

## **VERBALE N. 1**

### **GARA A PROCEDURA APERTA AI SENSI DEL D.LGS. N. 36/2023 PER L’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA IN SERVICE DI SOLUZIONI TECNOLOGICHE AD ALTA AUTOMAZIONE PER IL LABORATORIO HUB E I LABORATORI SPOKE DELL’AZIENDA SANITARIA UNIVERSITARIA FRIULI CENTRALE (ASU.FC) PER 84 MESI**

#### **PR23DIA055**

L’anno duemilaventiquattro, il giorno 16 del mese di febbraio, alle ore 11:05 presso gli uffici della SOC Approvvigionamento Beni e Servizi dell’Azienda Sanitaria Universitaria Friuli Centrale di Udine (ASU FC), in Piazzale S. Maria della Misericordia, n. 15 - cap. 33100 Udine (UD), si è riunito il Seggio di gara per la prima seduta pubblica telematica relativa alla gara a procedura aperta per l’affidamento della fornitura in service di soluzioni tecnologiche ad alta automazione per il laboratorio hub e i laboratori spoke dell’Azienda Sanitaria Universitaria Friuli Centrale (ASU.FC) per 84 mesi – PR23DIA055, indetta con Determinazione Dirigenziale ASU.FC n. 2165 dd. 07/11/2023 e s.m.i.

La fornitura è articolata in un lotto unico per un importo di € 49.002.000,00 (+ € 56.700.000,00 per opzioni contrattuali) e sarà aggiudicata con il criterio indicato all’art. 108 comma 1 del D.Lgs. n. 36/2023, ossia sulla base del criterio dell’offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo.

Il Seggio, nominato con nota Prot. ASU.FC n. 0023609 del 13/02/2024, è composto dall’avv. Ladi De Cet (Presidente), dal dott. Alberto Nonino (teste) e dalla dott.ssa Sara Nardini (teste e segretario verbalizzante).

Si prende atto che, entro il termine di scadenza di ricezione delle offerte delle ore 12:00 del 15/02/2024, è stata censita n. 1 offerta telematica, inviata dal Raggruppamento temporaneo di concorrenti composto dalle ditte SIEMENS HEALTHCARE SRL (capogruppo/mandataria), ROCHE DIAGNOSTICS SPA e DIASORIN ITALIA SPA. Per il Raggruppamento temporaneo di concorrenti sopra indicato assistono alla seduta pubblica in modalità telematica con collegamento da remoto:

- Elisa Ferrari – per la ditta SIEMENS HEALTHCARE SRL
- Nadia Carone – per la ditta ROCHE DIAGNOSTICS SPA

Si prende atto che, a norma dell'art. 13.1 del Disciplinare di gara, l'offerta telematica dovrà includere la documentazione amministrativa, la documentazione tecnico-qualitativa e l'offerta economica.

Si procede poi alla verifica della presenza e all'accettazione dell'offerta pervenuta e al download massivo dalla piattaforma telematica *eAppalti* della documentazione amministrativa inserita nella "busta amministrativa".

Si dà, quindi, avvio alle operazioni di verifica della documentazione amministrativa presentata dal Raggruppamento temporaneo di concorrenti partecipante alla procedura di gara in epigrafe e sopra riportato. Al termine della verifica, accertata la regolarità e conformità della documentazione amministrativa prodotta dal Raggruppamento rispetto a quanto previsto dalla normativa vigente e dal Disciplinare di gara, il Seggio dispone l'ammissione del Raggruppamento alla fase successiva di gara.

Si prende atto, infine, che a causa di problemi tecnici di malfunzionamento della Piattaforma telematica *eAppalti* - che non consentiva il caricamento della documentazione in forma di costituendo RTI ma solo in forma singola - il Raggruppamento temporaneo di concorrenti composto dalle ditte SIEMENS HEALTHCARE SRL, ROCHE DIAGNOSTICS SPA e DIASORIN ITALIA SPA si è visto costretto ad inserire l'offerta su *eAppalti* come "impresa singola", su espressa indicazione dei tecnici gestori della Piattaforma. Si rileva che quanto sopra è stato formalmente comunicato mezzo PEC ad ASUFC dal Raggruppamento antecedentemente alla scadenza del termine di presentazione delle offerte, allegando documentazione a comprova - agli atti di questa Amministrazione.

Il Presidente del Seggio provvede, infine, a congelare la fase amministrativa e demanda alla Commissione Giudicatrice le operazioni di scarico dalla piattaforma telematica *eAppalti* della documentazione tecnica presentata dal Raggruppamento.

