






**DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE N. 366 DEL 08.04.2024**

<b>OGGETTO</b>	<i>Approvazione Atti di gara e contestuale Aggiudicazione esecutiva - 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 alla S.C. Laboratorio di analisi chimico-cliniche, microbiologia e virologia dell'Azienda Ospedaliero Universitaria di Cagliari - Operatore Economico Sebia Italia S.r.l., Importo quinquennale onnicomprensivo di eventuale rinnovo annuale e di eventuale incremento del quinto pari a € 431.762,00 Oltre Iva di Legge.</i>
----------------	---

<b>STRUTTURA PROPONENTE</b>	<b>S.C. Provveditorato</b>	
<b>PROPOSTA N.</b>	<b>PDEL n. 303 del 11.03.2024</b>	
Il Responsabile della Struttura propone l'adozione del presente provvedimento, attestandone conformità alla norma, nonché l'utilità e l'opportunità per gli obiettivi aziendali e per l'interesse pubblico. Il Responsabile della Struttura e il Responsabile del procedimento, con la sottoscrizione del presente atto, attestano che l'atto è legittimo nella forma e nella sostanza.		
<b>RUOLO</b>	<b>SOGGETTO</b>	<b>FIRMA DIGITALE</b>
L'istruttore	Sig. Giovanni Serra	 SERRA GIOVANNI Regione Autonoma della Sardegna 11.03.2024 17:10:45 GMT+01:00
Il Responsabile del Procedimento	Dott.ssa Maria Teresa Piras	 PIRAS MARIA TERESA Regione Autonoma della Sardegna 26.03.2024 15:42:44 GMT+01:00
Direttore/Responsabile della Struttura	Dott.ssa Maria Teresa Piras	 PIRAS MARIA TERESA Regione Autonoma della Sardegna 26.03.2024 15:42:44 GMT+01:00

La presente Deliberazione prevede un impegno di spesa a carico della Azienda Ospedaliero Universitaria di Cagliari SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>		
Il Direttore del Bilancio con la sottoscrizione del presente atto attesta la copertura economico/finanziaria della spesa di cui al presente provvedimento		
<b>RUOLO</b>	<b>SOGGETTO</b>	<b>FIRMA DIGITALE</b>
Il Direttore del Bilancio	Dott.ssa Cristina Garau	

<b>Parere del Direttore Amministrativo</b>		
FAVOREVOLE <input checked="" type="checkbox"/>	Dott. Antonio Tognotti	
NON FAVOREVOLE <input type="checkbox"/>		
<b>Parere del Direttore Sanitario</b>		
FAVOREVOLE <input checked="" type="checkbox"/>	Dott. Giancarlo Angioni	
NON FAVOREVOLE <input type="checkbox"/>		
La presente Deliberazione è in pubblicazione all'Albo Pretorio elettronico del sito dell'Azienda Ospedaliero Universitaria di Cagliari dal <u>08.04.2024</u> per la durata di quindici giorni		
<b>RUOLO</b>	<b>SOGGETTO</b>	<b>FIRMA DIGITALE</b>

Il Direttore della Struttura Semplice Dipartimentale Affari Generali	Dott. Lorenzo Pomesano	
---	------------------------	--

