

Specificații tehnice (F 4.1)

Numărul procedurii de achiziție - ocds-b3wdp1-MD-1759502753998
Obiectul achiziției: “INVITAȚIE DE PARTICIPARE LA REOFERTARE În scopul atribuirii contractelor subsecvente ca urmare a acordului-cadru (ocds... 23084 din 12.08.2025) încheiat prin procedura de achiziție publică nr. ocds-b3wdp1-MD-1721649223084 din 07.10.2024 „privind încheierea acordului-cadru - Dispozitivelor medicale cu coduri generice pentru anii 2025-2027 (reofertare 6)”

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	Standard de referință
2	3	4	5	6	7	8
Bunuri						
Sistem radiografic digital (cu bucky vertical), cerințe de bază 210210 LOT 6	Kaigen 65R	Coreea de Sud	Listem Corporation	Sistem radiografic digital (cu bucky vertical), cerințe de bază Cod 210210 Descriere Sistem radiografic pentru uz general, libertate de mișcare și multiple configurări. Aria largă de mișcare a mesei, cu posibilitatea de ajustare a limitelor, bucky-ului și a stativului vertical permit expuneri de la cap până la degetul piciorului fără să fie necesară re poziționarea pacientului. Parametru Specificația Modul radiologic Digital Detector unic obligatoriu Tip masă Tip Piedestal Suport electric obligatoriu Mișcarea mesei Longitudinală, cm ± 50 Laterală, cm ± 12 Fața mesei Densitatea mesei < 1.0 mm Al Greutatea maximă a pacientului ≥ 200 kg, în mișcare Suportul mesei Piedestal Sistem de control electromagnetic Sistemul BUCKY a mesei Tip motorizat Dimensiunea, cm minimum 43x43 Controlul automat al expunerii (AEC) minim 3 câmpuri Raportul grilei ≥10:1	Sistem radiografic digital (cu bucky vertical), cerințe de bază DA, Descriere Sistem radiografic pentru uz general, libertate de mișcare și multiple configurări. Aria largă de mișcare a mesei, cu posibilitatea de ajustare a limitelor, bucky-ului și a stativului vertical permit expuneri de la cap până la degetul piciorului fără să fie necesară re poziționarea pacientului. Parametru Specificația Da, Modul radiologic Da, Digital Detector unic obligatoriu Da, Tip masă Tip Piedestal Model KOB-60 Da, Suport electric obligatoriu Da, Mișcarea mesei Da, Longitudinală, cm ± 50 Da, Laterală, cm ± 16 Da, Fața mesei Densitatea mesei < 1.0 mm Al Da, Greutatea maximă a pacientului 200 kg, în mișcare Da, Suportul mesei Piedestal DA, Sistem de control electromagnetic Da, Sistemul BUCKY a mesei Da, Tip motorizat Da, Dimensiunea, cm 43x43 Da, Controlul automat al expunerii (AEC) 3 câmpuri Da, Raportul grilei 10:1 Da, Deplasarea longitudinală, cm 41 cm	DM 0003078 26

				Deplasarea longitudinală, cm minim 35 cm BUCKY vertical Dimensiunea, cm minimum 43x43 Controlul automat al expunerii (AEC) obligatoriu Raportul grilei $\geq 10:1$ Mărimea casetei $\geq 43 \times 43$ Sistem de control electromagnetic Deplasarea longitudinală, cm max. 180 cm Detector digital plat Mărimea detector, cm $\geq 35 \times 43$ Configurare detector Fără fir obligatoriu Caracteristicile detectorului Rezoluția matricei, pixeli $\geq 2540 \times 3052$ pixels DQE @ ≤ 1.0 lp/mm ≥ 65 % DQE @ ≥ 2.0 lp/mm ≥ 37 % Mărimea pixelului ≤ 140 μm Tip CSI (Celsiu iodid) s-au similar Procesarea avansată obligatoriu Generator de raze X Puterea maxima ≥ 55 kW Intensitatea maximă la 100 kV ≥ 300 mA Domeniu curent (mA) - minim 10 - 500 mA Domeniu tensiune (kV) 40-150 kV High speed starter obligatoriu Control automat al expunerii AEC obligatoriu Tubul de raze X Anod rotativ obligatoriu Dimensiunea spotului focal, mm 0.6 și 1.2 Capacitatea termică, KHU ≥ 300 Rata de răcire, KHU/min. ≥ 100 Viteza de start a anodei, rpm min. 9000 rpm Colimator Lumina LED obligatoriu Motorizat sau Manual da Afisare (optional) SID tip Filtru inclinare Suspensia tubului contrabalansat obligatoriu Rotație suspensie dreapta/stînga $\pm 90^\circ$ Sistem de control electromagnetic	Da, BUCKY vertical Model : BS 20 Da, Dimensiunea, cm 43x43 Da, Controlul automat al expunerii (AEC) obligatoriu Da, Raportul grilei 10:1 Da, Mărimea casetei 43x43 Da, Sistem de control electromagnetic DA, Deplasarea longitudinală, cm max. 180 cm Da, Detector digital plat Model :1417WCC Rayence Da, Mărimea detector, cm 35x43 Da, Configurare detector Fără fir obligatoriu Da, Caracteristicile detectorului Da, Rezoluția matricei, pixeli 2756x3268pixels Da, DQE @ 1.0 lp/mm 65 % Da, DQE @ 2.0 lp/mm 37 % Da, Mărimea pixelului 127 μm Da, Tip CSI (Celsiu iodid) Da, Procesarea avansată obligatoriu Da, Generator de raze X Da, Puterea maxima 65 kW Da, Intensitatea maximă la 100 kV = 650 mA Da, Domeniu curent (mA) - 10 - 800 mA Da, Domeniu tensiune (kV) 40-150 kV Da, High speed starter obligatoriu Da, Control automat al expunerii AEC obligatoriu DA, Tubul de raze X Model : LTN-50 DA, Anod rotativ obligatoriu Da, Dimensiunea spotului focal, mm 0.6 și 1.2 Da, Capacitatea termică, KHU 300 DA, Rata de răcire, KHU/min. 100 DA, Viteza de start a anodei, rpm. 9000 rpm Da, Colimator Lumina LED Da, Motorizat sau Manual da Da, Afisare (optional) SID tip Filtru inclinare Da, Suspensia tubului contrabalansat obligatoriu Da, Rotație suspensie dreapta/stînga $\pm 90^\circ$ Da, Sistem de control electromagnetic Da, Panou de control pe tubul radiologic obligatoriu DA, DAP—metru Incorporat obligatoriu Da, Afișarea dozei și exportul în format DICOM obligatoriu Da, Consola de achiziție integrată (PC Tehnician radiolog) Da, CPU (Procesor) 6 nuclee, s-au analogic	
--	--	--	--	--	--	--

