

Settore Provveditorato

A TUTTE LE DITTE INTERESSATE

Oggetto : Avviso di Indagine di mercato sistema video Full-HD per resettoscopia.

Dovendo acquisire n. 1 sistema di video Full-HD per resettoscopia per l'U.O.C. di Ostetricia e Ginecologia del P.O. Garibaldi Nesima, si procede alla presente indagine di mercato onde verificare l'esistenza sul mercato di prodotti compatibili e/o equivalenti ex art. 68 D.lg.50/2016. (Codice Appalti). Qualora si rilevi che trattasi di prodotto esclusivo, la presente è volta anche a verificare l'eventualità che più ditte commercializzano la medesima attrezzatura.

Si attenzioni che l'indagine di mercato in parola non costituisce invito a presentare offerta né a produrre alcuna documentazione. Pertanto, avendo esclusivamente fini esplorativi, non impegna in alcun modo questa Amministrazione che potrà non dar seguito ad alcuna procedura di gara né ad affidamento.

Il riscontro dovrà pervenire entro e non oltre 5 giorni dalla pubblicazione del presente avviso sul sito web dell'ARNAS Garibaldi ed esclusivamente all'indirizzo Pec: provveditorato@pec.ao-garibaldi.ct.it

Le ditte interessate dovranno indicare il prezzo di listino e se quanto da loro offerto è presente sul Mercato Elettronico della Pubblica amministrazione (MEPA) indicando i relativi codici prodotto.

Il presente avviso viene pubblicato sul sito internet aziendale per consentire a tutte le Ditte interessate di potere esternare relativamente ai precitati profili.

Il Responsabile del procedimento è la Dott.ssa Ersilia Riggi

Per eventuali chiarimenti contattare il Settore Provveditorato, Sig. Raimondo Vinci, tel. 095/7594851 – fax 095/7594908

Si allegano caratteristiche tecniche richieste

Il Responsabile F.F. del Settore Provveditorato
(Dott.ssa Ersilia Riggi)



Sistema per Resettoscopia Ginecologica

Sistema Video FULL-HD

01 Telecamera con tecnologia FULL HD 1920 x 1080p50 rapporto 16:9 – segnale nativo. Testina munita di tasti liberamente programmabili per il controllo delle funzioni della camera e di ulteriori apparecchiature come la fonte luce, sistema di archiviazioni immagini. La telecamera deve permettere diverse modalità di visione, tramite il potenziamento del contrasto colore (per esaltare al meglio le strutture anatomiche), e interagendo con lo spettro colori (per un'analisi clinica dei tessuti durante l'intervento). Deve permettere di ottimizzare la distribuzione della luce bianca in situazioni critiche. Acquisizione d'immagini fisse e file video in Full-HD, tramite porta USB integrata nella centralina o con supporto esterno.

01 Testina pendulum FULL-HD, mono CCD, fuoco fisso, zoom digitale.

01 Monitor medicale da 26" 16:9 con tecnologia HDTV ingresso HD-SDI, sdi, dvi con presa dvi-d, s-video, rgb, composito, luminosità 500cd/m², angolo di osservazione 178° verticale, rapporto di contrasto 800: 1. Modalità picture-in-picture; possibilità di visualizzare sullo schermo due immagini Full-HD, e di capovolgimento dell'immagine da sx a dx.

01 Fonte di luce Led o xenon di circa 175 Watt, con display ottico per visualizzare l'intensità della luce, funzione standby.

01 Sistema computerizzato medicale, per la registrazione di filmati e foto in Full HD, 1080P, file audio, con inserimento dei dati del paziente, e filmati 3D. Archiviazione su DVD o CD-rom o memorie di massa. Possibilità di stesura di un referto, con i dati del paziente, con allegati tipo immagine, audio e video, stampabile tramite una comune stampante a getto d'inchiostro. Possibilità di implementare delle Check-List personalizzabile in funzione delle esigenze dell'operatore. Possibilità di memorizzazione in rete con collegamento a PACS, RIS e SIO. Acquisizione simultanea da due sorgenti video. Sistema operativo con sistema di protezione per una completa sicurezza dei dati acquisiti e per la protezione della privacy del paziente.

01 Carrello con braccio centrale e supporto per monitor principale, ripiani regolabili, ripiano con cassetto nella parte inferiore del carrello, interruttore generale di rete, 1 supporto camera. Unità centrale con trasformatore d'isolamento 230 VAC, 2000 VA.



