

## **ALLEGATO A**

### **CARATTERISTICHE TECNICHE DI MINIMA**

N	CARATTERISTICA RICHIESTA	INDICARE IL POSSESSO DELLA CARATTERISTICA RICHIESTA (SI/NO)	DESCRIVERE E SPECIFICARE LE CARATTERISTICHE DEL DISPOSITIVO PROPOSTO (ALLEGANDO SCHEDA TECNICA )
<b>FORNITURA LASER CHIRURGICO CO2 ULTRAPULSATO</b>			
1	laser chirurgico co2, lunghezza d'onda 10600 nm, emissione ultrapulsata e continua, 60 w e frequenza di impulso superiore ai 500hz		
2	potenza massima all'uscita della guida d'onda 60w		
	laser con emissione del raggio co2 sia attraverso braccio articolato sia attraverso guida d'onda (fibra flessibile) con diametro da 1 mm e lunghezza 2 metri, riparabile e riutilizzabile fino a 5 procedure		
	fibra co2 dedicata alla chirurgia dell'orecchio con diametro interno da 0,25mm		
	integrato con un sistema automatizzato e robotizzato per un alto livello di rapidità e precisione nei trattamenti;		
	micromanipolatore a specchi parabolici con distanza focale variabile da 200 mm a 440 mm, categoricamente a lunga profondità di fuoco (circa 6 mm		
	possibilità di rotazione delle incisioni sia lineari che curve senza che l'operatore lasci il joystick		
	braccio articolato con rotazione 360° e lunghezza 190 cm		
	struttura compatta con magazzino per la protezione del braccio durante la movimentazione		
	software che evidenzia le varie procedure chirurgiche e per la singola procedura suggerisce i parametri ottimali, anche con video dimostrativi		
	selezione delle specialità e dell'applicazione mediante ampio schermo touch screen da 10,4 pollici, risoluzione 1024 x 768, con video informazioni guidate per assemblaggio e supporto al trattamento		
	deve essere compatibile con sistema robotico da vinci		

	Il sistema Laser CO2 deve essere necessariamente compatibile con i seguenti strumenti dedicati al laser presenti presso la Scrivente U.O.C.		
	Dispositivo Scanner Sourgitoch;		
	Micromanipolatore e relativi manipoli Acuspot		
	Cestello strumenti Starter Kit		
	Kit strumenti Orofaringe Lumenis		
	Fibre Monouso FiberLase;		
	Fibre Pluriuso Endure		
	Sonda-guida per l'accesso robotico della fibra flessibile		

*segue*↓