



OGGETTO: Gara Europea a Procedura aperta, ai sensi dell'art. 71 del D.Lgs. n. 36/2023, ai fini dell'aggiudicazione della fornitura del Service di un sistema automatizzato per elettroforesi, immunofissazione, per il periodo di cinque anni, eventualmente rinnovabile di un ulteriore anno, destinata al Laboratorio Centrale dell'Azienda Ospedaliero Universitaria di Cagliari.

VERBALE N. 2

Il giorno 07.02.2024, richiamato il precedente verbale n.1 del 24.01.2024, la Commissione Giudicatrice di gara preposta alla valutazione delle offerte tecniche, nominata con atto deliberativo n° 38 del 15.01.2024, nelle persone dei signori:

- Dott.ssa Elena Poma in qualità di Presidente
- Dott. Emilio Mura in qualità di Componente;
- Dott.ssa Simona Francesca Lampus in qualità di Componente
- Sig. Giovanni Serra in qualità di Segretario

a seguito di un'attenta analisi avvenuta nel corso delle settimane precedenti, ha elaborato la valutazione tecnica (allegata alla presente per farne parte integrale e sostanziale) e ha disposto la consegna al segretario di gara che provvederà alla custodia e alla successiva convocazione della seduta pubblica tramite la Piattaforma Microsoft Teams, per la comunicazione delle risultanze della valutazione tecnica e l'apertura dell'offerta economica ai fini dell'aggiudicazione provvisoria.

Il Segretario verbalizzante

Giovanni Serra



Oggetto: Gara Europea a Procedura aperta, ai sensi dell'art. 71 del D.Lgs. n. 36/2023, ai fini dell'aggiudicazione della fornitura del Service di un sistema automatizzato per elettroforesi, immunofissazione, per il periodo di cinque anni, eventualmente rinnovabile di un ulteriore anno, destinata al Laboratorio Centrale dell'Azienda Ospedaliero Universitaria di Cagliari.

Tabella di valutazione tecnica e assegnazione del punteggio di qualità:

| Ditta SEBIA S.R.L. | | |
|--|--|-------|
| Criteri di valutazione | GIUDIZIO | PUNTI |
| Qualità tecnica complessiva dell'offerta: Livello di automazione, capacità di carico contemporaneo di campioni, numero di elettroforesi sieroproteine/ora, matrice biologica su cui opera la macchina, possibilità di operare anche da provetta primaria chiusa. | La ditta offre uno strumento da banco modello Capillarys 3 TERA, nuovo, completamente automatico e di recente introduzione nel mercato. Lo strumento offerto consente il caricamento continuo dei campioni, con possibilità di caricare fino a 120 provette in contemporanea e l'esecuzione del test attingendo il campione direttamente da provetta primaria, eseguendo indagini elettroforetiche su matrice sierica, urinaria e sangue intero, nel caso di elettroforesi delle emoglobine. Lo strumento offerto ha una produttività di 99 test/ora nel caso si eseguano elettroforesi sieroproteiche. A completamento dell'offerta, viene proposto lo strumento INTERLAB G26 EASYFIX per l'immunofissazione sierica ed urinaria e l'elettroforesi delle lipoproteine. Quest'ultimo macchinario è proposto anche come back-up dello strumento con metodica capillare. | 15 |
| Sistema di controllo continuo della temperatura di migrazione elettroforetica con particolare riguardo alla tecnologia utilizzata per realizzare il sistema di termostatazione (Indicare il tipo). | Lo strumento offerto è dotato di un sistema interno per la verifica e la regolazione della temperatura nelle parti di esso che sono riservate alla migrazione, garantendo l'efficienza dell'apparecchiatura e la qualità elevata dei dati ottenuti. Questo sistema, sfrutta il principio fisico della conduzione termica in mezzo solido, essendo ciascun capillare contenuto in una cartuccia termoconduttiva posta a contatto diretto con le celle Peltier, che sono gestite in tempo reale da un microprocessore e garantiscono una termoregolazione molto accurata . Anche l'analizzatore INTERLAB G26 EASYFIX presenta un sistema di termoregolazione che garantisce un controllo accurato della temperatura durante la fase di migrazione | 15 |
| Sistema di miscelamento automatico dei campioni nel caso operi su provetta chiusa (elettroforesi Hb). | Lo strumento miscela le provette di sangue intero omogeneamente e per inversione del punto di campionamento, evitando che il test possa essere condizionato dalle variazioni del gradiente di concentrazione delle emazie. | 10 |
| Possibilità di effettuare l'elettroforesi dell'emoglobina su campioni di neonati. | La strumentazione offerta non consente l'esecuzione dell'elettroforesi dell'emoglobina su campioni di neonato. | 0 |

[Handwritten signatures and initials]



| | | |
|--|--|-----------|
| Numero di capillari superiore a otto e possibilità di continuare a operare escludendo eventuali capillari non funzionanti correttamente. | Lo strumento offerto è dotato di 12 capillari, controllati mediante un software dedicato che è in grado escludere tutti i capillari che dovessero essere fuori servizio, consentendo l'operatività della macchina con i capillari residui e funzionanti. | 5 |
| Possibilità di effettuare la programmazione delle sedute analitiche e della manutenzione settimanale. | L'apparecchiatura offerta consente la programmazione dell'attività lavorativa; inoltre, il software di cui è dotato questo strumento permette, su base settimanale, di avviare le procedure automatiche di: accensione, definizione del programma di analisi di avvio, spegnimento e manutenzione. Queste ultime, grazie a questa caratteristica, possono essere eseguite in completa automazione, rendendole più rapide e sicure. Utilizzando reagenti sempre a bordo, il software programma l'attività di manutenzione, anche senza l'intervento dell'operatore, in orari in cui lo strumento non esegue test diagnostici. | 5 |
| Possibilità di avere il primo gel di immunofissazione entro 50 minuti | L'analizzatore INTERLAB G26 EASYFIX esegue immunofissazione su supporto di gel d'agarosio, consentendo la lettura del primo gel entro 50 minuti. | 5 |
| Possibilità di identificare le componenti monoclonali nel siero e su campioni di urine concentrate. | Lo strumento Capillarys 3 TERA grazie al software gestionale PHORESIS CORE, può identificare e quantificare le componenti monoclonali su campioni di siero e urine concentrate. Inoltre, l'analizzatore INTERLAB G26 EASYFIX, con il software ELFOLAB, consente l'identificazione delle componenti monoclonali su siero e campioni di urine concentrate. | 5 |
| Garantisce il backup della macchina che opera con metodo capillare | L'analizzatore INTERLAB G26 EASY FIX consente il back up del Capillarys 3 TERA per tutte le metodiche oggetto di gara; infatti, esegue, in totale automazione, dal campionamento fino alla colorazione, l'elettroforesi delle siero proteine, garantendo il backup della macchina che opera con metodo capillare. | 5 |
| TOTALE PUNTI | | 65 |

Dr.ssa Poma Elena (Presidente)

Dr.ssa Lampus Simona (Componente)

Dr. Mura Emilio (Componente)

Sig. Giovanni Serra (Segretario)

Nome struttura

San Giovanni di Dio, via Ospedale 54, 09124 Cagliari
Policlinico Duilio Casula, SS 554 bivio per Sestu
Tel.
Email

Sede legale

Azienda Ospedaliero Universitaria di Cagliari
Via Ospedale, 54 - 09124 Cagliari
P.I. e C.F. 03108560925

AouCaSiCuraDiTe

www.aoucagliari.it

