fi avut dacă obligațiile stinse prin efectul rezoluțiunii ar fi fost neexecutate.

## **9. Reclamații și sancțiuni**

9.1. Reclamațiile privind cantitatea Bunurilor livrate sînt înaintate Vânzătorului la momentul recepționării lor, fiind confirmate printr-un act întocmit în comun cu reprezentantul Vânzătorului.

9.2. Vânzătorul este obligat să preavizeze Beneficiarul și Centrul despre imposibilitatea livrării Bunurilor în termen de 5 zile calendaristice de la data survenirii circumstanțelor care împiedică livrarea. În caz de încălcare a termenului de informare stipulat în prezentul punct, Vânzătorul suportă o penalitate în valoare de 1% din suma totală a bunurilor nelivrate.

9.3. Pretențiile privind calitatea bunurilor livrate sînt înaintate Vânzătorului în termen de 15 zile lucrătoare de la depistarea deficiențelor de calitate și trebuie confirmate printr-un certificat eliberat de organismul de evaluare a conformității ori de o organizație independentă neutră și autorizată în acest sens.

9.4. Vânzătorul 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, Vânzătorul este obligat, în termen de 5 zile, să livreze suplimentar Beneficiarului cantitatea nelivrată de bunuri, iar în caz de constatare a calității necorespunzătoare – să le substituie sau să le corecteze în conformitate cu cerințele Contractului.

9.6. Vânzătorul poartă răspundere pentru calitatea Bunurilor în limitele stabilite, inclusiv pentru viciile ascunse.

9.7. În cazul devierii de la calitatea confirmată prin certificatul de calitate întocmit de organismul de evaluare a conformității, cheltuielile de staționare sau întârziere sînt suportate de partea vinovată.

9.8. Pentru refuzul de a vinde Bunurile prevăzute în prezentul Contract, precum și asigurarea mentenanței pe perioada specificată la pct.6.1. lit.f) a. Vânzătorul suportă o penalitate în valoare de 30% din suma Bunurilor nelivrate.

9.9. Pentru livrarea cu întârziere a Bunurilor, Vânzătorul poartă răspundere materială precum urmează:

- a) pentru primele 30 de zile calendaristice de întârziere, penalitatea constituie 0,1% din suma Bunurilor nelivrate pentru fiecare zi de întârziere;
- b) pentru următoarele zile de întârziere, care depășesc perioada de 30 de zile calendaristice, penalitatea constituie 0,5% din suma Bunurilor nelivrate pentru fiecare zi de întârziere, dar nu mai mult de 30% din suma Bunurilor nelivrate pentru întreaga perioadă de întârziere.

9.10. Pentru transferul cu întârziere a mijloacelor financiare către Centru, Beneficiarul poartă răspundere materială în valoare de 0,1% din suma Bunurilor neachitate pentru fiecare zi de întârziere, dar nu mai mult de 5% din suma totală a Bunurilor neachitate.

9.11. Pentru achitarea cu întârziere a mijloacelor financiare către Vânzător, Centrul poartă răspundere materială în valoare de 0,1% din suma Bunurilor neachitate pentru fiecare zi de întârziere, dar nu mai mult de 5% din suma totală a Bunurilor neachitate.

9.12. Vânzătorul este exonerat de obligația privind livrarea Bunurilor în caz de suspendare sau excludere a înregistrării informației din Registrul de stat al dispozitivelor medicale, conform prevederilor actelor normative în vigoare.

## **10. Drepturile de proprietate intelectuală**

10.1. Vânzătorul are obligația să despăgubească Beneficiarul și Centrul împotriva oricărui:

a) 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; și

b) 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.

## **11. Dispoziții finale**

11.1. 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 în instanța de judecată competentă, conform legislației Republicii Moldova.

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

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

11.4. 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.

11.5. Prezentul Contract este întocmit în trei exemplare, în limba de stat a Republicii Moldova, câte un exemplar pentru Vânzător, Centru și Beneficiar.

11.6. Prezentul Contract se consideră încheiat la data semnării și intră în vigoare la data înregistrării de către CAPCS. Contractul se înregistrează în mod obligatoriu în una din trezoreriile teritoriale ale Ministerului Finanțelor dacă gestionarea surselor financiare se efectuează prin intermediul sistemului trezorerial. Contractul care nu este înregistrat în modul stabilit nu are putere juridică.