SISTEMA DI ASPIRAZIONE

Sistema di aspirazione ed irrigazione, con possibilità di utilizzo sia in ginecologia isteroscopica sia in laparoscopia, funzione di irrigazione realizzata mediante pompa a rullo, parametri massimi per le modalità HYST impostati automaticamente una volta selezionato i set dei rispettivi tubi, preimpostazione precisa dei parametri di aspirazione e irrigazione tramite pulsanti, le scale di indicazioni dei valori impostati e effettivi sono contigue, in modo da consentire un controllo sicuro dei parametri di aspirazione ed irrigazione, munita di interfaccia per il controllo a distanza dal campo sterile con visualizzazione dei parametri di funzionamento in tempo reale sul monitor endoscopico. Completa di sistema di raccolta per liquidi da 2l, pluriuso o monouso.

Dati tecnici:

- Pressione regolata (mmHg): HYST 0-200 (26,6 kPa);
- Flusso regolato (ml/min): HYST 0-500;
- Pressione di aspirazione (bar): HYST 0-(-)0,8 (-80 kPa).

SISTEMA ELETTROBISTURI

Elettrobisturi ad erogazione automatica in tutte le sue modalità operative, monopolari e bipolari, dotato delle seguenti caratteristiche tecniche:

POTENZE:

- Potenza in taglio monopolare: 400 watt
- Potenza in coagulazione monopolare: almeno 200 watt
- Potenza in taglio bipolare (da Chirurgia): almeno 100 watt
- Potenza in coagulazione bipolare: almeno 120 watt

APPARECHIATURA:

- Possibilità di collegare contemporaneamente fino a 4 diversi strumenti.
- Ampio display touch screen
- Dotato di connessioni/socket polifunzionali per evitare l'utilizzo di adattatori
- Possibilità di poter memorizzare almeno 10 diversi programmi di lavoro
- Sistema elettrochirurgico di semplice utilizzo per quanto riguarda la connessione degli strumenti e le sue impostazioni/memorizzazioni.
- Modulo argon a completamento di 2 elettrobisturi



FUNZIONI/MODALITA'

- Possibilità di attivazione modalità bipolare a contatto (Auto-start / senza pedale) con dispositivo di Auto-stop impostabili anche separatamente
- Possibilità di modificare i parametri impostati mediante l'utilizzo del bipedale e del monopedale
- Modalità di taglio e coagulo bipolare specifica per le resezioni in soluzione fisiologica mediante l'utilizzo di resettori bipolari di marche diverse.
- Modalità specifica per sintesi dei vasi fino a 7 mm mediante l'utilizzo di pinze completamente riutilizzabili, specifiche per interventi laparotomici e laparoscopici.
- Garanzia Full risk 24 mesi
- Dotati di carrelli per il loro alloggiamento, bipedale, monopedale, cavo piastra completo di 200 piastre monouso bipartite.
- Ognuno degli elettrobisturi offerti dovrà esser fornito con un set strumenti da sintesi vascolare così suddiviso:
 - N. 2 diversi strumenti per chirurgia "a cielo aperto" per un totale di almeno 100 interventi
 - N. 3 diversi strumenti per laparoscopia per un totale di almeno 150 interventi

OTTICHE E STRUMENTARIO

01 Isteroscopio composto da sistema ottico da 2,9 mm circa, visione 30° lunghezza 24 cm circa, con attacco d'irrigazione incluso, camicia operativa flusso continuo da circa 3,7 mm, lunghezza 18 cm. circa, camicia operativa a flusso continuo da 4,4 mm circa, lunghezza 16 cm. circa, canale per strumenti semirigidi da 5 Ch. completa di rubinetto curette.

02 Resettori bipolari, con movimento passivo a molla, completi di camicia rotante da 26 Ch, ottica grandangolare autoclavabile 0°, due cavi bipolari due confezioni di anse bipolari angolate ed equatoriali.

02 Miniresettori bipolari, con movimento passivo a molla, completi di camicia da 15 Ch. fissa e da 22 Ch. rotante e rispettivi otturatori, ottica grandangolare autoclavabile 0° e 12° da 2,9 mm, 4 cavi bipolari 4 confezioni di anse bipolari angolate con elettrodo.

02 Palpatori semirigido graduato.

