

**AZIENDA SANITARIA LOCALE RIETI**  
**Via del Terminillo, 42 – 02100 RIETI - Tel. 0746.2781 – PEC: asl.rieti@pec.it**  
**C.F. e P.I. 00821180577**

Procedura negoziata, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. e), del d.lgs. 36/2023, per l'affidamento della fornitura di n. 1 ecotomografo multidisciplinare alta fascia da destinare alla U.O.C. Teleradiodiagnostica del P.O. San Camillo de Lellis di Rieti. CIG A024AF8299

**VERBALE COMMISSIONE DI GARA N. 1**

**PREMESSO CHE**

- Con determinazione n. 1090 del 10/03/2023 è stata indetta, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera e), del D.lgs. 36/2023 una procedura negoziata per l'affidamento della fornitura di un ecotomografo multidisciplinare alta fascia da destinare alla U.O.C. Teleradiodiagnostica del P.O. San Camillo De Lellis di Rieti, con un importo posto a base d'asta pari ad € 80.000,00 al netto dell'Iva, CIG: CIG A024AF8299;
- con il suddetto atto sono stati approvati gli atti di gara;
- Il criterio di aggiudicazione previsto negli atti di gara è quello dell' offerta economicamente più vantaggiosa;
- la procedura in argomento è espletata attraverso la piattaforma telematica di negoziazione STELLA;
- l'avviso della gara in argomento è stato pubblicato sul sito informatico della ASL Rieti, [www.asl.rieti.it](http://www.asl.rieti.it) nella sezione "Amministrazione Trasparente" sotto la sezione "Bandi", sul sito del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti e sulla piattaforma telematica di negoziazione STELLA all'indirizzo <https://stella.regione.lazio.it/Portale/>;
- secondo quanto disposto nella disciplinare di gara, hanno depositato la documentazione di gara sulla piattaforma STELLA, pena l'esclusione, entro le ore 18.00 del 15.11.2023, come risultante dal report estrapolato dalla piattaforma, (Allegato 1), che unito al presente atto ne forma parte integrante e sostanziale, gli operatori economici di seguito elencati:

Riga	Ragione Sociale	Codice Fiscale	Lotti Offerti	Registro di Sistema	Stato	Data ricezione
1	ESAOTE SPA	05131180969	1	PI148667-23	Inviato	14/11/2023 14:48:21
2	BIOMECC	10456851004	1	PI149077-23	Inviato	15/11/2023 12:57:23
3	SEAB INSTRUMENTS	05463000587	1	PI149174-23	Inviato	15/11/2023 14:29:46



- la fase amministrativa è stata conclusa dal Seggio di Gara, presieduto dal RUP, in data 30/01/2024 con l'ammissione di tutti gli OO.EE. partecipanti alla successiva fase di apertura delle buste tecniche;
- con atto deliberativo n 58/CS/2024 del 24/01/2024 sono stati nominati i componenti della Commissione Giudicatrice, ai sensi art. 93 del D.Lgs. 36/2023e s.m.i., per la valutazione delle offerte tecniche ed economiche al fine dell'espletamento della procedura di gara in oggetto, come di seguito indicato:
  - o Prof. Dott. Vito Cantisani, Direttore della U.O.C. Teleradiodiagnostica, in qualità di Presidente;
  - o Dott. Paolo Baldi, Dirigente medico presso la UOC Diagnostica per immagini, in qualità di componente;
  - o Dott. Giuliano Marcelli, Dirigente medico presso la UOC Diagnostica per immagini, in qualità di componente;

con il suddetto atto deliberativo è stata altresì individuata la Dott.ssa Mariacarla Carducci nelle funzioni di segretario verbalizzante;

#### LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

Tutto ciò premesso e ritenuto parte integrante e sostanziale del presente verbale, il giorno 12/02/2024, alle ore 9.00, presso il PO San Camillo de Lellis di Rieti, si è riunita la Commissione Giudicatrice della gara richiamata in oggetto.

Prima di procedere, la Commissione Giudicatrice, preso atto dell'oggetto dell'appalto di cui trattasi e degli operatori economici partecipanti alla procedura di gara, come risultanti dal report scaricato dalla piattaforma telematica, in sede di accettazione dell'incarico dichiarano, ai sensi e per gli effetti del D.P.R. n. 445/2000, l'inesistenza delle cause di inconferibilità (art. 35 bis del D.Lgs. n. 165/2001), di conflitto di interesse e di astensione (art. 51 Cod. Proc. Civ.), come risulta dalle dichiarazioni agli atti del procedimento.

Successivamente, la commissione procede con le attività relative all'espletamento della prova pratica della strumentazione presentata dagli operatori economici.