Prezentul contract este valabil 120 de zile de la înregistrarea contractului.

11.7. Prezentul Contract reprezintă acordul de voință al Părților și este semnat astăzi, 16.11.2023.

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

**Datele juridice, poștale și bancare ale Părților:**

<b>Vînzătorul</b>	<b>Beneficiarul</b>	<b>Autoritatea Contractantă</b>
<b>Endo-Chirurgie SRL</b>	<b>IMSP Spitalul Clinic Republican Timofei Moșneaga</b>	<b>Centrul pentru achiziții publice centralizate în sănătate</b>
Adresa poștală: mun. Chișinău, str. Mesterul Manole, nr. 9	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: 022 022 66-72-86 , info@akson.md	Telefon: 022 022403595, 022403593, 060296966 , scr@ms.md	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: <a href="http://capcs.md">http://capcs.md</a>
IBAN: MD53MO2224ASV56624407100	IBAN: MD38TRPCCC518430A00076AA	IBAN: MD75TRPCCC518430C01859AA
Banca: BC "OTP BANK" SA	Banca: MF-Trezoreria de Stat	Banca: MF-TR Chisinau-bugetul de stat
Cod fiscal: 1009600033242	Cod fiscal: 1003600150783	Cod fiscal: 1016601000212
Codul bancii: MOBBMD22	Codul bancii: TREZMD2X	Codul bancii: TREZMD2X
<b>Semnăturile Părților</b>		
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						
3310000-1	<b>Troliu laparoscopic + accesorii</b>	Bucata	2,00	1 518 000,0000	1 821 600,0000	3 036 000,0000	3 643 200,0000
3	Termenul de livrare/prestare/executare: DDP - Franco destinație vamă, Incoterms 2020, până la 75 zile de la înregistrarea contractului de CAPCS. Instalarea și darea în exploatare în termen de 15 zile din data livrării/solicitării beneficiarului						
<b>TOTAL</b>						3 036 000,0000	3 643 200,0000

