



ASUGI

S.C. Provveditorato Economato

Direttore: dott. Giovanni Maria Coloni

**AVVISO DI MANIFESTAZIONE D'INTERESSE PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI
CAPPE CHIMICHE per la SC (UCO) DI ANATOMIA ED ISTOLOGIA PATOLOGICA DI ASUGI**

OGGETTO e DESTINAZIONE D'USO:

L'Azienda Sanitaria Universitaria Giuliano Isontina (ASUGI) intende procedere all'affidamento della fornitura di cappe chimiche per il laboratorio di anatomia patologica dell'ospedale di Cattinara – Trieste. Le cappe dovranno sostituire vecchie cappe oggi in uso e dovranno garantire l'uso in sicurezza, sotto cappa, di coloratori e montavetrini LEICA e SAKURA. La fornitura dovrà essere compresa di smontaggio e smaltimento delle cappe in uso (servizio opzionale), l'installazione delle cappe nuove presso i laboratori, l'installazione degli estrattori, la formazione e la garanzia FULL RISK per almeno 24 mesi.

La presente manifestazione d'interesse ha lo scopo d'individuare gli operatori economici interessati alla fornitura in oggetto e di poter valutare se i requisiti indicati siano coerenti con le proposte del mercato dal punto di vista tecnico, normativo ed economico. Al fine di valutare al meglio lo stato di fatto, gli accessori e gli eventuali oneri d'installazione della cappa, degli impianti e dell'estrattore, si rende obbligatorio un sopralluogo presso il laboratorio di Anatomia Patologica dell'ospedale di Cattinara – Trieste.

Considerati i requisiti prestazionali richiesti, è lasciata la possibilità agli operatori economici di offrire cappe convenzionali o "walk in".

Le cappe oggetto dell'avviso sono sotto riassunte:

- Laboratorio morfologia molecolare: n. 1 cappa chimica da 150 cm per "montavetrini LEICA CV5030";
- Laboratorio morfologia molecolare: n. 1 cappa chimica da 150 cm;
- Laboratorio citologia: n. 1 cappa chimica da 240 cm per "coloratore LEICA ST5020 + montavetrini LEICA CV5030";
- Laboratorio citologia: n. 1 cappa chimica da 120 cm;
- Laboratorio biopsie: n. 1 cappa chimica per "coloratore + montavetrini SAKURA" da 240 cm;

Cappe e servizi opzionale:

- Servizio di smontaggio e smaltimento delle cappe in uso;
- Laboratorio biopsie: n. 1 cappa chimica da 150 cm;
- Laboratorio processatori: n. 1 cappa chimica da 180 cm;
- Armadio di sicurezza certificato contro il fuoco 90 minuti EN 14470-1 per prodotti liquidi e solidi infiammabili, da installare sotto cappa con aspirazione canalizzata, larghezza almeno 60 cm;
- Mobiletto laminato 60 cm a cassette da posizionare sotto cappa;
- Mobiletto laminato 60 cm ad anta da posizionare sotto cappa;

Si precisa sin d'ora che la procedura di gara sarà espletata mediante il Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione (MePA) e/o sul Portale delle Stazioni Appaltanti della Regione Friuli Venezia Giulia eAppaltiFVG.

CARATTERISTICHE TECNICHE E CONFIGURAZIONE RICHIESTA:

Laboratorio morfologia molecolare: n. 1 cappa chimica per "montavetrini LEICA CV5030":

- Larghezza della cappa circa 150 cm;
- Profondità idonea all'utilizzo sotto cappa del montavetrini LEICA CV5030;
- Saliscendi manuale o motorizzato;
- Soluzione per garantire l'accesso/manutenzione alle apparecchiature oggi in uso sotto cappa – montavetrini LEICA CV5030;
- Portata variabile della cappa impostabile manualmente e automaticamente con l'apertura e chiusura del saliscendi (requisito da valutare con avviso);
- Completa di banco filtri in carbone attivo (requisito da valutare con avviso);
- Piano di lavoro idoneo alle sostanze in uso (es: xilolo, alcool, ...)
- Mensola sotto cappa di circa 120 cm;
- Almeno 2 coppie di 2 prese UNEL EE 10/16A con interruttore differenziale (requisito da valutare con avviso);
- Illuminazione;
- Nessuna predisposizione per acqua e scarico;
- Completo di canalizzazioni (se necessario sostituire le esistenti) e motore di estrazione esterno;

Laboratorio morfologia molecolare: n. 1 cappa chimica:

- Larghezza della cappa circa 150 cm;
- Saliscendi manuale o motorizzato;
- Portata variabile della cappa impostabile manualmente e automaticamente con l'apertura e chiusura del saliscendi (requisito da valutare con avviso);
- Completa di banco filtri in carbone attivo (requisito da valutare con avviso);
- Piano di lavoro idoneo alle sostanze in uso (es: xilolo, alcool, ...)
- Mensola sotto cappa di dimensioni pari alla cappa;
- Almeno 2 coppie di 2 prese UNEL EE 10/16A con interruttore differenziale (requisito da valutare con avviso);
- Illuminazione;
- Nessuna predisposizione per acqua e scarico;
- Completo di canalizzazioni (se necessario sostituire le esistenti) e motore di estrazione esterno;

