

**ORDINE MAURIZIANO**

*Servizio Sanitario Nazionale
Regione Piemonte*

Regione Piemonte - Azienda Ospedaliera Ordine Mauriziano di Torino**ALLEGATO I/a) PROSPETTO INFORMATIVO****FORNITURA DI N.3 ARMADI VENTILATI*****(1) Apparecchiatura : caratteristiche e prestazioni essenziali richieste***

Caratteristiche tecniche	Requisiti minimi	Offerta ditta
Armadi ventilati per il S.C. Anatomia patologica	<ul style="list-style-type: none">▪ Produttore▪ Modello▪ Anno immissione sul mercato	
REQUISITI MINIMI RICHIESTI PER N.3 ARMADI VENTILATI		
Composizione struttura	Devono essere costruiti in struttura metallica robusta in acciaio inossidabile o in lamiera di acciaio inossidabile o smaltata a forno o ricoperta con resina poliestere/ epossidica resistente alle sostanze chimiche o di materiale equivalente resistente alla corrosione	
Predisposizione per la canalizzazione dell'aria espulsa verso l'esterno	Devono essere presenti la predisposizione per la canalizzazione dell'aria espulsa all'esterno con la fornitura del relativo canale compreso nella presente fornitura	
Adeguate sistema di filtrazione	Devono essere dotati di un adeguato sistema di filtrazione (precisare)	
Materiale di realizzazione di ante e ripiani	Devono possedere ante e ripiani in lamiera di acciaio	
Tipologia delle ante	Ante a battente con vetro stratificato antinfortunistico con chiusura in più punti o sistema di ante a scorrimento e/o estraibili	



Ripiani estraibili	Completi di almeno 4 ripiani estraibili ad altezza regolabile	
Sistema di aspirazione	Sistema di aspirazione fumi con portata di almeno 200 m ³ /h	
Pannello di controllo	Deve essere dotata di un pannello di controllo frontale con tastiera di comando per la gestione delle varie funzioni dell'apparecchiatura tramite un microprocessore, dotato di contaore di funzionamento, eventuale interruttore di stand-by per risparmio energetico (specificare), sistema di allarme visivo e acustico per avaria ventilatore, mancanza di flusso, intasamento filtri e insufficienti condizioni di sicurezza e protezione per l'operatore	
Vasca di fondo per la raccolta di eventuali liquidi	Vasca di fondo in acciaio per la raccolta di eventuali perdite di liquido	
Dimensioni di ingombro	Dimensioni di ingombro ricomprese nei seguenti valori: (120÷150) x (500÷700) cm (L x P) e H (200÷220) cm circa per ogni armadio	
Riferimenti normativi	<ul style="list-style-type: none">• 2006/95 EEC: Direttiva Bassa Tensione Volts 50/1000• NFX 15-211• CEI EN 61010-1: Prescrizioni di sicurezza per apparecchi elettrici di misura, controllo ed utilizzo in laboratorio, con classificazione CEI 66.5.• 2006/42 EEC: Direttiva macchine• 2004/108 EEC: Direttiva sulla compatibilità elettromagnetica <p>A tale proposito ciascuna delle Ditte concorrenti deve rilasciare una opportuna dichiarazione di conformità dei prodotti offerti alle sopracitate norme o a norme equivalenti. Devono possedere la marcatura CE.</p>	
REQUISITI OGGETTI DI VALUTAZIONE		
Sistema di rilevazione apertura ante	SI/NO	

Sistema di rilevazione saturazione filtri	SI/NO	
Modalità di regolazione della ventilazione con porta aperta	SI/NO	
Pannello di controllo (caratteristiche, parametri evidenziati, allarmi)	Descrivere ed indicare le caratteristiche, i parametri evidenziati e gli allarmi visualizzabili	
Ripiani interni sagomati per garantire il contenimento dei liquidi	SI/NO	
Livello di rumorosità (in dB)	Indicare in dB il livello di rumorosità	
Modalità di apertura delle ante, sistema di ancoraggio e di chiusura/estrazione ; chiusura a chiave di sicurezza	SI/NO	
Estensione periodo di garanzia	Indicare periodo di garanzia in mesi	
Tempo di intervento garantito anche senza contratto di manutenzione	Indicare il tempo di intervento in ore (h) lavorative	
Tempo di risoluzione guasto	Indicare il tempo di risoluzione in ore (h) lavorative	
Disponibilità in anni dei ricambi	Indicare il numero in anni di disponibilità	

2) Materiale di consumo

<i>Caratteristiche</i>	<i>Offerta ditta</i>

(3) Servizio di assistenza tecnica

<i>Caratteristiche</i>	<i>Offerta ditta</i>
Dettagliare sistema completo offerto	



Specificare altre modalità/prestazioni presenti	
Manuale operatore in italiano (formato PDF)	
Alimentazione	
Assorbimento (W o VA)	
Dimensione di ingombro (cm) e peso (kg)	
Garanzia (oltre i 24 mesi), reperibilità, ricambi dopo uscita di produzione	
Tempo intervento a seguito di segnalazione dei guasti anche senza contratto Manutenzione (indicare il valore in ore h)	
Disponibilità a portare un apparecchio sostitutivo (muletto) in caso di fermo macchina su richiesta dell'Amministrazione	