

Allegato A.1 - Requisiti tecnici e funzionali

N. 8 STAMPANTI PER VETRINI PER LE ESIGENZE DELL'ANATOMIA PATOLOGICA DELL'OSPEDALE MAGGIORE DI BOLOGNA E N.5 STAMPANTI PER L'ANATOMIA PATOLOGICA DELL'AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA DI FERRARA.

1	Caratteristiche Generali	Pena esclusione (le caratteristiche associate alla lettera E sono da considerarsi pena esclusione)		(specificare)	Indicare l'evidenza oggettiva con riferimento ai depliant/brochure/manuale presentati (documento e numero di pagina/e)
1.1	Produttore (Indicare)				
1.2	Fornitore (Indicare)				
1.3	Nome commerciale/Modello (Indicare)				
1.4	Stampante monostazione per vetrini di cito/istologia e di immunoistochimica (indicare)	E	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO		
1.5	Nuovo di fabbrica	E	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO		
2	CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE DEL SISTEMA: INGOMBRO COMPLESSIVO, PESO, CAPACITA'	Pena esclusione (le caratteristiche associate alla lettera E sono da considerarsi pena esclusione)		descrivere	Indicare l'evidenza oggettiva con riferimento ai depliant/brochure/manuale presentati (documento e numero di pagina/e)
2.1	Dimensioni idonee allo spazio disponibile nella postazione di taglio microtomico (inferiori o uguali a cm 20 l x 40 p x 50 h)	E	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO		
2.1.1	<i>Dimensioni in cm (indicare larghezza x profondità x altezza)</i>				
2.2	Peso totale comprensivo di accessori idoneo alla postazione di utilizzo (minore o uguale a 10 Kg)	E	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO		
2.2.1	<i>Peso totale comprensivo di accessori in Kg</i>				
2.3	Presenza di doppio caricatore per vetrini integrato (capacità di ogni caricatore maggiore o uguale a 50 vetrini), che consente di stampare, contestualmente alla lettura, due diverse tipologie di vetrini senza intervento da parte dell'operatore	E	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO		
2.3.1	<i>Capacità di ogni caricatore in numero di vetrini</i>				
2.4	Sistema di raccolta vetrini stampati con capacità maggiore o uguale a 10 vetrini	E	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO		
2.4.1	<i>Capacità del sistema di raccolta vetrini</i>				
3	CARATTERISTICHE DI STAMPA	Pena esclusione (le caratteristiche associate alla lettera E sono da considerarsi pena esclusione)		descrivere	Indicare l'evidenza oggettiva con riferimento ai depliant/brochure/manuale presentati (documento e numero di pagina/e)
3.1	In grado di stampare dati identificativi del caso in caratteri alfanumerici, codice a barre e codice bidimensionale	E	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO		
3.2	Stampa indelebile di alta qualità con risoluzione non inferiore a 300 dpi	E	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO		
3.2.1	<i>Risoluzione di stampa in dpi</i>				
3.3	Stampa diretta su vetrini, senza utilizzo di etichette	E	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO		
3.4	Stampa su vetrini comunemente reperibili sul mercato e non dedicati	E	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO		
3.5	Possibilità di stampa su controlli positivi e vetrini già allestiti tramite caricamento indipendente	E	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO		
3.6	Stampa resistente alle sostanze chimiche comunemente utilizzate in Anatomia Patologica (alcool, miscele alcoliche, paraffina, ecc.)	E	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO		
3.6.1	<i>Specificare eventuali sostanze a cui la stampa non resiste</i>				
4	PRODUTTIVITA'	Pena esclusione (le caratteristiche associate alla lettera E sono da considerarsi pena esclusione)		descrivere	Indicare l'evidenza oggettiva con riferimento ai depliant/brochure/manuale presentati (documento e numero di pagina/e)
4.1	Velocità di stampa di almeno 12 vetrini al minuto	E	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO		
4.1.1	<i>Velocità di stampa in vetrini al minuto</i>				
5	INTERFACCE DI COMANDO, INTEGRAZIONE E INTERFACCIABILITA'	Pena esclusione (le caratteristiche associate alla lettera E sono da considerarsi pena esclusione)		descrivere	Indicare l'evidenza oggettiva ai depliant/brochure/manuale presentati (documento e numero di pagina/e)
5.1	Dotata di display touch screen integrato	E	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO		
5.1.1	<i>Tipologia e dimensioni display</i>				
5.2	Collegabile alla rete LAN	E	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO		

5.3	Possibilità di interfacciamento della stampante anche tramite WIFI oltre che via LAN				
5.4	Collegabile al PC già in dotazione in ogni postazione	E	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO		
5.5	Completa integrazione ed interfacciabilità con il software gestionale aziendale (Athena fornitore Dedalus) al fine dell'individuazione automatica del vetrino (fra le due tipologie sopra descritte) da stampare associandolo alle richieste, senza l'intervento dell'operatore, al fine di ridurre eventuali errori	E	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO		
6	Altre caratteristiche migliorative/accessori inclusi in offerta	Pena esclusione (le caratteristiche associate alla lettera E sono da considerarsi pena esclusione)		descrivere	Indicare l'evidenza oggettiva con riferimento ai depliant/brochure/manuale presentati (documento e numero di pagina/e)
6.1	Specificare eventuali altre caratteristiche migliorative/accessori aggiuntivi del sistema presenti nella configurazione offerta				