

Area Dipartimentale Economico e Gestionale

U.O. Acquisti Aziendali

Direttore: Orietta Versari

MANIFESTAZIONE DI INTERESSE PER LA FORNITURA DI APPARECCHIATURE PER LABORATORIO 3D SUDDIVISA IN 3 LOTTI

L'Azienda USL della Romagna con sede legale in via De Gasperi nr. 8 – 48121 Ravenna, rende noto che sta valutando la possibilità di procedere alla stipulazione di un contratto per la fornitura di laser chirurgici per applicazione ad olmio dell'USL della Romagna.

Si comunica, pertanto che, con la presente si intende espletare indagine conoscitiva per la fornitura di quanto in oggetto, al fine di acquisire, nel rispetto dei principi di non discriminazione, di imparzialità, parità di trattamento, pubblicità e nel rispetto de criterio di rotazione degli inviti, la conoscenza e la disponibilità di operatori economici presenti nel mercato, ai sensi del D.Lgs n. 50/2016 e s.m.i..

Possono presentare istanza i soggetti di cui all'art. 45 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.

Requisiti minimi richiesti all'Operatore Economico:

- **non trovarsi in alcuna delle situazioni che configurino motivi di esclusione ai sensi dell'art. 80 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. e non sussistono ulteriori impedimenti alla partecipazione alla procedura né ulteriori divieti a contrarre con la Pubblica Amministrazione;**
- **non trovarsi nella condizione prevista dall'art. 53 comma 16-ter del D.Lgs. 165/2001;**
- Iscrizione alla Camera di Commercio per attività compatibile per la fornitura in oggetto;
- di avere **abilitazione attiva** (iscritti) per la partecipazione **sul portale Me.Pa Consip-Beni e Servizi per la Sanità**
- **di aver svolto almeno 3 servizi analoghi nell'ultimo triennio**

Il presente avviso viene pubblicato sul sito istituzionale dell'Azienda USL della Romagna (<https://www.auslromagna.it>) sezione Gare ed Appalti – Avvisi e Bandi per forniture sottosoglia comunitaria.

La manifestazione di interesse a partecipare alla procedura in oggetto, redatta in conformità al modello Allegato dovrà pervenire:

ENTRO LE ORE 12.00 del giorno 16/04/2021

La suddetta manifestazione di interesse dovrà avvenire inviando il modulo allegato alla seguente pec: acquisti@pec.auslromagna.it inserendo nell'Oggetto il titolo della manifestazione e il nome del RUP di riferimento entro e non oltre il termine indicato.

Il Responsabile del Procedimento designato ai sensi dell'art. 31 D.Lgs 50/2016 è la Dott.ssa Claudia Cattano - claudia.cattano@auslromagna.it

La manifestazione d'interesse dovrà essere firmata dal Legale Rappresentante dell'OE o da altro soggetto dotato di idonei poteri di firma e corredata di fotocopia di un documento di identità del sottoscrittore in corso di validità. Nella manifestazione di interesse, l'OE dovrà dichiarare di possedere i titoli e requisiti richiesti e comunicare l'indirizzo PEC.

Infine si precisa che:

1. l'acquisizione delle candidature non comporta l'assunzione di impegni specifici da parte dell'Azienda USL della Romagna, che non si assume alcun obbligo in ordine alla prosecuzione della propria attività negoziale, né l'attribuzione ai candidati di alcun diritto in ordine all'assegnazione della fornitura.
2. non sono previste graduatorie, né punteggi, né classifiche in merito essendo la finalità del presente avviso, unicamente quella di acquisire la conoscenza e la disponibilità degli operatori economici a fornire la tecnologia sopra indicata con i requisiti richiesti.

MODALITA' DI SCELTA DEL CONTRAENTE:

In esito all'indagine di mercato di cui al presente avviso, questa Stazione Appaltante potrebbe procedere a indire mediante pubblicazione sul mercato elettronico nazionale o regionale apposita procedura di gara e ad **invitare alla stessa solo gli Operatori Economici che abbiano presentato la manifestazione d'interesse e che risultino in possesso dei requisiti richiesti.**

Il presente avviso è finalizzato a una semplice manifestazione di interesse, non costituisce proposta contrattuale e non vincola in alcun modo l'Amministrazione. La Stazione Appaltante si riserva di interrompere o non avviare in qualsiasi momento, per ragioni di sua esclusiva competenza, il procedimento avviato, senza che i soggetti richiedenti possano vantare alcuna pretesa, anche di tipo economico.