A seguito dell'espletamento della prova pratica da parte degli operatori economici concorrenti, la Commissione procede all'attribuzione di punteggi tecnici, così come previsto negli atti di gara, riepilogati nella tabella sottostante:

prova pratica BIOMECH						
	CRITERI QUALITA'	Punteggio massimo attribuibile	Voto Commissione			Punteggio attribuito
			Cantisani	Marcelli	Baldi	
20	Valutazione delle immagini ecografiche per esami superficiali e vascolari	5	1	0,6	0,6	3,66666667
21	Valutazione delle immagini ecografiche per esami superficiali e vascolari articolazioni, tendini	5	0,8	0,6	0,6	3,33333333
22	Valutazione delle immagini ecografiche per esami addominali	7	0,8	0,6	0,6	4,66666667
23	Protocollo BI-RADS e TI-RADS	5	1	0,6	0,8	4
24	Software per esami superficiali (vascolari, tiroide, mammella, etc..)	5	0,8	0,8	0,8	4



25	Software quantizzazione del fegato e contrasto CEUS	5	0,8	0,8	0,8	4
26	Software contrasto CEUS	5	0,6	0,6	0,6	3

**prova pratica ESAOTE**

CRITERI QUALITA'	Punteggio massimo attribuibile	Voto Commissione			Punteggio attribuito	
		Cantisani	Marcelli	Baldi		
20	Valutazione delle immagini ecografiche per esami superficiali e vascolari	5	0,6	0,6	0,6	3
21	Valutazione delle immagini ecografiche per esami superficiali e vascolari articolazioni, tendini	5	0,8	0,6	0,6	3,3333333
22	Valutazione delle immagini ecografiche per esami addominali	7	0,8	0,6	0,6	4,6666667
23	Protocollo BI-RADS e TI-RADS	5	0,6	0,6	0,8	3,3333333
24	Software per esami superficiali (vascolari, tiroide, mammella, etc..)	5	0,8	0,6	0,6	3,3333333
25	Software quantizzazione del fegato e contrasto CEUS	5	0,8	0,6	0,6	3,3333333
26	Software contrasto CEUS	5	0,8	0,6	0,6	3,3333333

**prova pratica SEAB**

CRITERI QUALITA'	Punteggio massimo attribuibile	Voto Commissione			Punteggio attribuito	
		Cantisani	Marcelli	Baldi		
20	Valutazione delle immagini ecografiche per esami superficiali e vascolari	5	1	1	1	5
21	Valutazione delle immagini ecografiche per esami superficiali e vascolari articolazioni, tendini	5	0,8	0,8	0,8	4
22	Valutazione delle immagini ecografiche per esami addominali	7	0,8	1	1	6,5333333
23	Protocollo BI-RADS e TI-RADS	5	0,8	1	0,8	4,3333333
24	Software per esami superficiali (vascolari, tiroide, mammella, etc..)	5	0,8	1	0,8	4,3333333
25	Software quantizzazione del fegato e contrasto CEUS	5	0,8	0,8	0,8	4
26	Software contrasto CEUS	5	5	0,8	0,6	0,6


Alle ore 13.30 circa il Presidente chiude i lavori , e aggiorna a data da destinarsi per la prosecuzione dei lavori di valutazione delle offerte tecniche presentate.

3

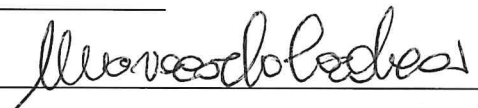


Di quanto precede è redatto il seguente verbale, che letto ed approvato, viene sottoscritto dal Seggio di Gara nel modo che segue:

Presidente, Prof. Dott. Vito Cantisani 

Componente, Dott. Paolo Baldi 

Componente Dott. Giuliano Marcelli \_\_\_\_\_

Segretario Verbalizzante Dott.ssa Mariacarla Carducci 

**AZIENDA SANITARIA LOCALE RIETI**  
**Via del Terminillo, 42 – 02100 RIETI - Tel. 0746.2781 – PEC: asl.rieti@pec.it**  
**C.F. e P.I. 00821180577**

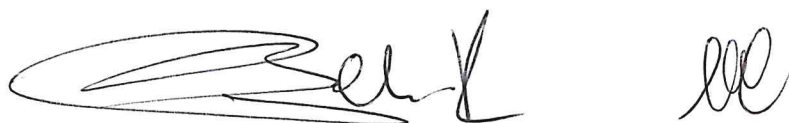
Procedura negoziata, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. e), del d.lgs. 36/2023, per l'affidamento della fornitura di n. 1 ecotomografo multidisciplinare alta fascia da destinare alla U.O.C. Teleradiodiagnostica del P.O. San Camillo de Lellis di Rieti. CIG A024AF8299

