



ACHIZIȚII PUBLICE

CONTRACT nr. 21264888/01/01 de achiziționare a dispozitivelor medicale

Obiectul achiziției: Achiziția Troliu laparoscopic 3D + accesorii conform necesităților IMSP Institutul Oncologic, pentru anul 2024 (repetat)

Cod CPV: 33100000-1

30.08.2024

mun. Chișinău
(localitatea)

Vînzător	Beneficiar	Centrul pentru achiziții publice centralizate în sănătate
<p><u>Denolga Medical SRL</u> (denumirea completă a întreprinderii, asociației, organizației)</p> <p>reprezentată prin director Irina GHERMAN (funcția, numele, prenumele) care acționează în baza</p> <p>statutului (statut, regulament, hotărîre etc.)</p> <p>denumit(ă) în continuare Vînzător</p> <p>IDNO 1005600059558 (se indică numărul și data de înregistrare în Registrul de stat)</p>	<p><u>IMSP Institutul Oncologic</u> (denumirea completă a întreprinderii, asociației, organizației)</p> <p>reprezentată prin director Ruslan BALTAGA (funcția, numele, prenumele) care acționează în baza</p> <p>Regulamentului (statut, regulament, hotărîre etc.)</p> <p>denumit(ă) în continuare Beneficiar</p> <p>IDNO 1003600151023 (se indică numărul și data de înregistrare în Registrul de stat)</p>	<p>reprezentată prin director Gheorghe GORCEAG (funcția, numele, prenumele) care acționează în baza</p> <p>Regulamentului de organizare și funcționare (statut, regulament, hotărîre etc.)</p> <p>denumit în continuare Centru</p> <p>IDNO 1016601000212 (se indică numărul și data de înregistrare în Registrul de stat)</p>

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

A. Achiziția Troliu laparoscopic 3D + accesorii conform necesităților IMSP Institutul Oncologic, pentru anul 2024 (repetat),

(denumirea obiectului achiziției)

denumite în continuare Bunuri, conform Licităției deschise :

nr. ocds-b3wdp1-MD-1722438788351,
(procedura de achiziție)

în baza deciziei grupului de lucru al Centrului din 28.08.2024

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 8 luni din data aprobării contractului de către CAPCS;
- 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 plătită conform prevederilor Contractului, în termenele și în modalitatea stabilite de prezentul Contract.

CONDIȚII SPECIALE

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 LUNI] 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;

- Instrucțiunile 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: 6 333 333,8(Șase milioane trei sute treizeci și trei mii trei sute treizeci și trei 80) lei.

(suma cu cifre și litere)

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 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 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 inițiatoare 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 inițiatoare 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 până la 29.03.2025 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 livrate 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.

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 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
Denolga Medical SRL	IMSP Institutul Oncologic	Centrul pentru achiziții publice centralizate în sănătate
Adresa poștală: mun. Chișinău Str. Bănulescu Bodoni, 45, of. 315	Adresa poștală: MD-2025, mun. Chișinău, str. N. Testemițanu, 30	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 02226-06-02/79262220 , olesea.cucerenco@yahoo.com	Telefon: 022 022-852-303, 022-852-670 , anticamera@onco.md; achizitionco@gmail.com; achizitii@onco.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: http://capcs.md
IBAN: MD59MO2224ASV23107877100	IBAN: MD94ML000000002251702316	IBAN: MD75TRPCCC518430C01859AA
Banca: Mobiasbaca – OTP Group S.A	Banca: MF-Trezoreria de Stat	Banca: MF-TR Chisinau-bugetul de stat
Cod fiscal: 1005600059558	Cod fiscal: 1003600151023	Cod fiscal: 1016601000212
Codul bancii: MOBBMD22	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	Troliu laparoscopic 3D + accesorii	Bucată	1,00	5 277 778,1700	6 333 333,8000	5 277 778,1700	6 333 333,8000
1	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						5 277 778,1700	6 333 333,8000

Vinzătorul:
Denolga Medical SRL

L.Ș.

