

Specificații tehnice

Numărul procedurii de achiziție ocds-b3wdp1-MD-1684507095715 din 19.05.2023

Obiectul achiziției: Achiziționarea Centralizată a Dispozitivelor medicale cu coduri generice pentru Grupul I Bloc Operator, Reanimare și Grupul II Laborator conform necesităților IMSP beneficiare

Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7
Bunuri/servicii						
Lotul 38						
Laparoscop Cod 280300	TC200EN/ TC300/ TH100/ 20161401-1/ 495NE/ 26003BA/ 30103MP/ 30160MP/ 30107AP/ 30140DB/ 30142HB/ 33361ML/ 33361R/ 33352DN/ 33361HM/ 33353MN/ 33310CC/ 33353AA/ 33363FM/ 33362AF/ 33310OD/ 33562RG/ 33563BC/ 33362FM/ 33510SR/	Germania	Karl Storz	Laparoscop Cod 280300 Descriere Set pentru laparoscopie pentru vizualizare și intervenții. Accesorii (sursă de lumină, insuflatori, instrumente chirurgicale, trocar) care sunt oferite de majoritatea producătorilor de laparoscopia sunt excluse. Parametrul Specificația Video procesor Semnale video de ieșire: priză tip VBS-1 Reglaj automat al culorilor Reglaj automat al intensității luminoase Reglaj automat al sensibilității la iluminare scăzută	Laparoscop Cod 280300 Descriere Set pentru laparoscopie pentru vizualizare și intervenții. Accesorii (sursă de lumină, insuflatori, instrumente chirurgicale, trocar) care sunt oferite de majoritatea producătorilor de laparoscopia sunt excluse. Parametrul Specificația <u>TC200EN/ TC300 (Catalog lot 38, pag. 1, 2, IFU IMAGE1S, pag. 31, 33, 35)</u> Video procesor Semnale video de ieșire: priză tip VBS-1 Reglaj automat al culorilor Reglaj automat al intensității luminoase Reglaj automat al sensibilității la iluminare scăzută	ISO, EC

38751MD/ 26176LE/ 34461MA/ 26775UF/ 26005M/ 26778UE/ 26005M/ 26775R/ 26005M/ 30623FP/ 30444ET/ 30444LR/ 30460AL/ 37360CP/ 26174BN/ WM101/ UG230/ UG609/ UG500/ UI400/ UP501S1/ 031447-10/ 031200- 10/ UI004/ 031122- 25/ 26331101-1/ 26331142/ 20300034/20300050/ 30805/ UH400/ UF902/ 27802/ 27806US/ 26005M/ 39312X/ 39360AK				Cap cameră 3 CCD cu chip / CMOS Cuplare automată pe telescop Adapter video integrat în capul camerei min. HD Tehnologii de iluminare pentru vizualizarea vaselor, detectarea punctelor de hemoragie, alte Total imersibil în substanțe de dezinfectare Adaptor video autoclavabil Filtru moire inclus Sterilizare – Etilen- Oxid Sursa de lumină lampă xenon sau LED timp de lucru a lămpii- minim 500 ore puterea- minim 250 W lampă de rezervă (doar în cazul lampi xenon) reglarea intensității luminii- regim automat reglarea intensității luminii- regim manual Cablu fibră optică Diametru- 4-5 mm Lungime- 250- 300 cm Cu rotire liberă în jurul axei autoclavabil Curățire la rece, chimic sau cu etilen-oxid Telescop optic- laporoscop Unghi de vedere laterală- 29- 31 grade Diametrul extern- nu mai mic de 9 mm, max 11 mm Lungime- minim 30cm Transmisie lumină prin fibră optică înglobată în sistemul optic	<u>TH100 (Catalog lot 38, pag. 4, 5, IFU IMAGE1S H3 Camera Heads, pag. 7, 9, 10)</u> Cap cameră 3 CCD cu chip / CMOS Cuplare automată pe telescop Adapter video integrat în capul camerei FULL HD Tehnologii de iluminare pentru vizualizarea vaselor, detectarea punctelor de hemoragie, alte Total imersibil în substanțe de dezinfectare Adaptor video autoclavabil Filtru moire inclus Sterilizare – Etilen- Oxid <u>20161401-1 (Catalog lot 38, pag. 3, IFU Power LED 175, pag. 11, 20)</u> Sursa de lumină lampă LED timp de lucru a lămpii- 30 000 ore puterea- 300 W lampă de rezervă (doar în cazul lampi xenon), <i>nu necesita, s-a oferit LED!</i> reglarea intensității luminii- regim automat (via SCB) reglarea intensității luminii- regim manual (via SCB, via membrane keyboard) <u>495NE (Catalog lot 38, pag. 6)</u> Cablu fibră optică Diametru- 4.8 mm Lungime - 300 cm Cu rotire liberă în jurul axei autoclavabil Curățire la rece, chimic sau cu etilen-oxid <u>26003BA (Catalog lot 38, pag. 7)</u> Telescop optic- laporoscop Unghi de vedere laterală- 30 grade Diametrul extern - 10 mm Lungime – 31 cm Transmisie lumină prin fibră optică înglobată în sistemul optic	
---	--	--	--	---	---	--