### VERBALE COMMISSIONE GIUDICATRICE N. 2

#### PREMESSO CHE:

- Con determinazione n. 1090 del 10/03/2023 è stata indetta, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera e), del D.lgs. 36/2023 una procedura negoziata per l'affidamento della fornitura di un ecotomografo multidisciplinare alta fascia da destinare alla U.O.C. Teleradiodiagnostica del P.O. San Camillo De Lellis di Rieti, con un importo posto a base d'asta pari ad € 80.000,00 al netto dell'Iva, CIG: CIG A024AF8299;
- con il suddetto atto sono stati approvati gli atti di gara;
- Il criterio di aggiudicazione previsto negli atti di gara è quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa;
- la procedura in argomento è espletata attraverso la piattaforma telematica di negoziazione STELLA;
- l'avviso della gara in argomento è stato pubblicato sul sito informatico della ASL Rieti, [www.asl.rieti.it](http://www.asl.rieti.it) nella sezione "Amministrazione Trasparente" sotto la sezione "Bandi", sul sito del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti e sulla piattaforma telematica di negoziazione STELLA all'indirizzo <https://stella.regione.lazio.it/Portale/>;
- secondo quanto disposto nella disciplinare di gara, hanno depositato la documentazione di gara sulla piattaforma STELLA, pena l'esclusione, entro le ore 18.00 del 15.11.2023, come risultante dal report estrapolato dalla piattaforma, (Allegato 1), che unito al presente atto ne forma parte integrante e sostanziale, gli operatori economici di seguito elencati:

Riga	Ragione Sociale	Codice Fiscale	Lotti Offerti	Registro di Sistema	Stato	Data ricezione
1	ESAOTE SPA	05131180969	1	PI148667-23	Inviato	14/11/2023 14:48:21
2	BIOMECC	10456851004	1	PI149077-23	Inviato	15/11/2023 12:57:23
3	SEAB INSTRUMENTS	05463000587	1	PI149174-23	Inviato	15/11/2023 14:29:46





- la fase amministrativa è stata conclusa dal Seggio di Gara, presieduto dal RUP, in data 30/01/2024 con l'ammissione di tutti gli OO.EE. partecipanti alla successiva fase di apertura delle buste tecniche;
- con atto deliberativo n 58/CS/2024 del 24/01/2024 sono stati nominati i componenti della Commissione Giudicatrice, ai sensi art. 93 del D.Lgs. 36/2023e s.m.i., per la valutazione delle offerte tecniche ed economiche al fine dell'espletamento della procedura di gara in oggetto, come di seguito indicato:
  - o Prof. Dott. Vito Cantisani, Direttore della U.O.C. Teleradiodiagnostica, in qualità di Presidente;
  - o Dott. Paolo Baldi, Dirigente medico presso la UOC Diagnostica per immagini, in qualità di componente;
  - o Dott. Giuliano Marcelli, Dirigente medico presso la UOC Diagnostica per immagini, in qualità di componente;
 con il suddetto atto deliberativo è stata altresì individuata la Dott.ssa Mariacarla Carducci nelle funzioni di segretario verbalizzante;
- in data 12/02/2024, giusto verbale n. 1, la Commissione ha proceduto con le attività relative all'espletamento della prova pratica della strumentazione presentata dagli operatori economici.
- Nella medesima data, successivamente all'espletamento della prova pratica sono stati attribuiti i punteggi tecnici, secondo quanto stabilito negli atti di gara;

### IL PRESIDENTE

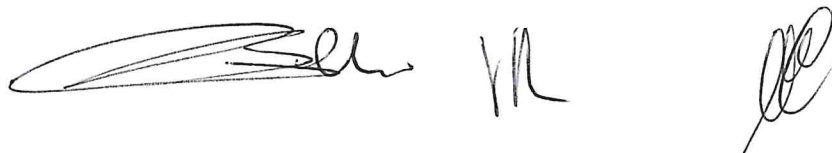
Tutto ciò premesso e ritenuto parte integrante e sostanziale del presente verbale, il giorno 19 febbraio 2024, alle ore 11.00 presso l'U.O.C. Acquisizione e Logistica di Beni e Servizi dell'ASL Rieti, sita in Via del Terminillo n. 42 – Blocco n. 2 – Rieti, constatata la presenza di tutti i componenti e del segretario verbalizzante, da inizio ai lavori in seduta pubblica virtuale per procedere all'apertura delle buste contenenti le offerte tecniche dei partecipanti, al fine di verificare la presenza, all'interno delle stesse, della documentazione richiesta nel Disciplinare di Gara.