Beneficiarul:
IMSP Institutul Oncologic

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	Troliu laparoscopic 3D + accesorii	Germania/Marea Britanie/Irlanda/SUA,Karl Storz/Grena Ltd/Covidien/FORESEEN CUSTOM DISPLAYS INC	TC201EN DM000467790 TC304 DM000467795 TH121 DM000614694 FM-A5505DGC DM000699767 26606BCA DM000614644 39501XTC DM000690420 TL400 DM000614646 495TIP DM000690358 UI500S1: UI500 DM000305773 031210-10 DM000657927 UI002 DM000658063 UI004 DM000658061 031210-10 DM000657927 26331101-1: 26331120-1 DM000570447 20090170 DM000305646 031524-10 DM000658072 26331142 DM000305736 031124-10 DM000658146 20300034 DM000305734 20300050 DM000570477 031523-10 DM000687120 26173BN DM000687115 30805 DM000467752 UG220: UG051 DM000384655 30160MP: 30160P DM000453240 30160H2 DM000305608 30160M1 DM000376428 30103MP: 30103P DM000651933 30103H2 DM000376450 30103M1 DM000376422 33356BB: 33156 DM000690327 33300 DM000687117 33310BB DM000467769 33356ON: 33156 DM000690327 33300 DM000687117 33310ON DM000390997 33356MD: 33156 DM000690327 33300 DM000687117 33310MD DM000305761 33356ML: 33156 DM000690327 33300 DM000687117 33310ML DM000569847 34321MS: 33121 DM000690305 33300 DM000687117 34310MS DM000467778 26005M DM000690260 39502ZH DM000690424 39312X DM000690381 38651OM 38151 DM000690332 38600 DM000683821 38610OM DM000745727 26176LE DM000690262 26003BRA DM000614645 0301-02LE DM000559434 0301-04XLE DM000559401 0301-01L DM000559534 0301-03XL DM000559513 VLFT10GEN DM000500909 FTBRKIT DM000500907 E6009 DM000501572 E6008 DM000501571 E0560 DM000501556 E2100 DM000501581 E1020 DM000507102 E1005 DM000507101 E1003 DM000507100 E1002 DM000507099 E1000 DM000507098 E0020V DM000501558 LF1837 DM000507198 LF1937 DM000507201 LF1923 DM000507200 LF1944 DM000507202
1	Modelul este indicat în specificația tehnică a bunului		

Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant / Termenele de garanție [valabilitate, după caz]

Modelul dispozitivului:
 TC201EN/ TC304/ TH121/FM-A5505DGC/ UG804/UG811/ UG817/ UG858/26606BCA/ 39501XTC/TL400/ TL005/ 495TIP/UI500S1/ UI002/ UI004/031210-10/ 26331101-1/ 26331142/ 031124-10/ 20300050/ 20300034/ 031523-10/ 031524-10/ 26173BN/ 30805/ UG220/ UG606/ UG609/ HTND 3kVA/ 26003BRA/ 0301-02LE/ 0301-04XLE/ 0301-01L/ 0301-03XL/ 30160MP/ 30103MP/ 33356BB/ 33356ON/ 33356MD/ 33356ML/ 34321MS/ 26005M/ 39502ZH/ 38651OM/ 26176LE/ 39312X/ VLFT10GEN/ E6009/ E6008/ E0560/ E2100/ E1020/ E1005/E1003/ E1002/ E1000/ E0020V/ LF1837/ LF1937/ LF1923/ LF1944.

Specificația tehnică:
 Troliu laparoscopic 3D+accesorii
 DESCRIERE GENERALĂ

Laparoscopia 3D oferă chirurgilor o vedere care seamănă foarte mult cu cea a intervenției chirurgicale deschise.

Oferind un câmp vizual larg și imagini de înaltă calitate, reducerea timpului de operare și sporirea siguranței pacientului și confortului chirurgului.

Laparoscopia 3D îți permite să vizualizezi foarte clar și să operezi în apropierea unor structuri vitale, cum ar fi vasele și nervii, să faci suturi de organ și disecții ganglionare în profunzimea pelvisului, fiind în mod special utilă în operații complexe, ca de exemplu și anume urologia laparoscopică oncologică, chirurgia oncoginecologică, etc.

TC201EN (x1)/ TC304 (x1)

Unitate de procesare video digitală – 1 buc.