OGGETTO APPALTO

LOTTO 1

Fornitura ed installazione di n. 1 stampante 3D a tecnologia FDM adatta alla realizzazione di modelli anatomici per lo studio e l'analisi di casi clinici di Maxillo Facciale e di Neurochirurgia con le seguenti caratteristiche di minima (Base d'asta € 40.000,0 + Iva)

- Dimensioni minime di stampa: 35 cm x 35 cm x 25 cm
- Almeno con 2 testine di stampa
- Spessori degli strati di stampa di almeno 140 micron (spessori <= 140 micron)
- Connettività in rete: LAN Rj45 con bit-rate di almeno 100 Mbp/s
- Materiali: almeno PLA (Acido Polilattico), ASA (), ABS (), Diran (), TPU(Termoplastic Uretane) e materiali solubili di supporto
- Possibilità di estrusione del materiale con temperature almeno fino ai 230 gradi

centigradi

- Disponibilità filamento proprietario certificato
- Almeno 2 alloggiamenti filamento + 2 alloggiamenti supporto solubile con monitoraggio del livello di consumo dei filamenti
- Fase di sostituzione e priming dei filamenti assistita dalla macchina
- Autoallineamento del piatto di stampa
- Piano di stampa riscaldato e removibile
- Display di configurazione integrato
- Rumorosità sotto i 50 dB
- Alimentata 220 V alternata
- Gestione della stampante da Pc
- Fornitura di Pc di adeguate caratteristiche tecniche
- Dispositivo rimozione supporto solubile in dotazione
- Conformità alle direttive e normative di settore

LOTTO 2

Fornitura ed installazione di n. 1 stampante 3D a tecnologia additiva a fotopolimerizzazione con supporti solubili adatta alla realizzazione di modelli anatomici per la pianificazione di interventi chirurgici di Maxillo Facciale e di Neurochirurgia con le seguenti caratteristiche di minima (Base d'asta € 40.000,00 + Iva)

- Dimensioni di stampa: almeno 28 x 18 x 14 cm
- Spessori degli strati di stampa: risoluzione almeno 50 micron (spessori <= 50 micron)
- Materiali: almeno materiali rigidi opachi e trasparenti, materiali biocompatibili (premiante), materiali morbidi e materiali solubili di supporto
- Almeno 2 alloggiamenti per il materiale di costruzione + 2 alloggiamenti per il materiale di supporto con monitoraggio del livello di consumo dei serbatoi
- Auto allineamento del piatto di stampa
- Rumorosità sotto i 50 dB
- Alimentata 220 V alternata
- Gestione macchina software user friendly
- Gestione della stampante da Pc
- Fornitura di Pc di adeguate caratteristiche tecniche
- Conformità alle direttive e normative di settore

LOTTO 3

Fornitura ed installazione di n. 1 scanner ottico manuale con le seguenti caratteristiche di minima (Base d'asta € 7.000,00 + Iva)

- Sorgente a luce LED
- Board per la calibrazione dello scanner e il bilanciamento del bianco
- Possibilità di scansione palmare e di utilizzo su stativo (modalità di scansione fissa)
- Possibilità di regolare la risoluzione di acquisizione (maggiore o minore dettaglio)
- Peso ridotto: massimo 1,5 Kg
- Software di scansione e di SW di ricostruzione CAD inversa
- Acquisizione con risoluzione di almeno 100 micron (grado di dettaglio ≤ 100 micron)
- Formato file: almeno 3MF, OBJ, STL
- Interfaccia USB: almeno 3.0
- Possibilità di scansione anche a colori
- Velocità di acquisizione: almeno 1.000.000 punti al secondo (speed $\geq 1.000.000$ punti al secondo)
- PC Portatile con idonea scheda video per elaborazione grafica (RAM 4 Giga o superiore), processore almeno Intel I7 o equivalente, almeno 16 Giga di RAM e interfaccia USB 3.0.
- Conformità alle direttive e normative di settore

ALLEGATI: Dichiarazione di manifestazione di interesse

**Il Direttore Ad Interim
Dott.ssa Orietta Versari
(Firmato Digitalmente)**