Successivamente, la Commissione effettua, l'apertura delle buste tecniche e l'estrazione dei documenti presenti all'interno delle Offerte tecniche prodotte dagli OO.EE. sotto riportati:

Riga	Ragione Sociale	Codice Fiscale	Lotti Offerti	Registro di Sistema	Stato	Data ricezione
1	ESAOTE SPA	05131180969	1	PI148667-23	Inviato	14/11/2023 14:48:21
2	BIOMECC	10456851004	1	PI149077-23	Inviato	15/11/2023 12:57:23
3	SEAB INSTRUMENTS	05463000587	1	PI149174-23	Inviato	15/11/2023 14:29:46

Il Presidente chiude la seduta pubblica virtuale alle ore 13:00 per proseguire i lavori in seduta riservata.

I lavori della Commissione, in seduta riservata, terminano alle ore 15.30.



Di quanto precede è redatto il seguente verbale, che letto ed approvato, viene sottoscritto dalla Commissione di Gara nel modo che segue:

Presidente, Prof. Dott. Vito Cantisani VC

Componente, Dott. Paolo Baldi Paolo Baldi

Componente Dott. Giuliano Marcelli \_\_\_\_\_

Segretario Verbalizzante Dott.ssa Mariacarla Carducci Mariacarla Carducci

K

**AZIENDA SANITARIA LOCALE RIETI**  
**Via del Terminillo, 42 – 02100 RIETI - Tel. 0746.2781 – PEC: asl.rieti@pec.it**  
**C.F. e P.I. 00821180577**

Procedura negoziata, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. e), del d.lgs. 36/2023, per l'affidamento della fornitura di n. 1 ecotomografo multidisciplinare alta fascia da destinare alla U.O.C. Teleradiodiagnostica del P.O. San Camillo de Lellis di Rieti. CIG A024AF8299

**VERBALE COMMISSIONE GIUDICATRICE N. 3**

**PREMESSO CHE:**

- Con determinazione n. 1090 del 10/03/2023 è stata indetta, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera e), del D.lgs. 36/2023 una procedura negoziata per l'affidamento della fornitura di un ecotomografo multidisciplinare alta fascia da destinare alla U.O.C. Teleradiodiagnostica del P.O. San Camillo De Lellis di Rieti, con un importo posto a base d'asta pari ad € 80.000,00 al netto dell'Iva, CIG: CIG A024AF8299;
- con il suddetto atto sono stati approvati gli atti di gara;
- Il criterio di aggiudicazione previsto negli atti di gara è quello dell' offerta economicamente più vantaggiosa;
- la procedura in argomento è espletata attraverso la piattaforma telematica di negoziazione STELLA;
- l'avviso della gara in argomento è stato pubblicato sul sito informatico della ASL Rieti, [www.asl.rieti.it](http://www.asl.rieti.it) nella sezione "Amministrazione Trasparente" sotto la sezione "Bandi", sul sito del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti e sulla piattaforma telematica di negoziazione STELLA all'indirizzo <https://stella.regione.lazio.it/Portale/>;
- secondo quanto disposto nella disciplinare di gara, hanno depositato la documentazione di gara sulla piattaforma STELLA, pena l'esclusione, entro le ore 18.00 del 15.02.2023, come risultante dal report estrapolato dalla piattaforma, (Allegato 1), che unito al presente atto ne forma parte integrante e sostanziale, gli operatori economici di seguito elencati:

Riga	Ragione Sociale	Codice Fiscale	Lotti Offeriti	Registro di Sistema	Stato	Data ricezione
1	ESAOTE SPA	05131180969	1	PI148667-23	Inviato	14/11/2023 14:48:21
2	BIOMECC	10456851004	1	PI149077-23	Inviato	15/11/2023 12:57:23
3	SEAB INSTRUMENTS	05463000587	1	PI149174-23	Inviato	15/11/2023 14:29:46



