

Anexa nr. 1

Specificațiile tehnice - Videogastroscoop

Videogastroscoop			
Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă			Specificarea tehnică propusă de ofertant
Videogastroscoop	Să se indice modelul oferit		<i>model</i>
	Tip HDTV / HD		$\geq 1920 \times 960$ pixeli
	Compatibilitatea cu Tehnologia de banda îngustă de culoare, care are rolul de a evidenția capilarele și structurile de pe suprafața mucoasei, pentru o mai bună delimitarea a leziunilor de la nivelul mucoasei		da
	Tubul de inserție	Lungime totală	≥ 1400 mm
		Lungime de lucru	≥ 1100 mm
		Diametrul exterior	≤ 9.2 mm
		Marcaj de lungime	da
	Canal de lucru	Numărul de canale	≥ 1
		Diametrul	≥ 2.8 mm
	Optica	Unghiul câmpului vizual	≥ 140 grade
		Înclinația câmpului vizual	0 grade
		Adâncimea câmpului vizual	2-100 mm
	Tipul și unghiurile de deflecție	Sus/jos	210/90 grade
		Stânga/dreapta	100/100 grade
	Funcționalitatea mânerului de dirijare	butoane	≥ 4
		înghețarea imaginii	da
eliberarea imaginii		da	
capturare imaginii		da	

		reglarea intensității luminii	da	
		reglarea tonului de culoare (filtre optice)	da	
		modificarea contrastului	da	
		zoom electronic	da	
	Spălarea obiectivului		da	
	Metode de sterilizare		Chimic	
			Etilen oxid opțional	
Posibilitatea de a se efectua multiple proceduri de sterilizare				

Anexa nr. 2

Specificațiile tehnice - Videobronhoscop

Videobronhoscop				
Videobronhoscop	Să se indice modelul oferit		<i>modelul</i>	
	Tip HDTV / HD		$\geq 1920 \times 960$ pixeli	
	Compatibilitatea cu Tehnologia de banda îngustă de culoare, care are rolul de a evidenția capilarele și structurile de pe suprafața mucoasei, pentru o mai bună delimitarea a leziunilor de la nivelul mucoasei		da	
	Tubul de inserție	Lungimea totală	≥ 800 mm	
		Lungimea de lucru	≥ 600 mm	
Diametrul exterior		$5 \text{ mm} \pm 1 \text{ mm}$		

		Marcaj de lungime	să se indice adâncimea introdusă în cm, eroarea ± 1 cm	
	Canalul de lucru	Diametrul	≥ 2.8 mm	
	Optica	Unghiul câmpului de vedere	≥ 120 grade	
		Adâncimea câmpului vizual	3-100	
	Deflecție	sus/jos	180/130 grade	
	Funcționalitatea mânerului de dirijare	butoane	≥ 4	
		înghețarea imaginii	da	
		eliberarea imaginii	da	
		capturare imaginii	da	
		reglarea intensității luminii	da	
		reglarea tonului de culoare (filtre optice)	da	
		modificarea contrastului	da	
		zoom electronic	da	
	Spălarea obiectivului		da	
	Metode de sterilizare		Chimic	
			Etilen oxid opțional	
			Posibilitatea de a se efectua multiple proceduri de sterilizare	