



## FRONTESPIZIO PROTOCOLLO GENERALE

AOO: ASL\_BO

REGISTRO: Protocollo generale

NUMERO: 0130024

DATA: 04/11/2024

OGGETTO: Indagine di mercato per la fornitura di un sistema di trasporto cardiaco per la conservazione dell'organo in ipotermia statica di massimo 4 ore.

SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE DA:

Antonia Crugliano

CLASSIFICAZIONI:

- [01-07-01]

DOCUMENTI:

File	Firmato digitalmente da	Hash
PG0130024_2024_Lettera_firmata.pdf:	Crugliano Antonia	62F630ED0755C3B6CE1D4FF314E27DA2 EC4FAEEF9F94A7FBDFEA1B4C2BC5050A



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.



Dipartimento Amministrativo  
Servizio Acquisti di Area Vasta - SAAV (SC)

Il Direttore

Spett.li  
Operatori economici  
Loro sedi

**OGGETTO:** Indagine di mercato per la fornitura di un sistema di trasporto cardiaco per la conservazione dell'organo in ipotermia statica di massimo 4 ore.

Con la presente si intende espletare indagine di mercato avente ad oggetto la fornitura di un "sistema di trasporto cardiaco che consente una conservazione dell'organo in ipotermia statica di massimo 4 ore con monitoraggio continuo della temperatura di conservazione dell'organo e con funzione di geolocalizzazione del sistema dal centro donatore fino al centro trapianti, con possibilità di condivisione dei dati mediante app scaricabile su qualsiasi dispositivo elettronico".

Tale indagine è finalizzata all'individuazione sul mercato, nel rispetto dei principi di non discriminazione, parità di trattamento, concorrenza, rotazione e trasparenza, degli Operatori Economici da invitare alle procedure per l'acquisizione dei beni ai sensi del D.Lgs. 36/2023.

Possono presentare istanza i soggetti di cui all'art. 65 del D.Lgs. 36/2023.

#### **Caratteristiche Indispensabili del Dispositivo Medico:**

- doppio contenitore rigido sterile che garantisce il mantenimento della sterilità ed evita eventuali perdite;
- sistema di trasporto a ruote con manico telescopico;
- monitoraggio remoto dei dati di temperatura tramite Bluetooth sul cellulare o sul Tablet per il monitoraggio e la registrazione della temperatura degli organi durante l'intero trasporto e geolocalizzazione dell'organo;
- sistema di aggancio dell'organo al contenitore tramite collegamento all'aorta (4 misure: 10mm, 18mm, 25.4mm, 32mm) al fine di mantenere il cuore in sospensione evitando attriti sulle pareti del contenitore;
- sistema di disaerazione per controllare la pressione del cuore del donatore ed evitare variazioni di pressione durante il trasferimento dell'organo in aereo/elicottero o altro mezzo;
- impiego di soluzioni di conservazione a basse temperature adatte al mantenimento del cuore.



Tale sistema viene richiesto in caso di trasporto di cuore (tempo di ischemia < 4 ore) destinato a pazienti ricevanti con complesse condizioni anatomiche (soggetti con impianto di VAD o sottoposti ad ECMO) e/o prelevato da pazienti donatori con condizioni cliniche marginali, quali:

- età >55 anni
- coronaropatia non critica;
- presenza di irregolarità coronariche intraluminali;
- storia di arresto cardiaco > 20 minuti;
- ipertrofia miocardica;
- capacità contrattile limitata (FE 40-50%);

Si precisa che tale indagine di mercato ha solo fini esplorativi e gli Operatori Economici, per il solo interesse manifestato alla presente indagine, non potranno vantare alcun titolo, pretesa, preferenza o priorità in ordine all'avvio o all'affidamento della fornitura.

La Stazione appaltante si riserva di interrompere in qualsiasi momento, per ragioni di sua esclusiva competenza, il procedimento avviato senza che i soggetti richiedenti possano vantare alcuna pretesa.

Qualora gli Operatori Economici interessati producano e/o commercializzino il prodotto sopra descritto si chiede cortesemente di inviare la sola documentazione tecnica.

Tale istanza dovrà essere inviata sul Portale Sater di Intercent-ER dove è pubblicata la presente indagine di mercato entro e non oltre la data indicata sul Portale stesso.

La suddetta manifestazione di interesse sarà espressa dagli OO.EE. unicamente sulla piattaforma sopra indicata.

Il S.A.A.V. dell'Azienda USL di Bologna non accetterà altre modalità di presentazione della manifestazione di interesse, sollevandosi da ogni responsabilità per mancata ricezione della documentazione laddove sia dimostrato che gli OO.EE. non si siano attenuti alla richiesta di cui sopra.

Per eventuali chiarimenti la Ditta potrà rivolgersi al Servizio Acquisti Area Vasta - Via Gramsci, 12 - piano terra - 40121 BOLOGNA - tel. 051/6079918.

Distinti saluti.

Firmato digitalmente da:  
Antonia Crugliano

Responsabile procedimento:  
Sabrina Arbizzani

**Sabrina Arbizzani**  
Servizio Acquisti di Area Vasta - SAAV (SC)  
0516079918  
sabrina.arbizzani@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