- la fase amministrativa è stata conclusa dal Seggio di Gara, presieduto dal RUP, in data 30/01/2024 con l'ammissione di tutti gli OO.EE. partecipanti alla successiva fase di apertura delle buste tecniche;
- con atto deliberativo n 58/CS/2024 del 24/01/2024 sono stati nominati i componenti della Commissione Giudicatrice, ai sensi art. 93 del D.Lgs. 36/2023e s.m.i., per la valutazione delle offerte tecniche ed economiche al fine dell'espletamento della procedura di gara in oggetto, come di seguito indicato:
  - o Prof. Dott. Vito Cantisani, Direttore della U.O.C. Teleradiodiagnostica, in qualità di Presidente;
  - o Dott. Paolo Baldi, Dirigente medico presso la UOC Diagnostica per immagini, in qualità di componente;
  - o Dott. Giuliano Marcelli, Dirigente medico presso la UOC Diagnostica per immagini, in qualità di componente;
 con il suddetto atto deliberativo è stata altresì individuata la Dott.ssa Mariacarla Carducci nelle funzioni di segretario verbalizzante;
- in data 12/02/2024, giusto verbale n. 1, la Commissione ha proceduto con le attività relative all'espletamento della prova pratica della strumentazione presentata dagli operatori economici;
- Nella medesima data, successivamente all'espletamento della prova pratica sono stati attribuiti i punteggi tecnici, secondo quanto stabilito negli atti di gara.
- in data 19/02/2024, giusto verbale n.2, la Commissione ha proceduto al download della documentazione tecnica e alla valutazione delle offerte tecniche prodotte dagli operatori economici concorrenti;

### IL PRESIDENTE

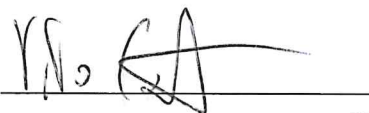
Tutto ciò premesso e ritenuto parte integrante e sostanziale del presente verbale, constatata la presenza di tutti i componenti e del segretario verbalizzante, il giorno 23 febbraio 2024, alle ore 11.00 presso la U.O.C. Teleradiodiagnostica del P.O. San Camillo De Lellis di Rieti da inizio ai lavori in seduta riservata , per il proseguo dei lavori inerenti all'esame delle offerte tecniche prodotte dagli operatori economici concorrenti.

Dall'esito del suddetto esame vengono attribuiti i punteggi tecnici, secondo quanto stabilito negli atti di gara, riepilogati nelle schede allegate al presente verbale (allegato 1).

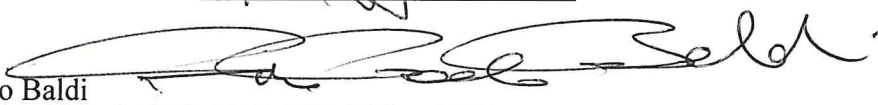
Il Presidente chiude la seduta riservata alle ore 14.00.

Di quanto precede è redatto il seguente verbale, che letto ed approvato, viene sottoscritto dalla Commissione di Gara nel modo che segue:

