

Cod CPV	Nr. Lot	Denumire Lot	Denumirea poziției	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificația tehnică propusă de operatprul economic
1	2			6	
3310000-1	2	Sistem integrat de diagnostic și tratament ORL (include 3 seturi)	Sistem integrat de diagnostic și tratament ORL (include 3 seturi)	Birou diagnostic si tratament ORL stationar, Mobilier, Accessorii, scaun, fotoliu, far frontal, microscop, Set Nr. 1 Descriere produs Buc. "Birou diagnostic si tratament ORL Descriere: - Design din oțel vopsit - Carcasa mobila pe rotile pivotante - Capac blocabil, rabatabil pentru revizie - Capacul din spate detasabil - Suport pentru echipament de irigare a urechilor și atomizoare pe partea exterioară a carcasei - Modul separat pentru pachetul de tehnologie, montat pe partea exterioară a carcasei - Dimensiuni aprox. (Îl x l x a) 970 x 400/970 x 500 mm Echipament de bază: - Alimentare spate, 220 - 240V / 50-60 Hz, consum max. 1.500 W - Sticla de secretie externa, fixata in carcasa, accesibila din exterior prin usa de inspectie" 1 "Sistem de aspirare: - Sistem de aspirare integrat - reglabil fin de la 0 la -0,85 bar prin manometru - Capacitate de aspirare, minim 60 l/min - Pornire/oprire automată prin intermediul piesei de mână - Extragere furtun cu blocare - Sistem de furtun retractabil automat - Clătire canula integrată - Colectarea apelor uzate prin sticla cu secretie externa, V = 1,5 - 2 l, sistem de pungi Sistem de aer comprimat cu irigare a urechii: - Presiune intre 0 - 2,5 bar, reglabila prin manometru - Piesa de mana reglabila fin - Furtun retractabil automat - 3 atomizoare medicale, 2 x lichid, 1 x pulbere, cu pulverizatoare din doua piese - Irigarea urechilor prin sistem de aer comprimat - 2 sticle pentru clătirea urechilor cu cap de clătire, protecție împotriva stropilor și canulă - Preîncălzirea sticlelor pentru clătirea urechilor la cca. 37°C Pachet tehnologic (modul de lumină separat): - Pachet tehnologic cu 2	MEDICENTER Futura Compact Plus 670  Da Da acrylic cover da da  da da  da da  da da  da da da da da da da da  da da da da da da da da, posibil pana la 3 surse



		<p>completă cu retragere amortizată</p> <p>- Dimensiuni (H x L x A) in mm aprox. 900 x 600 x 500, ±70 mm" 1</p> <p>"Microscop de examinare ORL , Braț pivotant;</p> <p>Brat suspensie ≥ 1000 mm; Sursă de lumină LED integrată cu cablu de lumină cu fibră optică; Suport pentru microscop; Lupa cu schimbator in 3 trepte; Tub binocular drept, f = 120 mm, ±5mm; Mâner de pistol staționar; Capac de praf" 1</p> <p>Tija suport pentru microscop , Tija suport pentru fixarea microscopului montat 1</p> <p>Distanțier pentru tija de susținere; Distanțiere minim 30 mm cu găurire Ø 10 mm, ±2mm, pentru fixarea tijei de susținere a microscopului pe peretele din spate a Biroului diagnostic și tratament ORL 2</p> <p>" Scaun Examinare Pacient ORL</p> <p>- Repaus suport pentru picioare</p> <p>- Tetiera reglabila pentru cap</p> <p>- Cotiere pliabile pentru brate</p> <p>- Scaunul se rotește cu cca. 330°</p> <p>- Reglare electrică pe înălțime, reglare electrică sincronă a scaunului/suprafeței de culcare, operare prin comutator cu picior</p> <p>- Înclinarea spătarului în poziție plată (poziția Trendelenburg)</p> <p>- Versiune mobila pe rotile, actionata de pedala din partea inferioara a scaunului</p> <p>- Greutatea pacientului minim: 150 kg</p> <p>- Inaltime sezut 50 - 70 cm, ±5cm;</p> <p>- Conexiune 230 V / 50 - 60 Hz</p> <p>- Dimensiuni max. 1600 x 700 x 1900 mm, ±50mm (înălțime x lățime x adâncime)" 1</p> <p>"Scaun medic</p> <p>Perna de sezut rotunda, Ø 40 cm, ±5cm, forma anatomica</p> <p>Spătar, reglabil pe înălțime, rotativ 180°</p> <p>Baza pivotanta din aluminiu cu 5 roti duble de siguranta antistatice</p> <p>Reglare pe înălțime cu eliberare manuală</p> <p>Inel pentru picior</p> <p>Inaltime sezut 50 - 70 cm, ±5cm;" 1</p> <p>Accesorii, instrumente, telescoape ORL, coagulator, Set Nr. 2</p> <p>Descriere produs Buc.</p> <p>Distribuitor / dispenser de bumbac, care se poate deschide, din sticlă acrilică 1</p> <p>Distribuitor /dispenser a lobului limbei, deschidebil, din sticla acrilica 1</p>	<p>da</p> <p>da</p> <p>da, da LED, da,</p> <p>da, da 3 trepte</p> <p>da, f=125mm, da</p> <p>da</p> <p>da</p> <p>Da</p> <p>Da</p> <p>Da</p> <p>Da</p> <p>Da, 100°</p> <p>Da, 360°</p> <p>Da</p> <p>Da</p> <p>Da</p> <p>Da, maxim 200kg</p> <p>Da, 57-87 cm</p> <p>Da</p> <p>1640 x 700 x 800 mm</p> <p>Da</p> <p>Da</p> <p>Da</p> <p>Da</p> <p>Da</p> <p>Da</p> <p>Da</p> <p>Da</p> <p>46-58 cm</p> <p>Da</p> <p>Da</p> <p>Da</p>
--	--	--	--

