

		Specificații tehnice (F4.1)						
			[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 3, 4, 5, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 2, 6, 8]					
Numărul licitației:		LP nr. 21041707					Data: „20” august 2021	Alternativa nr.: N/A
Denumirea licitației:		Dispozitivelor medicale, conform necesităților beneficiarilor lista suplimentară 10, pentru anul 2021					Lot: 1, 12, 16, 21	Pagina: 1 din 1
Cod CPV	Nr. LOT	Denumire LOT	Modelul articolului	Țara de origine	Produ-cătorul	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	8
3310000-1	1	Dispozitiv pentru coloratia frotiului, metoda de coloratie Papanicolau	Cromatec II (cod 17000001)	Germania	SLEE	Dispozitiv pentru colorarea frotiului, metoda de colorație Papanicolau Descriere Acest dispozitiv medical este destinat colorării automate a frotiurilor de sânge, a preparatelor microbiologice, citologice și a altor preparate pe lamele de sticlă conform unui program prestabilit. Parametrul Specificația Cantitatea stațiilor combinate, buc. 10 Stații de uscare, buc. 2 Numărul de stații de spălare cu apă curentă, buc. 1 Numărul maxim de ochelari într-un treiped, buc. 25 Temperatura de uscare 30 - 50 °C, ± 5 Ventilarea camerei de lucru da Display LED, LCD Numărul de metode de colorare incluse ≥ 10 "Număr programabil de tehnici de colorare a preparatelor " ≤ 30 "Numărul de operări tehnologice din programul de colorare " ≤ 29 "Numărul fluidelor de proces " ≤ 50 Alimentare 220 V, 50 Hz	Conform Anexei nr. 1	ISO/CE

3310000-1	12	Dispozitiv automat pentru colorarea frotiurilor citologice	Cromatec II (cod 17000001)	Germania	SLEE	Dispozitiv automat pentru colorarea frotiurilor citologice Descriere Dispozitiv pentru colorarea automata a lamelor pentru hematologie, citologie, histologie, bacteriologie, s.a. Parametru Specificația Caracteristici sistem procesare simultana ≥ 5 stativ statii de procesare, total ≥ 20 statii de incarcare ≤ 2 statii de descarcare ≤ 3 statii de spalare ≤ 3 capacitate stativ ≥ 30 lame volum reagent / statie ≥ 300 ml memorie ≥ 20 programe capacitate program ≥ 50 pasi posibilitatea de a programa sistemul de agitare pentru fiecare statie in parte posibilitatea de a programa sistemul de agitare pentru fiecare statie in parte da program special pentru statii de spalare da moduri de programare ≥ 4 parametri configurabili ≥ 3 (numar, viteza, amplituda) timp de imersie 1 sec - 59 min, pasul ≥ 59 sec memorie reagenti pre-programati ≥ 32 definiti de utilizator ≥ 20 real-time display pentru protocoalele executate da functie de drenare reagent da interfata USB pentru transmiterea datelor spre calculator da filtru pentru purificare aer cu carbon activat da conectare la sistem de apa presiunea ≤ 4 bar temperatura ≤ 30 °C standard conectare 3/4"	Conform Anexei nr. 12	ISO/CE
-----------	----	--	-------------------------------	----------	------	--	-----------------------	--------

3310000-1	16	Duodenoscop	ED-580 XT	Japonia	Fujifilm	Duodenoscop Descriere Duodenoscopul este destinat diagnosticului și tratamentului patologiei zonelor hepato-bilio-pancreatice. Compatibil cu procesorul EPX-4450HD Fujinon Parametrul Specificația Sistem optic Unghiul câmpului de vedere 100 grade Direcția de vedere Lateral (8 grade retro) Adâncimea câmpului vizual 4-60 mm Diametrul distal ≤ 13.1 mm Diametrul porțiunii flexibile ≤ 11.1 mm Înclinarea capului distal sus/jos 130/90 mm dreapta/ stînga 90/110 mm Diametrul canalului de lucru $\geq 4,2$ mm Lungimea de lucru ≥ 1250 mm lungimea totală ≥ 1550 mm Completarea pensa de biopsie - 1 buc sfincterotom - 1 buc Injector - buc Cerințe Standarde și certificate Certificat CE (Certificat european) Standarde ISO 13485 Manualul de utilizare română sau rusă, tipărit și în format electronic Manualul de service Engleză, tipărit și în format electronic Logistică Transportare la adresa solicitată Da Instalare Da Testare Da Garanție	Conform Anexei nr. 16	ISO/CE
3310000-1	21	Autokeratorefractometru	KR-800	Japonia	TOPCON	"Puterea de refracție Măsurare:" Puterea de refracție sferică $< 25D$ la $+ 22D$ (pași $0,12D / 0,25D$) Puterea de refracție cilindrică de la $\pm 10D$ (pași $0,12D / 0,25D$) Unghiul axial astigmatic $\pm 0^\circ$ până la 180° (în trepte de 1° sau 5°) Diametru minim pupilar măsurabil ± 2 mm "Curbura corneei Măsurare:" Raza de curbură a corneei $\pm 5,00-10,00$ mm (pas $0,01$ mm) Puterea de refracție a corneei $\pm 67.50D$ la $33.75D$ (pași $0.12D / 0.25D$) (unde, puterea de refracție a corneei = $1,3375$) Puterea de refracție astigmatică a corneei $< \pm 10D$ (pași $0,12D / 0,25 D$) Unghiul axial astigmatic cornean $\pm 0^\circ$ până la 180° (pași de $1^\circ / 5^\circ$) Gama de verificare a refracției subiective: Putere de refracție sferică: Puterea de refracție sferică: $< -18D$ la $+18D$ (pași $0,25D$) Diagrama de testare: Diagrama de testare a vederii de la $\pm 0,1$ la $1,2$ sau de la $20/200$ la $20/15$, afișare grilă Afișarea diagramei: Per ansamblu, seria orizontală, schimbarea contrastului Elemente de testare: Miopie, miopie, test de orbire Gama de măsurare PD < 20mm la 85mm (pas de $0,5$mm) Terminal de transport date USB (Import) / LAN (Export) Alimentare electrică $240V$ c.a., $50Hz$ Accesorii Printarea rezultatului Da Suport troleu (automatizat) electric Da Certificat CE Da Manual de utilizare , Manual de service Da Ghid rapid al utilizatorului Da	Conform Anexei nr. 21	ISO/CE

