

**LOTTO 1 - Criteri di valutazione dell'offerta**

n°	criteri di valutazione	punti max		sub-criteri di valutazione	D	Q	T
					max	max	max

1	Caratteristiche generali tecnico-qualitative degli strumenti e della metodologia lavorativa	46	1.1	Tempo garantito per la realizzazione di prove crociate in regime di urgenza/emergenza con macchine a pieno carico, verrà valutato, sulla base di quanto espresso nell'offerta tecnica, il tempo di esecuzione delle prove crociate; Il punteggio sarà attribuito secondo quanto indicato di seguito: < 20 minuti 4 punti ≥ 20 < 30 2 punti ≥ 30 ≤ 40 1 punto	4		
			1.2	Tempo garantito per la realizzazione di emogruppo/RAI in regime di urgenza/emergenza (tempo) con macchine a pieno carico; verrà valutato, sulla base di quanto espresso nell'offerta tecnica, il tempo di esecuzione di emogruppo/RAI in regime di urgenza/emergenza; Il punteggio sarà attribuito secondo quanto indicato di seguito: < 20 minuti 4 punti ≥ 20 < 30 2 punti ≥ 30 ≤ 40 1 punto	4		
			1.3	Cadenza analitica in routine (n. medio test/ora) Il punteggio sarà così attribuito: il massimo dei punti al concorrente che avrà offerto il sistema che garantisce la cadenza analitica superiore, e un punteggio proporzionalmente inferiore alle altre offerte.	4		
			1.4	Sistema di auto back- up di aghi, centrifughe e incubatori senza intervento dell'operatore per disattivazione e riattivazione; Si intende un sistema che in caso di avaria sia in grado di determinare la ripresa del funzionamento della macchina. Il parametro richiesto deve essere documentato attraverso apposita documentazione e breve video esplicativo. Il punteggio sarà attribuito secondo quanto indicato di seguito: - auto back-up di aghi, analizzatori e incubatori 4 punti; - auto back-up di soli 2 parametri 2 punti; - auto back-up di solo 1 parametro 1 punto.	4		
			1.5	Software intelligente per la gestione di identificazioni anticorpali (collegato allo strumento) in grado di gestire in un unico database tutti gli strumenti e in grado di recepire dagli strumenti informazioni e nel contempo suggerire metodiche adeguate, (relazionare in merito).	4		
			1.6	Adattabilità del sistema al laboratorio inteso come dimensioni e peso dello strumento; La valutazione sarà effettuata premiando i sistemi che avranno dimensioni e pesi più contenuti e saranno compresi nel calcolo dei volumi e del peso eventuali banconi di appoggio ed altre suppelletili annesse allo strumento. Relazionare in merito.	3		
			1.7	Modalità eliminazione potenziale rischio di inquinamento carry-over. Sarà attribuito il punteggio in funzione della bontà del sistema proposto. Relazionare in merito.	3		
			1.8	Reflex test per ulteriori determinazioni antigeniche e anticorpali rispetto a quelle indicate nelle caratteristiche tecniche minime, si considererà la possibilità di gestione del Reflex test dal middleware			2
			1.9	Reflex test per ulteriori determinazioni antigeniche e anticorpali rispetto a quelle indicate nelle caratteristiche tecniche minime, Sarà attribuito il maggior punteggio alla ditta che offre il maggior numero di determinazioni antigeniche e anticorpali, il punteggio sarà distribuito in modo linearmente proporzionale agli altri concorrenti per valori intermedi.			3
			1.10	Blocco della validazione dei test in caso di cambio lotto con successiva riprogrammazione automatica del CQI (documentare). Sarà attribuito il punteggio al concorrente che avrà offerto il parametro richiesto.			2
			1.11	Tipologia delle manutenzioni da eseguire in un mese (tra giornaliera, settimanale e mensile) a cura degli operatori del laboratorio (documentare); la valutazione sarà effettuata sulla base dell'affidabilità garantita dal complesso qualità del sistema/frequenza manutenzioni. Relazionare in merito	4		