Presidente, Prof. Dott. Vito Cantisani



Componente, Dott. Paolo Baldi



Componente Dott. Giuliano Marcelli

\_\_\_\_\_

Segretario Verbalizzante Dott.ssa Mariacarla Carducci



r

OPERATORE ECONOMICO: BIOMEC LOTTO 1						
CRITERI QUALITA'		Punteggio massimo attribuibile	Voto Commissione			Punteggio attribuito
			Cantisa ni	Marcel li	Baldi	
1	Monitor da 23,8" ad alta risoluzione dotato preferibilmente di doppio braccio snodato. 4 connettori di tipo pin-less e preferibilmente uno slot di parcheggio di una sonda aggiuntiva	2				2
2	Modulo avanzato integrato per la gestione del mezzo di contrasto, il sistema preferibilmente deve permettere anche CEUS ad alto frame rate, preferibilmente di almeno 45fps con un settore di acquisizione adeguato e con capacità di preservare le microbolle per la durata necessaria del test. Software avanzato per analisi quantitativa dotato di curve di wash-in e wash-out, il sistema deve poter permettere espansione con mappe cronoparametriche avanzate per lo studio degli eventi temporali della CEUS	3,5	0,8	0,8	0,8	2,8
4	Software per lo studio della attenuazione con parametro normalizzato preferibilmente anche per la frequenza oltre che per la distanza	2				2
5	Software per il calcolo dell'indice quantitativo della steatosi epatica che utilizzi la corticale renale come riferimento, preferibilmente con posizionamento automatico delle ROI	2				2
6	Studio per la analisi automatica dei parametri relativi al protocollo BI-RADS delle lesioni mammarie che comprenda detection, analisi e reportistica automatica. Preferibilmente l'analisi deve poter identificare più lesioni sulla stessa immagine e deve essere multiplanar	3	1	0,8	1	2,8
7	Studio per la analisi automatica dei parametri relativi al protocollo TI-RADS delle lesioni tiroidee che comprenda detection, analisi e reportistica automatica. Preferibilmente l'analisi deve poter identificare più lesioni sulla stessa immagine e deve essere multiplanare	3	1	0,8	0,8	2,6
8	Software di tipo 2D shearwave dotato di quantificazione in post-processing su sonda convex, lineare e preferibilmente endocavitaria ed endocavitaria biplanare. Il software deve preferibilmente permettere analisi shearwave ad alto frame rate	3				3
10	Software di studio avanzato per analisi elastosonografica preferibilmente con immagine dual elastostain e shearwave in contemporanea su sonda lineare	3	0,8	0,6	0,8	2,2
11	Soluzione dedicata per facilitare il follow-up delle lesioni permettendo la identificazione del piano su cui effettuare shear-wave e contrasto CEUS	3				3
12	Software per analisi della intima media preferibilmente in tempo reale e con precisione di 10µm	3				3
13	Software per analisi delle arterie preferibilmente deve essere vettoriale per analisi con i flussi arteriosi con tecnologia di acquisizione ad altissimo frame rate (superiore a 300Hz) per la definizione dettagliata dei vortici in prossimità di placche	3	0,8	0,6	0,8	2,2
14	Software quantizzazione segnali vascolari	3	1	0,8	0,8	2,6
15	Software per diagnosi tiroide e mammella	3	1	0,8	0,8	2,6
16	Software quantizzazione fegato	3	1	0,8	1	2,8
17	Software ottimizzazione automatica del B-Mode	4	0,8	0,6	0,6	2,666666667
18	Software quantizzazione della fibrosi e del grasso	4	0,8	0,6	0,6	2,666666667
19	Sonde opzionali	5,5	0,8	0,6	0,6	3,666666667
<b>prova pratica</b>						
20	Valutazione delle immagini ecografiche per esami superficiali e vascolari	5	1	0,6	0,6	3,666666667
21	Valutazione delle immagini ecografiche per esami superficiali e vascolari articolazioni, tendini	5	0,8	0,6	0,6	3,333333333
22	Valutazione delle immagini ecografiche per esami addominali	7	0,8	0,6	0,6	4,666666667
23	Protocollo BI-RADS e TI-RADS	5	1	0,6	0,8	4
24	Software per esami superficiali (vascolari, tiroide, mammella, etc..)	5	0,8	0,8	0,8	4
25	Software quantizzazione del fegato e contrasto CEUS	5	0,8	0,8	0,8	4
26	Software contrasto CEUS	5	0,6	0,6	0,6	3
<b>PUNTEGGIO TECNICO TOTALE MASSIMO ATTRIBUIBILE</b>		<b>90</b>	<b>TOTALE</b>			<b>71,27</b>

OPERATORE ECONOMICO: ESAOTE. LOTTO 1						
CRITERI QUALITA'		Punteggio massimo attribuibile	Voto Commissione			Punteggio attribuito
			Cantisani	Marcelli	Baldi	
1	Monitor da 23,8" ad alta risoluzione dotato preferibilmente di doppio braccio snodato. 4 connettori di tipo pin-less e preferibilmente uno slot di parcheggio di una sonda aggiuntiva	2				2
2	Modulo avanzato integrato per la gestione del mezzo di contrasto, il sistema preferibilmente deve permettere anche CEUS ad alto frame rate, preferibilmente di almeno 45fps con un settore di acquisizione adeguato e con capacità di preservare le microbolle per la durata necessaria del test. Software avanzato per analisi quantitativa dotato di curve di wash-in e wash-out, il sistema deve poter permettere espansione con mappe cronoparametriche avanzate per lo studio degli eventi temporali della CEUS	3,5	1	0,8	1	3,26666667
4	Software per lo studio della attenuazione con parametro normalizzato preferibilmente anche per la frequenza oltre che per la distanza	2				2
5	Software per il calcolo dell'indice quantitativo della steatosi epatica che utilizzi la corticale renale come riferimento, preferibilmente con posizionamento automatico delle ROI	2				2
6	Studio per la analisi automatica dei parametri relativi al protocollo BI-RADS delle lesioni mammarie che comprenda detection, analisi e reportistica automatica. Preferibilmente l'analisi deve poter identificare più lesioni sulla stessa immagine e deve essere multiplanar	3	1	1	1	3
7	Studio per la analisi automatica dei parametri relativi al protocollo TI-RADS delle lesioni tiroidee che comprenda detection, analisi e reportistica automatica. Preferibilmente l'analisi deve poter identificare più lesioni sulla stessa immagine e deve essere multiplanare	3	1	1	1	3
8	Software di tipo 2D shearwave dotato di quantificazione in post-processing su sonda convex, lineare e preferibilmente endocavitaria ed endocavitaria biplanare. Il software deve preferibilmente permettere analisi shearwave ad alto frame rate	3				3
10	Software di studio avanzato per analisi elastosonografica preferibilmente con immagine dual elastostrain e shearwave in contemporanea su sonda lineare	3	1	1	1	3
11	Soluzione dedicata per facilitare il follow-up delle lesioni permettendo la identificazione del piano su cui effettuare shear-wave e contrasto CEUS	3				3
12	Software per analisi della intima media preferibilmente in tempo reale e con precisione di 10µm	3				3
13	Software per analisi delle arterie preferibilmente deve essere vettoriale per analisi con i flussi arteriosi con tecnologia di acquisizione ad altissimo frame rate (superiore a 300Hz) per la definizione dettagliata dei vortici in prossimità di placche	3	0,8	1	1	2,8
14	Software quantizzazione segnali vascolari	3	1	0,8	0,8	2,6
15	Software per diagnosi tiroidee e mammella	3	0,8	1	1	2,8
16	Software quantizzazione fegato	3	0,8	0,8	0,8	2,4
17	Software ottimizzazione automatica del BI-RADS	4	0,8	0,6	0,6	2,66666667
18	Software quantizzazione della fibrosi e dell'elasticità	4	0,8	0,6	0,6	2,66666667
19	Sonde opzionali	5,5	0,6	0,4	0,4	2,56666667
<b>prova pratica</b>						
20	Valutazione delle immagini ecografiche per esami superficiali e vascolari	5	0,6	0,6	0,6	3
21	Valutazione delle immagini ecografiche per esami superficiali e vascolari: articolazioni, tendini	5	0,8	0,6	0,6	3,33333333
22	Valutazione delle immagini ecografiche per esami addominali	7	0,8	0,6	0,6	4,66666667
23	Protocollo BI-RADS e TI-RADS	5	0,6	0,6	0,8	3,33333333
24	Software per esami superficiali (vascolari, tiroide, mammella, etc...)	5	0,8	0,6	0,6	3,33333333
25	Software quantizzazione del fegato e contrasto CEUS	5	0,8	0,6	0,6	3,33333333
26	Software contrasto CEUS	5	0,8	0,6	0,6	3,33333333
<b>PUNTEGGIO TECNICO TOTALE MASSIMO ATTRIBUIBILE</b>		<b>90</b>	<b>TOTALE</b>			<b>70,10</b>