**Vinzătorul:**  
Endo-Chirurgie 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		
<b>Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant / Termenele de garanție [valabilitate, după caz]</b>			
3310000-1	<b>Troliu laparoscopic + accesorii</b>	Germania/Polonia,Richard Wolf/EMED/NDS	DM000567215, DM000567190, DM000567200, DM000567196, DM000567208.
3	32116015 321160582 32116412 32116402 32116511 32114.535 103824 32113202 55251011 85525922 85261504 51640011 80655030 8095091807001 8095.07 22350011 81		
<b>Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant / Termenele de garanție [valabilitate, după caz]</b>			
<p>Descriere Set de laparoscopie pentru vizualizare și intervenții chirurgicale.</p> <p>Parametrii</p> <p>Utilizare în sala de operație 1 unit. 4 rafturi + sertar –Da in broșura pag. 11;14</p> <p>Stabilizator de tensiune/transformator de izolare atașat sau încorporat în troliu - Da in broșura pag.12</p> <p>Sistem de distribuție al energiei electrice încorporat în troliu (lateral sau spate) pentru a exclude conectarea multiplă al modulelor troliului la surse externe de energie electrică. - Da in broșura pag.12</p> <p>Minim 4 roți antistatice și blocabile. -- Da in broșura pag.11</p> <p>Suport butelie cu sistem de fixare laterala compatibil cu buteliile livrate -- Da in broșura pag.16</p> <p>Adaptor- fixator pentru cap-camera atașat de troliu pentru păstrarea capcamerei . -- Da in broșura pag.15</p> <p>Tastatura pentru introducerea datelor pacientului și operarea modulelor troliului laparoscopic. -- Da in broșura pag.6</p> <p>Unitate de stocare tip USB memorie minim 32GB pentru stocarea informației despre pacient și videofoto la intervenția chirurgicală. - Da in broșura pag.29</p> <p>Monitor medical Diagonală 32 inch 1 unit.</p> <p>Afișaj activ cu matrice LED</p> <p>Rezoluție minimă 1920x1080 (Full HD)</p> <p>Unghi minim de vizualizare 178 de grade orizontal și vertical</p> <p>Sa asigure recepționarea și afișarea imaginii de la video procesor prin cablu.</p> <p>Dotat cu port de transmitere video (video-output). - Da in broșura pag.19-20</p> <p>Suport pentru monitor - cu brat articulată din minim 2 segmente cu lungimea totală minim 0,58 m, care permite deplasarea monitorului pe 3 axe: sus – jos, dreapta – stânga, anterior - posterior - Da in broșura pag.13</p> <p>Monitor medical suplimentar</p> <p>Diagonală 32 inch 1 unit.</p> <p>Afișaj activ cu matrice LED</p> <p>Rezoluție minimă 1920x1080 (Full HD)</p> <p>Unghi minim de vizualizare 178 de grade orizontal și vertical Da in broșura pag.19-20</p> <p>Pe suport vertical independent de troliu cu minim 4 roțile dintre care minim 2 blocabile cu înălțimea reglabilă 1,330-1,630 mm.- Da in broșura pag. 31 Sa asigure recepționarea imaginii de la videoprocesorul de pe troliu prin tehnologie wireless (wifi/bluetooth) și prin cablu interconector cu lungimea minim 10 metri. -Da in broșura pag. 27-28.</p> <p>Videoprocesor Sa asigure transmiterea imaginii prin cablu la monitorul de pe troliu 1 unit.- Da in broșura pag.2-3</p> <p>Sa asigure reglarea intensității luminii a sursei de lumină în regim automat sau prin intermediul butoanelor setabile de pe cap-camera.- Da in broșura pag.2-3</p> <p>Cu posibilitatea presetărilor și setărilor individuale - 5</p> <p>Imagine: FullHD - 1920x1200 pixeli</p> <p>Sa asigure stocarea datelor, video, foto de calitate înaltă minim 1080p pe unitate de memorie externă conectată prin port USB de minim 2TB. .- Da in broșura pag.2-3</p> <p>Reglare automată a culorilor Funcția „Automatic White Balance” sa fie realizată de pe panoul de control al videoprocesorului și un buton setabil de pe cap-camera.- Da in broșura pag.2-3.</p> <p>Cap camera Cameră cu tehnologia 3x 1/3” CCD . 1 unit.- Da in broșura pag.4-5</p> <p>Rezoluție 1920 x 1080 pixeli</p> <p>Cameră cu capacitate Full HD, cu minim 2x optic și minim 1,5X digital ZOOM Da in broșura pag.3</p>			

Focalizare la distanță - interval de la 13 mm la 29 mm Da in broșura pag.1

Lungimea cablului camerei - minim de 3 metri Da in broșura pag.4-5

Cuplare automată pe telescop

Total imersibil în dezinfectanți Filtru anti-moire sau echivalent prezent în tehnologia de construcție a cap-camerei. Da in broșura pag.4-5

Cu posibilitate de sterilizare autoclavare Da in broșura pag.4-5

Cu minim 2 butoane cu funcții programabile. Da in broșura pag.4-5

Sursa de lumină Sursă de lumină LED. 1 unit.- Da in broșura pag.7-8

Separat de videoprocesor.

Reglarea modului PORNIT sau

STANDBY printr-un buton; durata de viață garantată a lămpii, minim 30 mii de ore putere minimă, echivalentă cu lampa xenon de 300W reglarea intensității luminii - modul automat și manual

Cu afișarea setărilor la monitorul central al troliului în cazul lipsei ecranului de afișare la sursa de lumină. - Da in broșura pag.7-8

Cu conectorul pentru cablul fibrooptic universal cu minim 3 tipuri de conectori: Richard Wolf, Olympus, K.

Storz. Sau cu adaptori pentru fibrele enumerate existente în instituție. - Da in broșura pag.7

Cablul fibro-optic Diametru - 4-5 mm 3 unit.- Da in broșura pag.10

Lungime – minim 3 m

Cu rotire liberă în jurul axei

Rezistent la căldură, autoclavabil 134 de grade

Cu conector compatibil cu sursa de lumină livrată.

Conectorul la endoscopul rigid cu filet compatibil cu endoscoapele rigide din cadrul instituției.

.

- Da in broșura pag.

10 Insuflator Debit de insuflație reglabil – intervalul minim necesar 1-45 l / min 1 unit.

- Da in broșura pag.