**IL DIRETTORE DELLA STRUTTURA COMPLESSA  
PROVVEDITORATO  
Dott.ssa Maria Teresa Piras**

- VISTO** il Decreto Legislativo n. 502 del 30.12.1992: “Riordino della disciplina in materia sanitaria” e ss. mm.ii;
- VISTO** il Decreto Legislativo n. 517 del 21.12.1999: “Disciplina dei rapporti fra Servizio Sanitario Nazionale ed Università, a norma dell’art. 6 della legge 30 novembre 1998, n. 419”;
- VISTA** la Legge Regionale del 11 settembre 2020, n. 24 “Riforma del sistema sanitario regionale e riorganizzazione sistematica delle norme in materia. Abrogazione della legge regionale n. 10 del 2006, della legge regionale n. 23 del 2014 e della legge regionale n. 17 del 2016 e di ulteriori norme di settore;
- VISTO** il Protocollo d’Intesa sottoscritto in data 11.08.2017 dalla Regione Sardegna e dalle Università degli Studi di Cagliari e di Sassari;
- VISTA** la Deliberazione della Giunta della Regione Autonoma della Sardegna n. 13/1 del 30 marzo 2007, con la quale è stata costituita l’Azienda Ospedaliero Universitaria di Cagliari;
- VISTA** la Deliberazione n. 10 del 03.01.2022 di insediamento del Direttore Generale dell’Azienda Ospedaliero Universitaria di Cagliari Dott.ssa Chiara Seazzu;
- VISTA** le Deliberazioni n. 901 e n. 902 del 13.10.2022 con le quale sono stati nominati rispettivamente il Direttore Amministrativo Dott. Antonio Tognotti e il Direttore Sanitario Dott. Giancarlo Angioni;
- DI DARE ATTO** che il soggetto che propone il presente atto non incorre in alcuna delle cause di incompatibilità previste dalla normativa vigente, con particolare riferimento al Codice di Comportamento dei Pubblici Dipendenti e alla normativa in materia di anticorruzione e che non sussistono, in capo allo stesso, situazioni di conflitto di interessi in relazione all’oggetto dell’atto, ai sensi della L. n. 190/2012 e norme collegate;
- VISTA** la Deliberazione n. 1094 del 03.11.2023 con la quale è stata indetta la 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 alla S.C. Laboratorio di analisi chimico-cliniche, microbiologia e virologia dell’Azienda Ospedaliero Universitaria di Cagliari, per un importo di gara a base d’asta quinquennale omnicomprensivo di eventuale rinnovo annuale e di eventuale incremento del quinto pari a € 420.000,00 oltre Iva di legge;
- DATO ATTO** che, ai fini di quanto disposto dall’art. 3, Legge 13 agosto 2010, n. 136, e ss.mm.ii., “Tracciabilità dei flussi finanziari” il numero di gara ANAC è 9360038;
- DATO ATTO** che, verrà data idonea pubblicità alla procedura in oggetto, ai sensi degli artt. 225 D.Lgs. 36/2023 e 72 e 73, D.lgs. 2016, n. 50;
- DATO ATTO** altresì che, in data 18.12.2023 alle ore 13:00 è scaduto il termine per la presentazione delle offerte;
- CONSIDERATO** che, con Deliberazione n. 38 del 15.01.2024, sono stati nominati il seggio di gara e la Commissione giudicatrice, preposti all’espletamento delle operazioni connesse alla procedura in oggetto;
- DATO ATTO** che, nel corso della seduta pubblica del 24.01.2024, il seggio di gara ha verificato che è pervenuta l’offerta di n. 1 operatore economico così come riportato nel verbale n. 1 allegato alla presente per farne parte integrante e sostanziale (All. “A”);
- VISTA** altresì che, nel corso della seduta riservata del 07.02.2024 la Commissione giudicatrice, ha provveduto alla conclusione della valutazione e all’attribuzione dei punteggi tecnici dell’offerta presentata dall’Operatore Economico Sebia S.r.l., come riportato nel verbale n. 2 allegato alla presente per farne parte integrante e sostanziale (All. “B”);

**CONSIDERATO**

che, in data 19.02.2024 alle ore 10:30, in seduta pubblica, si è provveduto all'apertura dell'offerta economica dell'Operatore Economico Sebia S.r.l., che ha superato la fase di valutazione tecnica, come riportato nel verbale n. 3 allegato alla presente per farne parte integrante e sostanziale (All. "C");

**RITENUTO**

che, la stazione appaltante, a seguito dei controlli di legittimità e di merito effettuati, provvede all'approvazione delle operazioni espletate dal seggio di gara, dalla Commissione giudicatrice e dal RUP, nonché all'aggiudicazione della fornitura sopra-riportata, in favore dell'Operatore Economico Sebia S.r.l. come di seguito precisato;

