



## FRONTESPIZIO PROTOCOLLO GENERALE

AOO: ASL\_BO

REGISTRO: Protocollo generale

NUMERO: 0119934

DATA: 12/10/2024

OGGETTO: Indagine di mercato per la fornitura di un sistema Radiofrequency Ecographic Multi Spectrometr (REMS) per la caratterizzazione dello stato dell'osso - IOR. (Fasc. 2065/2024).

### SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE DA:

Antonia Crugliano

### CLASSIFICAZIONI:

- [01-07-01]

### DOCUMENTI:

File	Firmato digitalmente da	Hash
PG0119934_2024_Lettera_firmata.pdf:	Crugliano Antonia	EEEBD7966E03E53245135B10E247A1A01 CC3ECAE79B430D23E6F32527F8D5250
PG0119934_2024_Allegato1.pdf:		DDE52D016EB944A87FD3F019014C42E2 BFC730F2C17EBC38C057245D24CE47CD



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  
Settore Attrezzature

Spettabili  
Operatori economici  
Loro sedi

**OGGETTO:** Indagine di mercato per la fornitura di un sistema Radiofrequency Ecographic Multi Spectrometr (REMS) per la caratterizzazione dello stato dell'osso - IOR.(Fasc. 2065/2024).

Con la presente si intende espletare indagine di mercato avente ad oggetto di un sistema Radiofrequency Ecographic Multi Spectrometr (REMS ), al fine di individuare, nel rispetto dei principi di non discriminazione, parità di trattamento, concorrenza, rotazione e trasparenza, le Ditte da invitare alle procedure di 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.

**Fabbisogno:**

La presente indagine di mercato ha come oggetto la fornitura di un sistema Radiofrequency Ecographic Multi Spectrometr (REMS ) per la caratterizzazione della micro-architettura ossea, con la finalità di identificare e gestire le fratture da fragilità e di effettuare diagnosi di osteoporosi senza utilizzo di sistemi basati su scansioni RX.

**Caratteristiche Indispensabili della fornitura**

- Sistema per la caratterizzazione della micro-architettura ossea attraverso scansione ecografica delle vertebre lombari e femore prossimale
- Calcolo dei parametri densitometrici (BDM, T-score, Z-score) e classificazione del paziente.
- Modulo per la valutazione del Rischio frattura e Fragility score
- Software per analisi composizione corporea (percentuale massa grassa/Basal Metabolic Rate BMR)
- Portatile e facilmente trasportabile (valigetta)
- Principio di funzionamento tramite ultrasuoni – assenza di radiazioni
- Utilizzabile in ambulatorio e al letto del paziente, senza necessità di requisiti radioprotetoristici
- Interfacciabile al sistema RIS-PACS DICOM aziendale
- Marcatura Dispositivi Medici ai sensi Regolamento 2017/745 (o 93/42 e conforme a quanto previsto dal REU 2023/607)
- Conforme alle norme tecniche IEC 60601-1
- Garanzia di assistenza tecnica post-vendita

**Daniela Franzoso**

Servizio Acquisti di Area Vasta - SAAV (SC)  
051/6079588  
[daniela.franzoso@ausl.bologna.it](mailto:daniela.franzoso@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



## Aziende interessate

Istituto Ortopedico Rizzoli

Si allega il questionario tecnico (allegato 1) da compilare in ogni sua parte.

Si precisa che tale indagine 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.

Le ditte interessate dovranno allegare la documentazione tecnica ed ogni altro documento utile alla valutazione della fornitura proposta.

A titolo di esempio non esaustivo si considerino:

- Una relazione sull'Azienda (organizzazione, struttura, etc.);
- Certificazioni ed abilitazioni relative alla tipologia di apparecchiatura fornita.

Qualora Codesta ditta sia nelle condizioni di effettuare la fornitura del servizio sopra descritto, dovrà manifestare il proprio interesse entro le ore: 12.00 del giorno 12.11.2024.

La suddetta manifestazione di interesse sarà espressa dagli OO.EE. unicamente sulla piattaforma Sater messa a disposizione da IntercentER.

Il S.A.A.V. dell'Azienda USL di Bologna non accetterà altre modalità di manifestazione di interesse, sollevandosi da ogni responsabilità per mancata ricezione della documentazione laddove sia dimostrato che gli OOEE 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 - Daniela Franzoso TEL. 051/6079588.

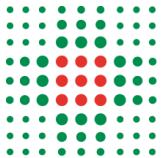
Cordiali saluti.

Firmato digitalmente da:  
Antonia Crugliano

Responsabile procedimento:  
Antonia Crugliano

**Daniela Franzoso**  
Servizio Acquisti di Area Vasta - SAAV (SC)  
051/6079588  
[daniela.franzoso@ausl.bologna.it](mailto:daniela.franzoso@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 0240691202

**Daniela Franzoso**

Servizio Acquisti di Area Vasta - SAAV (SC)  
051/6079588  
[daniela.franzoso@ausl.bologna.it](mailto:daniela.franzoso@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

**Indagine di mercato per la fornitura di un sistema Radiofrequency Ecographic N  
la caratterizzazione dello stato dell'osso per le esigenze dell'Istituto C**

CARATTERISTICHE INDISPENSABILI	SI	NO
Sistema per la caratterizzazione della micro-architettura ossea attraverso scansione ecografica delle vertebre lombari e femore prossimale		
Calcolo dei parametri densitometrici (BDM, T-score, Z-score) e classificazione del paziente.		
Modulo per la valutazione del Rischio frattura e Fragility score		
Software per analisi composizione corporea (percentuale massa grassa/Basal Metabolic Rate BMR)		
Portatile e facilmente trasportabile (valigetta)		
Principio di funzionamento tramite ultrasuoni – assenza di radiazioni		
Utilizzabile in ambulatorio e al letto del paziente, senza necessità di requisiti radioprotezionistici		
Interfacciabile al sistema RIS-PACS DICOM aziendale		
Marcatura Dispositivi Medici ai sensi Regolamento 2017/745 (o 93/42 e conforme a quanto previsto dal REU2023/607)		
Conforme alle norme tecniche IEC 60601-1		
Garanzia di assistenza tecnica post-vendita		

**Multi Spectrometr (REMS) per  
Ortopedico Rizzoli.**

**NOTE**