



FRONTESPIZIO PROTOCOLLO GENERALE

AOO: ASL_BO
REGISTRO: Protocollo generale
NUMERO: 0088569
DATA: 12/08/2023
OGGETTO: INDAGINE DI MERCATO PER L'ACQUISTO DI UN MICROSCOPIO OPERATORIO PER L'UO NEUROCHIRURGIA DELL'AZIENDA USL DI BOLOGNA

SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE DA:

Antonia Crugliano

CLASSIFICAZIONI:

- [01-07-01]

DOCUMENTI:

File	Firmato digitalmente da	Hash
PG0088569_2023_Lettera_firmata.pdf:	Crugliano Antonia	BF234B3E52723148382AECB193B3399DE 6292E8AB1EA97EFB45EE3B505938C40
PG0088569_2023_Allegato1.pdf:		1C9930E25CEDA12D4B58F64049CA15DD 67ABD27C5150D3F1BB4321B0A55D1802



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.



**SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
EMILIA-ROMAGNA**
Azienda Unità Sanitaria Locale di Bologna

Istituto delle Scienze Neurologiche
Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico

Dipartimento Amministrativo

Servizio Acquisti Area Vasta
Settore Attrezzature Sanitarie

Il direttore

DITTE VARIE
dittevarie@ausl.bo.it

OGGETTO: INDAGINE DI MERCATO PER L'ACQUISTO DI UN MICROSCOPIO OPERATORIO PER L'UO NEUROCHIRURGIA DELL'AZIENDA USL DI BOLOGNA

con riferimento alla necessità di procedere ad una successiva gara pubblica, con la presente si richiede a Codesta ditta se produce e/o commercializza l'attrezzatura indicata in oggetto che dovrà avere le caratteristiche tecniche indispensabili illustrate nell' ALLEGATO 1 alla presente.

Le ditte interessate dovranno allegare la documentazione tecnica dell'attrezzatura proposta e l' ALLEGATO 1 debitamente compilato e firmato.

Qualora Codesta ditta produca e/o commercializzi il prodotto sopra descritto dovrà inviare la documentazione richiesta allo scrivente Servizio Acquisti Area Vasta all'indirizzo di posta elettronica erika.caroli@ausl.bologna.it entro e non oltre le **ore 9.00 del giorno 05/09/2023**.

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

Firmato digitalmente da:
Antonia Crugliano

Responsabile procedimento:
Antonia Crugliano



Angela Bellanova
Servizio Acquisti di Area Vasta - SAAV (SC)
051/6079696
angela.bellanova@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



Angela Bellanova

Servizio Acquisti di Area Vasta - SAAV (SC)

051/6079696

angela.bellanova@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

ALLEGATO 1 MICROSCOPIO OPERATORIO PER NEUROCHIRURGIA

fabbricante		SI	NO
modello			
1	funzione robotica che permette di memorizzare molteplici punti focali diversi, con annessi parametri di distanza di lavoro, ingrandimento, orientamento di tutti gli assi del corpo ottico e stativo, richiamandoli all'occorrenza tramite le impugnature o la pedaliera senza l'ausilio di un sistema di navigazione		
2	funzione robotica che permette all'operatore di mantenere costantemente la direzione di visione e la messa a fuoco rispetto a quanto visualizzato pur muovendo il corpo ottico liberamente nello spazio eliminando la continua necessità di messa a fuoco durante i frequenti spostamenti del corpo ottico da parte dell'operatore, e garantendo il mantenimento dell'osservazione sul punto operato anche se da angolazioni e distanze diverse, riducendo i tempi di intervento e aumentando la precisione di lavoro ed il confort per il chirurgo		
3	disponibilità dispositivo integrato di micro-ispezione che permette di visualizzare parti di tessuto non raggiungibili dalla visione ottica diretta della visione microscopica permettendo la visione contemporanea microscopica ed endoscopica su monitor integrato con funzione PiP (Picture in Picture)		
4	sistema incorporato nello strumento che permette di generare immagini riepilogative della distribuzione della fluorescenza e della velocità del flusso tramite diversa colorazione, di generare grafici in base alla rilevazione della fluorescenza su punti di interesse programmabili, di confrontare report di flusso relativi a video angiografie diverse dello stesso intervento.		
5	sistema di visualizzazione ibrida microscopica-endoscopica-esoscopica		