

EU - Europski fond za regionalni razvoj  
 „Uređenje i opremanje DB i JDK u KBC-u Zagreb“  
 KK.08.1.2.03.0012

Klinički bolnički centar Zagreb

Klinika za plućne bolesti

Jordanovac 104

**TEHNIČKA SPECIFIKACIJA ZA GRUPU PREDMETA NABAVE - Stup videobronhoskopski sa 3 bronhoskopa**

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Potvrda tehničkog opisa	Proizvođač - zemlja porijekla	Naziv-model ili tip i šifra i kataložki broj	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupni iznos stavke
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10= (4x8)
	<b>GRUPA PREDMETA NABAVE VI - Stup videobronhoskopski</b>	<b>kom</b>	1						
	OBAVEZNE MINIMALNE TEHNIČKE KARAKTERISTIKE								
1	<b>VIDEO PROCESOR</b>								
1.1.	HDTV kompatibilan								
1.2.	Slikovna tehnologija uskopojasnog spektra za uočavanje promjena na tkivu i sitnih lezija								
1.3.	Mod poboljšanja slike, ima tri stupnja poboljšanja slike								
1.4.	Opcija zamrzavanja slike: automatski odabire najčišću sliku od svih slika snimljenih u zadanom vremenskom razdoblju prije zamrzavanja.								
1.5.	Iris modovi: Auto / Peak / Average								
1.6.	Fukcija prikaza 'Slike u slici' (istovremeno prikazivanje dviju slika na monitoru - npr. paralelno praćenje endoskopske i ultrazvučne slike), "slika izvan slike".								
1.7.	Sistem uključuje prijenosni medij za pohranjivanje podataka u TIFF/JPEG formatu iz procesora. Min. do 220 slika u TIFF i do 2048 u JPEG formatu (2 Gb) te korisničkih postavki operatera i prijenos i pohranjivanje podataka na drugi medij.								
1.8.	Upis osnovnih podataka za min. 45 pacijenata (identifikac. broj pacijenta, ime pacijenta, spol i dob, datum rođenja), te prikazivanje istih na monitoru.								
1.9.	pohranjivanje do 20 operatera u korisničkim postavkama te individualno podešavanje postavki za svakog operatera posebno.								
1.10.	Opcija spajanja kompatibilnog EBUS aparata								

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina	Potvrda tehničkog opisa	Proizvođač - zemlja porijekla	Naziv-model ili tip i šifra i kataloški broj	Jedinična cijena fco KBC Zagreb bez PDV	Stopa PDV-a	Ukupni iznos stavke
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10= (4x8)
1.11.	Opcija spajanja putem DICOM-a i integracija s PACS poslužiteljem								
2	<b>IZVOR SVJETLA GENERACIJE KAO I PROCESOR</b>								
2.1.	Xenon lampa kratkog snopa (ozone-free) 300 W								
2.2.	Automatsko i manualno podešavanje inteziteta svjetla								
2.3.	Pokazatelj potrošnje radnih sati/vijeka trajanja lampe								
2.4.	Prosječni radni vijek lampe min. 500 sati kontinuiranog rada								
2.5.	Pomoćna lampa								
2.6.	Indikator korištenja pomoćne lampe i signaliziranje izuzeća lampe								
2.7.	Slikovna tehnologija uskopojasnog spektra za uočavanje promjena na tkivu i sitnih lezija								
	<b>VIDEOBRONHOSKOP</b>	<b>kom</b>	<b>3</b>						
	Vanjski promjer distalnog kraja min. 5.8 mm								
	Radna dužina 600 mm								
	Optički sistem - vidno polje min. 110 stupnjeva								
	Dubina vidnog polja min. 3-50 mm								
	Promjer radnog kanala min. 2.8 mm								
	Slikovna tehnologija uskopojasnog spektra za uočavanje promjena na tkivu i sitnih lezija								
	Minimalna vidljiva udaljenost 2-3 mm od distalnog vrha								
	Minimalni otklon gore/dolje 180/130 stupnjeva								
	Kompatibilan s instrumentima za elektrokauterizaciju								
	<b>26" HDTV LCD MONITOR</b>								
	<b>KOLICA ZA POSTAVU ENDOSKOPSKE I UZV OPREME</b>								
	<b>TESTER ZA ISPITIVANJE VODONEPROPUSNOSTI ENDOSKOPA</b>								
	<b>ASPIRATOR</b>								
	<b>UKUPNO za grupu predmeta nabave VI (brojkama)</b>								