



Civico Di Cristina Benfratelli  
Azienda di Rilievo Nazionale ad Alta Specializzazione  
U.O.C. PROVVEDITORATO



## AVVISO

### CONSULTAZIONE PRELIMINARE DI MERCATO

**Oggetto:** Consultazione preliminare di mercato indetta ai sensi dell'art. 77 del D.lgs n. 36/2023, per la fornitura del modello operativo Hyper Accuracy 3D (software e modelli) occorrenti alla U.O.C. di Chirurgia Oncologica dell' A.R.N.A.S. Civico- Di Cristina-Benfratelli di Palermo.

L'A.R.N.A.S. Civico ritiene opportuno esperire, prima dell'avviso della procedura di gara, una verifica delle attuali potenzialità del mercato di riferimento garantendo, tra l'altro, la pubblicità all'iniziativa di approvvigionamento e l'osservanza dei principi di trasparenza e massima partecipazione degli operatori economici.

L'affidamento della fornitura oggetto della presente consultazione è subordinato ad eventuale, successiva e separata procedura espletata ai sensi della normativa di riferimento.

**La presente consultazione non rappresenta, pertanto, un invito a proporre offerta, né impegna a nessun titolo la Stazione appaltante nei confronti dei soggetti interessati.**

La Stazione appaltante potrà a suo insindacabile giudizio interrompere, sospendere o revocare la presente consultazione, nonché interrompere la consultazione di uno o più dei soggetti interessati, in qualsiasi momento.

La Stazione appaltante si riserva di utilizzare quanto raccolto nell'ambito della presente consultazione per la pianificazione e lo svolgimento della procedura di gara, "a condizione che non abbia l'effetto di falsare la concorrenza e non comporti una violazione dei principi di non discriminazione e di trasparenza" (art. 77 comma 2 D.Lgs, n. 36/2023).

La partecipazione alla presente consultazione non determina alcuna aspettativa o diritto nei confronti dell'Azienda Ospedaliera ed i contributi resi non danno diritto ad alcun compenso o rimborso ed è finalizzata ad incrementare il livello di concorrenza e rendere più trasparenti le condizioni di partecipazione alla procedura di che trattasi.

L'ARNAS Civico valuterà le soluzioni alternative eventualmente suggerite nel contesto dei contributi forniti ed è disponibile a fornire ulteriori chiarimenti e notizie che gli operatori economici potrebbero richiedere nel rispetto dei principi di trasparenza e par condicio.

Pertanto, la presente consultazione preliminare va intesa come una semplice pre-fase di gara, non finalizzata all'aggiudicazione di alcun contratto ma volta a:

- Agevolare la preparazione dell'appalto e lo svolgimento della relativa procedura;
- Informare gli operatori economici dell'intendimento della S.A. di volere indire l'appalto programmato;
- Verificare che le caratteristiche tecniche/organizzative della fornitura non siano limitanti del mercato;
- Consentire eventuali osservazioni su soluzioni o elementi tecnici/organizzativi equivalenti;
- Verificare il prezzo corrisposto per la fornitura dello stesso tipo di bene sul territorio nazionale.

### 1. Luogo di realizzazione

La consegna dei prodotti, nello specifico, del software e dei modelli da destinare all'U.O.C. di Chirurgia Oncologica dell'ARNAS Civico è presso l'U.O.C. di Chirurgia Oncologica dell'azienda ospedaliera ARNAS Civico-Di Cristina Benfratelli di Palermo.

### 2. Descrizione dell'oggetto dell'iniziativa

La fornitura del modello operativo Hyper Accuracy 3D (software e modelli) occorrenti alla U.O.C. di Chirurgia Oncologica dell'ARNAS Civico, è **meglio descritta nell'allegato al presente avviso e contraddistinto con la lettera "A"**.

### 3. Presa d'atto

Gli operatori economici, all'atto della dichiarazione della risposta alla consultazione e quindi con la manifestazione di interesse, dichiarano altresì di essere consapevoli che il presente avviso non costituisce, in alcun modo, invito a presentare offerte.