				Adaptoare incluse pentru lumină Storz, Olympus, Wolf, ACMI, autoclavabil Sterilizare la rece cu Etilen- Oxid Trocar pentru instrumente 10-11 mm Componente: Canulă cu vîrf oblic standard, vîrf trocar piramidal, cu sistem de oprire insuflare, supapă cu clapetă metaliă diametrul 10-11 mm lungime:5- 16 cm cantitatea- 2 unit. Trocar pentru instrumente de 5-6 mm Componente: Componente: Canulă cu vîrf oblic standard, vîrf trocar piramidal, cu sistem de oprire insuflare, supapă cu clapetă metaliă diametrul 5-6 mm lungime:5- 16 cm cantitatea- 3 unit. Trocar pentru instrumente de 12-13 mm Componente: Componente: Canulă cu vîrf oblic standard, vîrf trocar piramidal, cu sistem de oprire insuflare, supapă cu clapetă metaliă 12-13 mm lungime:5- 16 cm cantitatea- 2 unit. Reductor Tip basculant 10/5- 11/5 mm Reductor 1 unit. Tip basculant 12/5- 13/5 mm	Adaptoare incluse pentru lumină Storz, Olympus, Wolf, ACMI, autoclavabil Sterilizare la rece cu Etilen- Oxid <u>30103MP (Catalog lot 38, pag. 8)</u> Trocar pentru instrumente - 11 mm Componente: Canulă cu vîrf oblic standard, vîrf trocar piramidal, cu sistem de oprire insuflare, supapă cu clapetă metaliă diametrul - 11 mm lungime: 10.5 cm cantitatea- 2 unit. <u>30160MP (Catalog lot 38, pag. 8)</u> Trocar pentru instrumente de 6 mm Componente: Componente: Canulă cu vîrf oblic standard, vîrf trocar piramidal, cu sistem de oprire insuflare, supapă cu clapetă metaliă diametrul - 6 mm lungime: 10.5 cm cantitatea- 3 unit. <u>30107AP (Catalog lot 38, pag. 53)</u> Trocar pentru instrumente de 13 mm Componente: Componente: Canulă cu vîrf oblic standard, vîrf trocar piramidal, cu sistem de oprire insuflare, supapă cu clapetă metaliă 13 mm lungime: 11.5 cm cantitatea- 2 unit. <u>30140DB (Catalog lot 38, pag. 9)</u> Reductor Tip basculant 11/5 mm <u>30142HB (Catalog lot 38, pag. 9, 10)</u> Reductor 1 unit. Tip basculant 13/10, 13.5/10, 13/5, 13.5/5 mm	
--	--	--	--	--	--	--

