

**ANNEX 1 PPT Oferta tècnica**

<b>TÍTOL EXPEDIENT:</b>	SUBMINISTRAMENT I SERVEI DE MANTENIMENT, MITJANÇANT ACORD MARC AMB UN ADJUDICATARI DE L'EQUIPAMENT DE VIDEODOSCÒPIA PER AL SERVEI DE DIGESTIU DEL CONSORCI SANITARI DE L'ANOIA
<b>NÚMERO D'EXPEDIENT:</b>	11_CSA_2025

<b>NOM LICITADOR:</b>	
<b>DOMICILI C/:</b>	
<b>LOCALITAT:</b>	
<b>TELEFON:</b>	
<b>CORREU ELECTRONIC:</b>	
<b>DADRES DEL SIGNANT:</b>	
<b>NOM I COGNOMS:</b>	
<b>DNI:</b>	
<b>CARREC:</b>	
<b>SIGNAT I SEGELLAT:</b>	
<b>DATA:</b>	

EQUIP	CONCEPTES	DEFINICIÓ PRESTACIÓ TÈCNICA	COMPLEXITAT (BWD)	Document i pàgina on es pot verificar aquesta prestació	
Videocolonoscopi digital	Definició	Equip per a l'exploració, diagnòstic i tècniques terapèutiques de l'interior del colon, d'alta definició i d'última generació. Cal que permeti realitzar estudis de cromoscosopia.			
	Altres característiques bàsiques	Sistema de visió en alta definició			
		Diàmetre de canal de treball mínim de 3,7mm			
		Camp de visió frontal igual o superior a 170°			
		Angulació: amunt/avall mínim 180° i màxim dreta/esquerra 160°			
		Longitud de treball mínima de 1680mm			
		Profunditat de camp entre 2 i 100 mm aproximadament			
		Diàmetre d'inserció exterior màxim del tub de 12,8mm aproximadament			
		Diàmetre extern distal màxim de 13,2mm			
		Connector estanc d'un sol pas per facilitar la desinfecció i la connexió			
		Canal auxiliar d'aigua			
		Compatible amb cromoscosopia			
		Rigidesa variable modificable per l'usuari de fendoscopi, mínim a tres nivells			
		Compatible el seu ús en tractament amb bisturi elèctric i làser a través del canal de biòpsia			
		Ha de disposar de com a mínim d'un canal de treball/biòpsia i dos canals de guia de llum.			
	Esterilitzable a baixa temperatura.				
	CCD HD o CMOS HD				
	Conector per a poder utilitzar amb CO2				
	Accessoris (mínim 1 unitat per a cada equip)	Valvules per al canal de treball (10 com a mínim)			
		Mateix de transport			
	Raspall i set de neteja de tots els canals i adaptadors corresponents. S'hauran d'incloure tots els accessoris i fungibles necessaris per inicialment.				
	Tap d'estanqueïtat per a rentat/desinfecció				
Videogastroscopi digital	Definició	Equip per a l'exploració, diagnòstic i tècniques terapèutiques de l'interior de l'esoòfag, de l'estómac i duodí, d'última generació. Cal que permeti realitzar tècniques de diagnòstic d'endoscopia avançada (com a mínim cromoscosopia).			
	Altres característiques bàsiques	Sistema de visió en alta definició.			
		Diàmetre del canal de treball mínim de 2,8mm			
		Camp de visió frontal mínim de 140°			
		Angulació: amunt-avall mínim 210°/90° i dreta-esquerra mínim 100°			
		Longitud de treball mínima de 1.030mm			
		Profunditat de camp entre 2 i 100mm			
		Diàmetre d'inserció exterior màxim de 9,8mm			
		Diàmetre extern distal màxim de 9,9mm			
		Canal auxiliar d'aigua			
		Connector estanc d'un sol pas per a facilitar la desinfecció i la connexió			
		Ha de disposar de com a mínim d'un canal de treball/biòpsia i dos canals de guia de llum.			
		Compatible amb cromoscosopia			
		CCD HD o CMOS HD			
		Esterilitzable a baixa temperatura.			
	Compatible el seu ús en tractament amb bisturi elèctric i làser a través del canal de biòpsia.				
	Accessoris (mínim 1 unitat per a cada equip)	Valvules per al canal de treball (10 com a mínim)			
		Mateix de transport			
		Raspall i set de neteja de tots els canals i adaptadors corresponents. S'hauran d'incloure tots els accessoris i fungibles necessaris per inicialment.			
		Tap d'estanqueïtat per a rentat/desinfecció			
Videocolonoscopi pediàtric digital	Definició	Equip de reduït calibre per a l'exploració, diagnòstic i tècniques terapèutiques de l'interior del colon, d'última generació.			
