

## Specificatii tehnice

Numărul procedurii de achiziție: ocds-b3wdp1-MD-1775478632767 din 18 apr 2026, 16:57 - 6 mai 2026, 15:57

Obiectul achiziției: Achiziționarea dispozitivelor medicale conform necesităților Instituțiilor Medico Sanitare Publice (lista suplimentară 16)

Cod CPV	Nr. Lot	Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
33100000-1	5	Colposcop	Microstar C100	SUA	Ecleris	<p>Descriere generală:</p> <p>Colposcop pentru diagnostic neinvaziv ce stă la baza diagnosticului precoce al cancerului de col uterin, permițând o decizie terapeutică în timp util și urmărirea fazelor tratamentului.</p> <p>Caracteristici generale:</p> <p>Sursă de lumină:</p> <p>Tip LED, integrată în capul colposcopului sau montată pe troleu, cu reglare continuă a intensității.</p> <p>Gradul de iluminare: minim 30000 Lux.</p> <p>Filtre de lutlina minim verde, Intensitate luminoasă reglabilă.</p> <p>Timp de viață lampă minim 20000h.</p> <p>Suprafata rezistentă la prelucrarea chimică</p> <p>Axa de rotație minim 2.</p> <p>Înălțimea brațului pe care este colposcopul reglabil.</p> <p>Unghi de rotație a brațului minim 300 grade.</p> <p>Posibilitatea de blocarea a mișcărilor de rotație.</p> <p>Sistemul optic:</p> <p>Unghiul de iluminare și vizualizare reglabil.</p> <p>Focus micrometric.</p> <p>Înălțimea față de podea ≤780 până la maxim ≥900 mm</p> <p>Camera VIDEO, integrată în capul microscopului sau cameră externă de înaltă rezoluție</p> <p>Rezoluția: minimă HD, să se indice de către ofertant.</p> <p>Port ieșire de comunicare HDMI/VGA/USB.</p> <p>Distanța de lucru (focală ) 250 mm sau ,300 mm</p> <p>Zoom valoarea minimă ≤ 3x și valoarea maximă ≥ 25x în minim 5 pași sau continuă (sa fie prezente obiectivele zoom indicate)</p> <p>Suport Mobil:</p> <p>Suport pe roți cu posibilitate de blocare.</p> <p>Suport pentru monitor</p> <p>Pedală pentru controlul salvării imaginii la</p>	<p>Model: Microstar C100 (with floor stand trolley), Ecleris, SUA DM000759911</p> <p>Descriere generală:</p> <p>Colposcop pentru diagnostic neinvaziv ce stă la baza diagnosticului precoce al cancerului de col uterin, permițând o decizie terapeutică în timp util și urmărirea fazelor tratamentului.</p> <p>Caracteristici generale:</p> <p>Sursă de lumină:</p> <p>Tip LED ( instalată pe troleu.)</p> <p>Gradul de iluminare: 30000 Lux.</p> <p>Filtre de lutlina minim verde, Intensitate luminoasă reglabilă.</p> <p>Timp de viață lampă 50000h.</p> <p>Suprafata rezistentă la prelucrarea chimică</p> <p>Axa de rotație 4</p> <p>Înălțimea brațului pe care este colposcopul reglabil.</p> <p>Unghi de rotație a brațului 300 grade.</p> <p>Posibilitatea de blocarea a mișcărilor de rotație.</p> <p>Sistemul optic:</p> <p>Unghiul de iluminare și vizualizare reglabil.</p> <p>Focus micrometric.</p> <p>Înălțimea față de podea ≤550 până la maxim ≥1180 mm</p> <p>Camera VIDEO, integrată în capul microscopului</p> <p>Rezoluția: HD, 1920x1080p.</p> <p>Port ieșire de comunicare HDMI.</p> <p>Distanța focală 300 mm standart, 250mm obtional</p> <p>Zoom valoarea 4x și valoarea maximă 25x în 5 pași cu oculare 10x, marire totala 40 – 250x</p> <p>Suport Mobil:</p> <p>Suport pe roți cu posibilitate de blocare.</p> <p>Suport pentru monitor</p> <p>Pedală pentru controlul salvării imaginii la necesitatea medicului.</p>	DM000759911