				Pensă pentru disecție/apucare, rotativă Maryland Demontabilă în 3 părți componente pentru curățare facilă și interschimbare insert, rapid, prin apăsarea unui singur buton (nu prin înșurubare) Vîrf tip Maryland Diametru 5 mm Lungime minim 320 mm Mîner metalic fără cremalieră Pensă pentru disecție/apucare, rotativă 360 grade, mixer Demontabilă în 3 părți componente pentru curățare facilă și interschimbare insert, rapid, prin apăsarea unui singur buton (nu prin înșurubare) Vîrf unghi drept, 90 grade Diametru 5 mm Lungime minim 320 mm Mîner metalic fără cremalieră Pensă pentru disecție/apucare fermă, rotativă 360 grade Demontabilă în 3 părți componente pentru curățare facilă și interschimbare insert, rapid, prin apăsarea unui singur buton (nu prin înșurubare) Vîrf alungit, bont, rotungit, fălci striate Diametru 5 mm Lungime minim 320 mm Mîner metalic plastic cu cremalieră și cu pin HF autostatic Pensă tip aligatorrotativă 360 grade, mixer Demontabilă în 3 părți componente pentru curățare facilă și interschimbare insert, rapid, prin apăsarea unui singur buton (nu prin înșurubare) Vîrf unghi drept, 90 grade	<u>33361ML (Catalog lot 38, pag. 11)</u> Pensă pentru disecție/apucare, rotativă Maryland Demontabilă în 3 părți componente pentru curățare facilă și interschimbare insert, rapid, prin apăsarea unui singur buton (nu prin înșurubare) Vîrf tip Maryland Diametru 5 mm Lungime - 360 mm Mîner metalic fără cremalieră <u>33361R (Catalog lot 38, pag. 12)</u> Pensă pentru disecție/apucare, rotativă 360 grade, mixer Demontabilă în 3 părți componente pentru curățare facilă și interschimbare insert, rapid, prin apăsarea unui singur buton (nu prin înșurubare) Vîrf unghi drept, 90 grade Diametru 5 mm Lungime - 360 mm Mîner metalic fără cremalieră <u>33352DN (Catalog lot 38, pag. 13)</u> Pensă pentru disecție/apucare fermă, rotativă 360 grade Demontabilă în 3 părți componente pentru curățare facilă și interschimbare insert, rapid, prin apăsarea unui singur buton (nu prin înșurubare) Vîrf alungit, bont, rotungit, fălci striate Diametru 5 mm Lungime - 360 mm Mîner metalic plastic cu cremalieră și cu pin HF autostatic <u>33361HM (Catalog lot 38, pag. 12)</u> Pensă tip aligatorrotativă 360 grade, mixer Demontabilă în 3 părți componente pentru curățare facilă și interschimbare insert, rapid, prin apăsarea unui singur buton (nu prin înșurubare) Vîrf unghi drept, 90 grade	
--	--	--	--	---	---	--

				Diametru 5 mm Lungime minim 320 mm Mîner metalic fără cremalieră Pensă apucare atraumatică, rotativă 360 grade Demontabilă în 3 părți componente pentru curățare facilă și interschimbare insert, rapid, prin apăsarea unui singur buton (nu prin înșurubare) Vîrf lung rotunjit fenestrat serat atraumatic cu simplă acțiune Diametru 5 mm Lungime minim 320 mm Mîner cu cremalieră cu mufă conectare la cauter, cu suprafața mare de contact cu degetele Insert pensă prehensiune, atraumatică Vîrf ușor curbat, lung, fenestrat serat atraumatic Diametru 5 mm Lungime minim 320 mm Cu o singură deschidere cantitatea- 2 unit. Pensă apucare atraumatică, rotativă 360 grade Demontabilă în 3 părți componente pentru curățare facilă și interschimbare insert, rapid, prin apăsarea unui singur buton (nu prin înșurubare) Vîrf lung suplu, rotunjit fenestrat serat atraumatic cu simplă acțiune Lungime vîrf activ 23-25 mm Diametru 5 mm Lungime 320-330 mm Mîner cu cremalieră cu mufă conectare la cauter	Diametru - 5 mm Lungime - 360 mm Mîner metalic fără cremalieră <u>33353MN (Catalog lot 38, pag. 14)</u> Pensă apucare atraumatică, rotativă 360 grade Demontabilă în 3 părți componente pentru curățare facilă și interschimbare insert, rapid, prin apăsarea unui singur buton (nu prin înșurubare) Vîrf lung rotunjit fenestrat serat atraumatic cu simplă acțiune Diametru 5 mm Lungime - 360 mm Mîner cu cremalieră cu mufă conectare la cauter, cu suprafața mare de contact cu degetele <u>33310CC (Catalog lot 38, pag. 15)</u> Insert pensă prehensiune, atraumatică Vîrf ușor curbat, lung, fenestrat serat atraumatic Diametru 5 mm Lungime - 360 mm Cu o singură deschidere cantitatea- 2 unit. <u>33353AA (Catalog lot 38, pag. 16)</u> Pensă apucare atraumatică, rotativă 360 grade Demontabilă în 3 părți componente pentru curățare facilă și interschimbare insert, rapid, prin apăsarea unui singur buton (nu prin înșurubare) Vîrf lung suplu, rotunjit fenestrat serat atraumatic cu simplă acțiune Lungime vîrf activ 23 mm Diametru 5 mm Lungime - 360 mm Mîner cu cremalieră cu mufă conectare la cauter	
--	--	--	--	--	--	--

