

# ALLEGATO A

## A - REQUISITI INDISPENSABILI

SEZ.A0	REQUISITI INDISPENSABILI DELLA FORNITURA	NOTE *		
A0-1	Fornitura di almeno tutti i dispositivi previsti in allegato C .	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
A0-2	Tutti gli analizzatori offerti devono essere nuovi di fabbrica e di ultima generazione , idonei all'uso previsto nel presente Capitolato Speciale, 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	
A0-3	Tutti gli analizzatori devono essere collegati bidirezionalmente al LIS dei laboratori : HALIA della ditta NOEMA LIFE . L'offerta deve includere l' Hardware ed il Software necessari.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
A0-4	Tutti i reagenti ed i consumabili (dove applicabile) devono essere conformi alla Direttiva CE 98/79	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
A0-5	Partecipazione gratuita per tutti i Laboratori al programma di valutazione esterna di qualità di valenza internazionale, a scelta delle Aziende per tutta la durata del contratto.	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
SEZ.A1	REQUISITI INDISPENSABILI DEGLI ANALIZZATORI	NOTE *		
A1-1	Analizzatore automatico, ad accesso random , con riconoscimento dei campioni mediante bar-code interno allo strumento	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
A1-2	La determinazione della VES deve poter essere eseguita partendo dalla stessa provetta utilizzata per l'emocromo	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
A1-3	Compatibilità con i rack dei contaglobuli SYSMEX in dotazione ai laboratori	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
A1-4	Possibilità di lavorare con piccoli volumi e campioni pediatrici	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
A1-5	Cadenza analitica non inferiore a 150 campioni /ora, dopo il 1° risultato	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
A1-6	Correlazione con il metodo Westergreen in EDTA	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
A1-7	Lettura e stampa risultati in completa automazione	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
A1-8	Esecuzione della VES su provetta chiusa, senza apertura della stessa	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
A1-9	Rilevazione e segnalazione non conformità del campione	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	

**NOTE \***

Nel campo note potrà essere indicato il riferimento (nome documento, pagina) alla documentazione presentata

# ALLEGATO A

## B - REQUISITI OGGETTO DI VALUTAZIONE

B1 : CARATTERISTICHE TECNICHE, LIVELLO DI AUTOMAZIONE E PRODUTTIVITA',			
RIF.	REQUISITO	SI/NO	RELAZIONARE
B1-1	Produttore, Modello	////////	
B1-2	Dotazioni Hardware e Software fornite per il collegamento al LIS (Specificare)	////////	
B1-3	Principio di misura (Specificare)	////////	
B1-4	Capacità del comparto campioni e possibilità di caricamento in continuo (specificare)	////////	
B1-5	Possibilità di scarico delle provette analizzate nei rack dei contaglobuli (Sysmex) senza movimentazione manuale delle provette (SI/NO, relazionare)		
B1-6	Tipologia di provette gestite (specificare)	////////	
B1-7	Modalità di gestione dei campioni urgenti (SI/NO, Relazionare)		
B1-8	Produttività (n. campioni / ora) con utilizzo di rack sysmex, dopo il 1° risultato	////////	
B1-9	Tempo di attesa per la disponibilità del primo risultato, a partire dal caricamento del 1° rack (indicare tempo).	////////	
B1-10	Autodiagnostica strumentale (SI/NO, relazionare).		
B1-11	Possibilità di miscelazione del campione secondo normative internazionali NCCLS ed ICSH (SI/NO, relazionare).		
B1-12	Minimo volume campione richiesto (Specificare)	////////	
B1-13	Gestione del campione pediatrico e dei prelievi difficoltosi (SI/NO, relazionare)		
B1-14	Termostatazione a 37° C (SI/NO, specificare)		
B1-15	Unità di misura utilizzata per i risultati (specificare)	////////	
B1-16	Range di misura (specificare)	////////	
B1-17	Gestione del QC statistico (relazionare)		
B1-18	Tipologia e modalità delle non conformità dei campioni rilevate dal sistema (Relazionare)	////////	
B1-19	Correlazione/interferenza con la presenza nel campione di proteine della fase acuta.	////////	
B1-20	Influenza sui risultati per valori di ematocrito < 35%. ( SI/NO, specificare limite minimo di interferenza)		
B1-21	Possibilità di tracciabilità lotto – campione (SI/NO, specificare)		
B1-22	Manutenzione giornaliera : Operazioni a carico dell'operatore e tempo necessario a svolgerle (relazionare)	////////	
B1-23	Altre caratteristiche di interesse e miglioramento rispetto ai requisiti del		

	capitolato, innovazioni tecnologiche proposte, eventuali software gestionali , etc (SI/NO, specificare)		
--	---	--	--

**B2 : INGOMBRO , DATI TECNICI , SCARICHI**

B2- 1	Peso complessivo (in Kg)	
B2- 2	Dimensioni modulo analitico (L*P*A in cm)	
B2- 3	Dimensioni modulo dati (L*P*A in cm)	
B2 - 4	Potenza elettrica assorbita a regime (VA)	
B2 - 5	Quantità di calore prodotta a regime	
B2 - 6	Rumorosità prodotta in dB	
B2 - 7	Quantità e tipologia dei reflui da smaltire	
B2 - 8	Modalità e sicurezza degli scarichi	