Operatore Economico	Punteggio Tecnico assegnato	Punteggio Tecnico Riparametrato	Punteggio Economico	Punteggio Totale	Importo quinquennale offerto
Sebia S.r.l.	65	70	30	100	€ 299.835,00

**DATO ATTO**

che è necessario procedere all'aggiudicazione anche a seguito della verifica effettuate sul possesso dei requisiti di carattere generale, nonché della capacità economico-finanziaria e tecnico-organizzativa dichiarati dall'Operatore Economico in sede di presentazione dell'offerta;

**VISTE**

le certificazioni prodotte e comprovanti il possesso dei requisiti di capacità economico-finanziaria e tecnico-organizzativa, la regolarità dell'iscrizione alla CCIAA, nonché le certificazioni acquisite d'ufficio a verifica delle dichiarazioni rese per la partecipazione alla gara, e che le stesse sono rispondenti a quanto dichiarato in sede di partecipazione, nonché alla verifica delle annotazioni sugli operatori economici attraverso l'utilizzo del FVOE e della piattaforma Net4market;

**VISTA**

la legittimità degli atti istruttori e la regolarità degli stessi;

**TENUTO CONTO**

che tutti i documenti della procedura in oggetto verranno conservati agli atti del Servizio proponente per l'eventuale consultazione;

**PROPONE**

- 1) **DI APPROVARE**, gli Atti di gara e disporre l'aggiudicazione esecutiva, della Gara europea a procedura aperta, ai sensi dell'art. 71, del d. lgs. n. 36/2023, per la fornitura del Service di un Sistema automatizzato per Elettroforesi, Immunofissazione, per il periodo di cinque anni, eventualmente rinnovabile di un ulteriore anno, destinata alla S.C. Laboratorio di analisi chimico-cliniche, microbiologia e virologia dell'Azienda Ospedaliero Universitaria di Cagliari, per un importo quinquennale omnicomprensivo di eventuale rinnovo annuale e di eventuale incremento del quinto pari a € 431.762,00 oltre Iva di legge, come indicato nel seguente prospetto;

Operatore Economico	Importo (oltre Iva di Legge) quinquennale offerto	Eventuale rinnovo annuale	Eventuale incremento del quinto	Importo (oltre Iva di Legge) complessivo quinquennale comprensivo di eventuale rinnovo e di eventuale incremento del quinto
Sebia S.r.l.	€ 299.835,00	€ 59.967,00	€ 71.960,40	€ 431.762,00

- 2) **DI DARE ATTO** che, il quadro economico definitivo del contratto, risulta essere il seguente:

N.	Descrizione	Importo
1	Importo quinquennale aggiudicato	€ 299.835,00
<b>A</b>	<b>IMPORTO DELL’AFFIDAMENTO</b>	<b>€ 299.835,00</b>
2	Importo Eventuale rinnovo annuale	€ 59.967,00
3	Importo Eventuale incremento del quinto	€ 71.960,40
<b>B</b>	<b>IMPORTO eventuale rinnovo annuale ed eventuale incremento del quinto</b>	<b>€ 131.927,40</b>

	<b>3</b>	IVA (22 % su importo "A")	€ 65.963,70
<b>C</b>	<b>SOMMA IMPOSTE</b>		<b>€ 65.963,70</b>
<b>QE</b>	<b>IMPORTO TOTALE QUADRO ECONOMICO (A+B+C)</b>		<b>€ 447.044,40</b>

