

Specificații tehnice

Numărul procedurii de achiziție: ocds-b3wdp1-MD-1689162434910 din: 22 iul 2023, 15:00 - 2 aug 2023, 10:00

Obiectul achiziției: Arhivator pentru angiografie (PACS Server)

Cod CPV	Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Produsul	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						
33100000-1	Arhivator pentru angiografie	Paxera Ultima	SUA	PaxeraHealth Corporation	PACS Server <u>PixelData PACS</u> > <u>Hardware Server PACS model asamblat in rack</u> • Procesor: 1 x Intel Xeon min 8C/16T, min 16 Mb Cache; • Memorie: 64 GB RAM (dual); • SSD SATA: 2 x 960 GB Serial-ATA III; in RAID 1; • SSD SATA: 3 x 1.92TB, Serial-ATA III; in RAID 5 + un SSD hot spear; • DVD+/-RW SATA; • Min 2 x Network Gbit; • Tastatura, mouse, cablu de alimentare; • SO: Windows Server, SQL Server Standard + 2 CAL; • Monitor: min 22" • UPS: 3000 VA; <u>Unitate de stocare Activa (4 bay) - 48TB (24TB in configuratie RAID 6)</u> Procesor Quad Core, 2.4 GHz, 2 GB DDR3, 4-Bay; RAIDO, 1,5, 6, IOandJBOD; Rețea: 4 x 10/100/1000 Mbps (RJ-45); 4x HDD 12TB Pro pentru NAS, 7200RPM, 256MB SAT A3; <u>Unitate de stocare Activa (4 bay) - 48TB (24TB in configuratie RAID 6)</u> Procesor Quad Core, 2.4 GHz, 2 GB DDR3,4-Bay; RAID 0, 1, 5, 6, 10 and JBOD; Rețea: 4 x 10/100/1000 Mbps (RJ-45); 4x HDD 12TB Pro pentru NAS, 7200RPM, 256MB SATA3; Switch - min. 8 porturi gigabit; PDU -1 bucata; RACK de pardoseala min 19U cu 4 ventilatoare.	PACS Server <u>PixelData PACS</u> > <u>Hardware Server PACS model asamblat in rack</u> • Procesor: 1 x Intel Xeon min 8C/16T, min 16 Mb Cache; • Memorie: 64 GB RAM (dual); • SSD SATA: 2 x 960 GB Serial-ATA III; in RAID 1; • SSD SATA: 3 x 1.92TB, Serial-ATA III; in RAID 5 + un SSD hot spear; • DVD+/-RW SATA; • Min 2 x Network Gbit; • Tastatura, mouse, cablu de alimentare; • SO: Windows Server, SQL Server Standard + 2 CAL; • Monitor: min 22" • UPS: 3000 VA; <u>Unitate de stocare Activa (4 bay) - 48TB (24TB in configuratie RAID 6)</u> Procesor Quad Core, 2.4 GHz, 2 GB DDR3, 4-Bay; RAIDO, 1,5, 6, IOandJBOD; Rețea: 4 x 10/100/1000 Mbps (RJ-45); 4x HDD 12TB Pro pentru NAS, 7200RPM, 256MB SAT A3; <u>Unitate de stocare Activa (4 bay) - 48TB (24TB in configuratie RAID 6)</u> Procesor Quad Core, 2.4 GHz, 2 GB DDR3,4-Bay; RAID 0, 1, 5, 6, 10 and JBOD; Rețea: 4 x 10/100/1000 Mbps (RJ-45); 4x HDD 12TB Pro pentru NAS, 7200RPM, 256MB SATA3; Switch - min. 8 porturi gigabit; PDU -1 bucata; RACK de pardoseala min 19U cu 4 ventilatoare.	CE/ISO

				Software Server PACS Aplicație software de tip server dezvoltată în arhitectura pe 3 nivele. Funcționalități principale: • Arhivare și distribuție de imagini medicale FARA LIMITA DE PACIENTI, EXAMINĂRI sau spațiu de stocare (compatibil DICOM 3.0). • Comunicație cu toate tipurile de modalități de imagistică DICOM: CT, MR, US, NM, CR, DX, XA, MG. • Servicii DICOM: Query/Retrieve, C-Get, C-Move, C-Store, C-Find, etc. • Funcții de rutare și auto-rutare imagini către destinații DICOM în LAN sau în afara lui. Funcție de compresie a imaginilor înainte de arhivare sau transmitere pe rețea. • Serviciul de notificare pe telefonul mobil pentru medicii radiologi. Client - Licențe Software Viewer (desktop, web și mobile) - fără limita de utilizatori sau licențe. PixelData Viewer - aplicație software pentru vizualizarea și procesarea imaginilor DICOM cu următoarele funcționalități principale: • Window/level (ferestre); • Măsurători (distanțe, unghiuri); • Zoom, lupa, pan, rotate, flip imagine; • Sincronizare multiplanară; • Linii de referință între plane; • Inscripționare CD/DVD cu imaginile pacientului și viewer DICOM. > Portal Web Pacienti - vizualizare imagini și rezultate de la distanță; > Second Opinion - acces la studii printr-un link(URL) pe email. > Sistem de notificări pe telefonul mobil pentru medicii radiologi; Teleradiologie; Inclusiv: Instalare și training. Garanție min 24 luni.	Software Server PACS Aplicație software de tip server dezvoltată în arhitectura pe 3 nivele. Funcționalități principale: • Arhivare și distribuție de imagini medicale FARA LIMITA DE PACIENTI, EXAMINĂRI sau spațiu de stocare (compatibil DICOM 3.0). • Comunicație cu toate tipurile de modalități de imagistică DICOM: CT, MR, US, NM, CR, DX, XA, MG. • Servicii DICOM: Query/Retrieve, C-Get, C-Move, C-Store, C-Find, etc. • Funcții de rutare și auto-rutare imagini către destinații DICOM în LAN sau în afara lui. Funcție de compresie a imaginilor înainte de arhivare sau transmitere pe rețea. • Serviciul de notificare pe telefonul mobil pentru medicii radiologi. Client - Licențe Software Viewer (desktop, web și mobile) - fără limita de utilizatori sau licențe. PixelData Viewer - aplicație software pentru vizualizarea și procesarea imaginilor DICOM cu următoarele funcționalități principale: • Window/level (ferestre); • Măsurători (distanțe, unghiuri); • Zoom, lupa, pan, rotate, flip imagine; • Sincronizare multiplanară; • Linii de referință între plane; • Inscripționare CD/DVD cu imaginile pacientului și viewer DICOM. > Portal Web Pacienti - vizualizare imagini și rezultate de la distanță; > Second Opinion - acces la studii printr-un link(URL) pe email. > Sistem de notificări pe telefonul mobil pentru medicii radiologi; Teleradiologie; Inclusiv: Instalare și training. Garanție min 24 luni. Conform Anexei nr. 1 la specificații Tehnice, Conform broșurii anexate Anexa nr. 2 la specificații Tehnice – Partea hardware
--	--	--	--	---	--

Semnat: _____ Numele, Prenumele: **Alexandru Grabazei** În calitate de: **director**

Ofertantul: **FCPC "DataControl" SRL** Adresa: **mun. Chișinău, str. N. Testemițanu 17/6**