Anexa nr. 1 la Specificații tehnice

			<p>"Incalzitor momentan si reincalzitor pentru oglinzi si optice; Încălzire fără contact (igienică) prin radiație infraroșie; Apăsarea butonului activează un reflector de mare putere condus de timp 10-15 secunde; Mai multe cicluri de comutare sunt posibile dacă este necesar; Protecție la supraîncălzire; Ușor de curățat cu detergent fără solvenți; Temperatura punctului de focalizare aprox. 300°C; Dimensiuni (ø x H) 80 x 140 mm, ±10mm" 1</p> <p>"Preîncălzitor de oglinzi, Preîncălzitor de oglinzi până la 20 de oglinzi; Temperatura reglabila continuu; Pentru utilizare cu ORL BIROU MEDIC</p> <p>Dimensiuni (H x L x A) 50 x 240 x 200 mm, ±10mm" 1</p>	<p>Da</p> <p>10 sec</p> <p>Da</p> <p>Da</p> <p>Da</p> <p>86 x 140 mm</p> <p>Nu este necesar tinind cont de prezenta incalzitor infrarosu</p>
			<p>"Telescop direct 0°, vedere mărită, diametru 3-4 mm, lungime 10-15 cm, autoclavabil, transmisie luminii prin fibra optica</p> <p>incorporat, lentile de safir, rezistente la defectiuni mecanice si temperatura inalta." 1</p> <p>Telescop oblic înainte 30°, vedere mărită, diametru 3-4 mm, lungime 15-20 cm, autoclavabil, fibră transmisie optică a luminii încorporată, lentile de safir, rezistente la defectiuni mecanice si temperatura inalta. 1</p> <p>Tele-otoscop, cu telescop direct forvard 0°, diametru 3-4 mm, lungime 5-10 cm, autoclavabil, transmisie luminii prin fibra optica incorporata, lentile de safir, rezistente la defectiuni mecanice si temperatura inalta. 1</p> <p>Telescop oblic înainte 30°, diametru 2-3 mm, lungime 10-15 cm, autoclavabil, transmisie luminii cu fibră optică încorporată, lentile de safir, rezistente la defectiuni mecanice si temperatura inalta. 1</p>	<p>Da,</p> <p>4,0 mm, 175 mm, da, da</p> <p>Da,</p> <p>4,0 mm, 175 mm, da, da</p> <p>Da,</p> <p>4,0 mm, 41 mm, da, da</p> <p>Da, 4,0 mm, 50 mm,</p> <p>da, da</p> <p>da</p>
			<p>"ORL HF Dispozitiv Chirurgical, Coagulator</p> <p>Dispozitiv de coagulare HF</p> <p>Operare intuitivă</p> <p>Indicator digital de performanță"</p> <p>"Module de prize configurabile</p> <p>Stocarea a 2 programe predefinite (suprascriere)</p> <p>Putere de tăiere maximă de până la 50 de wați</p> <p>Putere maximă coag de până la 50 de wați</p> <p>Sistem de securitate</p> <p>Frecvență 510-550 kHz</p> <p>Tensiune de rețea 220-240 volți</p> <p>Frecvența rețelei 50/60 H</p> <p>Legătura echipotențială</p>	<p>HF Electro Surgery device MD 100</p> <p>Da</p> <p>Da</p> <p>Da</p> <p>Da</p> <p>Da, 9 programe</p> <p>100 Watt</p> <p>100 Watt</p> <p>Da</p> <p>500 kHz</p> <p>Da</p> <p>Da</p> <p>Da</p>