Redare imagine 3D și 2D posibilitatea de comutare rapidă din modul 3D în 2D (CATALOG KS PAG. 1, Manual de utilizare IMAGE1 S, pag. 33, 36)

Sistem 3D, 4K Ultra HD format 3840x2160 pixel (CATALOG KS PAG. 1)

Aspect imagine: raport 16/9 („wide-screen format”) (Manual de utilizare Cap pentru cameră IMAGE1 S 4U Rubina OPAL1 NIR/ ICG, pag. 10)

Asigură reglarea intensității luminii a sursei de lumină în regim automat sau prin intermediul butoanelor setabile de pe camera video (CATALOG KS PAG. 2, Manual de utilizare IMAGE1 S, pag. 11)

Cu posibilitatea presetărilor și setărilor individuale - 3 (Manual de utilizare IMAGE1 S, pag. 31-37, 44)

Asigură stocarea datelor, video, foto de calitate înaltă 1920x1080p (Manual de utilizare IMAGE1 S, pag. 11, 14, 21, 29, 33, 45)

Posibilitate de stocare prin port USB pe unitate de memorie externă sau pe un sistem de înregistrare extern

(Manual de utilizare IMAGE1 S, pag. 11, 12, 14, 29, 32, 33, 45)

Funcția „Automatic White Balance” este realizată de pe panoul de control al videoprocesorului și un buton setabil de pe camera video. (Manual de utilizare IMAGE1 S, pag. 11, 13, 23, 30, 33)

Reglare automată a culorilor (Manual de utilizare IMAGE1 S, pag. 35)

Cu funcție de lucru NIR/ICG (CATALOG KS PAG. 2)

Cu filtre specifice pentru optimizarea imaginii: accentuarea culorilor structurilor pe suprafața organelor și mucoaselor, creșterea contrastului pentru diferențierea anumitor detalii anatomice..etc (Manual de utilizare IMAGE1 S, pag. 35)

TH121 (x1) Cap-cameră endoscopică UHD – 1 buc. (Catalog KS, pag. 2, Manual de utilizare Cap pentru cameră IMAGE1 S 4U Rubina OPAL1 NIR/ ICG, pag. 5)

Tip tehnologie 2 cip-uri CMOS, lumina albă și infraroșu (Manual de utilizare Cap pentru cameră IMAGE1 S 4U Rubina OPAL1 NIR/ ICG, pag. 5, 10, (Manual de utilizare IMAGE1 S, pag. 35, CATALOG KS, pag. 2.1, 2.2) format imagine 16/9 (Manual de utilizare Cap pentru cameră IMAGE1 S 4U Rubina OPAL1 NIR/ ICG, pag. 10, CATALOG KS, pag. 2.2)

Rezoluție format 4K ULTRA HD: 3840x2160 pixeli (CATALOG KS, PAG. 2, 2.2) ZOOM 1.2X digital (CATALOG KS, pag. 2.2, 2.4, 2.5)

Cu 2 butoane cu funcții programabile (CATALOG KS PAG. 2, 2.3) focalizare 19 mm (CATALOG KS PAG. 2, 2.2 Manual de utilizare Cap pentru cameră IMAGE1 S 4U Rubina OPAL1 NIR/ ICG, pag. 10, 14)

Cuplare automată pe telescop (CATALOG KS PAG. 2, Manual de utilizare Cap pentru cameră IMAGE1 S 4U Rubina OPAL1 NIR/ ICG, pag. 7)

Spectru luminos fluorescent NIR/ICG (CATALOG KS PAG. 2, Manual de utilizare Cap pentru cameră IMAGE1 S 4U Rubina OPAL1 NIR/ ICG, pag. 7)

Total imersibil în soluții de dezinfectare Sterilizare prin minim două metode: autoclavare (134°C) și la rece în substanțe chimice sau/și la gaz/plasmă și la rece în substanțe chimice. (Reprocessing instructions, IMAGE1 S 4U RUBINA, OPAL1 NIR/ICG TH121 Catalog)

FM-A5505DGC (x1) (CATALOG KS PAG. 3, 3.1, 3.2)

Monitor Medical 3D, 4K Ultra HD – 1 buc. Dimensiune diagonală: 55"

Afișaj activ cu matrice OLED

Aspect imagine pe ecran: raport 16/9 („wide-screen format")

Rezoluție: 3840 x 2160 pixel

Strălucire: 575 cd/m²

UG804 (x1)/ UG811 (x1)/ UG817 (x1)/ UG858 (x1) (CATALOG KS PAG. 4)

Suport pentru monitor montat pe suport aparte pe roți care permite deplasarea monitorului pe 3 axe: sus – jos, dreapta – stânga, anterior – posterior (tip VESA 300x300).