				Pensă extractoare, rotativă 360 grade Demontabilă în 3 părți componente pentru curățare facilă și interschimbare insert, rapid, prin apăsarea unui singur buton (nu prin înșurubare) Vîrf tip Crocodil 2x3 dinți Lungime vîrf activ 26-28 mm Diametru 5 mm Lungime minim 320 mm Mîner metalic cu cremalieră Pensă prehensiune fenestrată Demontabilă în 3 părți componente pentru curățare facilă și interschimbare insert, rapid, prin apăsarea unui singur buton (nu prin înșurubare) Vîrf cu fălci plate, lungi, fenestrate, cu dinți mari, dublă deschidere Lungime vîrf activ 24-26 mm Diametru 5 mm Lungime 320-330 mm Mîner metalic cu cremalieră Insert pensă prehensiune Vîrf cu fălci plate, lungi, cu dinți fini dispuși la intervale regulate pe toată lungimea, dublă deschidere Lungime vîrf activ 28-30 mm Diametru 5 mm Lungime minim 320 mm Pensă pentru disecție/apucare, rotativă 360 grade Demontabilă în 3 părți componente pentru curățare facilă și interschimbare insert, rapid, prin apăsarea unui singur buton (nu prin înșurubare) Vîrf unghi drept, 90 grade	<u>33363FM (Catalog lot 38, pag. 22)</u> Pensă extractoare, rotativă 360 grade Demontabilă în 3 părți componente pentru curățare facilă și interschimbare insert, rapid, prin apăsarea unui singur buton (nu prin înșurubare) Vîrf tip Crocodil 2x3 dinți Lungime vîrf activ 26-28 mm Diametru 5 mm Lungime - 360 mm Mîner metalic cu cremalieră <u>33362AF (Catalog lot 38, pag. 19)</u> Pensă prehensiune fenestrată Demontabilă în 3 părți componente pentru curățare facilă și interschimbare insert, rapid, prin apăsarea unui singur buton (nu prin înșurubare) Vîrf cu fălci plate, lungi, fenestrate, cu dinți mari, dublă deschidere Lungime vîrf activ - 24 mm Diametru - 5 mm Lungime - 360 mm Mîner metalic cu cremalieră <u>33310OD (Catalog lot 38, pag. 19)</u> Insert pensă prehensiune Vîrf cu fălci plate, lungi, cu dinți fini dispuși la intervale regulate pe toată lungimea, dublă deschidere Lungime vîrf activ 25 mm Diametru - 5 mm Lungime - 360 mm <u>33562RG (Catalog lot 38, pag. 20)</u> Pensă pentru disecție/apucare, rotativă 360 grade Demontabilă în 3 părți componente pentru curățare facilă și interschimbare insert, rapid, prin apăsarea unui singur buton (nu prin înșurubare) Vîrf unghi drept, 90 grade	
--	--	--	--	--	---	--

