



Fondazione IRCCS  
Policlinico San Matteo

Sistema Socio Sanitario



Regione  
Lombardia

DIPARTIMENTO AMMINISTRATIVO

S.C. GESTIONE ACQUISTI  
(PROVVEDITORATO-ECONOMATO)

Direttore  
Dott.ssa Olivia Piccinini

Tel. 0382 503983  
Fax 0382 503990

[o.piccinini@smatteo.pv.it](mailto:o.piccinini@smatteo.pv.it)

**AVVISO PER MANIFESTAZIONE DI INTERESSE ART. 50 COMMA 2 - ALLEGATO II.1 DEL D.LGS. 31 MARZO 2023, n.36 - PER LA FORNITURA IN ACQUISTO DI N.1 MICROSCOPIO ROVESCiato CON MICROMANIPOLAZIONE E MICROINNIETTOERE OCCORRENTE ALLA PROCREAZIONE MEDICALMENTE ASSISTITA DELLA FONDAZIONE.**

Con riferimento a quanto indicato oggetto si chiede agli operatori economici interessati di presentare entro le ore 16.00 del giorno 20/02/2025 tramite il portale SINTEL quanto segue; in relazione al materiale di seguito descritto

BUSTA UNICA:

- **allegare** su carta intestata manifestazione di interesse alla partecipazione alla successiva procedura di gara,
- **allegare** dichiarazione nella quale si evidenzia il contratto collettivo che sarà applicato al personale dipendente ed impiegato nell'appalto (INDICANDO IL RELATIVO CODICE CNEL).

**Nella predetta busta non devono essere incluse informazioni o indicazioni di tipo economico.**

Il sistema dovrà avere i seguenti requisiti:

**REQUISITI MINIMI**

La tecnologia richiesta deve essere così composta e deve soddisfare i seguenti requisiti minimi:

Requisiti microscopio:

- Microscopio ottico rovesciato con tubo binolare comprensivo di tutti componenti necessari per l'operatività;
- Predisposizione per tutte metodiche di osservazione: campo chiaro, scuro, contrasto di fase, contrasto interferenziale e contrasto di Hoffman per osservare ovociti, zigoti, embrioni e blastocisti e permettere la corretta classificazione che risulta determinante durante le procedure per selezionare gameti ed embrioni da trasferire in utero e/o crioconservare;
- Ingrandimenti 4x, 10x in contrasto di fase;
- Ingrandimenti 20x e 40x in contrasto di Hoffman;

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:  
RESPONSABILE DELL'ISTRUTTORIA:

- Colonna per illuminazione;
- Polarizzatore;
- Revolver;
- Completo di tavolino porta-piastre che garantisca il mantenimento della temperatura stabile durante la manipolazione.

#### Requisiti micromanipolatore e microiniettore:

- N.2 micromanipolatori idraulici con joystick ergonomico per movimenti fluidi e intuitivi;
- N.2 microiniettori ad aria o olio;
- Movimenti estremamente precisi e stabili sui tre assi (X, Y, Z).

#### Accessori:

- Fotocamera digitale da almeno 2 Megapixel per acquisizione di immagini e video con eventuale software dedicato e relativo c-mount;
- PC di ultima generazione;
- Monitor da almeno 22”;
- Laser Dinamico (a puntatore mobile) per diagnosi genetica preimpianto (PGD) ed EmbryoHatching da utilizzare in accoppiata con il microscopio per eseguire interventi precisi e dedicati su ovociti ed embrioni, con potenza di almeno 100-150 mW, installato direttamente sul corpo del microscopio e obiettivo di almeno 20x per utilizzo del laser con eventuale software dedicato. Si richiede pedaliera.

#### REQUISITI STANDARD

- L'aggiudicatario deve fornire tutto il necessario per garantire il corretto funzionamento e la piena operatività del dispositivo;
- Conformità alle vigenti disposizioni in materia di sicurezza stabilite nel D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e ss.mm.ii.;
- Rispettare tutti i requisiti tecnici minimi indicati per ciascun prodotto ovvero stabiliti da norme di prodotto, norme nazionali, CE, ecc., al momento della consegna, anche se emanate successivamente alla presentazione dell'offerta, con particolare riferimento alla codifica CND e al numero di repertorio dei dispositivi offerti, che devono essere sempre espressamente indicati;
- Conformi ai requisiti previsti dalle disposizioni legislative, regolamentari e tecniche, comunitarie e nazionali, disciplinanti i prodotti oggetto della fornitura nonché le autorizzazioni alla produzione, alla importazione ed alla immissione in commercio, e rispondere ai requisiti previsti dalle disposizioni vigenti in materia all'atto dell'offerta e a tutti quei requisiti che venissero emanati nel corso della durata del contratto;

- Dotati di marcatura CE conforme al Regolamento UE 2017/745 (MDR) e s.m.i. o alle disposizioni transitorie previste dall'art. 120 del Regolamento UE 2017/745 (MDR);
- Rispettare le prescrizioni su confezionamento ed imballaggio;
- Sistema nuovo di fabbrica e non ricondizionato;
- I sistemi motorizzati dovranno possedere tutti i dispositivi di sicurezza per evitare danni ai pazienti, agli operatori ed alle stesse attrezzature;
- I beni che sono dotati di parti elettriche dovranno rispondere alle specifiche norme di settore (IEC, CEI, ecc.).

**NB:**

**Il portale chiede necessariamente di indicare un valore di carattere economico per completare la procedura, si prega, quindi, nello step dedicato di inserire il valore di € 1,00 = al fine procedere. DETTO VALORE NON SARA' IN NESSUN CASO CONSIDERATO.**

Si precisa altresì che eventuali valori relativi ai costi della sicurezza afferenti l'attività svolta dell'operatore economico, costi del personale e costi della sicurezza da interferenza, **SE RICHIESTI DALLA PIATTAFORMA ALL'ATTO DEL CARICAMENTO DELLA MANIFESTAZIONE DI INTERESSE,** dovranno essere inseriti per un valore pari a € 0,00 =.

**SI PRECISA CHE IL PRESENTE AVVISO, NON PRESUPPONE LA FORMAZIONE DI UNA GRADUATORIA DI MERITO O L'ATTRIBUZIONE DI PUNTEGGI E NON È IMPEGNATIVO PER LA FONDAZIONE LA QUALE SI RISERVA, IN OGNI CASO E IN QUALSIASI MOMENTO, IL DIRITTO DI SOSPENDERE, INTERROMPERE, MODIFICARE O CESSARE LA PRESENTE CONSULTAZIONE.**

Per ulteriori chiarimenti relativi alle attività oggetto del presente avviso, si prega di prendere contatti con: Zerilli Manuela email: [m.zerilli@smatteo.pv.it](mailto:m.zerilli@smatteo.pv.it), Figini Stefano email: [s.figini@smatteo.pv.it](mailto:s.figini@smatteo.pv.it).

IL DIRETTORE  
DELLA S.C. GESTIONE ACQUISTI  
(PROVVEDITORATO-ECONOMATO)  
(Dr.ssa Olivia Piccinini)