Laboratorio citologia: n. 1 cappa chimica per "coloratore LEICA ST5020 + montavetrini LEICA CV5030":

- Larghezza della cappa circa 180 cm, comunque idonea ad ospitare il coloratore LEICA ST5020 e montavetrini LEICA CV5030;
- Profondità idonea all'utilizzo sotto cappa del coloratore LEICA ST5020 e montavetrini LEICA CV5030;
- Saliscendi manuale o motorizzato;

- Soluzione per garantire l'accesso alle apparecchiature oggi in uso sotto cappa – coloratore LEICA ST5020 e montavetrini LEICA CV5030;
- Portata variabile della cappa impostabile manualmente e automaticamente con l'apertura e chiusura del saliscendi (requisito da valutare con avviso);
- Completa di banco filtri in carbone attivo (requisito da valutare con avviso);
- Piano di lavoro idoneo alle sostanze in uso (es: xilolo, alcool, ...)
- Almeno 2 coppie di 2 prese UNEL EE 10/16A con interruttore differenziale (requisito da valutare con avviso);
- Illuminazione;
- Canalizzazione dello scarico e adduzione acqua;
- Completo di canalizzazioni (se necessario sostituire le esistenti) e motore di estrazione esterno;

Laboratorio citologia: n. 1 cappa chimica:

- Larghezza della cappa circa 120 cm;
- Saliscendi manuale o motorizzato;
- Portata variabile della cappa impostabile manualmente e automaticamente con l'apertura e chiusura del saliscendi (requisito da valutare con avviso);
- Completa di banco filtri in carbone attivo (requisito da valutare con avviso);
- Piano di lavoro idoneo alle sostanze in uso (es: xilolo, alcool, ...)
- Mensola sotto cappa di dimensioni pari alla cappa;
- Almeno 2 coppie di 2 prese UNEL EE 10/16A con interruttore differenziale (requisito da valutare con avviso);
- Illuminazione;
- Nessuna predisposizione per acqua e scarico;
- Completo di canalizzazioni (se necessario sostituire le esistenti) e motore di estrazione esterno;

Laboratorio biopsie: n. 1 cappa chimica per "coloratore + montavetrini SAKURA":

- Larghezza della cappa circa 240 cm;
- Profondità idonea all'utilizzo sotto cappa del coloratore SAKURA PRISMA PLUS + montavetrini SAKURA TISSUE TEK COVERSLIPPER;
- Saliscendi manuale o motorizzato;
- Soluzione per garantire l'accesso alle apparecchiature oggi in uso sotto cappa - coloratore SAKURA PRISMA PLUS + montavetrini SAKURA TISSUE TEK COVERSLIPPER;
- Portata variabile della cappa impostabile manualmente e automaticamente con l'apertura e chiusura del saliscendi (requisito da valutare con avviso);
- Completa di banco filtri in carbone attivo (requisito da valutare con avviso);
- Piano di lavoro idoneo alle sostanze in uso (es: xilolo, alcool, ...)
- Almeno 2 coppie di 2 prese UNEL EE 10/16A con interruttore differenziale (requisito da valutare con avviso);
- Illuminazione;
- Canalizzazione dello scarico e adduzione acqua;
- Completo di canalizzazioni (se necessario sostituire le esistenti) e motore di estrazione esterno;

Opzionali:

Laboratorio biopsie: cappa chimica da 150 cm:

- Larghezza della cappa circa 150 cm;
- Saliscendi manuale o motorizzato;
- Portata variabile della cappa impostabile manualmente e automaticamente con l'apertura e chiusura del saliscendi (requisito da valutare con avviso);
- Completa di banco filtri in carbone attivo (requisito da valutare con avviso);
- Piano di lavoro idoneo alle sostanze in uso (es: xilolo, alcool, ...)

- Mensola sotto cappa di dimensioni pari alla cappa;
- Almeno 2 coppie di 2 prese UNEL EE 10/16A con interruttore differenziale (requisito da valutare con avviso);
- Illuminazione;
- Completo di canalizzazioni (se necessario sostituire le esistenti) e motore di estrazione esterno;

Laboratorio processatori: cappa chimica da 180 cm:

- Larghezza della cappa circa 180 cm;
- Saliscendi manuale o motorizzato;
- Portata variabile della cappa impostabile manualmente e automaticamente con l'apertura e chiusura del saliscendi (requisito da valutare con avviso);
- Completa di banco filtri in carbone attivo (requisito da valutare con avviso);
- Lavandino con acqua, scarico e scarico formalina;
- Piano di lavoro in acciaio INOX;
- Mensola sotto cappa di dimensioni pari alla cappa;
- Almeno 2 coppie di 2 prese UNEL EE 10/16A con interruttore differenziale (requisito da valutare con avviso);
- Illuminazione;
- Completo di canalizzazioni (se necessario sostituire le esistenti) e motore di estrazione esterno;

Armadio di sicurezza certificato contro il fuoco 90 minuti EN 14470-1 per prodotti liquidi e solidi infiammabili, da installare sotto cappa con aspirazione canalizzata, larghezza almeno 60 cm;

Mobiletto laminato 60 cm a cassette da posizionare sotto cappa;
Mobiletto laminato 60 cm ad anta da posizionare sotto cappa

Le cappe dovranno essere conformi a:

- UNI EN 14175;
- D.Lgs. 81/2008;
- norme CEI e specifiche di pertinenza.