La seduta pubblica si chiude alle ore 12:23.

Letto, approvato e sottoscritto.

avv. Ladi De Cet \_\_\_\_\_ F.to \_\_\_\_\_

dott. Alberto Nonino \_\_\_\_\_ F.to \_\_\_\_\_

dott.ssa Sara Nardini \_\_\_\_\_ F.to \_\_\_\_\_

## **VERBALE N. 2**

### **GARA A PROCEDURA APERTA AI SENSI DEL D.LGS. N. 36/2023 PER L’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA IN SERVICE DI SOLUZIONI TECNOLOGICHE AD ALTA AUTOMAZIONE PER IL LABORATORIO HUB E I LABORATORI SPOKE DELL’AZIENDA SANITARIA UNIVERSITARIA FRIULI CENTRALE (ASU.FC) PER 84 MESI**

#### **PR23DIA055**

L’anno duemilaventiquattro, il giorno 14 del mese di marzo, alle ore 11:36 presso gli uffici della SOC Approvvigionamento Beni e Servizi dell’Azienda Sanitaria Universitaria Friuli Centrale di Udine (ASU FC), in Piazzale S. Maria della Misericordia, n. 15 - cap. 33100 Udine (UD), si è riunito il Seggio di gara per la seconda seduta pubblica telematica relativa alla gara a procedura aperta per l’affidamento della fornitura in service di soluzioni tecnologiche ad alta automazione per il laboratorio hub e i laboratori spoke dell’Azienda Sanitaria Universitaria Friuli Centrale (ASU.FC) per 84 mesi – PR23DIA055, indetta con Determinazione Dirigenziale ASU.FC n. 2165 dd. 07/11/2023 e s.m.i.

La fornitura è articolata in un lotto unico per un importo di € 49.002.000,00 (+ € 56.700.000,00 per opzioni contrattuali) e sarà aggiudicata con il criterio indicato all'art. 108 comma 1 del D.Lgs. n. 36/2023, ossia sulla base del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo.

Il Seggio, nominato con nota Prot. ASU.FC n. 0023609 del 13/02/2024, è composto dall’avv. Ladi De Cet (Presidente), dal dott. Alberto Nonino (teste) e dalla dott.ssa Sara Nardini (teste e segretario verbalizzante).

Per il Raggruppamento temporaneo di concorrenti composto dalle ditte SIEMENS HEALTHCARE SRL (capogruppo/mandataria), ROCHE DIAGNOSTICS SPA e DIASORIN ITALIA SPA assiste alla seduta pubblica in modalità telematica con collegamento da remoto Elisa Ferrari – *tender specialist* della ditta SIEMENS HEALTHCARE SRL.

Si dà lettura e si prende atto dei punteggi tecnici attribuiti dalla Commissione Giudicatrice incaricata dell’esame e della valutazione della documentazione tecnica prodotta a corredo dell’offerta, come riportato nel verbale redatto in data 06/03/2024 (All. 1), parte integrante del presente atto.

Successivamente il Presidente congela la valutazione tecnica per poi procedere all'apertura della busta telematica contenente l'offerta economica del Raggruppamento temporaneo di concorrenti ammesso, dando lettura dell'importo offerto e determinando contestualmente il punteggio complessivo.

A conclusione della lettura dell'offerta economica, viene individuato il Raggruppamento temporaneo di concorrenti composto dalle ditte SIEMENS HEALTHCARE SRL (capogruppo/mandataria), ROCHE DIAGNOSTICS SPA e DIASORIN ITALIA SPA quale miglior offerente per il lotto unico, come evidenziato nel prospetto allegato (All. 2), parte integrante del presente verbale.

Il presente verbale viene rimesso all'Amministrazione per gli adempimenti conseguenti.

La seduta pubblica si chiude alle ore 11:43.