			<p><b>1.12</b> Impatto ambientale del sistema: sarà valutato, sulla base di quanto dichiarato dal concorrente nell'offerta tecnica, in funzione del minore impatto per quanto riguarda la produzione di rifiuti solidi e/o liquidi (espresso in Kg e/o L) per l'esecuzione di n. 100 test relativi a tutti i test eseguiti dagli strumenti. Saranno presi in considerazione oltre al materiale relativo ai reagenti, anche i sistemi di confezionamento ed imballaggio, il punteggio di valutazione sarà attribuito in funzione dell'impatto (minore) garantito. Relazionare in merito.</p>	4		
			<p><b>1.13</b> Silenziosità dell'apparecchiatura - Sarà valutato il livello di silenziosità dell'apparecchiatura attraverso la valutazione del parametro dei dB(A) dichiarati, che il concorrente dovrà appositamente dichiarare e dimostrare allegando apposita scheda tecnica. Al concorrente che avrà offerto l'apparecchiatura con emissione di dB(A) inferiore sarà assegnato il massimo punteggio, agli altri concorrenti sarà assegnato un punteggio intermedio inversamente proporzionale.</p>		2	
			<p><b>1.14</b> Il sistema offerto verrà valutato, in funzione dell'offerta tecnica, in termini di migliori caratteristiche dal punto di vista dell'efficienza energetica, con particolare riferimento alla riduzione del calore emesso e del consumo energetico. Relazionare in merito.</p>	3		
2	<b>Caratteristiche dei reagenti</b>	18	<p><b>2.1</b> Presenza garantita in ogni lotto dei pannelli di screening dei seguenti antigeni positivi: Cw + Kpa + Lua + Per ogni antigene sopraelencato indicare sì/no (documentare con tabelle antigeniche consecutive dell'ultimo anno distribuite in Italia). Il punteggio sarà attribuito secondo quanto indicato di seguito: - per chi offre pannelli con tutti tre gli antigeni 4 punti; - per chi offre pannelli con due antigeni 2 punti; - per chi offre pannelli con un solo antigene 1 punto.</p>		4	
			<p><b>2.2</b> Numero di cellule presenti nei pannelli con enzima e senza enzima disponibili, per l'identificazione degli anticorpi antieritrocitari (documentare). Sarà attribuito il maggior punteggio alla ditta che offre i pannelli con il maggior numero di cellule, il punteggio sarà distribuito in modo linearmente proporzionale agli altri concorrenti per valori intermedi;</p>		4	
			<p><b>2.3</b> Possibilità di utilizzare in automatico i sieri monospecifici anti- IgM e anti- IgA ed altre frazioni del complemento in aggiunta al C3d in caso di TCD positivo. Il punteggio sarà attribuito secondo quanto indicato di seguito: - Anti IgM, anti IgA, altre frazioni del complemento in aggiunta al C3d 4 punti; - Solo 2 parametri 2 punti; - Solo 1 parametro 1 punto.</p>		4	
			<p><b>2.4</b> Stabilità (in ore) dei reattivi a bordo (documentare); si consideri una macchina collocata in un ambiente con temperatura non superiore a 24° - 25°. Sarà attribuito il maggior punteggio alla ditta che garantisce la stabilità maggiore, il punteggio sarà distribuito in modo linearmente proporzionale agli altri concorrenti per valori intermedi;</p>		3	
			<p><b>2.5</b> Modalità di recupero, ai sensi della normativa europea e nazionale vigente, delle schedine parzialmente utilizzate garantite per il loro completo uso fino alla scadenza. La valutazione terrà conto del risparmio in termini di "pozzetti di reazione" utilizzati ovvero in generale di capacità di risparmio dei reagenti. Relazionare in merito.</p>	3		

3	<b>Servizi assistenza tecnica e applicativa</b>	6	<p data-bbox="520 163 1182 241">Effettuazione, da parte dell'OE, della manutenzione proattiva e/o predittiva, con valutazione dell'usura delle parti strumentali e conseguente risoluzione del problema riscontrato.</p> <p data-bbox="520 275 1166 297">L'offerta migliore sarà quella che presenterà il progetto migliore in relazione a:</p> <ul data-bbox="520 302 1198 432" style="list-style-type: none"> <li>- modalità di manutenzione le apparecchiature in modo proattivo e/o predittivo (si prediligono le attività predittive);</li> <li>- maggiori e migliori risoluzioni delle problematiche riscontrate a seguito del punto sopra riportato, in termini di minore impatto sull'attività clinica e di efficacia ed efficienza del processo.</li> </ul> <p data-bbox="1027 409 1145 454" style="text-align: right;">Relazionare in merito.</p>	6		
---	---	---	---	---	--	--

30 36 4