- 3) **DI PRENDERE ATTO** che tale approvvigionamento non ricade tra le convenzioni di cui all'art. 26 della legge 23 dicembre 1998 n. 488 stipulate da Consip SPA ovvero dalle centrali di committenza regionali;
- 4) **DI DARE ATTO** di dare atto che ai sensi dell'art. 15, del D.lgs. n. 36/2023, è stato nominato quale Responsabile Unico del Procedimento (R.U.P.) Dott.ssa Maria Teresa Piras – Direttore della S.C. Provveditorato dell'Azienda Ospedaliero Universitaria di Cagliari;
- 5) **DI DARE ATTO** altresì, che il Direttore dell'esecuzione del contratto (DEC) viene individuato nella persona del Dott. Emilio Mura, Dirigente Biologo presso la S.C. Laboratorio di analisi chimico-cliniche, microbiologia e virologia;
- 6) **DI PUBBLICARE** gli esiti del presente atto, ai sensi del D. Lgs. 33/2013 aggiornato con D. Lgs. 97/2016, ai fini della trasparenza della Pubblica Amministrazione;
- 7) **DI PROVVEDERE** alla trasmissione dell'avviso di esito gara, ai sensi degli artt. 225 D.Lgs. 36/2023 e 72 e 73, D. Lgs. n. 50/2016;
- 8) **DI PROVVEDERE** alla pubblicazione degli esiti nella sezione bandi e gare sul sito [www.aoucagliari.it](http://www.aoucagliari.it) e sul sito della Regione Autonoma della Sardegna [www.regione.sardegna.it](http://www.regione.sardegna.it);
- 9) **DI STABILIRE** che l'onere derivante dal presente provvedimento quantificato in € 299.835,00 oltre IVA 22 % pari a € 365.798,70 Iva inclusa, verrà registrato sul bilancio degli esercizi 2024-2025-2026-2027-2028-2029 e verrà finanziato come di seguito rappresentato:

UFFICIO AUTORIZZATIVO	MACRO AUTORIZZAZIONE	CONTO	CENTRO DI COSTO	IMPORTO 5 ANNI IVA INCLUSA
UASFAR	2024.1.0	A501010602	MC000202 – LABORATORIO CENTRALE	€ 58.732,83
		A501010603		€ 1.809,67
		A501020401		€ 423,95
	2025.1.0	A501010602		€ 70.479,40
		A501010603		€ 2.171,60
		A501020401		€ 508,74
	2026.1.0	A501010602		€ 70.479,40
		A501010603		€ 2.171,60
		A501020401		€ 508,74
	2027.1.0	A501010602		€ 70.479,40
		A501010603		€ 2.171,60
		A501020401		€ 508,74

	2028.1.0	A501010602 A501010603 A501020401	€ 42.302,28 € 1.390,80 € 508,74
	2029.1.0	A501010602 A501010603 A501020401	€ 11.746,57 € 361,93 € 84,79

10) CIG: A01971E788

11) **DI TRASMETTERE** copia del presente atto, al Collegio Sindacale, alla S.C. Bilancio, alla S.C. Farmacia Ospedaliera per gli adempimenti di competenza e alla S.S.D. Affari Generali per la pubblicazione all'Albo Pretorio on-line dell'AOU Cagliari.

**IL DIRETTORE GENERALE**

Dott.ssa Chiara Seazzu

**PRESO ATTO**

della proposta di Deliberazione avente per oggetto: *“Approvazione Atti di gara e contestuale Aggiudicazione esecutiva - 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 alla S.C. Laboratorio di analisi chimico-cliniche, microbiologia e virologia dell'Azienda Ospedaliero Universitaria di Cagliari - Operatore Economico Sebia Italia S.r.l., Importo quinquennale omnicomprensivo di eventuale rinnovo annuale e di eventuale incremento del quinto pari a € 431.762,00 Oltre Iva di Legge.”*

**DELIBERA**

*Per i motivi espressi in premessa, che qui si richiamano integralmente*

**1) DI APPROVARE** il contenuto della proposta di deliberazione sopra richiamata e per l'effetto di darne integrale esecuzione;

**IL DIRETTORE GENERALE**

Dott.ssa Chiara Seazzu

ALLEGATI SOGGETTI A PUBBLICAZIONE:

- 1- All. "A" Verbale n. 1
- 2- All. "B" Verbale n. 2
- 3- All. "C" Verbale n. 3 e offerta Economica

**Il Direttore S.S.D. Affari Generali**

certifica che la deliberazione è stata pubblicata all'Albo pretorio on line dell'Azienda Ospedaliero Universitaria di Cagliari a partire dal 08.04.2024, resterà in pubblicazione per 15 giorni consecutivi ed è stata posta a disposizione per la consultazione.