Letto, approvato e sottoscritto.

avv. Ladi De Cet \_\_\_\_\_ F.to \_\_\_\_\_

dott. Alberto Nonino \_\_\_\_\_ F.to \_\_\_\_\_

dott.ssa Sara Nardini \_\_\_\_\_ F.to \_\_\_\_\_

**GARA A PROCEDURA APERTA AI SENSI DEL D.LGS. N. 36/2023 PER  
L’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA IN SERVICE DI SOLUZIONI TECNOLOGICHE  
AD ALTA AUTOMAZIONE PER IL LABORATORIO HUB E I LABORATORI SPOKE  
DELL’AZIENDA SANITARIA UNIVERSITARIA FRIULI CENTRALE (ASU.FC) PER 84  
MESI**

**PR23DIA055**

**VERBALE N. 1 DI VALUTAZIONE TECNICA**

Il giorno 06/03/2024 alle ore 08:40 presso l’Azienda Sanitaria Universitaria Friuli Centrale (ASU.FC) – P.le S. Maria della Misericordia n. 15, si è riunita la Commissione Giudicatrice incaricata della valutazione delle offerte tecniche relative alla gara per la fornitura in oggetto, nominata con Determinazione Dirigenziale ASU.FC n. 388/2024, nelle persone di:

- Prof. Francesco Curcio, con funzione di Presidente
- Dr. Daniele Nigris, con funzione di Commissario
- Dr.ssa Federica D’Aurizio, con funzione di Commissario

Assiste i lavori della Commissione Giudicatrice la dott.ssa Francesca Buzzavo con funzioni di segretario verbalizzante.

**PREMESSO**

- che la gara in argomento è svolta in modalità telematica attraverso l’utilizzo del portale degli appalti del Friuli Venezia Giulia (*eAppaltiFVG*);
- che la fornitura di cui trattasi è articolata in un lotto unico;
- che la fornitura verrà aggiudicata ai sensi dell’art. 108 comma 1 del D.Lgs. n. 36/2023, ossia sulla base del criterio dell’offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, determinandola sulla scorta dei seguenti parametri di valutazione e dei relativi punteggi massimi: Qualità: punti 70 / Prezzo: punti 30

## IL PRESIDENTE DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE

rileva che i lavori della seduta odierna riguardano:

- > le operazioni di scarico dalla piattaforma telematica *eAppalti* della documentazione tecnica presentata dal Raggruppamento temporaneo di concorrenti composto dalle ditte SIEMENS HEALTHCARE SRL (capogruppo/mandataria), ROCHE DIAGNOSTICS SPA e DIASORIN ITALIA SPA;
- > la verifica - all'interno delle "buste tecniche telematiche" scaricate dal sito web *eappalti.regione.fvg.it* - della presenza dei documenti richiesti dal Disciplinare di gara e l'esame della documentazione tecnica presentata dal Raggruppamento concorrente, tenuto conto dei requisiti/caratteristiche minime richieste dal Capitolato Tecnico ai fini dell'ammissione;
- > l'attribuzione dei punteggi previsti per la qualità, sulla base dei criteri e parametri specificati nel Capitolato Tecnico; rileva, infine, che le offerte che in questa fase avranno ottenuto un punteggio complessivo inferiore alla soglia minima di qualità (42 punti su 70), verranno automaticamente escluse dalla gara;

## LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

- scaricata la documentazione tecnica presentata dal Raggruppamento temporaneo di concorrenti, verifica e accerta la presenza, all'interno della "busta tecnica telematica", dei documenti obbligatori richiesti in sede di gara;
- vista la documentazione presentata dal Raggruppamento, procede all'esame del documento denominato "*1. Relazione Requisiti Minimi*", al fine di verificare la corrispondenza dei requisiti/caratteristiche minime richiesti per l'ammissione alla gara in argomento;
- rileva che il documento "*1. Relazione Requisiti Minimi*" presentato dal Raggruppamento temporaneo di concorrenti risponde in maniera completa e chiara alle richieste presenti nel Capitolato tecnico di gara in termini di specifiche tecniche minime;
- prosegue con l'esame della restante documentazione tecnica presentata dal Raggruppamento temporaneo di concorrenti e, accertata la completezza della stessa, procede con l'attribuzione dei punteggi previsti per la qualità, disponendo che tali valutazioni vengano riportate nel documento, allegato al presente verbale quale parte integrante, denominato "*Prospetto riepilogativo della valutazione tecnica - qualitativa PR23DIA055*", nel quale viene evidenziata l'ammissione del Raggruppamento temporaneo di concorrenti alla fase successiva di gara, con indicazione dei singoli punteggi assegnati.

A conclusione dei lavori, alle ore 11:00, la Commissione Giudicatrice rimette gli atti all'Amministrazione per le definitive determinazioni.

Si redige poi il presente verbale che viene letto, approvato e sottoscritto.

