



Allegato 3)

OGGETTO: Procedura aperta, ai sensi dell'art. 60, D.Lgs. 2016, n. 50, ai fini dell'aggiudicazione della fornitura in service suddivisa in quattro lotti, per diagnostica infettivologica e test di conferma autoimmunità, per l'esecuzione del dosaggio di Emoglobina Glicosilata HbA1C, HbA2, per l'esecuzione della velocità di eritrosedimentazione (VES) e per l'esecuzione dell'esame chimico fisico delle urine, destinata alle esigenze del Laboratorio Analisi P.O. D. Casula di Monserrato

VERBALE N. 3

Il giorno 21.11.2019, alle ore 09.00 si è riunito in seduta riservata per la valutazione e per l'attribuzione del punteggio di qualità, la Commissione di gara nominata con atto deliberativo n.1009 del 30/09/2019, per la gara in oggetto, nelle persone dei signori:

Dott.ssa Patrizia Ferraguti in qualità di Presidente

Dott.ssa Patrizia Sanna qualità di Componente

Dott. ssa Simona Faedda in qualità di Componente

Dott.ssa Maria Carla Del Rio in qualità di Segretario

richiamato il precedente verbale la Commissione prende in esame l'offerta tecnica pervenuta, per il lotto 2, dall'operatore economico Tosoh Bioscience Italia, attribuendo i relativi punteggi tecnici, secondo i criteri specificati nel capitolato, come specificato nella tabella di valutazione tecnica allegata al presente verbale.

La Commissione termina i lavori alle ore 11.30 e rimanda a prossima convocazione per la prosecuzione delle operazioni di valutazione delle offerte e di attribuzione dei punteggi tecnici.

Il Segretario verbalizzante
Maria Carla Del Rio

Maria Carla Del Rio



AZIENDA
OSPEDALIERO
UNIVERSITARIA
DI CAGLIARI

Struttura Complessa di Laboratorio
Analisi Chimico Cliniche e Microbiologia
Direttore **Dott. Ferdinando Coghe**
Bivio per Sestu –SS 554
09042 - Monserrato (CA)
tel. 070.51096471

LOTTO 2 - SERVICE PER IL DOSAGGIO DELL' HbA1C E HbA2.

Tabella di valutazione qualità tecnica dell'offerta:

SPECIFICA TECNICA	Ditta TOSOH Bioscienze Italia
Utilizza tecnologia in HPLC e svolge le operazioni di shut-down, start up, interamente automatiche.	Offre un analizzatore HLC-723 G11 (cod. 0023850), completo di Hardware per l'interfacciamento al LIS; inoltre, offre un middleware con software PianoEvo, i reagenti e quant'altro necessario per l'esecuzione dei test richiesti. Giudizio: eccellente (Coefficiente 1) Punti 10
Sistema di automonitoraggio che consenta il controllo continuo delle condizioni operative della macchina e della colonna di separazione senza alcun intervento dell'operatore (manuale e/o da PC)	Il software dell'analizzatore, controlla in tempo reale l'efficienza separativa delle colonne esprimendo il TP (Piatto Teorico) che monitorizza esprimendo un valore numerico in automatico il dato e la separazione delle frazioni. Il valore limite del TP ha il valore di un allarme che segnala all'operatore la condizione poco performante della colonna. Giudizio: eccellente (Coefficiente 1) Punti 10
Effettua dosaggi quantitativi dell'HbA1c, in totale automazione, su campioni di sangue intero senza pretrattamento e senza alcun intervento preventivo.	L'offerta soddisfa la richiesta del capitolato. Giudizio: eccellente (Coefficiente 1) Punti 5
Per effettuare i controlli e le calibrazioni utilizza gli stessi racks in uso per processare i campioni. Agevole e rapida sostituzione delle colonne e modifiche ai filtri.	Non sono necessari racks dedicati per calibrazioni e controlli, ma usa gli stessi dei campioni. Le operazioni di sostituzione della colonna sono semplici e veloci e non necessitano di chiavi. Giudizio: eccellente (Coefficiente 1) Punti 10
Cadenza analitica non superiore a 1 minuto e 30 secondi per determinare la sola HbA1c nel singolo campione, con produttività oraria superiore a 40 test/ora. Nel caso siano rilevate le varianti dell'HbA1c il tempo di esecuzione del singolo test deve essere comunque inferiore a tre (3) minuti e, in questo caso, la produttività non deve essere inferiore a 20 test/ora (caso in cui tutti i campioni presentano varianti da determinare).	L'apparecchiatura offerta necessita di 1 minuto per test, con produttività oraria di 60 test/ora. Nella stessa corsa vengono rilevate e segnalate le relative varianti emoglobinarie eventualmente presenti. Giudizio: eccellente (Coefficiente 1) Punti 15
Per quanto riguarda il dosaggio dell'HbA1c il CV di variazione intra e inter serie < di 1%	La strumentazione offerta (HLC-723 G11) ha il CV < 1%, sia per dosaggi intra che inter serie.



AZIENDA
OSPEDALIERO
UNIVERSITARIA
DI CAGLIARI

Struttura Complessa di Laboratorio
Analisi Chimico Cliniche e Microbiologia
Direttore **Dott. Ferdinando Coghe**
Bivio per Sestu –SS 554
09042 - Monserrato (CA)
tel. 070.51096471

	Giudizio: eccellente (Coefficiente 1) Punti 10
Deve essere in grado di garantire la separazione netta mediante metodo chimico della frazione labile da quella stabile della HbA1c, onde evitare interferenze, e deve avere la possibilità di evidenziare nello stesso grafico la presenza di eventuali altre frazioni emoglobine diverse dall'HbA1c. Essere idoneo allo studio dell'HbA2.	L'offerta proposta garantisce la netta separazione tra HbA1c stabile e labile. La frazione HbA1c labile viene separata in colonna dalla frazione stabile con metodo chimico (tamponi eluenti). Il sistema offerto è idoneo allo studio delle HbA2. Giudizio: eccellente (Coefficiente 1) Punti 10
Totale punti assegnabili	70

L'attribuzione del punteggio è stato calcolato applicando i seguenti coefficienti di valutazione (ad esclusione dei parametri in cui il criterio di assegnazione dei punti è Sì/No):

- Giudizio eccellente: coefficiente 1
- Giudizio ottimo: coefficiente 0,80
- Giudizio buono: coefficiente 0,60
- Giudizio più che sufficiente: coefficiente 0,40
- Giudizio sufficiente: coefficiente 0,20
- Giudizio insufficiente: coefficiente 0,00

La commissione

Dr.ssa Patrizia Ferraguti (Presidente)

Dr.ssa Patrizia Sanna (Componente)

Dr.ssa Simona Faedda (Componente)