**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. 1

Il giorno 24/01/2024 alle ore 10,00 presso gli uffici del servizio Provveditorato ed Economato presso il P.O. San Giovanni di Dio dell'Azienda Ospedaliero Universitaria di Cagliari, si è riunito, utilizzando l'applicazione Microsoft Teams meeting, con cui si è collegato il referente dell'Operatore Economico Sebia S.r.l., per l'apertura delle offerte amministrative e tecniche, il seggio di gara nominato con atto deliberativo n° 38 del 15/01/2024, nelle persone dei signori:

Dott.ssa Piras Maria Teresa - Presidente

Sig. Ignazio Corrias - in qualità di testimone

Sig. Giovanni Serra - in qualità di testimone con funzioni di Segretario

### PREMESSO

- Che con delibera n. 1094 del 03.11.2023 è stata indetta la 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 alla S.C. Laboratorio di analisi chimico-cliniche, microbiologia e virologia dell'Azienda Ospedaliero Universitaria di Cagliari - importo quinquennale a base d'asta pari a € 300.000,00 Oltre Iva di Legge;
- Che la gara sarà aggiudicata con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 108, comma 1, del D. Lgs. n. 36/2023, secondo quanto riportato nel disciplinare di gara e nel capitolato tecnico;
- che la suddetta procedura è stata espletata tramite il mercato elettronico della P.A., sulla piattaforma informatica SardegnaCAT, n. rfq\_423149;
- che il termine ultimo stabilito per l'inserimento dell'offerta in formato elettronico era previsto per il 18/12/2023 alle ore 13:00;





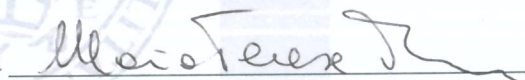
- che si è provveduto alla comunicazione dell'apertura in seduta pubblica, esclusivamente in modalità On-Line, della documentazione amministrativa e tecnica prevista in data 24/01/2024, alle ore 10,00 per cui è stata data comunicazione a tutti i fornitori in data 17/01/2024 attraverso la funzionalità messaggi nella su detta piattaforma, comunicando altresì che le ditte avrebbero potuto partecipare collegandosi con l'applicazione Microsoft Teams Meeting;
- Tutto ciò premesso, la Dirigente della S.C. Provveditorato, Dott.ssa Maria Teresa Piras in qualità di Presidente comunica ai presenti che entro il termine di scadenza sopra indicato, risultano abilitati alla piattaforma per la già menzionata gara n. 1 operatore economico.


Si procede pertanto all'espletamento delle procedure di scaricamento dalla piattaforma della documentazione amministrativa, firmata digitalmente, e alla verifica di conformità alle prescrizioni contenute nel Disciplinare di gara dell'Operatore Economico Sebia S.r.l.

Alla fine della suddetta fase, si procede alla verifica della documentazione firmata digitalmente presente nella sezione offerta tecnica, concluse tali operazioni, Il Presidente di gara dispone che le offerte amministrative e tecniche siano affidate al Segretario, che provvederà alla loro custodia, e alla successiva consegna dell'offerta tecnica alla Commissione di gara che provvederà alle successive fasi di attribuzione del punteggio tecnico previsto.

La Seduta di gara termina i lavori alle ore 10,10 e rimanda alla prossima convocazione della Commissione tecnica per proseguire, in seduta riservata, all'esame delle offerte tecniche e all'attribuzione del punteggio tecnico previsto.

Letto approvato e sottoscritto

Dott.ssa Piras Maria Teresa 

Sig. Ignazio Corrias 

Sig. 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.