26606BCA (x1)

Videolaparoscop 3D, Ultra FHD – 1 buc. (CATALOG KS PAG. 5, 6, 7, 8, 9)

Tip tehnologie 2 cip-uri CMOS (CATALOG KS PAG. 6, 9)

Direcție de vedere: 30° (CATALOG KS PAG. 6, 7, 9)

Rezoluție Ultra FullHD 4K(3840 x 2160 pixeli) (CATALOG KS PAG. 6, 7)

Se oferă rezoluție Ultra FullHD 3D 4K care nu necesită conversie

Cu funcție de autorotație (CATALOG KS PAG. 6, 8)

3 butoane de comandă, cu alocarea funcțiilor de comandă/fiecare buton la alegerea utilizatorului (CATALOG KS PAG. 6, 7, 8, 9)

Comutare 3D/2D, setabil și de la buton, Captura de imagine/secvențe video (CATALOG KS PAG. 6)

Cablu de conectare video 3 metri (CATALOG KS PAG. 6)

Diametru 10 mm (CATALOG KS PAG. 6, 7)

Lungime 32 cm (CATALOG KS PAG. 6, 7, 9)

Cap flexibil, articulată, cu angulație pînă la 80° - N/A

Cu Funcție de lucru în mod NIR /ICG (CATALOG KS PAG. 6, 7)

Imersibil în soluții de dezinfectare

Sterilizare prin două metode: autoclavare (134°C) și la rece în substanțe chimice sau/și la gaz/plasma și la rece în substanțe chimice. (Instrucțiuni de reprocesare TIPCAM1 RUBINA 30°, OPAL1 NIR/ ICG, 4K 3D, CATALOG KS pag. 7)

39501XTC (x1)

Container tip coș de sterilizare și depozitare (CATALOG KS PAG. 10)

Ochelari 3D – 6 buc, inclus în 26606BCA (CATALOG KS PAG. 5)

TL400 (x1)

Sursă lumină rece – 1 buc. (CATALOG KS PAG. 7, 11, 12)

Separat de videoprocesor tehnologie LED – DA, 30 000 ore (CATALOG KS PAG. 11, 12)

Mod de lucru dedicat pentru vizualizare fluorescență (NIR/ICG) (CATALOG KS PAG. 7, 11) cu lungime de undă în domeniul lumina albă de 400- 700 nm (Instruction Manual TL400 Cold Light Fountain power LED rubina, pag. 32) cu lungime de undă în domeniul lumina infraroșu de 700-800 nm (Instruction Manual TL400 Cold Light Fountain power LED rubina, pag. 32)

reglarea intensității de lumină diapazon (5-100%) (Instruction Manual TL400 Cold Light Fountain power LED rubina, pag. 17) ecran tip touchscreen, timp prognozat de funcționare a modului LED: 30 000 ore (Instruction Manual TL400 Cold Light Fountain power LED rubina, pag. IV, V, CATALOG KS, pag. 11, 12)

TL005 (x1) (CATALOG KS PAG. 13, 14)

Cu conectorul pentru cablul optic universal cu 4 tipuri de conectori: Olympus, K. Storz, Richard Wolf, Stryker. 495TIP (x3) (CATALOG KS PAG.15, 16)

Cablul optic – 3 buc. 4,8 mm diametru Lungime - 300 cm rezistent la căldură, autoclavabil 134 grade

UI500S1 (x1)

Insuflator electronic CO2 – 1 buc.

(CATALOG KS PAG.

17) debit necesar: 1 - 50 L/min (IFU ENDOFLATOR 50, pag.

14, 17) presiune în mod standard: diapazon 0-30 mmHg (IFU ENDOFLATOR 50, pag.

17) cu funcție de încălzire a gazului la portul de ieșire către pacient, în set cu tuburi de insuflare reutilizabile, sterilizabile, de încălzire a gazului, 2,65 m, inclus în UI500S1 (IFU ENDOFLATOR 50, pag.

33) alarma acustică presiune depășită (IFU ENDOFLATOR 50, pag.

49) afișare digitală a volumului de gaz consumat (IFU ENDOFLATOR 50, pag.

13, 50, 52) funcție de evacuare fum, prin filtre de evacuare a fumului incluse în UI500S1.