					<p>necesitatea medicului.</p> <p>Monitor:  Tip medical  Diagonala Minim 24 inch  Rezoluția Minim 1920x1080 pix.  Matrice: Tip LCD.  Porturi de intrare: HDMI/VCA/USB.  Alimentare electrică:  Sursă electrică 220-240 V  Baterie internă sau UPS - timp de lucru 30 de minute sau mai mult  Gestionare date:  Baza de date pacienți și investigații cu posibilitate de filtrare  Păstrarea datelor investigații în format brut pentru asigurarea postprocesării offline.  Export date către stație de procesare și medii de stocare.  Export în diferite formate: DICOM, JPEG, MPEG, AVI ș.a.  Export imagine statice, export fragmente video, export rapoarte, datele măsurărilor și a calculelor.  Posibilitatea de a conecta unitatea la orice calculator PC.  Unitatea de înscris DVD și CD integrat  Dacă exportul de date presupune soft specializat pe stația de procesare (ex. DICOM server, DICOM viewer, etc) se va livra softul necesar cu licența de instalare pe cel puțin 1 stații de postprocesare.  Calculator:  Să permită conectarea la server de postprocesare și utilizarea în mod optim a aplicațiilor de postprocesare menționate în continuare:  Platform: Desktop PC  CPU compatibil cu cerințele optime de funcționare a aplicațiilor de postprocesare  RAM compatibil cu cerințele optime de funcționare a aplicațiilor de postprocesare  SSD Minim 500 GB  Graphic card compatibil cu cerințele optime de funcționare a aplicațiilor de postprocesare  Networking: Integrated network card with support for 10/100/1000Mbps  Porturi: Minim 2 porturi pentru monitor, Minim 6x USB  Minim 2x RJ45 Ethernet port,  Minim 1 Universal audio jack  Operating System: minim MicroSoft Windows 10 Professional  Monitor medical stația de postprocesare:  Minim 24 inch LCD (IPS sau tehnologie similară)</p>	<p>Monitor:  Tip medical  Diagonala Minim 24 inch  Rezoluția 1920x1080 pix.  Matrice: Tip LCD.  Porturi de intrare: HDMI/VCA/USB.  Alimentare electrică:  Sursă electrică 220-240 V  Baterie internă sau UPS - timp de lucru 30 de minute sau mai mult  Gestionare date:  Baza de date pacienți și investigații cu posibilitate de filtrare  Păstrarea datelor investigații în format brut pentru asigurarea postprocesării offline.  Export date către stație de procesare și medii de stocare.  Export în diferite formate: DICOM, JPEG, MPEG, AVI ș.a.  Export imagine statice, export fragmente video, export rapoarte, datele măsurărilor și a calculelor.  Posibilitatea de a conecta unitatea la orice calculator PC.  Unitatea de înscris DVD și CD integrat  Exportul de date nu presupune soft specializat pe stația de procesare  Calculator:  Să permită conectarea la server de postprocesare și utilizarea în mod optim a aplicațiilor de postprocesare menționate în continuare:  Platform: Desktop PC  CPU compatibil cu cerințele optime de funcționare a aplicațiilor de postprocesare  RAM compatibil cu cerințele optime de funcționare a aplicațiilor de postprocesare  SSD Minim 500 GB  Graphic card compatibil cu cerințele optime de funcționare a aplicațiilor de postprocesare  Networking: Integrated network card with support for 10/100/1000Mbps  Porturi: Minim 2 porturi pentru monitor, Minim 6x USB  Minim 2x RJ45 Ethernet port,  Minim 1 Universal audio jack  Operating System: minim MicroSoft Windows 10 Professional  Monitor medical stația de postprocesare:  Minim 24 inch LCD (IPS sau tehnologie similară)  Resoluție minim 1980x1080 (FullHD)  Tastatură: conectare USB, litere minim EN și RU  Mouse: USB  UPS: UPS de capacitate adecvată pentru minim 30 min de lucru</p>
--	--	--	--	--	---	---

					<p>Rezoluție minim 1980x1080 (FullHD)  Tastatură: conectare USB, litere minim EN și RU  Mouse: USB  UPS: UPS de capacitate adecvată pentru minim 30 min de lucru</p> <p>Instalare/ Garanție/ Certificare:  Furnizorul va instala și testa echipamentul și toate componentele cu predarea echipamentului total funcțional  Instalarea minim 2 persoane.(Funcționarea de bază a sistemului. Rutina de întreținere)  Garanția minim 24 luni  Mentenanța pe toată perioada de garanție inclusiv cu schimbul kit-ului de mentenanță recomandat de producător.  Sarcini de întreținere/mentenanță preventivă, inclus în garanția de minim două ori pe an sau conform recomandările producătorului (se va prezenta de la producător/ manulul de utilizare/service în care se confirmă planul de mentenanță planificat recomandat, numărul de vizită și lucrările necesare de executat).  Termenul de achitare 60 zile din data instalării.</p>	<p>Instalare/ Garanție/ Certificare:  Furnizorul va instala și testa echipamentul și toate componentele cu predarea echipamentului total funcțional  Instalarea minim 2 persoane.(Funcționarea de bază a sistemului. Rutina de întreținere)  Garanția minim 24 luni  Mentenanța pe toată perioada de garanție inclusiv cu schimbul kit-ului de mentenanță recomandat de producător.  Sarcini de întreținere/mentenanță preventivă, inclus în garanția de minim două ori pe an sau conform recomandările producătorului (se va prezenta de la producător/ manulul de utilizare/service în care se confirmă planul de mentenanță planificat recomandat, numărul de vizită și lucrările necesare de executat).  Termenul de achitare 60 zile din data instalării.</p>
--	--	--	--	--	---	--

Semnat: \_\_\_\_\_ Numele, Prenumele: **Mihai Volcovschi** În calitate de: **administrator**

**Ofertantul: ALMICOM-TECH SRL Adresa: mun. Chișinău, șos. Muncești 271/2**