				Diametru 10 mm Lungime 360-380 mm Mîner cu cremalieră cu mufă conectare la cauter, cu suprafața mare de contact cu degetele Insert pensă BABCOCK Sistem modular: teacă, insert, mîner Teaca: lungimea minnîm 325 mm- max 335 mm, rotativă, izolată, diametru 10 mm Insert: fălci denturate și fenestrate Lungime fălci: minim 47 mm- max 50 mm Măner: cu sistem de blocare, comandă de blocare cu degetul arătător Vîrf tip BABCOCK lung, fenestrat Pensă extractoare, crocodic, rotativă 360 grade Crocodil Demontabilă în 3 părți componente pentru curățare facilă și interschimbare insert, rapid, prin apăsarea unui singur buton (nu prin înșurubare) Vîrf tip Crocodil 2x3 dinți Lungime vîrf activ 35-37 mm Diametru 5 mm Lungime 320-330 mm Mîner metalic cu cremalieră Insert pensă pentru recuperare calculi Vîrf cu cupe mari găurite Lungime vîrf activ 22-24 mm Diametru 10 mm Lungime 360-370 mm Pensă bipolară laporoscopică Fălci netede ușor curbate Lungime vîrf activ 19-21 mm	Diametru - 10 mm Lungime - 360 mm Mîner cu cremalieră cu mufă conectare la cauter, cu suprafața mare de contact cu degetele <u>33563BC (Catalog lot 38, pag. 21)</u> Insert pensă BABCOCK Sistem modular: teacă, insert, mîner Teaca: lungimea 360 mm, rotativă, izolată, diametru 10 mm Insert: fălci denturate și fenestrate Lungime fălci: 34 mm Măner: cu sistem de blocare, comandă de blocare cu degetul arătător Vîrf tip BABCOCK lung, fenestrat <u>33362FM (Catalog lot 38, pag. 22)</u> Pensă extractoare, crocodic, rotativă 360 grade Crocodil Demontabilă în 3 părți componente pentru curățare facilă și interschimbare insert, rapid, prin apăsarea unui singur buton (nu prin înșurubare) Vîrf tip Crocodil 2x3 dinți Lungime vîrf activ - 26 mm Diametru - 5 mm Lungime - 360 mm Mîner metalic cu cremalieră <u>33510SR (Catalog lot 38, pag. 26)</u> Insert pensă pentru recuperare calculi Vîrf cu cupe mari găurite Lungime vîrf activ 22 mm Diametru - 10 mm Lungime - 360 mm <u>38751MD/ 26176LE (Catalog lot 38, pag. 27, 28)</u> Pensă bipolară laporoscopică Fălci netede ușor curbate Lungime vîrf activ - 19 mm	
--	--	--	--	---	---	--

				Pentru disecție și apucare Diametru 10 mm Lungime 43-44 cm Rezistența crescută Măner metelic cu posibilitatea de legare la cuțit bipolar, cu suprafața mare de contact cu degetele Foarfecă rotativă, 360 grade (Metzenbaum) Demontabilă în 3 părți componente pentru curățare facilă și interschimbare insert, rapid, prin apăsarea unui singur buton (nu prin înșurubare) Lame curbe, lungi, serate Lungime activă lame 17-19 mm Diametrul 5 mm Lungime 43- 44 cm Mîner izolat Mufă conector HF Electrod de coagulare și disecție, în formă de L Diametrul 5 mm Lungime 35- 45 cm Mufă conector HF Cu cablu monopolar de înaltă frecvență Electrod de coagulare și disecție în formă de spatulă Diametrul 5 mm Lungime 43- 44 cm Mufă conector HF Cu cablu monopolar de înaltă frecvență Electrod de coagulare și disecție în formă de bilă Diametrul 5 mm	Pentru disecție și apucare Diametru - 5 mm Lungime 43 cm Rezistența crescută Măner metelic cu posibilitatea de legare la cuțit bipolar, cu suprafața mare de contact cu degetele <u>34461MA (Catalog lot 38, pag. 29)</u> Foarfecă rotativă, 360 grade (Metzenbaum) Demontabilă în 3 părți componente pentru curățare facilă și interschimbare insert, rapid, prin apăsarea unui singur buton (nu prin înșurubare) Lame curbe, lungi, serate Lungime activă lame 20 mm Diametrul 5 mm Lungime 43 cm Mîner izolat Mufă conector HF <u>26775UF/ 26005M (Catalog lot 38, pag. 30, 31, 48)</u> Electrod de coagulare și disecție, în formă de L Diametrul 5 mm Lungime 36 cm Mufă conector HF Cu cablu monopolar de înaltă frecvență <u>26778UE/ 26005M (Catalog lot 38, pag. 30, 31)</u> Electrod de coagulare și disecție în formă de spatulă Diametrul 5 mm Lungime 43 cm Mufă conector HF Cu cablu monopolar de înaltă frecvență <u>26775R/ 26005M (Catalog lot 38, pag. 30, 31)</u> Electrod de coagulare și disecție în formă de bilă Diametrul 5 mm	
--	--	--	--	--	--	--

