



FRONTESPIZIO PROTOCOLLO GENERALE

AOO: ASL_BO
REGISTRO: Protocollo generale
NUMERO: 0150847
DATA: 13/12/2018
OGGETTO: Indagine di mercato relativa a N.2 Ecografi di cui: n. 1 da destinare alla U.O. Chirurgia Generale - Poggioli - n. 1 alla U.O. Chirurgia Pediatrica – Lima dell’Azienda Ospedaliero Universitaria di Bologna.

SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE DA:

Rosanna Campa

CLASSIFICAZIONI:

- [05-01-05]

DOCUMENTI:

File	Firmato digitalmente da	Hash
PG0150847_2018_Lettera_firmata.pdf:	Campa Rosanna	0F23AEF2FBB92B1F558841DDAE53607F F8F4A91D531B0647447AEF143C92E638



L'originale del presente documento, redatto in formato elettronico e firmato digitalmente e' conservato a cura dell'ente produttore secondo normativa vigente.
Ai sensi dell'art. 3bis c4-bis Dlgs 82/2005 e s.m.i., in assenza del domicilio digitale le amministrazioni possono predisporre le comunicazioni ai cittadini come documenti informatici sottoscritti con firma digitale o firma elettronica avanzata ed inviare ai cittadini stessi copia analogica di tali documenti sottoscritti con firma autografa sostituita a mezzo stampa predisposta secondo le disposizioni di cui all'articolo 3 del Dlgs 39/1993.



UO Servizio Acquisti Metropolitan (SC)

Operatori economici
Loro sedi

OGGETTO: Indagine di mercato relativa a N.2 Ecografi di cui: n. 1 da destinare alla U.O. Chirurgia Generale - Poggioli - n. 1 alla U.O. Chirurgia Pediatrica – Lima dell’Azienda Ospedaliero Universitaria di Bologna.

Dovendo procedere ad una successiva gara pubblica, con la presente si richiede a Codesta ditta se produce e/o commercializza l’attrezzatura indicata in oggetto, con le seguenti caratteristiche tecniche principali.

Gli ecografi richiesti devono essere adeguati ad indagini di colonproctologia su paziente adulto e pediatrico. I sistemi devono garantire un’elevata qualità dell’immagine, la massima ergonomia per l’operatore e un elevato comfort per il paziente. Le caratteristiche richieste sono:

Ecografo

- Ecocolordoppler di ultima generazione
- Ergonomico e maneggevole
- Monitor LCD da 19” orientabile in tutte le direzioni e regolabile in altezza, ad alta risoluzione e luminosità preferibilmente touch screen
- Consolle di comando regolabile in altezza con tastiera alfanumerica integrata e con possibilità di controllo delle periferiche
- Dotato di carrello con almeno due ruote frenanti
- Elevato numero di canali digitali indipendenti
- Almeno 3 connettori attivi contemporaneamente
- Elevato frame rate
- Trasduttori a tecnologia a larga banda con capacità di utilizzo contemporaneo delle frequenze disponibili
- Seconda Armonica Tissutale con tecnologia avanzata
- Imaging 2D, 3D, B-Mode ed M-Mode
- Color Doppler, Doppler PW, Power Doppler
- Duplex Mode
- Triplex mode in real time
- Zoom ad alta definizione per immagini real time e zoom da immagine congelata
- Capacità di gestione della doppia immagine anche in tempo reale e simultanee tra loro
- Possibilità di confrontare immagini statiche e loop dinamici dall’archivio, con immagini in movimento in real time (follow up paziente)
- Profili di calcoli automatici in tempo reale con misurazione dei parametri Doppler



- Pacchetto software specialistico e pre-set del sistema necessari a garantire le indagini colonproctologiche
- Software per l'acquisizione 3D automatica al fine di garantire una maggiore precisione nella ricostruzione dei volumi
- Sistema operativo, in lingua italiana, di ultima release
- Possibilità di salvataggio immagini e multiframe su disco rigido interno e supporto esterno (CD/DVD o penna USB 2.0 o hard disk USB 2.0) secondo i formati maggiormente utilizzati (es. jpg, avi, wmv)
- Interfaccia di rete con standard ethernet per la trasmissione dati
- Possibilità di collegamento di periferiche a getto d'inchiostro e/o laser per la stampa diretta in formato A4 del referto
- Modulo DICOM 3.0 con tutte le componenti hardware e software per interfacciarsi con il RIS/PACS Aziendale (Carestream Health) in particolare per scaricare dal RIS la lista di lavoro giornaliera (Dicom worklist) e inviare al PACS le immagini ed i filmati prodotti (Dicom Store)

Sonde

L'ecografo destinato alla U.O. Chirurgia Generale dovrà essere completo di:

- N. 1 Sonda Endocavitaria Volumetrica 3D 360° abilitata ad esami tridimensionali e multiplanari ad acquisizione automatica
- N. 1 Sonda Endocavitaria Biplanare convex trasversale e lineare sagittale per imaging biplanare simultaneo

L'ecografo destinato alla U.O. Chirurgia Pediatrica dovrà essere completo di:

- N. 1 Sonda Endocavitaria Volumetrica 3D 360° abilitata ad esami tridimensionali e multiplanari ad acquisizione automatica

Qualora Codesta ditta produca e/o commercializzi i prodotti sopra descritti dovrà inviare *la sola documentazione tecnica* alla scrivente Servizio Acquisti Metropolitano fax 051 6079989, ovvero all'indirizzo di posta elettronica angela.melucci@ausl.bologna.it e giuseppe.giorgi@ausl.bologna.it entro e non oltre le ore 9 del giorno 28.12.2018.

A disposizione per ogni altra informazione, si porgono distinti saluti.

Firmato digitalmente da:

Rosanna Campa

Responsabile procedimento:
Giuseppe Giorgi

Angela Melucci
UO Servizio Acquisti Metropolitano (SC)
051/6079690
angela.melucci@ausl.bologna.it

Azienda USL di Bologna
Sede legale: via Castiglione, 29 - 40124 Bologna
Tel +39.051.6225111 fax +39.051.6584923
Codice fiscale e partita Iva 02406911202