OPERATORE ECONOMICO: SEAB LOTTO 1						
CRITERI QUALITA'		Punteggio massimo attribuibile	Voto Commissione			Punteggio attribuito
			Cantisani	Marcelli	Baldi	
1	Monitor da 23.8" ad alta risoluzione dotato preferibilmente di doppio braccio snodato, 4 connettori di tipo pin-less e preferibilmente uno slot di parcheggio di una sonda aggiuntiva	2				2
2	Modulo avanzato integrato per la gestione del mezzo di contrasto, il sistema preferibilmente deve permettere anche CEUS ad alto frame rate, preferibilmente di almeno 45fps con un settore di acquisizione adeguato e con capacità di preservare le microbolle per la durata necessaria del test. Software avanzato per analisi quantitativa dotato di curve di wash-in e wash-out, il sistema deve poter permettere espansione con mappe cronoparametriche avanzate per lo studio degli eventi temporali della CEUS.	3,5	1	1	0,8	3,2666667
4	Software per lo studio della attenuazione con parametro normalizzato preferibilmente anche per la frequenza oltre che per la distanza	2				2
5	Software per il calcolo dell'indice quantitativo della steatosi epatica che utilizzi la corticale renale come riferimento, preferibilmente con posizionamento automatico delle ROI	2				2
6	Studio per la analisi automatica dei parametri relativi al protocollo BI-RADS delle lesioni mammarie che comprenda detection, analisi e reportistica automatica. Preferibilmente l'analisi deve poter identificare più lesioni sulla stessa immagine e deve essere multiplanar	3	1	1	1	3
7	Studio per la analisi automatica dei parametri relativi al protocollo TI-RADS delle lesioni tiroidee che comprenda detection, analisi e reportistica automatica. Preferibilmente l'analisi deve poter identificare più lesioni sulla stessa immagine e deve essere multiplanare	3	1	1	1	3
8	Software di tipo 2D shearwave dotato di quantificazione in post-processing su sonda convex, lineare e preferibilmente endocavitaria ed endocavitaria biplanare. Il software deve preferibilmente permettere analisi shearwave ad alto frame rate	3				3
10	Software di studio avanzato per analisi elastosonografica preferibilmente con immagine dual elastostain e shearwave in contemporanea su sonda lineare	3	0,8	1	1	2,8
11	Soluzione dedicata per facilitare il follow-up delle lesioni permettendo la identificazione del piano su cui effettuare shear-wave e contrasto CEUS	3				3
12	Software per analisi della intima media preferibilmente in tempo reale e con precisione di 10µm	3				3
13	Software per analisi delle arterie preferibilmente deve essere vettoriale per analisi con i flussi arteriosi con tecnologia di acquisizione ad altissimo frame rate (superiore a 300Hz) per la definizione dettagliata dei vortici in prossimità di placche	3	1	1	1	3
14	Software quantizzazione segnali vascolari	3	1	0,8	1	2,8
15	Software per diagnosi tiroidee e ma	3	1	1	1	3
16	Software quantizzazione legato	3	0,8	1	1	2,8
17	Software ottimizzazione automatica	4	0,8	0,8	0,8	3,2
18	Software quantizzazione della fibre	4	0,6	0,8	0,8	2,9333333
19	Sonde opzionali	5,5	0,8	0,8	0,8	4,4
<b>prova pratica</b>						
20	Valutazione delle immagini ecografiche per esami superficiali e vascolari	5	1	1	1	5
21	Valutazione delle immagini ecografiche per esami superficiali e vascolari articolazioni, tendini	5	0,8	0,8	0,8	4
22	Valutazione delle immagini ecografiche per esami addominali	7	0,8	1	1	6,5333333
23	Protocollo BI-RADS e TI-RADS	5	0,8	1	0,8	4,3333333
24	Software per esami superficiali (vascolari, tiroide, mammella, etc...)	5	0,8	1	0,8	4,3333333
25	Software quantizzazione del fegato e contrasto CEUS	5	0,8	0,8	0,8	4
26	Software contrasto CEUS	5	0,8	1	1	4,6666667
<b>PUNTEGGIO TECNICO TOTALE MASSIMO ATTRIBUIBILE</b>		<b>90</b>	<b>TOTALE</b>			<b>82,07</b>