Prof. Francesco Curcio \_\_\_\_\_ F.to \_\_\_\_\_

Dr. Daniele Nigris \_\_\_\_\_ F.to \_\_\_\_\_

Dr.ssa Federica D'Aurizio \_\_\_\_\_ F.to \_\_\_\_\_

dr.ssa Francesca Buzzavo \_\_\_\_\_ F.to \_\_\_\_\_

Allegato:

- "Prospetto riepilogativo della valutazione tecnica – qualitativa PR23DIA055"

## Gara ASUFC PR23DIA055: Prospetto riepilogativo della valutazione tecnica – qualitativa

ID criterio	Descrizione criterio	Tipologia	Punteggio massimo	Punteggio Raggruppamento SIEMENS - ROCHE - DIASORIN	Motivazione del punteggio
<b>1</b>	<b>Progetto</b>		<b>30</b>		
1.1	Miglior progetto per il workflow, l'utilizzo degli spazi, l'utilizzo delle risorse FTE, la transizione	Discrezionale	16	16,00	
1.2	Miglior progetto per la gestione dei campioni di routine e urgenti in tutti gli step (preanalitica, automazione, post-analitica, re-run, reflex ecc.)	Discrezionale	14	14,00	
<b>2</b>	<b>Preanalitica dipartimentale</b>		<b>4</b>		
2.1	Verifica di idoneità della provetta: rilevamento stato di centrifugazione	Discrezionale	2	0,80	Non sembra impedire la ricentrifugazione di campioni già centrifugati
2.2	Verifica della qualità del campione – riconoscimento degli interferenti (emolisi, lipemia e ittero) e posizionamento della provetta non idonea in area di sorting dedicata	Discrezionale	2	2,00	
<b>3</b>	<b>Analizzatori e Reagenti</b>		<b>28</b>		
3.1	Chimica clinica. Completezza del pannello di analiti*: indicare la % di analiti della tabella "Chimica clinica opzionale" presenti in offerta e la % di quelli offerti su analizzatori collegati al sistema di automazione integrata	Discrezionale	3	2,40	La percentuale è 80%
3.2	Immunometria. Completezza del pannello di analiti*: indicare la % di analiti della tabella "Immunometria opz." presenti in offerta e la % di quelli offerti su analizzatori collegati al sistema di automazione integrata	Discrezionale	3	3,00	
3.3	Sierologia. Completezza del pannello di analiti* : indicare la % di analiti indicati nella tabella "Sierologia infettiva" come non obbligatori, presenti in offerta e la % di quelli offerti su analizzatori collegati al sistema di automazione integrata.	Discrezionale	4	4,00	
3.4	Altri Pannelli: Tiroide, Farmaci, Proteine. Completezza del pannello analitico*: indicare la % di analiti delle tabelle "Tiroide opzionale", "Farmaci opzionale", "Proteine opzionale" presenti in offerta e la % di quelli offerti su analizzatori collegati al sistema di automazione integrata.	Discrezionale	3	2,40	La percentuale è 86%
3.5	Second Opinion in automazione. Indicare la % di analiti di Second Opinion che possono essere eseguiti su analizzatori / sistemi analitici collegati fisicamente all'automazione	Discrezionale	2	2,00	
3.6	Cadenza analitica. Numero di moduli analitici offerti al fine di raggiungere la produttività richiesta e garantire il backup e la second opinion (maggior punteggio al minor numero di analizzatori)	Discrezionale	3	3,00	
3.7	Caratteristiche preferenziali Chimica clinica. Fornitura dei reagenti per tutti gli analiti riportati in Tabella "Chimica clinica", con evidenze di validazione degli stessi sulla strumentazione offerta*: indicare la % degli analiti validati (Proporzionale, 2 punti alla % massima)	Proporzionale	2	2,00	
3.8	Caratteristiche preferenziali Immunometria. Modalità di prevenzione del carry-over. Sarà ritenuto preferenziale l'utilizzo del puntale monouso	Discrezionale	1	1,00	
3.9	Caratteristiche preferenziali Immunometria. Epatite HBsAg sensibilità analitica in UI/ml, valutata secondo WHO (tabellare: < 0,02 UI/ml ; >= 0,02 UI/ml e <= 0,03 UI/ml ; >0,03 UI/ml) SI=0.5 NO= 0 HBsAg Quantitativo: ampio range dinamico senza intervento dell'operatore ed in completa autonomia da P.I. (Maggiore range dinamico dichiarato 0.5; minore=0 punti) Riconoscimento mutanti HBsAg (sulla base della documentazione presentata SI=0.5 NO= 0 HCV: test 3° generazione (che riconosce NSS) SI=0.5 NO= 0	SI/NO	2	2,00	
3.10	Caratteristiche preferenziali Immunometria. Vitamina D Volume del campione: meno di 25 µl; tra 25 e 30 µl; superiore a 30 µl Migliore sensibilità (miglior punteggio se < 5 nanogrammi per ml) Tempo di esecuzione del test (miglior punteggio se minore di 20 minuti)	Discrezionale	2	2,00	
3.11	Caratteristiche preferenziali Sierologia inf. Test validati per lo screening su campioni cadaverici per il maggior numero di analiti (CMV e HDV inclusi) Formato di saggio a cattura per Toxo IgM e Rubeo IgM Pannello Borrelia in chemiluminescenza automatica su strumentazione connessa al sistema di automazione con distinzione tra IgG e IgM e validazione su siero, plasma e liquor	Discrezionale	2	2,00	
3.12	Caratteristiche preferenziali Proteine. Possibilità di rerun automatico da aliquota a bordo analizzatore, senza dover richiamare la provetta primaria.	SI/NO	1	1,00	
<b>4</b>	<b>Automazione</b>		<b>5</b>		
4.1	Elenco delle ulteriori connessioni disponibili – viene privilegiata una soluzione aperta che permetta in futuro di collegare ulteriori strumentazioni	Proporzionale	2	2,00	
4.2	Gestione informatica dell'intero processo in automazione mediante software WEB Based	Discrezionale	3	3,00	
<b>5</b>	<b>Middleware</b>		<b>3</b>		
5.1	Certificazione ISO27001 e CE-IVD (Information security management System) del fornitore – allegare certificazione	SI/NO	2	2,00	
5.2	Presenza di modulo di Business Intelligence per la produzione di reportistica avanzata su TAT, utilizzo della strumentazione e tutto ciò che possa essere utile ai fini della valutazione dell'operatività del laboratorio (descrivere)	Discrezionale	1	1,00	
<b>PUNTEGGIO TOTALE</b>				<b>67,60</b>	
Esito ammissibilità (soglia minima ammissione: 42,00 su 70,00)				<b>ammesso</b>	
Riparametrizzazione offerte ammissibili				<b>70,00</b>	

