

PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA, IN MODALITÀ "NOLEGGIO OPERATIVO", DI COLONNE PER VIDEOENDOSCOPIA DIGESTIVA, COLONNE VIDEOENDOSCOPICHE AD USO AMBULATORIALE PER OTORINOLARINGOIATRIA, UNA COLONNA VIDEOENDOSCOPICA PER ISTEROSCOPIA AMBULATORIALE E SISTEMI PER ELETTROCHIRURGIA AD ALTA FREQUENZA PER ENDOSCOPIA CON OPZIONI, EVENTUALI, DI ESTENSIONE (LOTTI 1 E 4) E DI PROROGA (TUTTI I LOTTI).

DETTAGLIO LOTTO 4

LOTTO 4: SISTEMA PER ELETTROCHIRURGIA AD ALTA FREQUENZA PER ENDOSCOPIA, COMPLETO DI GENERATORE, MODULO ARGON, CARRELLO CON SUPPORTO BOMBOLA GAS ARGON, PEDALIERA DI CONTROLLO E TUTTO IL RESTANTE NECESSARIO PER IL CORRETTO FUNZIONAMENTO (PER ES. CAVI, ADATTATORI, ETC.)

COMPOSIZIONE	VOCE	COMPOSIZIONE	CARATTERISTICHE	QUANTITA' BASE	QUANTITA' OPZIONE ESTENSIONE FORNITURA	CARATTERISTICA PROPOSTA DALL'OFFERENTE
GENERATORE ELETTROCHIRURGIA	1	GENERATORE PER CHIRURGIA AD ALTA FREQUENZA	<p>Generatore per chirurgia alta frequenza:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- almeno 2 uscite monopolari di cui almeno una azionabile da manipolo e una da pedale;</li> <li>- almeno 2 uscite bipolari di cui almeno una azionabile da manipolo e una da pedale;</li> <li>- riconoscimento automatico del dispositivo connesso;</li> <li>- dotato di pannello di controllo o schermo touchscreen per l'impostazione dei parametri;</li> <li>- regolazione automatica dei parametri in uscita (p.e.: potenza, funzione, effetto, etc.) sia in modalità taglio che in modalità coagulo, in base a, p.e.: condizioni del tessuto (impedenza), elettrodo utilizzato, etc.;</li> <li>- regolazione manuale dei parametri in uscita, sia in modalità taglio che in modalità coagulo;</li> <li>- programmi preinstallati adatti alla chirurgia intraluminale per taglio e coagulo monopolare/bipolare, compreso il taglio frazionato (p.e.: polipectomia, EMR, ESD, sinterotomia, coagulazione con gas argon con metodiche pulstate, trattamento angiodisplasie, etc.);</li> <li>- possibilità di memorizzarne ulteriori e di denominarli, p.e., in base al tipo di intervento, con il nome dell'utilizzatore, etc.;</li> <li>- software in lingua italiana con indicazioni e supporto operativo anche in caso di errori ed allarmi;</li> <li>- sistema di diagnostica automatica con memoria degli eventi e degli errori;</li> <li>- sistema di sicurezza con controllo continuo del contatto della piastra neutra con la cute, con indicazione della qualità di contatto (p.e.: valore impedenza, barra colorata, spia lampeggiante, etc.);</li> <li>- indicazioni visive e sonore durante il funzionamento;</li> <li>- durante il funzionamento in "modalità Argon" il sistema deve permettere il riconoscimento automatico della sonda e la conseguente regolazione automatica del flusso del gas (l/min);</li> <li>- il sistema deve fornire indicazioni sul livello residuo di gas Argon nella bombola;</li> <li>- pedaliera con terzo tasto che permette il cambio della funzione di erogazione senza dover intervenire sull'unità elettrochirurgica centrale e compatibile con ciclo di termodisinfestazione (processabile in lavaferri chirurgici);</li> <li>- potenza massima in uscita non inferiore a: taglio 200 W, coagulo 120 W;</li> <li>- alimentazione a rete a 230 V ± 10%; 50 Hz;</li> <li>- conforme alle norme tecniche di settore (P.E.: CEI 62-5, CEI 62-148, CEI 62-50, ETC.);</li> <li>- compatibilità con strumentario di emostasi endoscopica (colonscopi, gastroscopi);</li> <li>- completo di carrello e supporto per la bombola argon per la facile movimentazione;</li> <li>- completo di cavi elettrodo neutro e per collegamento a strumentario endoscopico (manipoli, pinze, anse, etc) per gastroscopia e colonscopia e tutto il necessario al corretto funzionamento.</li> </ul>	2	1	
ARGON	2	MODULO ARGON	<p>Modulo argon comprensivo di manipoli, raccordi e cavi per coagulazione argon in chirurgia aperta, laparoscopica ed endoscopica (gastroscopia e colonscopia):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- alimentazione a rete a 230 V ± 10%; 50 Hz;</li> <li>- conforme alle norme tecniche di settore (P.E.: CEI 62-5, CEI 62-148, CEI 62-50, ETC.);</li> <li>- compatibile con elettrodi argon di marche differenti, anche attraverso la fornitura di adattatori per garantire la piena compatibilità con quanto aggiudicato nelle gare "CND G" bandite dalla ASSL Oristano: autorizzazione a contrarre delibera n° 1103 del 24/12/2014 - aggiudicazione delibera n° 843 del 10/12/2015 e autorizzazione a contrarre delibera n° 190 del 13/04/2016 - aggiudicazione delibera n° 843 del 10/12/2016);</li> <li>- completo di cavi e tutto il necessario al corretto funzionamento.</li> </ul>			
POMPA IRRIGAZIONE	3	POMPA IRRIGAZIONE	<p>Pompa peristaltica per l'irrigazione del campo operatorio tramite canale operativo (attacco luer-lock) e, utilizzando diversa connessione, tramite canale ausiliario:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- sistema di regolazione del flusso di irrigazione;</li> <li>- dotata di pedale per l'attivazione della pompa;</li> <li>- completo di cavi e tutto il necessario al corretto funzionamento (p.e.: raccordi, tubi, vaso di raccolta, etc.);</li> <li>- alimentazione a rete a 230 V ± 10%; 50 Hz;</li> <li>- conforme alle norme tecniche di settore (P.E.: CEI 62-5, CEI 62-148, CEI 62-50, ETC.).</li> </ul>	1	1	
TOTALE A BASE D'ASTA LOTTO 4 (Iva/E)				€ 140.000,00		
TOTALE A BASE D'ASTA LOTTO 4 (Iva/E)					€ 64.000,00	