



U.O.C. Provveditorato, Economato e Gestione della Logistica

Rovigo 18/03/2022

Direttore: Dr. Roberto Banzato

Tel. 0425/393655

Indirizzo di posta elettronica (PEC): protocollo.aulss5@pecveneto.itProt. n. 26225 **AM/ar**

(riferimenti da citare nella risposta)

PROCEDURA SOTTOSOGLIA TELEMATICA AI SENSI DELL' ART. 36, COMMA 2 LETT. A) DEL D. LGS. 50/2016 E S.M.I. PER LA FORNITURA DI UNA CAPPA A FLUSSO LAMINARE PER LA PMA DEL P.O. DI TRECENTA CON GARANZIA FULL RISK DI 2 ANNI.

ID n. 152277755

Con il presente avviso si intende conoscere se, diversamente dalle informazioni in possesso di questa Amministrazione, oltre a quelli individuati, vi sono altri operatori economici presenti sul mercato che possano fornire quanto in oggetto con le caratteristiche richieste od equivalenti, come di seguito indicate:

CARATTERISTICHE TECNICHE RICHIESTE	QUANTITA'
<p>Cappa a flusso verticale per la PMA del P.O. di Trecenta di Classe 1 dotata di:</p> <ul style="list-style-type: none"> • piano riscaldato in acciaio con Sistema di riscaldamento a tre zone • Dimensioni Esterne in cm (LxPxH): Larghezza 1850mm circa x Profondità 740 mm circa * Altezza 2015 mm circa, completa di supporto per cappa • sistema di gasazione e umidificazione integrato • Pre filtri VOC e HEPA per mantenimento dell'area di lavoro in classe A • vetro riscaldato con diametro da 90 – luce LED • stereomicroscopio integrato • lunghezza 184 per poterla appaiare con quella esistente • Sistema di riscaldamento brevettato Alu-heat system che garantisce una distribuzione ottimale del calore. 3+1 zona di riscaldato • Temperatura, range ed Accuratezza: 30/45°C ±0,2°C • Vetro integrato con dimensione maggiorata di serie 90 mm • Umidificatore integrato • Schermo in vetro di protezione • 2 prese elettriche all'interno • Struttura portante in acciaio o in lamiera d'acciaio verniciata a fuoco. • Ventilazione garantita da due motoventilatori. • Velocità di flusso laminare 0,5 m/sec (+/- 20%). • Sterilità dell'aria nella zona di lavoro entro i limiti della classe A (filtri HEPA) secondo normativa GMP • Predisposizione per i test di efficienza dei filtri assoluti (D.O.P.test). 	<p>1</p>

<ul style="list-style-type: none"> • Controllo automatico della velocità per il flusso laminare e per la barriera d'aria. • Gestione automatica dei parametri di funzionamento della cabina tramite comando a microprocessore con visualizzazione dei parametri operativi quali: velocità del flusso laminare e della barriera frontale, n° ore residue di lavoro per i filtri HEPA e la lampada UV, n° ore totali di lavoro della cabina. • Dispositivi di allarme di tipo luminoso ed acustico, attivati in tempo reale dal microprocessore, che segnalino ogni eventuale anomalia nel funzionamento della cabina (difetto di ventilazione sia del flusso laminare che della barriera d'aria, intasamento dei filtri, mancata chiusura dello schermo frontale, canale di espulsione ostruito). • Schermo frontale di sicurezza in cristallo temperato, ad apertura basculante (almeno 150° circa) per facilitare le operazioni di pulizia della faccia interna dello schermo stesso. • Manutenzione completamente eseguibile dal fronte della cappa con rimozione in sicurezza dei filtri HEPA. • Principali parti elettriche e dispositivi elettronici in zona non contaminata. • Piano di lavoro solido (non forellato) in acciaio inox AISI 316L, dotato di sagomatura perimetrale, a settori rimovibili con vasca di raccolta liquidi. • Sistema di stand by in caso di inattività della cappa. • Rumorosità < 59 dBA. • Conformità alla norma EN 12469. • Certificato 93/42/CEE • Garanzia full risk 24 mesi • Manuale d'uso in lingua italiana. • Dichiarazione di conformità e marcatura CE. 	
<p>Completa di:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Incubatori da banco per laboratorio pma <p>Specificamente progettati per la crescita e il mantenimento di embrioni fino allo stadio di Blastocisti che grazie all'utilizzo di miscela trigas favorisce un corretto sviluppo euploide.</p> <p>Caratteristiche richieste:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Intervallo di Temperatura: da 5°C sopra la temperatura ambiente a 40°C accuratezza pari a $\pm 0,2$ °C con controllo di 0,1 °C • Intervallo di regolazione del flusso del gas da 0 litri/min a 900 litri/min accuratezza pari a $\pm 10\%$ o $\pm 0,3$ ml/min con controllo pari a $\pm 5\%$ o $\pm 0,2$ ml/min • dotato di due camere separate <p>adatto per incubazione di dischi di diversa tipologia capacità per ciascuna camera (a titolo di esempio): 4x NUNC 4 WELL Dishes; 4x 60mm Dishes; 10 x 30mm Dishes</p> <ul style="list-style-type: none"> • dotati di sistema di Umidificazione delle camere • dotato di display digitale per la regolazione e il controllo dei parametri impostati e relativi allarmi • dotato di indicazione del flusso dei gas • dotato di batteria di backup integrata di lunga durata • alimentazione gas premiscelati (6% CO₂, 5% O₂, 89% N₂) • apparecchio certificato "Medical Device" (secondo CE 93/42 E s.m.i.) 	2
<p>Completa di:</p>	

• Pipettatori Automatici per pipette sierologiche ricaricabili	3
---	---

Base d'asta € 39.000,00.

Si invitano pertanto gli operatori economici eventualmente interessati a manifestare a questa Amministrazione, l'interesse alla partecipazione alla procedura sottosoglia per l'assegnazione della fornitura dichiarando la capacità tecnica di fornire lo strumentario sopra indicato.


Tale richiesta dovrà pervenire esclusivamente, via PEC all'indirizzo protocollo.aulss5@pecveneto.it, riportando nell'oggetto: "procedura sottosoglia telematica ai sensi dell' art. 36, comma 2 lett. a) del d. lgs. 50/2016 e s.m.i. per la fornitura di una cappa a flusso laminare per la pma del p.o. di trecenta con garanzia full risk di 2 anni.

Si precisa che il termine ultimo per la manifestazione di interesse è fissato per le ore 12:00 del 25/03/2022.

Il termine ultimo per la presentazione delle offerte è invece fissato per le ore 12:00 del 01/04/2022.

Le imprese si devono qualificare per l'Azienda ULSS n. 5 Polesana

Il presente avviso è stato pubblicato sul sito internet aziendale il giorno 18/03/2022.

Il R.U.P.
Dott. Ares Michieletti


Per ulteriori informazioni si prega contattare

A. Raimondi telefono 0425 393945

