



FRONTESPIZIO PROTOCOLLO GENERALE

AOO: ASL_BO
REGISTRO: Protocollo generale
NUMERO: 0026059
DATA: 12/03/2021
OGGETTO: INDAGINE DI MERCATO RELATIVA ALLA FORNITURA IN SERVICE DI UN SISTEMA DI TOMOGRAFIA A COERENZA OTTICA PER IMAGING INTRAVASCOLARE

SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE DA:

Giuseppe Giorgi

CLASSIFICAZIONI:

- [01-07-01]

DOCUMENTI:

File	Firmato digitalmente da	Hash
PG0026059_2021_Lettera_firmata.pdf:	Giorgi Giuseppe	57B01C26680AD78102CE8E479282E0B3F 1025E74FDC624367C19C6FF0FCF85CF



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)

DITTE VARIE
dittevarie@ausl.bo.it

OGGETTO: INDAGINE DI MERCATO RELATIVA ALLA FORNITURA IN SERVICE DI UN SISTEMA DI TOMOGRAFIA A COERENZA OTTICA PER IMAGING INTRAVASCOLARE

Dovendo procedere ad una successiva gara pubblica, con la presente si richiede a Codesta ditta se produce e/o commercializza le attrezzature meglio indicate in oggetto e che dovranno avere le seguenti caratteristiche indispensabili:

Sistema carrellato con tecnologia a fibra ottica in grado di produrre immagini ad alta risoluzione (10 micron) costituito da:

- workstation di elaborazione completa di PC, monitor alta risoluzione, tastiera e mouse
- motore di acquisizione
- motore principale e regolatore ottico per il controllo delle funzioni di acquisizione delle immagini OCT
- controller per la navigazione e la selezione delle funzioni del sistema

Il sistema OCT deve consentire:

- l'auto-registrazione angiografica per l'allineamento dell'immagine angiografica alla registrazione OCT, in modo che i fotogrammi OCT siano correlati alla posizione angiografica per facilitare l'individuazione e il posizionamento dello stent
- la visualizzazione avanzata della biforcazione 3D per avere una vista dei side-branch, facilitare l'operatore nel posizionamento dello stent anche in prossimità di biforcazioni e consentire il re-crossing della cella dello stent
- la navigazione 3D per la visualizzazione del vaso dall'interno
- l'esecuzione di misure automatiche dei fotogrammi di riferimento prossimale, distale e minimo lume d'area sul profilo del lume
- la visualizzazione di indicatori di apposizione dello stent
- la visualizzazione delle maglie dello stent per la rilevazione automatica sullo stent delle zone in cui non è stato posizionato correttamente
- il calcolo del valore di espansione minimo del lume nella regione in cui è stato inserito lo stent
- la misura dei parametri fisiologici FFR (riserva frazionale di flusso) e RFR (rapporto ciclo completo a riposo)



Materiale di consumo - Caratteristiche di minima richieste

Catetere per tomografia a coerenza ottica (OCT) per imaging intravascolare in grado di emettere luce nel vicino infrarosso per produrre immagini ad alta risoluzione in tempo reale, con lunghezza di inserimento di circa 130 cm e diametro di circa 3 Fr.

Qualora Codesta ditta produca e/o commercializzi il prodotto sopra descritto dovrà inviare la sola documentazione tecnica alla scrivente Servizio Acquisti Metropolitano all'indirizzo di posta elettronica angela.bellanova@ausl.bologna.it entro e non oltre le ore 9 del giorno 29.03. 2021.

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

Per la Dott.ssa Rosanna Campa

Firmato digitalmente da:

Giuseppe Giorgi

Responsabile procedimento:
Giuseppe Giorgi