Compresa nella fornitura:

- Manuali utente in lingua italiana;
- Manuale tecnico o service manuale, tools e schemi elettrici (requisito da valutare con avviso);
- Disponibilità di corsi di manutenzione di II livello (requisito da valutare con avviso);

IMPORTO PRESUNTO:

L'importo di spesa presunto è di € 65.000,00 IVA esclusa.

EVENTUALI OPZIONI O RINNOVI:

Opzioni contrattuali per ulteriori € 65.000,00 + IVA per le forniture e per servizi indicati quali opzionali.

Ci si riserva di acquistare anche ulteriori cappe chimiche delle medesime tipologie oggetto dell'avviso. Le condizioni di fornitura dell'opzione è garantita, alle medesime condizioni economiche, per i successivi 12 mesi dalla stipula;

MODALITA' E TERMINE DI PRESENTAZIONE DELLA MANIFESTAZIONE D'INTERESSE

Gli operatori economici interessati all'affidamento della fornitura sono invitati a far pervenire all'indirizzo PEC: asugi@certsanita.fvg.it ed in copia in formato .pdf all'acquirente francesco.barbagli@asugi.sanita.fvg.it, entro le ore 12.00 del giorno 26.05.2023:

- Una manifestazione d'interesse, sottoscritta digitalmente, indicando nell'oggetto "**Avviso di manifestazione d'interesse per un – cappe chimiche Anatomia Patologica**" contenente:
 - Ragione Sociale, Partita IVA, Codice Fiscale e Recapiti del mittente (indirizzo, numero di telefono, indirizzo e-mail) per eventuali comunicazioni;
 - Schede tecniche delle apparecchiature proposte che comprovi, in maniera chiara e inequivocabile, la corrispondenza dell'apparecchiatura alla destinazione d'uso prevista e ai requisiti tecnici richiesti elencati nel paragrafo "*Caratteristiche Tecniche e Configurazione Richiesta*";
 - Relazione tecnica che evidenzi:
 - Le peculiarità dell'apparecchiatura proposta, ai fini della valutazione di merito;
 - Se ritenuto necessario, si chiede di descrivere eventuali proposte sui requisiti con la nota "*requisito da valutare con avviso*";
 - Indicazioni - secondo manuale di service - in merito alla sostituzione dei filtri (frequenza/anno) ed indicazioni sui filtri se NON reperibili sul libero mercato;
 - una proposta economica per i beni richiesti con l'indicazione dell'importo "di mercato" per:
 - le cappe richieste comprese di accessori;
 - Il servizio di smontaggio e smaltimento;
 - le cappe opzionali;
 - gli armadi e i mobiletti opzionali;
 - filtri a carbone;
 - Corso di II livello certificato da parte della ditta (se disponibile);
 - Contratto di manutenzione FULL RISK eventualmente da stipulare dopo gli anni di garanzia proposti (minimo 24 mesi)
 - tempi di fornitura previsti in gg dalla data di ordine;
 - l'indicazione della presenza della ditta sul Portale **MePa** di Consip, includendo il bando e categoria merceologica di iscrizione, e/o sul Portale delle Stazioni Appaltanti della Regione Friuli Venezia Giulia **eAppaltiFVG**;
- verbale di avvenuto sopralluogo;

La presenza delle Caratteristiche Tecniche e della Configurazione Minima richiesta sopra evidenziate dovrà emergere dalla documentazione presentata.

Soluzioni alternative verranno valutate se equivalenti o migliorative, da descrivere nella relazione tecnica.

Si precisa che ai fini dell'osservanza del termine ultimo sopra indicato farà fede la data di ricezione nella casella PEC dell'ASUGI, intendendosi l'Azienda Sanitaria Universitaria Giuliano Isontina esonerata da ogni responsabilità per gli eventuali ritardi di recapito o per l'invio a indirizzi PEC diversi da quello sopra indicato. Le manifestazioni d'interesse pervenute successivamente alla scadenza precedentemente indicata o inviate mediante modalità diverse dalla Posta Certificata **saranno automaticamente escluse**.

CHIARIMENTI e SOPRALLUOGO

Per ulteriori informazioni in merito al presente avviso si può contattare l'ing. Francesco Barbagli al numero telefonico 320 4205507 mail francesco.barbagli@asugi.sanita.fvg.it e, per il sopralluogo PI Livio Tagliapietra, 3204645000 mail livio.tagliapietra@asugi.sanita.fvg.it.

Il Direttore S.C. Provveditorato Economato

dott. Giovanni Maria Coloni