				Panou de control pe tubul radiologic obligatoriu DAP–metru Incorporat obligatoriu Afișarea dozei și exportul în format DICOM obligatoriu Consola de achiziție integrată (PC Tehnician radiolog) CPU (Procesor) 6 nuclee, s-au analogic RAM (memorie operativă) min 8 Gb HDD min 1 TB Administrează Parametrii generator Software de achiziție a imaginii Bază de date Pacient DAP metru Colimator Software de achiziție a imaginii Post-procesarea anatomică specifică Procesarea avansată Procesarea manuală Preseturi personalizate Interfața software rus/rom/eng Monitor medical min 21 inci min 400 CD/m2 min 2 mgpixel CD/DVD obligatoriu Software de achiziție a imaginii obligatoriu Preseturi personalizate obligatoriu Interfața software rus/rom Pachet DICOM Stocare, printare, import, export, transmitere minim 5 statii de diagnostic, 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 Monitor medical min 21 inci min 700 CD/m2 min 3 mgpixel CD/DVD obligatoriu Software de diagnosticare, procesare si arhivare mini PACS da, certificat CE, ISO 13845 Pachet DICOM Stocare, printare, import, export, transmitere,baza de date Imprimanta p/u rapoarte obligatoriu UPS min 600 VA	Da, RAM (memorie operativă) 8 Gb DA, HDD 1 TB DA, Administrează Parametrii generator DA, Software de achiziție a imaginii Da, Bază de date Pacient Da, DAP metru Da, Colimator Software de achiziție a imaginii Model :Xmaruvview Da, Post-procesarea anatomică specifică Da, Procesarea avansată Da, Procesarea manuală Da, Preseturi personalizate Da, Interfața software rus/rom/eng DA, Monitor medical 21 inci Da, 400 CD/m2 Da, 2 mgpixel Da, CD/DVD obligatoriu Da, Software de achiziție a imaginii obligatoriu Da, Preseturi personalizate obligatoriu Da, Interfața software rus/rom Da, Pachet DICOM Stocare, printare, import, export, transmitere 5 statii de diagnostic, baza de date Da, UPS 600 VA Da, Stație de arhivare și procesare a imaginii Model : Mediag Da, CPU (Procesor) 6 nuclee, Da, RAM(memorie operativă) 8 Gb Da, HDD 2TB Da, Monitor medical 21 inci Model Jusha C350G Da 1000 CD/m2 Da, 3 mgpixel Da, CD/DVD obligatoriu Da,, Software de diagnosticare, procesare si arhivare mini PACS da, certificat CE, ISO 13845 Da, Pachet DICOM Stocare, printare, import, export, transmitere,baza de date Da, Imprimanta p/u rapoarte obligatoriu Colenta Da, UPS min 600 VA Da, Imprimantă DICOM Colenta HighCap Xp Da, Tave accesibile simultan 2 buc Da, Tip laser rezolutie, dpi 508 dpi Da, "Productivitate, filme/ora (35x43 cm)" 80/oră Da, Integrarea Stocarea clasa SOP DICOM 3.0 obligatoriu	
--	--	--	--	--	---	--

				Imprimantă DICOM Tave accesibile simultan min 2 buc Tip laser s-au termic rezoluție, dpi min 300 dpi "Productivitate, filme/ora (35x43 cm)" min 80/oră Integrarea Stocarea clasa SOP DICOM 3.0 obligatoriu Accesorii Sticlă plumbată minim 1x0,8 m Guleraș de protecție 2 seturi Sort de protecție 2 seturi	Da, Accesorii Sticlă plumbată 1x0,8 m Corning Med-x Glass DA, Guleraș de protecție 2 seturi Radixray order code 239401 DA, Sort de protecție 2 seturi Radixray order code 23990	
--	--	--	--	--	--	--

Semnat: _____

Nume: Andrei MATEI

În calitate de: Administrator

Ofertantul: Medexcom-Teh SRL

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