UI002 (x1) furtun de conectare la sursa centralizată CO2 (de presiune joasă) cu conectare DIN pe perete, lungime 3 metri – 1 buc. (CATALOG KS PAG. 18)

UI004 (x2) Tub de insuflare reutilizabil (din cauciuc siliconic) – 2 buc (CATALOG KS PAG. 18, 19) 031210-10 (x3 set + 1 set inclus în UI500S1)

Set de insuflare (tub, filtru etc) de unică folosință - 40 buc. (CATALOG KS PAG. 19)

Butelie CO2 de 10 litri, cu furtun de conectare la insuflator de presiune înaltă – 1 buc (CATALOG KS PAG. 20) – 1 buc 26331101-1 (x1) (CATALOG KS, PAG. 21, 21.1

Instruction Manual 26331120-1, pag. 52)

Pompă irigare – aspirare – 1 buc. pentru chirurgie laparoscopică, urologie, ginecologie pompa multifuncțională debit irigare de 1300 ml/min presiune de irigare 500 mmHg presiune de aspirație – 80 kPa

26331142 (x1)/ 031124-10 (x1)/ 20300050 (x1)/

20300034 (x1) (CATALOG KS, PAG. 21, 23, 24, 25) set analog de aspirație

031523-10 (x3 set + x1 set inclus în 26331101-1) (CATALOG KS, PAG. 21, 22) set tuburi irigare de unică folosință – 40 buc

(CATALOG KS, PAG. 21, 22) 031524-10 (x1)

(CATALOG KS, PAG. 21, 22) set suplimentar tuburi, 10 unități pentru utilizarea completă a funțiilor pompei – 10 buc, filtru 031124-10 inclus mai sus; seturile FC, PC incluse deja mai sus a câte 10 buc;

26173BN (x2)/ 30805 (x2) (CATALOG KS, PAG. 25.1, 25.2)

Canulă lavaj și aspirație – 2 buc, compatibil cu seturile pompei de irigare, confecționat din metal

Tub de aspirație și irigare, cu orificii laterale, suprafață antireflex, cu robinet cu două căi pentru control cu o singură mână, cu sistem de oprire flux de fluide, control monocomandă, cu maneta, al irigării și aspirației, control cu o singură mână

Diametru: 5 mm

Lungime: 36 cm

UG220 (x1)

Troliu mobil – 1 buc. carucior mobil cu roți pivotante, dintre care 4 cu sistem de frânare stalpi cu casete închise (CATALOG KS, PAG. 26) blat retractabil pentru tastatură (UG606 (x1), CATALOG KS, PAG. 27) 4 rafturi, mâner manipulare, suport cap camera video 12 prize alimentare dispozitive (220 – 240 V) (CATALOG KS, PAG. 26)

UG609 (x1) (CATALOG KS, PAG. 28) suport butelie CO2 HTND-3kVA (x1) (CATALOG KS, PAG. 29)

Stabilizator de tensiune/transformator de izolare atașat Sistem de distribuție al energiei electrice încorporat în troliu pentru a exclude conectarea multiplă al modulelor troliului la surse externe de energie electrică. (UG051, INCLUS ÎN UG220)

26003BRA (x1) (CATALOG KS, PAG. 35)

Telescop optic 30° – 1 buc Posibilitate de vizualizare NIR/ICG 4K diametru 10 mm lungime 31 cm transmisie lumina prin fibra optică încorporată compatibil cu sursa de lumină și camera video endoscopică 0301-02LE (x1)/ 0301-04XLE (x1)

(Polymer Ligation System, Click aV ligating clips & clip appliers catalog, pag. 6, & Liga Titanium Ligating Clips catalog, pag. 7)

Aplicator clipuri L – 1 buc, XL - 1 buc Diametru 10 mm

Lungime 33 cm Autoclavabil, fălci rotative.

0301-01L (x1400) (Liga Titanium Ligating Clips catalog, pag. 4)

Cleme pentru ligaturare, non absorbabile, sterile, marimea L(6 cleme per cartuș) – 1400 cartușe. 0301-03XL (x1400) (Polymer Ligation System, Click`aV ligating clips & clip applicators catalog, pag. 4) Cleme pentru ligaturare, non absorbabile, sterile, marimea XL(6 cleme per cartuș) - 1400 cartușe Instrumentar laparoscopic: 30160MP (x6) (CATALOG KS, PAG. 30)

Trocar 6 mm – 6 buc confectionat din metal lungime: 10.

5 cm diametru: 6 mm alcatuit din 3 componente: canula, corp supapa, trocar propriu zis montare/demontare componente, fara filet canula cu vârful oblic, standard vârful trocar piramidal corp supapa compact, nedemontabil cu sistem automat de inchidere, la schimbarea instrumentelor supapa cu clapeta exterioara, pentru actionarea clapetei interioare clapeta interioara, din metal cu port conexiune gaz cu ”luer – lock”, si robinet control insuflare 30103MP (x4) (CATALOG KS, PAG. 30).