GIUDIZIO	COEFFICIENTE
Ottimo	1
Buono	0,8
Sufficiente	0,6
Mediocre	0,4
Insufficiente	0,2
Non valutabile / non presente / non conforme	0

Codice Cartella di Gara	tender_38509
Descrizione Cartella di Gara	PR23DIA055. Procedura aperta ai sensi del D.Lgs. n. 36/2023 per l'affidamento della fornitura in service di soluzioni tecnologiche ad alta automazione per il laboratorio HUB e i laboratori SPOKE dell'ASUJFC per 84 mesi
Protocollo Cartella di Gara	
Codice RDO	rfg_55879
Descrizione RDO	PR23DIA055. Procedura aperta ai sensi del D.Lgs. n. 36/2023 per l'affidamento della fornitura in service di soluzioni tecnologiche ad alta automazione per il laboratorio HUB e i laboratori SPOKE dell'ASUJFC per 84 mesi
Stato RDO	Valutazione Finale

Classifica	Operatore Economico	Data della Risposta dall'Aggiudicazione	Escluso dall'Aggiudicazione	Punteggio tecnico	Punteggio economico	Punteggio Totale	Offerta Emessa	Prezzo confermato (RDO)
1	Siemens Healthcare	15/02/2024 11:21	No	70	30	100	48.997.796,07 €	48.997.796,07 €

# Elenco firmatari

ATTO SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE AI SENSI DEL D.P.R. 445/2000 E DEL D.LGS. 82/2005 E SUCCESSIVE MODIFICHE E INTEGRAZIONI

Questo documento è stato firmato da:

NOME: LADI DE CET

CODICE FISCALE: DCTLDA72M10D530W

DATA FIRMA: 25/06/2024 18:48:00

IMPRONTA: 4AECEC62273A2E790637BB6B1A63BAC9DA49D77BB9D7CBC8B01A1DEA2536666C  
DA49D77BB9D7CBC8B01A1DEA2536666CC46047794225CBD2B958B9B5BD4DF9F1  
C46047794225CBD2B958B9B5BD4DF9F1A57B33AC890A86C5D40376B54FF26838  
A57B33AC890A86C5D40376B54FF26838410D739170FDB227AA8065663B296C6A