### 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:**

<b>Ditta SEBIA S.R.L.</b>		
<b>Criteri di valutazione</b>	<b>GIUDIZIO</b>	<b>PUNTI</b>
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 <del>un sistema</del> un sistema interno per la verifica e la <b>regolazione della temperatura</b> 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 <b>conduzione termica in mezzo solido, essendo</b> ciascun capillare contenuto in una cartuccia termoconduttiva posta a contatto diretto con le <b>celle Peltier, che sono</b> 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
<b>TOTALE PUNTI</b>		<b>65</b>

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](http://www.aoucagliari.it)







**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. 3**

Il giorno 19.02.2024 alle ore 10:30 presso il Servizio Provveditorato ed Economato del P.O. San Giovanni di Dio dell'Azienda Ospedaliero Universitaria di Cagliari, si è riunito in seduta pubblica, con l'utilizzo della piattaforma Microsoft Teams, il seggio di gara nominato con atto deliberativo n. 38 del 15.01.2024 nelle persone dei signori:

Dott.ssa Maria Teresa Piras - Presidente

Sig. Ignazio Corrias in qualità di testimone

Sig. Giovanni Serra - in qualità di testimone con funzioni di Segretario

**PREMESSO**

Che è presente, collegato in remoto, il rappresentante dell'Operatore Economico Sebia Italia S.r.l.;

Richiamati i precedenti Verbali, si dà lettura delle risultanze della valutazione tecnica effettuata dalla Commissione Giudicatrice di gara, e dopo aver inserito sulla piattaforma Sardegna CAT, il punteggio tecnico attribuito dalla commissione giudicatrice, come previsto dal Disciplinare di gara, poiché non è stato raggiunto il punteggio tecnico massimo pari a 70 punti, il sistema ha proceduto alla riparametrazione così come previsto dall' Art. 16.3 del Disciplinare di gara, pertanto, si procede all'espletamento delle procedure di scaricamento dalla piattaforma di tutta la documentazione firmata digitalmente, presente nella busta economica e alla verifica di conformità alle prescrizioni contenute nel Disciplinare di gara.

Al termine della fase di apertura e dello scaricamento dell'offerta economica, viene dichiarato provvisoriamente aggiudicatario l'Operatore Economico sottoindicato:

Operatore Economico	Punteggio Tecnico assegnato	Punteggio Tecnico Riparametrato	Punteggio Economico	Punteggio Totale	Importo quinquennale offerto
Sebia Italia S.r.l.	65	70	30	100	€ 299.835,00

La Seduta pubblica di gara termina i lavori alle ore 10:45

Letto approvato e sottoscritto

Dott.ssa Maria Teresa Piras

Sig. Ignazio Corrias

Sig. Giovanni Serra

## OFFERTA ECONOMICA

**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, IMMUNOFFISSAZIONE, PER IL PERIODO DI CINQUE ANNI, EVENTUALMENTE RINNOVABILE DI UN ULTERIORE ANNO, DESTINATA AL LABORATORIO CENTRALE DELL'AZIENDA OSPEDALIERO UNIVERSITARIA DI CAGLIARI. PIATTAFORMA TELEMATICA SARDEGNACAT**

**Lotto 1 Unico Service Elettroforesi ed Immunofissazione - CIG A01971E788**

### Fabbisogno annuo - Metodiche richieste:

Elettroforesi delle sieroproteine con tecnica capillare:	<b>42000 Test/anno</b>
Immunofissazione siero/urine su gel di agarosio, completo di Antiseri Anti Catene Pesanti IgG-IgA-IgM-IgD-IgE-catene leggere K-catene leggere	<b>900 Test/anno</b>
Elettroforesi delle lipoproteine:	<b>100 Test/anno</b>
Emoglobine:	<b>100 Test/anno</b>

