

Allegato A

CARATTERISTICHE INDISPENSABILI DELLA FORNITURA

1.	Fornitura di apparecchiature con tecnologia e produttività oraria in grado di garantire l'esecuzione delle attività indicate nell'Allegato C e fornitura di attrezzature di supporto (centrifughe ad adeguata capienza e compatibili con le provette utilizzate nelle Anatomie Patologiche). Le apparecchiature verranno installati nelle seguenti sedi: - Ospedale Maggiore - Ospedale di Imola - Ospedale di Cona (FE). Le centrifughe dovranno essere installate in ogni sede (Maggiore, Bellaria, Sant'Orsola, Imola e Cona).	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
2.	Dispositivi di ultima generazione, idonei all'uso previsto nel Capitolato Speciale e dotati dei requisiti tecnici e funzionali descritti nel presente Allegato.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
3.	Dispositivi conformi alla Direttiva CE 98/79 e rispondenti alle norme tecniche CEI 66.5 (EN 61010-1).	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
4.	Fornitura comprensiva di tutto il materiale ed i consumabili necessari per arrivare alla preparazione del vetrino da colorare: a. per le urine: mezzo di trasporto idoneo costituito da contenitori primari con fissativo e contenitore secondario per alloggiare 3 campioni, come meglio specificato in seguito b. per le altre tipologie di campioni: liquido fissativo.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
5.	Materiale utilizzato ai fini diagnostici conforme alla Direttiva CE 98/79.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
6.	La fornitura deve includere tutti i reagenti, i controlli di qualità, il materiale di consumo, i vetrini, gli accessori, l'hardware, il software, i toner e le cartucce delle stampanti, tutto quanto indicato al punto 4, ecc. necessari per il corretto e completo funzionamento dei dispositivi offerti, nulla escluso.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
7.	La fornitura deve includere il trasporto, la consegna al piano, l'installazione dei dispositivi e degli accessori necessari.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
8.	Fornitura a titolo gratuito di tutto il materiale (i reagenti, i controlli di qualità, i calibratori, il materiale di consumo, i vetrini, ecc.) necessario per garantire il corretto e completo funzionamento durante tutto il periodo di collaudo dei dispositivi, nulla escluso, dal primo giorno di utilizzo fino alla data di decorrenza del contratto di service (N.B.: tale fornitura gratuita deve essere garantita anche nel caso in cui i dispositivi siano utilizzati per la routine).	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
9.	Aggiornamenti strumentali ed informatici gratuiti.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
10.	Qualora i sistemi proposti ne necessitassero, fornitura di gruppi di alimentazione tampone (UPS).	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO

11.	Addestramento degli operatori secondo modalità condivise con i referenti del servizio fino ad assicurare la completa autonomia operativa	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
12.	Disponibilità ad eseguire successive iniziative formative per approfondimenti e/o per addestramento nuovo personale.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
13.	La copertura assicurativa anche in caso di malfunzionamenti dei dispositivi e/o da causa di forza maggiore.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
14.	L'eventuale trasferimento e riavvio della strumentazione qualora la collocazione individuata dovesse variare a seguito di riorganizzazioni interne.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
	Assistenza tecnica delle apparecchiature		
15.	Manutenzione preventiva dei dispositivi: secondo le indicazioni e la frequenza prevista dal fabbricante e comprensiva di tutte le parti, ricambi o materiale necessario.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
16.	Manutenzione correttiva dei dispositivi: illimitati interventi di manutenzione correttiva, ricambi inclusi	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
17.	Tempo di intervento entro 8 ore lavorative dalla chiamata	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
18.	Tempo di risoluzione guasto entro 24 ore lavorative dalla chiamata	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
19.	Verifiche di sicurezza (EN 61010-1): 1 verifica/anno	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO

REQUISITI INDISPENSABILI DEI DISPOSITIVI

Sistemi di raccolta e di trasporto per le urine

I sistemi di raccolta e di trasporto per le urine devono essere idonei a garantire l'effettuazione dei test citologici e devono avere le seguenti caratteristiche:

α	Mezzi di trasporto idonei costituiti da contenitori monouso in materiale plastico, con capacità di circa 120 ml, già contenenti fissativo/conservante, con tappo a vite con chiusura ermetica. Deve essere prevista un'area compilabile o un'etichetta da apporre su ogni contenitore primario dove annotare gli estremi anagrafici dell'utente.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
β	Fissativo/conservante con composizione chimica dichiarata, stabilità di almeno 2 anni e conservazione a temperatura ambiente.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
γ	Contenitore secondario per 3 contenitori primari: tipo sacchetto Biohazard a chiusura ermetica con alloggiamento per la documentazione di supporto. Sul contenitore secondario devono essere apposti pittogrammi ed etichetta conformi al regolamento CE 1272/2008.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
δ	Garanzia di una corretta conservazione del campione senza necessità di refrigerazione almeno per 72 ore a temperatura ambiente.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO

Sistemi per Citologia in strato sottile

α	Sistemi per l'allestimento di campioni citologici in strato sottile.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
β	I sistemi dovranno essere comprensivi di tutti i dispositivi accessori necessari per l'esecuzione dei test (ad esempio le centrifughe ad adeguata capienza e compatibili con le provette utilizzate nelle Anatomie Patologiche). Tali sistemi devono essere offerti in un numero tale e con una produttività tale da poter garantire l'attività indicata nell'Allegato C.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
γ	Sistemi in grado di generare preparati citologici uniformemente distribuiti su un'area delimitata del vetrino.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
δ	Allestimento, a richiesta dell'utilizzatore, di ulteriori vetrini dal residuo del campione.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
ε	Allestimento, a richiesta dell'utilizzatore, di citoinclusi dal residuo del campione.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
ζ	Caricamento di più campioni per volta e preparazione del vetrino automaticamente.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO

REQUISITI OGGETTO DI VALUTAZIONE

ID	Punti max	Requisito	Indicazioni per la compilazione	Risposta Ditta
1	62	Qualità tecnica dei dispositivi		
1.1	6	Livello di automazione dei dispositivi offerti.	(Relazionare)	
1.2	4	Stampa dell'identificativo del campione sul vetrino.	(Sì/No. Relazionare)	
1.3	6	Controllo della corrispondenza tra il codice a barre del campione e quello del vetrino.	(Sì/No. Relazionare)	
1.4	6	Allestimento del vetrino il più possibile in monostrato.	(Relazionare)	
1.5	4	Possibilità di allestire un unico vetrino a partire da 3 campioni.	(Sì/No. Relazionare)	
1.6	3	Preservazione ottimale per indagini di Proteomica e di Biologia Molecolare.	(Sì/No. Relazionare)	
1.7	3	Collegamento con il Sistema Informativo delle Anatomie Patologiche (Athena di Dedalus)	(Sì/No. Relazionare)	
1.8	30	Prova pratica: – qualità dei preparati ottenuti da materiale biologico (urine da 3 campioni unificati, versamenti, bronco lavaggi, ecc.): arricchimento cellulare, ottima preservazione degli elementi cellulari, eliminazione dei fattori oscuranti, ecc. (max 16 punti) – rapidità della preparazione (max 7 punti) – ergonomia (max 7 punti)		
	Punti max	Requisito	Indicazioni per la compilazione	Risposta Ditta
2	8	Assistenza tecnica		
2.1	8	Caratteristiche migliorative assistenza tecnica	(valutato sulla base delle risposte Allegato B)	