

**RICERCA DI MERCATO PER LA FORNITURA IN SERVICE DI UN SISTEMA PER
ESTRAZIONE AUTOMATICA DEL DNA (STRUMENTAZIONE E MATERIALE DI CONSUMO)
PER IL DIPARTIMENTO MEDICINA TRASFUSIONALE DELLA PROVINCIA DI VICENZA.**

**POSTICIPO TERMINE PRESENTAZIONE DOCUMENTAZIONE SPECIFICATA
E CHIARIMENTI**

In riferimento alla ricerca di mercato pubblicata sul sito aziendale in data 28.06.2019, si comunica che il termine di presentazione della documentazione specificata viene posticipato alle ore 15:00 09.08.2019.

A seguito delle richieste di chiarimenti pervenute si precisa quanto segue:

la fornitura è in service, della durata di 4 anni rinnovabile di un anno, e include

- Estrattore automatico di acidi nucleici di nuova fabbricazione o "ricondizionato", in ogni caso il meglio in termini di tecnologia, di ultima generazione, caratterizzata da prestazioni di alto livello
- Spettrofotometro, nuovo o "ricondizionato", per la valutazione qualitativa-quantitativa del DNA in piastra e in provetta
- Preparatore, nuovo o "ricondizionato", delle reazioni di PCR completamente automatico e per dispensazione di DNA in piastra (precisione a 1 ul) da banco
- Software di analisi
- Interfacciamento dell'estrattore con il piastratore e con il software di analisi dati e il sistema gestionale di cui è dotato il laboratorio
- I reattivi e tutto il materiale di consumo necessario per l'estrazione di DNA in provetta e in piastra da 96
- Manutenzione ordinaria e straordinaria
- Formazione del personale, anche di nuovo inserimento nel corso del contratto, per il tempo necessario all'apprendimento della metodica

Reagenti indispensabili oggetto della fornitura:

Analisi	N test/anno
Estrazioni da acidi nucleici (DNA)*	4.500

*il fabbisogno si intende comprensivo di tutti i reattivi, del materiale di consumo dedicato e quant'altro necessario all'esecuzione, considerando che, mediamente, vengono effettuate 2-3 sedute settimanali con l'utilizzo prevalentemente di piastre a 96 pozzetti.

Requisiti indispensabili dell'estrattore:

Il sistema deve essere CE-IVD, senza intervento dell'operatore e in grado di:

- estrarre direttamente da provetta primaria (vacutainer) con lettura automatica dei codici a barre
- garantire l'assenza di contaminazioni da carry over
- estrarre da volumi variabili (anche elevati pari a 1 ml e/o buffy coat)
- tracciabilità dei campioni di partenza
- interfacciamento con il gestionale del laboratorio e strumentazione accessoria
- estrarre il DNA su piastra da 96 pozzetti con barcode e in provetta

Requisiti indispensabili del piastratore:

- dispensazione di volumi minimi (1 ul) in piastra.
- possibilità di inserimento di diversi schemi di piastratura
- interfacciamento con l'estrattore e tracciabilità dei dati

Spettrofotometro
lettura anche di 96 campioni su piastra

Requisiti indispensabili dei reattivi

- Tutti i reagenti forniti devono essere CE-IVD.
- I reattivi devono garantire una elevata resa e qualità del DNA (A260/280 rapporto 1.7-1.9)

IL DIRETTORE
U.O.C. PROVVEDITORATO, ECONOMATO E GESTIONE DELLA LOGISTICA
Dott. Miotto Giorgio

