

Specificații tehnice (F 4.1)

[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:	MTenderID ocds-b3wdp1-MD-1622534534295	Data: 08 iulie 2021	Alternativa nr.: -
Denumirea licitației:	“Achiziționarea Centralizată a Dispozitivelor medicale cu coduri generice pentru Grup II Laborator, Grup III Imagistică, Endoscopie, conform necesităților IMPS beneficiare, pentru anul 2021”	Lot Nr.: <u>50, 51</u>	Pagina: 1 din 4

Cod CPV	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant Medexcom-Teh SRL	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7	8
	Bunuri						
33100000-1	Sistem radiografic digital (lot nr. 50)	PRS500B	Germania	PROTEC GmbH & Co. KG	<p>"Sistem radiografic digital Cod 210220</p> <p>Descrierea Sisteme radiografice de uz general sunt utilizate pentru a efectua procedurile de rutină cu raze x pentru diagnosticare oferite de cele mai multe spitale, clinici private, cabinete medicale, precum si centre de îngrijire urgentă.</p> <p>Parametru Specificația</p> <p>Modul radiologic Digital Detector unic da</p> <p>Tip masă Tip Piedestal</p> <p>Suport electric da</p> <p>Mișcarea mesei Longitudinal, cm de la 90 Lateral, cm 24</p> <p>Fața mesei Densitatea mesei < 1.0 mm Al</p> <p>Greutatea maximă a pacientului, kg 200, în mișcare</p> <p>Suportul mesei Pedistal</p> <p>Sistem de control electromagnetic</p> <p>Sistemul BUCKY a mesei Tip motorizat</p> <p>Dimensiunea, cm ≥ 43x43</p> <p>Controlul automat al expunerii (AEC) 3 câmpuri</p> <p>Raportul grilei ≥ 10:1</p> <p>Deplasarea longitudinală, cm 50</p> <p>Servolegătura la tubul X-ray da</p> <p>Detector Mărimea detector, cm ≥35x43</p> <p>Configurare detector Fără fir da</p> <p>Caracteristicile detectorului Dimensiunile matricei, pixeli ≥ 3070x2400</p>	<p>Sistem radiografic digital</p> <p>Descrierea Sisteme radiografice de uz general sunt utilizate pentru a efectua procedurile de rutină cu raze x pentru diagnosticare oferite de cele mai multe spitale, clinici private, cabinete medicale, precum si centre de îngrijire urgentă.</p> <p>Parametru Specificația</p> <p>Modul radiologic Digital Detector unic da</p> <p>Tip masă Tip Piedestal</p> <p>Suport electric da</p> <p>Mișcarea mesei Longitudinal, cm 100 Lateral, cm 26</p> <p>Fața mesei</p> <p>Densitatea mesei 0.9 mm Al</p> <p>Greutatea maximă a pacientului, kg 320, în mișcare</p> <p>Suportul mesei Pedistal</p> <p>Sistem de control electromagnetic</p> <p>Sistemul BUCKY a mesei</p> <p>Tip motorizat</p> <p>Dimensiunea, cm 43x43</p> <p>Controlul automat al expunerii (AEC) 3 câmpuri</p> <p>Raportul grilei 10:1</p> <p>Deplasarea longitudinală, cm 50</p> <p>Servo legătura la tubul X-ray da</p> <p>Detector RAPIX 4343 Wifi</p> <p>Mărimea detector, cm 35x43</p>	CE, ISO

				<p>Mărimea pixelului $\leq 140 \mu\text{m}$ Tip CSI (Celsiu iodid) s-au analogic da Panou de control Selectarea automată a parametrilor da Post-procesarea anatomică specifică da Procesarea manuală da Procesarea avansată da Generator de raze X Puterea maxima ≥ 65 kW Intensitatea maximă la 100 kV ≥ 650 mA Dimensiunea spotului focal, mm 0.6 și 1.2 Domeniu curent (mA) 10-800 mA Domeniu tensiune (kV) 40-150 kV Tubul de raze X Anod rotativ da Viteza de start a anodei, rpm min. 9000 rpm Capacitatea termică, KHU ≥ 300 Rata de răcire, HU/min. ≥ 1250 Panou de control pe tubul radiologic da Auto-tracking (Sincronizare automata cu tubul radiologic) da Suspensia tubului Controlul razelor X a tubului montat da DAP-metru Incorporat da Afișarea dozei in format DICOM da Consola de achizitie integrată (PC Tehnician radiolog) CPU (Procesor) 6 nuclee, s-au analogic RAM (memorie operativă) min. 8 Gb HDD min. 1 TB Monitor medical min. 21 inci min. 400 CD/m² min. 2 Mgpixel CD/DVD da Software de achiziție a imaginii da Preseturi personalizate da Interfața software rus/rom Pachet DICOM Stocare, printare, import, export, transmitere, baza de date UPS min.. 600 VA Stație de arhivare și procesare a imaginii CPU (Procesor) 6 nuclee, s-au analogic RAM(memorie operativă) min. 8 Gb HDD min. 2TB</p>	<p>Configurare detector Fără fir da Caracteristicile detectorului Dimensiunile matricei, pixeli 3072x3072 Mărimea pixelului 139 μm Tip CSI (Celsiu iodid) da Panou de control Selectarea automată a parametrilor da Post-procesarea anatomică specifică da Procesarea manuală da Procesarea avansată da Generator de raze X Puterea maxima 65 kW Intensitatea maximă la 100 kV - 650 mA Dimensiunea spotului focal, mm 0.6 și 1.2 Domeniu curent (mA) 10-800 mA Domeniu tensiune (kV) 40-150 kV Tubul de raze X RAD-14 Anod rotativ da Viteza de start a anodei, rpm 10000 rpm Capacitatea termică, KHU 300 Rata de răcire, HU/min. 1250 Panou de control pe tubul radiologic da Auto-tracking (Sincronizare automata cu tubul radiologic) da Suspensia tubului Controlul razelor X a tubului montat da DAP-metru Incorporat da Afișarea dozei in format DICOM da Consola de achizitie integrată (PC Tehnician radiolog) CPU (Procesor) 6 nuclee, RAM (memorie operativă) 8 Gb HDD 1 TB Monitor medical 21 inci Contrast 400 CD/m², (2 Mgpixel) CD/DVD da Software de achiziție a imaginii da Connax 2 Preseturi personalizate da Interfața software rus/rom Pachet DICOM Stocare, printare, import, export, transmitere, baza de date UPS 600 VA Stație de arhivare și procesare a imaginii</p>	
--	--	--	--	--	---	--