Trocar 11 mm – 4 buc confectionat din metal lungime: 10.5 cm diametru: 11 mm

alcatuit din maxim 3 componente: canula, corp supapa, trocar propriu zis, vârful trocar piramidal corp supapa compact, nedemontabil cu sistem automat de inchidere, la schimbarea instrumentelor supapa cu clapeta exterioara, pentru actionarea clapetei interioare clapeta interioara, din metal cu port conexiune gaz cu ”luer – lock”, si robinet control insuflare.

Set de instrumente pentru aplicatii laparoscopice, 5mm, lungime 36 cm, care contine 5 instrumente diferite – 2 seturi

33356BB (x2) (CATALOG KS, PAG. 30.1)

Pensa pentru prehensiune mare, fenestrata, CLICKLINE BABCOCK, rotativa, cu stift conector pentru coagulare unipolară, dimensiune 5 mm, lungime 36 cm,

atraumatică, falci cu dinți multipli, falci fenestrate, lungi, cu acțiune single, compus din: 33156 Mâner din plastic cu cremalieră decuplabil, cu contact zona mai larga, 33300 Tub exterior, izolat, 33310BB Insert forceps

33356ON (x2) (CATALOG KS, PAG. 30.2)

Pensa pentru prehensiune, fenestrata CLICKLINE, rotativa, cu pin conector pentru coagulare unipolară, dimensiune 5 mm, lungime 36 cm, falci atraumatice, fenestrate, cu acțiune simplă, compus din: 33156 Mâner din plastic cu cremalieră decuplabil, cu zonă de contact mai mare, 33300 Tub exterior, izolat 33310ON Insert forceps

33356MD (x2) (CATALOG KS, PAG. 30.3)

Pensa disecție și prindere CLICKLINE KELLY, rotativa, cu stift conector pentru coagulare unipolară, dimensiune 5 mm, lungime 36 cm, falci cu acțiune dublă, constând din: 33156 Mâner din plastic cu cremalieră decuplabil, cu zonă de contact mai mare, 33300 Tub exterior, forțe izolate, 33310MD Insert forceps

33356ML (x2) (CATALOG KS, PAG. 30.4)

Pensa disecție mare și prindere CLICKLINE KELLY, rotativa, cu stift de conectare pentru coagulare unipolară, dimensiune 5 mm, lungime 36 cm, falci lungi, cu acțiune dublă, constând din: 33156 Mâner din plastic cu cremalieră decuplabil, cu zonă de contact mai mare, 33300 Tub exterior, izolat, 33310 ML Insert forceps 34321MS (x2) (CATALOG KS, PAG. 30.5)

Foarfece CLICKLINE METZENBAUM, rotativa, demontabila, izolata, cu pin conector pentru coagulare unipolară, cu conector LUER-Lock pentru curățare, falci dublă acțiune, curbate, lungime lame 15 mm, dimensiune 5 mm, lungime 36 cm, compusă din: 33121 Mâner din plastic, izolat, fara cremalieră, 33300 Tub exterior metalic, izolat, 34310 MS Insert pentru foarfece

26005M (x2) (CATALOG KS, PAG. 30.6)

Cablu monopolar HF

39502ZH (x2) (CATALOG KS, PAG. 31)

Box, tray pentru depozitare cu capac

Caracteristici instrumente: rotative 360 grade demontabile în 3 părți componente: maner, teaca, element de lucru fara elemente suplimentare (suruburi, piulite) pentru conectare/ prindere/asamblare componente cu sisteme de asamblare ale componentelor intre ele, confectionate din metal, fara filet, teaca izolata mâner cu conector, monopolar

38651OM (x2)/ 26176LE (x2) (CATALOG KS, PAG. 32, 33)

Pensă de prehensiune fenestrată bipolară tip Clermont-

Ferrand, cu acces proximal larg – 2 buc rotativă 360 grade, demontabilă în maxim 3 părți componente: mâner, teacă, element de lucru vârful rotunjit fenestrată pe toată lungimea falcilor atraumatică mâner cu conector bipolar, din plastic teaca izolată, cu suport spălare cu dop dimensiunile 5 mm lungime 36 cm