### 4. Documentazione richiesta

**Si precisa che è necessario soddisfare il c.d. BISOGNO SANITARIO individuato nella scheda All. "A", indicando se del caso il diverso elemento tecnico in grado comunque di soddisfare la funzione richiesta.**

Ai fini suddetti, previa presa visione dell'informativa sul trattamento dei dati personali, gli operatori interessati sono invitati a fornire il proprio contributo e la propria manifestazione di interesse, presentando:

- schede tecniche del prodotto proposto;
- dichiarazione firmata digitalmente dal Rappresentante legale o suo delegato nella quale viene indicato il prezzo medio tra tutte le forniture della medesima tipologia, che l'operatore economico si è aggiudicato nell'ultimo triennio, presso altre Aziende Sanitarie e/o Ospedaliere pubbliche del territorio nazionale.

### 5. Modalità di trasmissione

La ditta interessata non dovrà inserire nelle sezioni dedicate né l'offerta tecnica né l'offerta economica, ma dovrà trasmettere esclusivamente quanto richiesto al punto 4), come allegati, utilizzando la piattaforma telematica ***eprocurement.arnascivico.it*** (accessibile dal sito istituzionale dell'ARNAS - sezione fornitori - portale appalti) Avviso A00201 entro i tempi previsti ed indicati nel predetto avviso.

**Il termine di scadenza del presente avviso pertanto viene fissato per il 15-01-2024**

### 6. Tutela della privacy

I dati raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatizzati, e /o automatizzati, ai sensi del combinato disposto del D. Lgs n.196/2003 e GDPR 2016/679 , esclusivamente nell'ambito dell'indagine di cui al presente avviso esplorativo.

**Il Responsabile del Progetto è il Rag. Giuseppe Salamone, e-mail: [giuseppe.salamone@arnascivico.it](mailto:giuseppe.salamone@arnascivico.it)**

Il Responsabile Unico del Progetto

Rag. Giuseppe Salamone

Il Direttore dell' U.O.C. Provveditorato

Ing. Vincenzo Lo Medico



Civico Di Cristina Benfratelli  
Azienda di Rilievo Nazionale ad Alta Specializzazione

## ALLEGATO A

### CARATTERISTICHE TECNICHE E FABBISOGNO RICHIESTO

**Qualora, la descrizione delle caratteristiche tecniche indicate nel capitolato tecnico, dovesse individuare una fabbricazione o provenienza determinata o un procedimento particolare, un marchio o un brevetto determinato, un tipo o un'origine o una produzione specifica, deve intendersi integrata dalla menzione “o equivalente”, disciplinato dall'allegato II.8, così come disposto dall'art. 105 del D. Lgs. 36/2023.**

in ordine alla richiesta dell'U.O.C. di Chirurgia Oncologica dell'ARNAS circa l'acquisto del modello operativo Hyper Accuracy 3D per la creazione di medical service diagnostici, certificati medical-device custom made che riproducono l'anatomia e la patologia del singolo paziente per la pianificazione dell'intervento chirurgico di ultima generazione grazie all'evoluzione tecnologica di sviluppo dell'imaging diagnostico tradizionale (RM, TC, ANGIO-TC). Di seguito le caratteristiche della richiesta dell'U.O.C. di destinazione:

- portale web GDPR compliant per il caricamento immagini, la visualizzazione del modello 3D e la gestione dei casi richiesti;
- protocollo di acquisizione delle immagini validato ed ottimale per ricostruzioni in 3D;
- software certificato di grado medicale per l'elaborazione dei dati;
- possibilità di creare modelli tridimensionali virtuali interattivi certificati come *Medical Device*;
- possibilità di realizzare modelli stampati in *additive manufacturing* in scala 1:1 riproducenti l'anatomia del paziente;
- possibilità di realizzare guide di taglio *custom made*. Tale device per le ricostruzioni di immagini e modelli 3D dovrà consentire la pianificazione dell'atto chirurgico riguardante interventi di alta complessità affinando e migliorando la gestione degli interventi stessi.

Si richiede un modello operativo con servizio integrato cloud based che sia specializzato nella creazione, nell'arco delle 72 ore, di modelli 3D per pianificare l'intervento, che sia visualizzabile in sala operatoria con *tools* di realtà aumentata e modalità di interazione innovativa garantendo l'indipendenza dell'operatore, senza compromettere la sterilità dell'ambiente nel quale egli andrà ad operare, nella gestione delle immagini e senza dover indossare alcun *device*.

Quantità richiesti: 40 modelli 3D certificati medical service custom made.

**Il Responsabile Unico del Progetto**

Rag. Giuseppe Salamone



**Il Direttore dell'U.O.C. Provveditorato**

Ing. Vincenzo Lo Medico