	Altres característiques bàsiques	Sistema de visió en alta definició			
		Diàmetre de canal de treball mínim de 3,2mm			
		Camp de visió d'un mínim de 140°			
		Angulació mínima: amunt/avall 180° i dreta/esquerra 160°			
		Longitud de treball mínima de 1680mm			
		Profunditat de camp entre 2 i 100 mm			
		Diàmetre d'inserció exterior d'un màxim d'11,5mm			
		Diàmetre exterior de l'extrem distal d'un màxim de 11,5mm			
		Compatible amb cromoscosopia			
		Rigidesa variable modificable per l'usuari de fendoscopi, mínim a tres nivells.			
		Canal auxiliar d'aigua			
		Connector a torre d'endoscopia estanca			
		CCD HD o CMOS HD			
		Accessoris (1 unitat per a cada equip)	Valvules per al canal de treball (10 com a mínim)		
		Mateix de transport			
		Raspall i set de neteja de tots els canals i adaptadors corresponents. S'hauran d'incloure tots els accessoris i fungibles necessaris per inicialment.			
		Tap d'estanqueïtat per a rentat/desinfecció			
	Videoprocessador de la Torre d'endoscopia	Definició	Equip electrònic de videoprocessador i font de llum tot en un, adaptat a aparells d'endoscopia que permeti alta definició, variació en el format de la imatge, del monitor i que suporti monitors d'alta definició (4K). Amb sistema d'il·luminació de vari LED (mínim 4 leds), captació gravació d'imatges en HD.		
		Altres característiques bàsiques	Capacitat de connexió amb sistema extern torrealaparell d'ecografia		
Compatible amb cromoscosopia					
Sistema de llum especial per a identificació de patrons vasculars i detecció de lesions potencials com les planes o inflamtoïres.					
Funció de precongelat					
Ajustament automàtic de la intensitat de llum					
Captura d'imatges amb port d'enregistrament USB					
Amb sistema de captura compatible amb el programari (software) ENDOBASÉ, disponible al CSA per a la captació d'imatges, o en cas contrari, càrrega el subministrament i manteniment, sense cost addicional pel CSA, d'un programari compatible amb ENDOBASÉ que ofereixi com a mínim les prestacions que ofereix aquest mateix pel seguiment, documentació i anàlisis de dades dels processos d'endoscopia del centre. S'haurà d'incloure exclusiu de targetes gràfiques/capacitadors d'imatges. El Sistema ofertat si no és compatible amb ENDOBASÉ ha de suportar estàndard DICOM Worklist i DICOM Send per poder rebre la llista de treball i enviar al PACS del CSA si així és configurat. Igualment el sistema ofertat ha de permetre l'execució des d'altres 4 estacions de treball per poder consultar i completar els informes des de feina. Totes les tasques d'integració necessàries han d'estar incloses dins aquest contracte.					
Monitor de la Torre d'endoscopia		Definició	Monitor d'alta definició grau mèdic.		
	Altres característiques bàsiques	Pantalla qualitat 4K			
		Mínim 32"			
		Entrades analògiques i digitals			
	Antiparellel, control automàtic de brillantor i antireflexos				
Capacitat de visualitzar en el monitor les dades de pacient, manualment o mitjançant un programa gestor de la imatge					
Accessoris (1 unitat per a cada equip)	Cablejat necessari per la connexió del monitor a la resta de sistema				
	Sistema de subjecció segons necessitats del centre. En el cas del monitor que s'instal·laria al suport roble a subministrar en aquesta mateixa lotació (pel box 2), caldrà que el sistema de subjecció sigui el compatible amb aquest. Per què ha al monitor que pretenci a l'habilitar suport de sostre del box 1 del CSA, el sistema de subjecció haurà de ser el compatible. I en cas contrari subministrar el que sigui necessari per a la seva correcta subjecció.				