39312X (x2) (CATALOG KS, PAG. 34)

Container pentru autoclavare/sterilizare instrumente laparoscopice, autoclavabil, cu durata de viața nelimitată, din material rezistent la un ciclu infinit de sterilizări

VLFT10GEN (x1) (Valleylab Energy Stands for Confidence)

Platformă energetică electrochirurgicală cu accesorii (dispozitiv avansat de energie și electrochirurgie) cu accesorii – 1 buc

Platformă energetică electrochirurgicală, care furnizează energii avansate în etanșarea și tăierea vaselor, destinată procedurilor laparoscopice și chirurgicale deschise, bazate pe generare de energie, pentru urologie, ginecologie, colorectal, cardiac, ORL și aplicație generală.

Montare pe raft trolie – da, inclus in UG220, raft UG604

Canale de ieșire minim:

Monopolar cu conectare internațională 3-pin - 2 ieșiri (Valleylab FT10 FT Series Energy Platform User Guide PT00093618, pag. 17)

Bipolar și sigilare vase - 2 iesiri (Valleylab FT10 FT Series Energy Platform User Guide PT00093618, pag. 17)

Comutator de mână – da (Valleylab Energy Stands for Confidence, pag. 21 – Hand switch is located on each handle)

Comutator de picior bipolar și sigilare vase - da(Valleylab FT10 FT Series Energy Platform User Guide PT00093618, pag. 18)

Comutator de picior monopolar – da (Valleylab FT10 FT Series Energy Platform User Guide PT00093618, pag. 18)

Moduri de lucru:

Monopolar

Tăiere pură - 300 (Valleylab FT10 Energy Platform Specification Guide US150546, pag. 4)

Tăiere blend - 200 W (Valleylab FT10 Energy Platform Specification Guide US150546, pag. 4)

Coagulare Fulguratie - 120 W (Valleylab FT10 Energy Platform Specification Guide US150546, pag. 4)

Coagulare Soft - 120 W (Valleylab FT10 Energy Platform Specification Guide US150546, pag. 4)

Spray pentru hemostaza - 120 W (Valleylab FT10 Energy Platform Specification Guide US150546, pag. 4)

Bipolar

Tăiere pură (rezeecție și vaporizare) - 375 W (Valleylab FT10 Energy Platform Specification Guide US150546, pag. 4)

Tăiere cu coagulare (rezeecție și vaporizare) - 175 W (Valleylab FT10 Energy Platform Specification Guide US150546, pag. 4)

Coagulare - 175 W (Valleylab FT10 Energy Platform Specification Guide US150546, pag. 4)

Sigilare vase ("Ligasure") (Valleylab FT10 Energy Platform Specification Guide US150546, pag. 4)

- Sigileaza vase de sânge și limfatice până la și inclusiv 7 mm în diametru, cu arsuri colaterale minime ale tesuturilor. (Valleylab FT10 FT Series Energy Platform User Guide PT00093618, pag. 25)

- Tehnologie de măsurare în timp real a modificărilor în țesut ("Tissue Sensing Technology" sau "Adaptive

Tissue Technology" sau "Intelligent Tissue Monitoring" (Valleylab FT10 Energy Platform Specification Guide US150546, pag. 1, Accomodate various tissue types consistently and respond to the changes in tissue as the device seals. This is TissueFect technology that responds at 430,000 X per second)

Aplicații chirurgicale 120 de programe (Valleylab FT10 FT Series Energy Platform User Guide PT00093618, pag. 58, 120 user-configurable favorite preferences Favorites and Recents are saved according to a Group name, with the option of up to 10 different groups.

Each group can store up to 6 different Favorites preferences and 6 different Recents preferences)

Ecran LCD touchscreen cu capabilitatea de control 4 moduri de lucru diferite (Monopolar, Bipolar, Sigilare vase, Laparoscopic) (Valleylab FT10 FT Series Energy Platform User Guide PT00093618, pag. 30)

Afișare separat în 4 cadrane (Valleylab FT10 FT Series Energy Platform User Guide PT00093618, pag. 30)

Funcție de autotestare – da (Valleylab FT10 FT Series Energy Platform User Guide PT00093618, pag. 57)

Indicatoare - acustic, vizual. (Valleylab FT10 FT Series Energy Platform User Guide PT00093618, pag. 114)

Control volum sunet – da (Valleylab FT10 FT Series Energy Platform User Guide PT00093618, pag. 70)