STRUMENTAZIONE nuova e di ultima generazione completa di ACCESSORI, ASSISTENZA TECNICA FULL RISK, COLLEGAMENTO ad host computer e VEQ							
Descrizione prodotto	Codice prodotto	Codice fornitore	RDM	CND	Unità di misura	Confezionamento	Q.tà
CAPILLARYS 3 TERA	1246	1246	2398756/R	W020105010202			1
SERVIZIO DI ASSISTENZA TECNICA CAPILLARYS 3 TERA	3100385	3100385	N.A.	N.A.			1
PC DEL MODELLO OPTIPLEX 3000 W10 CON SISTEMA OPERATIVO PREINSTALLATO	40010065	40010065	N.A.	N.A.			2
MONITOR LED 21,5"	1042006	1042006	N.A.	N.A.			2
STAMPANTE XEROX B310	40010050	40010050	N.A.	N.A.			1
GRUPPO DI CONTINUITA' 2000 VA MODELLO VGD 2000	1041317	1041317	N.A.	N.A.			1
INTERLAB G26 EASY-FIX	SSE204M	SSE204M	1349967	W0201050101			1
SERVIZIO DI ASSISTENZA TECNICA INTERLAB G26 EASY FIX	3100389	3100389	N.A.	N.A.			1
MASCHERINA RIGIDA 6 CAMPIONI	R000134	R000134	1639412	W020105019099			1
TAPPO CON RACCORDI PER SOLUZIONE PU LIZIA (1 pz)	R000131	R000131	1639495	W020105019099			1

REAGENTI											
Descrizione prodotto	Codice prodotto	Codice fornitore	RDM	CND	Unità di misura	Confezionamento	Q.tà/anno	Q.tà 5 anni	Prezzo a Conf.	Prezzo Totale/Anno	Prezzo Totale/5 Anni
CAPI 3 PROTEIN(E) 6	2503	2503	1462200	W01010235	kit	1.050	40	200	1.050,00	42.000,00	210.000,00
CAPI 3 HEMOGLOBIN(E)	2507	2507	1620882	W0103010202	kit	330	1	5	540,00	540,00	2.700,00
KIT LIPOPROTEINE 13 CAMPIONI SUDAN BLACK	SRE606K	SRE606K	1463295	W0102010499	kit	130	1	5	200,00	200,00	1.000,00
KIT IMMUNOFISSAZIONE 6 CAMPIONI ACID VIOLET SENZA ANTISIERI	SRE639K	SRE639K	1462698	W0102010111	kit	60	8	40	500,00	4.000,00	20.000,00
KIT ANTISIERI FISSATIVO/IgG/IgA/IgM /K/L (PER SRE623K-SRE624K-SRE643K-S	SCE232M	SCE232M	1463364	W0102010112	kit	60	8	40	210,00	1.680,00	8.400,00
KIT IMMUNOFISSAZIONE BENICE JONES 6 CAMPIONI ACID VIOLET SENZA ANTISIER	SRE640K	SRE640K	1462778	W0102010111	kit	60	8	40	600,00	4.800,00	24.000,00
KIT ANTISIERI FISSATIVO/GAM TRIVALE NTE/KAPPA/LAMBDA/KAPPA FREE/LAMBDA	SCE280M	SCE280M	1463366	W0102010112	kit	60	8	40	350,00	2.800,00	14.000,00
TOTALE REAGENTI in cifre									56.020,00	280.100,00	
TOTALE REAGENTI in lettere									Cinquantaseimilaventi/00	Duecentoottamila/00	