					<p>Monitor medical min. 21 inci min. 700 CD/m2 min. 3 Mgpixel CD/DVD da Software de procesare si arhivare da Pachet DICOM Stocare, printare, import, export, transmitere,baza de date Imprimanta p/u rapoarte da UPS min. 600 VA Imprimantă DICOM Tave accesibile simultan min. 2 buc Tip laser s-au analogic Rezolutie, dpi min. 300 dpi Productivitate, filme/ora (35x43 cm) min. 80/oră Sticlă plumbată min.im 1x0,8 m Guleraș de protecție 2 seturi Sort de protecție 2 seturi Ochelarii de protecție 2 seturi Șorț protector pentru gonade 2 seturi Integrarea Stocarea clasa SOP DICOM 3.0 da Cerințe față de alimentarea electrică Standard"</p>	<p>CPU (Procesor) 6 nuclee, s-au analogic RAM(memorie operativă) 8 Gb HDD 2TB Monitor medical 21 inci 700 CD/m2 3 Mgpixel CD/DVD da Software de procesare si arhivare da Pachet DICOM Stocare, printare, import, export, transmitere,baza de date Imprimanta p/u rapoarte da UPS 600 VA Imprimantă DICOM Colenta DRYPIX Tave accesibile simultan 2 buc Tip laser s-au analogic Rezolutie, dpi 300 dpi Productivitate, filme/ora (35x43 cm) 80/oră Sticlă plumbată 1x0,8 m Corning Guleraș de protecție 2 seturi Radixray Sort de protecție 2 seturi Ochelarii de protecție 2 seturi Șorț protector pentru gonade 2 seturi Integrarea Stocarea clasa SOP DICOM 3.0 da Cerințe față de alimentarea electrică Standard"</p>	
33100000-1	Unitate radiografica pentru torace, digitala (lot nr. 51)	KAIGEN 40R	Koreea	LISTE M	<p>Unitate radiografica pentru torace, digitala Cod 210240 Descriere Destinate obținerii de imagini radiografice ale toracelui, este cea mai frecventă metodă din lume. Imaginile obținute sunt utilizate pentru diagnosticarea tulburărilor pulmonare, cum ar fi infecțiile acute și cronice, afecțiuni maligne și pentru a indica dacă testele de diagnosticare suplimentare, cum ar fi tomografie computerizata, sunt necesare. Parametrul Specificația Tip digital Tip detector flat panel Mărimea maximă a imaginii 43 x 43 cm Timpul ciclului ≤10 s Imagini/h 60</p>	<p>Unitate radiografica pentru torace, digitala Descriere Destinate obținerii de imagini radiografice ale toracelui, este cea mai frecventă metodă din lume. Imaginile obținute sunt utilizate pentru diagnosticarea tulburărilor pulmonare, cum ar fi infecțiile acute și cronice, afecțiuni maligne și pentru a indica dacă testele de diagnosticare suplimentare, cum ar fi tomografie computerizata, sunt necesare. Parametrul Specificația Tip digital Tip detector flat panel MARS 1717V Mărimea maximă a imaginii 43 x 43 cm Timpul ciclului 7 s Imagini/h 60 Mărimea pixelului 139 μm</p>	CE, ISO

				<p>Mărimea pixelului $\leq 140 \mu\text{m}$ DICOM 3.0 da Tip ID pacient Modalitate DICOM worklist, tastatură, bar cod Controlul expunerii automat da Mișcare pe verticală De la minim la maxim, cm 150-200, cu fixare la nivelul selectat Echipament compatibil Procesor de filme Toate DICOM Generator raze X Toate standarte Tubul cu raze X Toate standarte Stativul tubului Pe podea Alimentarea Rețeaua electrică, 220 V, 50 Hz da Opțiuni Procesare avansată a imaginii da DAP-metru da Sticlă plumbată 1 unitate Gulerăș de protecție 2 seturi Sorț de protecție 2 seturi Ochelarii de protecție 2 seturi Șorț protector pentru gonade 2 seturi</p>	<p>DICOM 3.0 da Tip ID pacient Modalitate DICOM worklist, tastatură, bar cod Controlul expunerii automat da Mișcare pe verticală De la minim la maxim, cm 150-200, cu fixare la nivelul selectat Echipament compatibil Procesor de filme Toate DICOM Generator raze X Kaigen Tubul cu raze X LTN-25 Stativul tubului Pe podea Alimentarea Rețeaua electrică, 220 V, 50 Hz da Opțiuni Procesare avansată a imaginii da DAP-metru da Sticlă plumbată 1 unitate Gulerăș de protecție 2 seturi Sorț de protecție 2 seturi Ochelarii de protecție 2 seturi Șorț protector pentru gonade 2 seturi</p>	
--	--	--	--	--	---	--

Semnat: _____

Nume: Vasile MATEI

În calitate de: Administrator

Ofertantul: Medexcom-Teh SRL

Adresa: Chișinău, str. Cuza Vodă 44 (of. 111)