				Lungime 43- 44 cm Mufă conector HF Cu cablu monopolar de înaltă frecvență Depărtător metalic în evantai Diametrul 10 mm min. 3 degete Lungime 36 cm Port- ac laporoscopic Mîner autostatic curb tip pistol Fălci tratate special pentru stabilirea acului, curbe la stînga Cu inserție de tungsten carbid Diametrul 5 mm Lungime 43 cm Aplicator clipuri titan medii-mari, rotativ 360 grade Demontabilă în 3 părți componente pentru curățare facilă Diametrul 10 mm Lungime 36 cm Prevăzut cu port de lavaj Mîner cu siguranță Clipuri titan medii-mari SLS și ML Tub cu ac pentru puncții Lungimea minim 33 cm Diametrul 10 mm Canulă metalică irigare/aspirație Canulă metalică care se atașează la mîner Diametrul exterior 5 mm Lungime 43- 44 cm Canula cu perforații laterale la capăt	Lungime - 36 cm Mufă conector HF Cu cablu monopolar de înaltă frecvență <u>30623FP (Catalog lot 38, pag. 32)</u> Depărtător metalic în evantai Diametrul - 10 mm, 9 degete Lungime - 36 cm <u>30444ET (Catalog lot 38, pag. 33)</u> Port- ac laporoscopic Mîner autostatic curb tip pistol Fălci tratate special pentru stabilirea acului, curbe la stînga Cu inserție de tungsten carbid Diametrul - 10 mm Lungime - 36 cm <u>30444LR (Catalog lot 38, pag. 33)</u> Aplicator clipuri titan medii-mari, rotativ 360 grade Demontabilă în 3 părți componente pentru curățare facilă Diametrul - 10 mm Lungime - 36 cm Prevăzut cu port de lavaj Mîner cu siguranță <u>30460AL (Catalog lot 38, pag. 33)</u> Clipuri titan medii-mari SLS și ML <u>37360CP (Catalog lot 38, pag. 34)</u> Tub cu ac pentru puncții Lungimea - 36 cm Diametrul – 5 mm <u>26174BN (Catalog lot 38, pag. 35)</u> Canulă metalică irigare/aspirație Canulă metalică care se atașează la mîner Diametrul exterior 5 mm Lungime - 43 cm Canula cu perforații laterale la capăt	
--	--	--	--	--	---	--

				Monitor Diagonala minim 24 ” Afișare cu matrice activă TFT Rezoluție 1024x1280 Unghi de vedere minim 85 grade orizontal și vertical Semnale de intrare, cu tipurile de conexiune RGB, Y/C (S-video), BNC Troliu pentru echipament Utilizare în sala de operație Roți antistatice și blocabile Suport pentru balon Suport pentru monitor Insuflator electronic Debit de insuflare- 20-35 l Evacuare automată a fumului Circuit de evacuare fum separat față de cel de insuflare Afișarea parametrilor presetăți (debit, presiune, gaz consumat) Reglare debit de insuflare Domeniu debit de insuflare de la 0,5 până la 35 l/min. Reglare continuă Tub de insuflare reutilizabil din cauciuc siliconic Alarmă la lipsa gazului de insuflare	<u>WM101 (Catalog lot 38, pag. 36)</u> Monitor Diagonala minim 24 ” Afișare cu matrice activă TFT Rezoluție 1024x1280 Unghi de vedere minim 85 grade orizontal și vertical Semnale de intrare, cu tipurile de conexiune RGB, Y/C (S-video), BNC <u>UG230 (Catalog lot 38, pag. 37)</u> Troliu pentru echipament Utilizare în sala de operație Roți antistatice și blocabile <u>UG609 (Catalog lot 38, pag. 38)</u> Suport pentru balon <u>UG500 (Catalog lot 38, pag. 39)</u> Suport pentru monitor <u>UI400 (Catalog lot 38, pag. 40, 54, 55, 56, 57, 58, IFU Endoflator 40, pag. 17, 30, 31, 34)/ UP501S1/ 031447-10/</u> Insuflator electronic Debit insuflare- 1- 40 l Evacuare automată a fumului Circuit de evacuare fum separat față de cel de insuflare Afișarea parametrilor presetăți (debit, presiune, gaz consumat) Reglare debit de insuflare Domeniu debit de insuflare de la 0,5 până la 35 l/min. Reglare continuă <u>031200-10/ UI004/ 031122-25 (Catalog lot 38, pag. 40, 41)</u> Tub de insuflare reutilizabil din cauciuc siliconic Alarmă la lipsa gazului de insuflare	
--	--	--	--	--	--	--

