

ASUGI

SC Ingegneria Clinica

Direttore: Ing. Teresa dell'Aquila

AVVISO PUBBLICO DI MANIFESTAZIONE DI INTERESSE

(ai sensi dell'art. 77, comma 1, del D.lgs. 36/2023)

Oggetto: Raccolta di manifestazioni di interesse finalizzata all'individuazione degli operatori economici da consultare per l'affidamento della fornitura e installazione dell'aggiornamento hardware e software, *con la sola eccezione del magnete*, del sistema di Risonanza Magnetica Siemens modello Magnetom Aera 1,5T installato presso la S.C. Radiologia dell'Ospedale Maggiore di Trieste (Collaudo 09/01/2014).

L'aggiornamento si intende comprensivo di:

- eventuale smontaggio e asporto del preesistente impianto;
- eventuali adeguamenti della gabbia di Faraday e del tubo di Quench;
- tutte le opere edili, impiantistiche e protezionistiche necessarie all'installazione.

E dovrà:

- soddisfare tutti i requisiti di sicurezza secondo le normative nazionali e internazionali vigenti;
- garantire il mantenimento di tutti i pacchetti software, installati sull'attuale sistema, in versione equivalente o aggiornata all'ultima versione disponibile.

Lo scopo dell'aggiornamento è quello di ottenere, grazie al nuovo hardware, ai nuovi pacchetti software e all'introduzione dei più recenti algoritmi di Intelligenza Artificiale, un'apparecchiatura aggiornata allo stato dell'arte e quindi immagini di miglior qualità ad elevato rapporto di segnale rumore con tempi di acquisizione inferiori rispetto all'attuale sistema di Risonanza Magnetica. L'aggiornamento dovrà garantire limitata interruzione delle attività cliniche e limitati costi di adeguamento impiantistico.

Saranno altresì valutate le proposte che prevedono la fornitura di nuove apparecchiature, sempre rispettando la base d'asta e i vincoli impiantistici presenti.

L'aggiornamento dovrà, almeno, essere comprensivo di:

- una garanzia di almeno 12 mesi;
- sostituzione:
 - completa della catena RF;

- elettronica di controllo dell'intero sistema;
 - testata fredda;
 - bobine Testa/Collo e Colonna con bobine equivalenti dotate di sensori del respiro integrati;
 - tavolo paziente.
- fornitura di una nuova e completa postazione di controllo, in sostituzione dell'attuale workstation, dotata di:
 - hardware e caratteristiche tecniche adeguate a garantire prestazioni allo stato dell'arte;
 - piattaforma software per la gestione del flusso di lavoro (registrazione del paziente, configurazione dell'esame, acquisizione e visualizzazione delle immagini, post elaborazione) in grado di garantire un elevato grado di automazione;
 - pacchetti software dotati di algoritmi basati su intelligenza artificiale e reti neurali, sequenze di acquisizione per lo studio avanzato di vari distretti anatomici quali colonna, encefalo, ginocchio e cuore.

1. Amministrazione Appaltante

Azienda Sanitaria Universitaria Giuliano Isontina (ASU GI)

Via Costantino Costantinides, 2 - 34128 TRIESTE (TS)

C.F. e P.IVA 01337320327 –

Codice Univoco Ufficio: HCGJR2

IBAN: IT06D0306912344100000046103

Swift: BCITITMM

PEC: asugi@certsanita.fvg.it

RUP: Ing. Teresa dell'Aquila teresa.dellaquila@asugi.sanita.fvg.it

Responsabile della fase di Affidamento: Dott.ssa Mariagabriella Lettieri
mariagabriella.lettieri@asugi.sanita.fvg.it

2. Finalità dell'avviso

Il presente avviso è finalizzato esclusivamente a raccogliere **manifestazioni di interesse**, al fine di acquisire informazioni preliminari utili all'individuazione della procedura di gara più idonea ai sensi del **D.lgs. 36/2023**.

Si precisa che il presente avviso non costituisce proposta contrattuale né avvio di procedura di gara.

L'amministrazione si riserva di avviare successivamente una procedura di affidamento secondo le modalità previste dal Codice dei contratti pubblici, sulla base delle manifestazioni pervenute.

3. Oggetto dell'appalto

L'appalto ha per oggetto: fornitura e installazione dell'aggiornamento hardware e software, *con la sola eccezione del magnete*, del sistema di Risonanza Magnetica Siemens modello Magnetom Aera 1,5T.

- Categoria: Forniture
- Codice CPV: 33113000-5– Apparecchiature per imagingografia a risonanza magnetica
- Importo stimato: € 532.000,00 (oltre IVA);
- Garanzia: 12 mesi.

4. Requisiti minimi richiesti

Gli operatori economici interessati dovranno possedere, alla data di presentazione della manifestazione di interesse, i seguenti requisiti:

- **Requisiti generali** di cui agli articoli 94–98 del D.lgs. 36/2023;
- **Requisiti di idoneità professionale:** l'operatore economico deve essere iscritto nel registro delle imprese per attività coerenti con l'oggetto dell'appalto - specificare;
- **Capacità economico-finanziaria e tecnico-professionale:** saranno definiti nella fase successiva

5. Modalità di presentazione

Gli operatori economici interessati dovranno far pervenire la propria manifestazione di interesse, redatta secondo il **modello allegato (Allegato A)**, entro il termine perentorio del:

12/09/2025, ore 12:00

Si chiede inoltre di presentare:

- Una breve relazione tecnica che descriva la proposta commerciale;
- Un cronoprogramma di massima per valutare l'impatto dell'upgrade e della nuova fornitura

Modalità di invio:

- Tramite piattaforma e-AppaltiFVG

6. Trattamento dei dati personali

Ai sensi del Regolamento UE 679/2016 (GDPR), si informa che i dati raccolti saranno trattati esclusivamente per le finalità connesse al presente avviso, nel rispetto della normativa vigente.

7. Pubblicazione dell'avviso

Il presente avviso è pubblicato sul:

- Sito istituzionale della stazione appaltante: <https://asugi.sanita.fvg.it/it/bandi-gara>
- piattaforma telematica di negoziazione E-Appalti FVG

8. Contatti

Per informazioni e chiarimenti:

- SC Ingegneria Clinica: Ing. Teresa dell'Aquila teresa.dellaquila@asugi.sanita.fvg.it
- SC Provveditorato-Economato: Dott. Gianluca de Nicola
gianluca.denicola@asugi.sanita.fvg.it

Allegati

- Allegato A – Modello di manifestazione d'interesse

Nota bene

L'amministrazione si riserva, a proprio insindacabile giudizio, di non dar seguito alla presente procedura esplorativa, nonché di avviare successivamente una procedura aperta, ristretta, negoziata o altro strumento previsto dal Codice.