



AVVISO INDAGINE DI MERCATO

Si rende noto che la Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori, con sede in via Venezian n.1 – 20133 Milano, con il presente avviso (non vincolante per l'Ente), intende acquisire una manifestazione di interesse da parte di operatori economici, aventi i necessari requisiti, per l'eventuale fornitura, ai sensi del D.lgs n. 36/2023, di n.1 Stampante 3d per la s.c. Farmacologia molecolare e s.c. Data Science.

1. CARATTERISTICHE TECNICHE E FUNZIONALI

Di seguito si rassegnano le caratteristiche tecniche per l'affidamento del bene oggetto del presente avviso:

1. Stampante 3D

- Tecnologia di stampa: DLP (Digital Light Processing) o equivalente per qualità e risoluzione
- Risoluzione XY: $< 40 \mu\text{m}$
- Spessore minimo dello strato (Z): $\leq 25 \mu\text{m}$
- Volume di stampa minimo: $\geq 51,8 \times 29,2 \times 75 \text{h mm}$
- Compatibilità con resine ad alta precisione per prototipazione funzionale
- Sistema di esposizione con proiettore UV LED a lunga durata
- Display touch per interfaccia utente e connessione via USB/Wi-Fi
- Sistema di livellamento automatico o semiautomatico del piatto di stampa
- Camera chiusa con protezione UV
- Struttura meccanica stabile e di precisione (asse Z con guide lineari e viti a ricircolo di sfere o equivalente)
- Software di slicing compatibile con file STL/OBJ
- Preferibilmente compatibile con resine di diversi produttori garantendo piena funzionalità indipendentemente dal brand o dalla formulazione specifica
- Completo di 1 kg di resina
- Completo di installazione e formazione del personale

Opzioni migliorative

- La resina inserita nella fornitura deve essere adatta alla stampa per soft lithography con PDMS

Base d'asta di € **10.820,00** oltre IVA.

2. REQUISITI PER LA MANIFESTAZIONE DI INTERESSE

Gli operatori economici interessati alla procedura in parola, che dispongono del bene indicato o di altro equivalente ed in possesso di idoneità professionale e di capacità tecnico-professionali di cui al D.Lgs 36/2023, sono invitati ad inoltrare, mediante piattaforma Sintel, entro e non oltre il giorno **16 dicembre 2025** i seguenti documenti redatti in lingua italiana:

- Dichiarazione di interesse alla fornitura;
- Schede tecniche e dépliant delle apparecchiature offerte, con indicazione del modello, del produttore, delle caratteristiche tecniche, del CND e (eventuale) repertorio;
- Copie delle certificazioni CE delle apparecchiature offerte.



FONDAZIONE IRCCS
"ISTITUTO NAZIONALE DEI TUMORI"

20133 Milano – via Venezian, 1 – tel. 02.2390.1 codice fiscale 80018230153 – partita IVA 04376350155

3. AVVERTENZE

Si precisa che il presente avviso non pone in essere nessuna procedura di gara. La consultazione del mercato ha scopo puramente conoscitivo e finalizzato all'accertamento dell'unicità o della pluralità di operatori economici in grado di fornire le apparecchiature di cui sopra.

Le manifestazioni di interesse formulate da soggetti non in possesso dei requisiti necessari non saranno prese in considerazione.

I dati personali saranno trattati nel rispetto di quanto previsto dal Regolamento Europeo per la Protezione Dati e la Privacy (general Data Protection Regulation) n. 2016/679/UE e al solo fine amministrativo. Nel formulare la propria manifestazione di interesse si dovrà dichiarare di essere a conoscenza e di accettare le modalità di trattamento, raccolta e comunicazione di cui sopra.