				Taste de comandă cu protecție la umezeală Furtun de conectare la butelia de înaltă presiune Butelie de CO2 capacitate minimă de 17 l Să permită alimentarea cu gaz atât de la tub de înaltă presiune direct, fără regulator, cât și de la sistemul central de gaz al spitalului, de joasă presiune Pompă de spălare automată Sisteme separate de spălare, aspirație Automată, fără butoane de control a spălării-aspirației, reglajul să se facă prin butoanele de pe tija de spălare-aspirație Aspirația prin pompă cu piston fără role Debite reglabile continuu în funcție de apăsarea pe levierile de comandă de pe tija de spălare-aspirație Debit de spălare minim 1,8 l/min Presiune de spălare min. 400 mm Hg Debit de aspirație min. 1,8 l/min. Vacuum cu cel puțin 60 kPa Set de tubulatură reutilizabilă, autoclavabilă Vas de aspirație inclus, capacitate minimă de 1,5 l/min. Reutilizabil Să poată folosi pentru irigare punși cu ser steril Mîner canulă irigare Pentru canulă diametru diferit Mîner cu sistem de optire flux de lichide Control monocomandă a irigării/aspirației	Taste de comandă cu protecție la umezeală Furtun de conectare la butelia de înaltă presiune Butelie de CO2 capacitate minimă de 17 l Va permite alimentarea cu gaz atât de la tub de înaltă presiune direct, fără regulator, cât și de la sistemul central de gaz al spitalului, de joasă presiune <u>26331101-1/ 26331142/ 20300034/ 20300050 (Catalog lot 38, pag. 50, 51, Instruction Manual ENDOMAT Hamou, pag. 50, 51, 52, 53)</u> Pompă de spălare automată Sisteme separate de spălare, aspirație Automată, fără butoane de control a spălării-aspirației, reglajul să se facă prin butoanele de pe tija de spălare-aspirație Aspirația prin pompă cu piston fără role Debite reglabile continuu în funcție de apăsarea pe levierile de comandă de pe tija de spălare-aspirație Debit de spălare 1,3 l/min Presiune de spălare 100-500 mm Hg Debit de aspirație - 1,3 l/min. Vacuum cu 80 kPa Set de tubulatură reutilizabilă, autoclavabilă Vas de aspirație inclus, capacitate de 5 l/min. Reutilizabil Să poată folosi pentru irigare punși cu ser steril <u>30805 (Catalog lot 38, pag. 43)</u> Mîner canulă irigare Pentru canulă diametru diferit Mîner cu sistem de optire flux de lichide Control monocomandă a irigării/aspirației	
--	--	--	--	---	--	--