MATERIALI DI CONSUMO											
Descrizione prodotto	Codice prodotto	Codice fornitore	RDM	CND	Unità di misura	Confezionamento	Q.tà/anno	Q.tà 5 anni	Prezzo a Conf.	Prezzo Totale/Anno	Prezzo Totale/5 Anni
Capiclean (1 flac. da 25 ml ) per Capillarys 3	2060	2060	2411870	W01019001	ml	1 flac. da 25 ml	1	5	55,00	55,00	275,00
PROTEINE - Siero di controllo normale (5 flac. Iiofilii) (EX 1066061/B)	4785	4785	1466597	W0101050101	flacone	5 flac. Iiofilii	8	40	65,00	520,00	2.600,00
Wash Solution (1 flacone da 75 ml) per Capillarys 3	2062	2062	2411877	W01010499	ml	1 flac. da 75 ml	18	90	20,00	360,00	1.800,00
Carta per stampante Laser formato A4, conf. da 500 fogli	1071027	1071027	N.A.	N.A.	foglio	conf. da 500 fogli	22	110	6,00	132,00	660,00
TONER X XEROX B310	40010055	40010055	N.A.	N.A.	pezzo	1 pezzo	3	15	95,00	285,00	1.425,00
CAPIPROTECT 2 X 5 LT	2061	2061	2411873	W020105019099	lt	2x5 lt	6	30	55,00	330,00	1.650,00



SOLUZIONE DECOLORANTE CONCENTRATA PER ACID BLUE, SUDAN BLACK E ACID VI	SRE201M	SRE201M	1489310	W01021499	ml	6 flac. da 100 ml	1	5	90,00	90,00	450,00
IT/IF - Siero di controllo (1 flac. liofilo)	4788	4788	1466600	W0101050101	flacone	1 flac. liofilo	1	5	65,00	65,00	325,00
SOLUZIONE DETERGENTE PER STRUMENTAZIONE INTERLAB (1 flacone da 500 ml)	SRE243M	SRE243M	1528504	W01029003	ml	1 flac. da 500 ml	6	30	40,00	240,00	1.200,00
Hb A2 - Controllo normale (5 flac. liofilii)	4778	4778	1466593	W0103010504	flacone	5 flac. liofilii	1	5	420,00	420,00	2.100,00
CAPI 3 RECIPIENTE DI RECUPERO PER COPPETTE REAGENTE USATE (5 PZ)	2581	2581	2414550/R	W05030199	pezzo	5 pezzi	20	100	20,00	400,00	2.000,00
CAPI 3 COPPETTE REAGENTI (24 X 14)	2582	2582	2414551/R	W05030199	pezzo	24x14	15	75	70,00	1.050,00	5.250,00
<b>TOTALE MATERIALI DI CONSUMO in cifre</b>											
										<b>3.947,00</b>	<b>19.735,00</b>
<b>TOTALE MATERIALI DI CONSUMO in lettere</b>											
										<b>Tremilanovecentoquarantasette/00</b>	<b>Diciannove milasettecentotrentacinque/00</b>

Totale/Anno Reagenti: 56.020,00 Cinquantaseimilaventi/00

Totale/5 Anni Reagenti: 280.100,00 Duecentoottantamilaento/00

Totale/Anno Materiali di Consumo: 3.947,00 Tremilanovecentoquarantasette/00

Totale/5 Anni Materiali di Consumo: 19.735,00 Diciannovemilasettecentotrentacinque/00

**TOTALE COMPLESSIVO ANNUO: 59.967,00 Cinquantanovemilanovecentosessantasette/00**

**TOTALE COMPLESSIVO 5 ANNI: 299.835,00 Duecentonovanovemilaottocentotrentacinque/00**

Si dichiara quanto segue:

a) l'impegno a mantenere ferma l'offerta per un periodo non inferiore a 180 giorni dal termine ultimo per la presentazione della stessa, fatta salva la richiesta di differimento da parte della Stazione Appaltante. I prezzi offerti si intendono onnicomprensivi di tutti gli oneri, spese e remunerazione per l'esatto e puntuale adempimento di ogni obbligazione contrattuale.

**Costo Annuale per la Sicurezza: 444,55 euro Quattrocentoquarantaquattro/55**

**Costo Annuale del Lavoro: 7.316,14 euro Settemilatrecentosedici/14**

**Percentuale IVA: 22%**

Bagno a Ripoli, 05/12/2023

Sebia Italia S.r.l.  
Il Legale Rappresentante  
Angelo Germinario

(documento firmato digitalmente)