17-18 Afișarea parametrilor presetați : debit, presiune, gaz consumat, nivelul de gaz în butelie cu pictograma sau date numerice la ecranul insuflatorului.

Da in broșura pag.

17-18 Reglarea debitului de insuflație cu minimă 1 unitate.

- Da in broșura pag.

17-18 Reglarea presiunii intraoperatorie cu minim 1 unitate - Da in broșura pag.

17-18 Intervalul de presiune 3-25 mm Hg.

- Da in broșura pag.

17-18 Tub de insuflare CO2 fara filtru preinstalat cu conector tip luer pentru conectarea la trocarele din instituție, reutilizabil autoclavabil minim 4 buc.

- Da in broșura pag.

17 Filtre pentru filtrarea gazului insuflat compatibile cu tuburile reutilizabile menționate și insuflatorul dat minim 50 buc.

Da in broșura pag.

17 Lungimea furtunului: min 3 m Alarmer pentru presiune intraoperatorie excesivă, finisarea gazului din butelie - Da in broșura pag.

17-18 Taste de control cu protecție împotriva umidității - Da in broșura pag.

17-18 Furtun de conectare cu butelia de înaltă presiune Da in broșura pag.

17 Capacitate buteliilor pentru CO2 minim 8 litri - 2 buc.

- Da in broșura pag.

30 Buteliile pentru gazul comprimat- cu conector tip "tata" cu filet cu marimea 1/2" sau DIN 477 conector german Diatermocoagulator Da in broșura pag.

21; 26 Panoul frontal cu protecție împotriva umidității 1 unit.

Ecranul tactil (touchscreen)

Memorie d 105 presetări pentru parametrii de lucru Da in broșura pag.21

Porturi de operare: monopolar minim 2 buc, bipolar minim 2 buc. 4 moduri de tăiere: tăiere simplă, cu energie ridicată, combinată cu coagularea A și B. Da in broșura pag.21 3 moduri de coagulare: Normal, Soft,

Spray Da in broșura pag.21

Putere de ieșire bipolară 120 w la 300 Ω - Da in broșura pag.21

Putere de ieșire monopolară 400w la 300 Ω - Da in broșura pag.21

Pedală de comandă dublă pentru mediu umed

Electrod neutru refolosibil din cauciuc siliconic -4 buc - Da in broșura pag.24

Cablul electrod neutru, lungime minimă 4 m -2 buc - Da in broșura pag.24

Cablu monopolar Cablu monopolar pentru conectarea electrodului la dispozitivul de electrocoagulare, lungime de cel puțin 3m. Conector dispozitiv compatibil cu lotul de electrocoagulator de înaltă performanță Conector instrument: conector pin tata 4mm, Reutilizabil, autoclavabil 134 de grade 3 unit.- Da in broșura pag.22

Cablu bipolar Lungime de cel puțin 3 m cu conectorul pentru instrumente de tip “European flat plug”, Reutilizabil, Autoclavabilă 134 grade 2 unit.- Da in broșura pag.23 Tensiunea de alimentare 220 V, 50 Hz- Da in broșura pag.21

Cerințe de certificare:

Anul producerii minim 2022.

Termen de garanție nu mai mic de 24 luni din momentul instalării.

Instalare, darea in exploatare, instruirea de către participantul câștigător – obligatoriu -DA

Training pentru utilizatori la instalare și la solicitare - obligatoriu.-Da

Servicii de mentenanță preventivă pe perioada de garanție.-Da

În cazul defecțiunii dispozitivului aflat in garanție, termenul reparației va fi adăugat la perioada de garanție totală.- Da

Pe perioada garanției timpul de intervenție în caz de defecțiune minim 24h.-Da

Documente confirmative:

La livrarea dispozitivului medical obligatoriu:

Manual de utilizator în limba română și engleză -Da

Manual de service si manual de utilizare in conformitate cu LEGEA Nr. 102 cu privire la dispozitivele medicale din 09.06.2017, capitolul 4 Articolul 14. P. 3.-Da Ghid rapid în limba română laminat atașat de dispozitiv.-Da

**Vinzătorul:**

Endo-Chirurgie SRL

L.Ș.

**Beneficiarul:**

IMSP Spitalul Clinic Republican Timofei Moșneaga

L.Ș.

**Centrul:**

Centrul pentru achiziții publice centralizate în sănătate

L.Ș.