				Autoclavabil Electrocuagulator Panou frontal cu protecție la umezeală Ecran pentru afișarea valorilor parametrilor Y/C (S-Video) BNC RGB Memorie a minim 3 combinații de valori pentru parametrii de lucru 4 moduri de tăiere: Tăiere simplă, de energie înaltă, combinată cu coagulare A și B 3 moduri de coagulare: Normal, Soft, Spray Putere de ieșire bipolară Tăiere în mediu salin, coagulare în mediu salin Vaporizare cu plasmă în mediu salin Pedală dublă de comandă dublă pentru mediu umed Electrod neutru reutilizabil din cauciuc siliconic Cablu pentru electrod neutru, lungime minim 5 m Cablu monopolar Lungimea de minim 3 m Container pentru sterilizarea instrumentelor Prevăzut cu o tavă metalică cu capac și suporturi de prindere din silicon Conține coș de sîrmă Dimensiuni exterioare Pentru sterilizare și depozitarea instrumentelor laposcopice	Autoclavabil <u>UH400 (Catalog lot 38, pag. 44, Instruction Manual UH400, pag. 40-43, 81-179)</u> Electrocuagulator Panou frontal cu protecție la umezeală Ecran pentru afișarea valorilor parametrilor Y/C (S-Video) BNC RGB Memorie a minim 3 combinații de valori pentru parametrii de lucru 4 moduri de tăiere: Tăiere simplă, de energie înaltă, combinată cu coagulare A și B 3 moduri de coagulare: Normal, Soft, Spray Putere de ieșire bipolară Tăiere în mediu salin, coagulare în mediu salin Vaporizare cu plasmă în mediu salin <u>UF902 (Catalog lot 38, pag. 48)</u> Pedală dublă de comandă dublă pentru mediu umed <u>27802/ 27806US (Catalog lot 38, pag. 48)</u> Electrod neutru reutilizabil din cauciuc siliconic Cablu pentru electrod neutru, lungime minim 5 m <u>26005M (Catalog lot 38, pag. 31)</u> Cablu monopolar Lungimea de - 3 m <u>39312X (Catalog lot 38, pag. 52)</u> Container pentru sterilizarea instrumentelor Prevăzut cu o tavă metalică cu capac și suporturi de prindere din silicon Conține coș de sîrmă Dimensiuni exterioare Pentru sterilizare și depozitarea instrumentelor laposcopice	
--	--	--	--	---	--	--

				Pentru minim minim 12 instrumente Pentru instrumente cu diametrul între 2,5-10 mm Sistem depozitare și sterilizare instrumentar laporoscopic Compus din: Coș special pentru depozitarea instrumentelor Corp container sterilizare Capac container sterilizare cu sistem de filtrare Alimentarea 220 V, 50 Hz	Pentru minim minim 12 instrumente Pentru instrumente cu diametrul între 2,5-10 mm <u>39360AK (Catalog lot 38, pag. 49)</u> Sistem depozitare și sterilizare instrumentar laporoscopic Compus din: Coș special pentru depozitarea instrumentelor Corp container sterilizare Capac container sterilizare cu sistem de filtrare Alimentarea 220 V, 50 Hz	
--	--	--	--	--	---	--

Semnat: _____ Numele, Prenumele: **Gherman Irina** În calitate de: **Director**
 Ofertantul: „**Denolga Medical**” SRL Adresa: **Mun. Chișinău, str. Bănulescu Bodoni, 45, of. 316**

Anexa nr.23
la Documentația standard
nr. ocde-b3wdp1-MD-1684507095715
din "19" mai 2023

Specificații de preț

	Numărul procedurii de achiziție ocde-b3wdp1-MD-1684507095715 din 19.05.2023
	Obiectul de achiziției: Achiziționarea Centralizată a Dispozitivelor medicale cu coduri generice pentru Grupul I Bloc Operator, Reanimare și Grupul II Laborator conform necesităților IMSP beneficiare

Cod CPV	Denumirea bunurilor/serviciilor	Unitatea de măsură	Cantitatea	Preț unitar (fără TVA)	Preț unitar (cu TVA)	Suma fără TVA	Suma cu TVA	Termenul de livrare/prestare	Clasificație bugetară (IBAN)	Discount %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Bunuri/servicii									
	Lotul 38									
33100000-1	Laparoscop Cod 280300	Bucată	2	1 711 976,00	2 054 371,20	3 423 952,00	4 108 742,40	DDP - Franco destinație vămuit, Incoterms 2020, până la 90 zile de la înregistrarea contractului de CAPCS.		
	Total lot 38					3 423 952,00	4 108 742,40			

Semnat: _____ Numele, Prenumele: **Gherman Irina** În calitate de: **Director**

Ofertantul: "**Denolga Medical**" SRL Adresa: **Mun. Chișinău, str. Bănulescu Bodoni, 45, of. 316**