Soft încorporat de rezeecție bipolară în mediul salin – da (FTBRKIT)

Funcții suplimentare:

- Prize de lucru tip «plug and play» recunosc automat instrumentarul de lucru și cu configurare de energie automată (Valleylab FT10 FT Series Energy Platform User Guide PT00093618, pag. 16)

- Recunoaștere automată a finalizării ciclului de Sigilare vase ("Ligasure") și sunet de finalizare a ciclului (Valleylab FT10 FT Series Energy Platform User Guide PT00093618, pag. 100)

- Comunicare interactivă de eroare, inclusiv acțiunile corective afișate pe ecranul în caz de nefinalizare a ciclului de Sigilare vase (Valleylab FT10 FT Series Energy Platform User Guide PT00093618, pag. 85)

Accesorii:

- Cablu de alimentare - 2 buc. Inclus în VLFT10GEN E6009 (x2) (Valleylab FT10 FT Series Energy Platform User Guide PT00093618, pag. 1-10)

- Comutator de picior cu un singur circuit pentru control bipolar, cu cablu de conectare inclus - 2 buc. E6008 (x2) (Valleylab FT10 FT Series Energy Platform User Guide PT00093618, pag. 1-8)

- Comutator de picior cu 2 circuite pentru control monopolar/bipolar cu cablu de conectare inclus - 2 buc. E0560 (x3) (Valleylab FT10 FT Series Energy Platform User Guide PT00093618, pag. 1-7)

- Electrode neutru reutilizabil, cu cablu de 3 m inclus - 3 buc. E2100 (x20)

- Mâner monopolar (creion) reutilizabil pentru electrod, cu două butoane de operare, cablu de 4.6 m, 50 de cicluri de autoclavare - 20 buc (Valleylab Energy stand for confidence catalog, pag. 21)

E1020 (x5)/ E1005 (x5)/ E1003 (x5)/ E1002 (x5)/ E1000 (x5)

- Set de electrozi (min 5 buc.) de diferite dimensiuni și forme (minge, buclă, lama, ac..etc), reutilizabili - 5 seturi (Valleylab Energy stand for confidence catalog, pag. 32)

- Cablu monopolar HF cu lungimea de 3,5 m (pentru cuplare instrumente clasice), reutilizabil - 2 buc. Inclus în VLFT10GEN E0020V (x2)

- Cablu bipolar HF, cu lungimea de minim 3 m (pentru cuplare instrumente clasice), reutilizabil - 2 buc. (Valleylab Energy stand for confidence catalog, pag. 43)

LF1837 (x30) (Valleylab Energy stand for confidence catalog, pag. 08, Vessel sealing Device comparison catalog, pag. 2)

- Instrument multifuncțional pentru tăierea și etanșarea vaselor de sânge, folosită în laparoscopie, lungime 37 cm, diametru 5 mm, fălci tocite drepte, lungimea cut- seal 16.8 – 18.3 mm, cu cablu de interconectare 3 metri – 30 buc

LF1937 (x30) (Valleylab Energy stand for confidence catalog, pag. 08, Vessel sealing Device comparison catalog, pag. 2)

- Instrument multifuncțional pentru tăierea și etanșarea vaselor de sânge, folosită în laparoscopie, lungime 37 cm, diametru 5 mm, fălci largi curbate, lungimea cut- seal 18.5-20.3 mm, cu cablu de interconectare 3 metri – 30 buc

LF1923 (x12) (Valleylab Energy stand for confidence catalog, pag. 08, Vessel sealing Device comparison catalog, pag. 1)

- Instrument multifuncțional pentru tăierea și etanșarea vaselor de sânge, folosită în operații

deschise și laparoscopie, lungime 23 cm, fălci largi curbate, lungimea cut-seal 18.5-20.3 mm, cu cablu de interconectare 3 metri – 12 buc.

LF1944 (x18) (Valleylab Energy stand for confidence catalog, pag. 08)

- Instrument multifuncțional pentru tăierea și etanșarea vaselor de sânge, folosită în laparoscopie, lungime 44 cm, diametru 5mm, fălci largi curbate, lungimea cut-seal 18.5-20.3 mm, cu cablu de interconectare 3 metri – 18 buc

Vinzătorul:

Denolga Medical SRL

Beneficiarul:

IMSP Institutul Oncologic

Centrul:

Centrul pentru achiziții publice centralizate în sănătate

L.Ş.

L.Ş.

L.Ş.