			Anexa nr. 1 la Specificații tehnice	
			<p>Dimensiuni (L x A x A) 280 x 130 x 300 mm, ±10 mm"</p> <p>"Comutator cu o pedală</p> <p>- Comutator de picior cu o singura pedala pentru dispozitivul chirurgical de frecventa inalta" 1</p>	<p>310 x 310 x 145 mm</p> <p>da</p> <p>da</p>
			<p>Utilaj Video , accesorii, Set Nr. 3</p> <p>Descriere produs Buc.</p> <p>"Videocamera, unitate de control al camerei cu 2 intrări pentru camera (X-Line și C-Line) pentru utilizare cu videoendoscoape flexibile și rigide, și capete de cameră cu un singur cip FULL HD, echipat cu 2 iesiri DVI, cu modul digital de procesare a imaginii și opțiune de stocare USB, compatibila cu o gamă largă de endoscoape rigide, flexibile și de unică folosință. Flexibilitatea permite implementarea acestui sistem în săli de operație, centre de chirurgie. Oferă opțiunea de a configura monitorul și sursa de lumină; Comutare cu ușurință între două surse de camere conectate prin apăsarea unui buton;</p> <p>Documentație cu stocare opțională pe USB ;</p> <p>alimentare 200 – 240 VAC, 50/60 Hz, inclusiv: cablu de alimentare 1 buc., lungime 300 cm; Cablu de conectare DVI-D, lungime 300 cm 1buc.; Unitate flash USB, 32 GB 1 buc" 1</p> <p>Capul camerei One-Chip FULL HD, 50/60 Hz, focalizare fixa, scanare progresiva, inmuabil, sterilizabil cu gaz si plasma, distanta focala f = 16 mm, 2 butoane programabile pentru capul camerei, pentru utilizare cu video procesorul 1</p> <p>Endoscop Adapter 1</p>	<p>Medical USB 3.0 Camera, Full HD RGB24, RGB 48</p> <p>Da</p> <p>Da</p> <p>Da</p> <p>Da</p> <p>Da</p> <p>Da</p> <p>Da</p> <p>Da</p> <p>Da</p> <p>Da</p> <p>Da</p> <p>Da</p> <p>Da</p> <p>Da</p> <p>Da</p> <p>Da</p>
			<p>Recipient din plastic, pentru sterilizare, potrivit pentru sterilizare și depozitare cu abur, gaz și peroxid de hidrogen , perforat, cu capac, dimensiuni exterioare (l x a x h): 320 x 90 x 40 mm, ±5mm, pentru utilizare cu două endoscoape rigide până la max. . 20 cm lungime de lucru 1</p>	<p>Da</p>
			<p>Recipient din plastic, pentru sterilizarea și depozitarea capetelor de cameră , autoclavabil, potrivit pentru utilizare cu sterilizare cu abur, gaz și peroxid de hidrogen, dimensiuni exterioare (l x a x h): 380 x 250 x 70 mm, ±5mm, 1</p>	<p>Da</p>
			<p>"ORL Braț de sprijin pentru monitor cu două articulații, Suport pentru monitor cu braț de sprijin pentru a fi atașat pe coloana microscopului Ø50-60mm , scurt</p> <p>minim 75 x 75 mm și minim 100 x 100 mm</p> <p>Interval de rotire +/- 180 °</p> <p>Proiecție până la 400 mm, ±10mm</p>	<p>Da</p> <p>75 x 75 mm, 100 x 100 mm</p> <p>+/- 180 °</p> <p>330-405 mm</p>

			<p>Poziționarea liberă a afișajului Managementul cablurilor în interiorul brațului" 1</p> <p>"Monitor 24 ""FULL HD Ecran tactil, 24"" FULL HD Ecran tactil, rezoluție ecran 1920 x 1080, format imagine 16: 9 FULL HD, intrări video: 1x DVI-I, 1x DVI-D, 1x Display Port 1.2 compatibil, 1x VGA, conectori: 1x conector tactil USB-B (denumit „USB touch” pe eticheta I / O), 1x conector tactil RS232 (D-Sub) (denumit „RS232 touch” pe eticheta I / O), 1x conector de comunicație serial RJ45, sursă de alimentare 240 VAC, 50/60 Hz, clasă de protecție IP IPX2, control tactil cu mănuși din latex, montat pe perete cu adaptor Șuruburi de egalizare a potențialului cablului de rețea Capac pentru cablu, manual de utilizare, tipărit în engleză, alte limbi stocate pe unitatea flash USB" 1 Cablul de conectare DVI, lungime 300 cm 1</p>	<p>Da Da</p> <p>Medical Grade Full HD Touch Monitor 19” Da Da Da Da da Da Da Da Da Da Da Da</p>
--	--	--	--	---