**AZIENDA SANITARIA LOCALE RIETI**  
**Via del Terminillo, 42 – 02100 RIETI - Tel. 0746.2781 – PEC: asl.rieti@pec.it**  
**C.F. e P.I. 00821180577**

Procedura negoziata, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. e), del d.lgs. 36/2023, per l'affidamento della fornitura di n. 1 ecotomografo multidisciplinare alta fascia da destinare alla U.O.C. Teleradiodiagnostica del P.O. San Camillo de Lellis di Rieti. CIG A024AF8299

**VERBALE COMMISSIONE GIUDICATRICE N. 4**

**PREMESSO CHE:**

- Con determinazione n. 1090 del 10/03/2023 è stata indetta, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera e), del D.lgs. 36/2023 una procedura negoziata per l'affidamento della fornitura di un ecotomografo multidisciplinare alta fascia da destinare alla U.O.C. Teleradiodiagnostica del P.O. San Camillo De Lellis di Rieti, con un importo posto a base d'asta pari ad € 80.000,00 al netto dell'Iva, CIG: CIG A024AF8299;
- con il suddetto atto sono stati approvati gli atti di gara;
- Il criterio di aggiudicazione previsto negli atti di gara è quello dell' offerta economicamente più vantaggiosa;
- la procedura in argomento è espletata attraverso la piattaforma telematica di negoziazione STELLA;
- l'avviso della gara in argomento è stato pubblicato sul sito informatico della ASL Rieti, [www.asl.rieti.it](http://www.asl.rieti.it) nella sezione "Amministrazione Trasparente" sotto la sezione "Bandi", sul sito del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti e sulla piattaforma telematica di negoziazione STELLA all'indirizzo <https://stella.regione.lazio.it/Portale/>;
- secondo quanto disposto nella disciplinare di gara, hanno depositato la documentazione di gara sulla piattaforma STELLA, pena l'esclusione, entro le ore 18.00 del 15.11.2023, come risultante dal report estrapolato dalla piattaforma, (Allegato 1), che unito al presente atto ne forma parte integrante e sostanziale, gli operatori economici di seguito elencati:

Riga	Ragione Sociale	Codice Fiscale	Lotti Offerti	Registro di Sistema	Stato	Data ricezione
1	ESAOTE SPA	05131180969	1	PI148667-23	Inviato	14/11/2023 14:48:21
2	BIOMECC	10456851004	1	PI149077-23	Inviato	15/11/2023 12:57:23
3	SEAB INSTRUMENTS	05463000587	1	PI149174-23	Inviato	15/11/2023 14:29:46

- la fase amministrativa è stata conclusa dal Seggio di Gara, presieduto dal RUP, in data 30/01/2024 con l'ammissione di tutti gli OO.EE. partecipanti alla successiva fase di apertura delle buste tecniche;
- con atto deliberativo n 58/CS/2024 del 24/01/2024 sono stati nominati i componenti della Commissione Giudicatrice, ai sensi art. 93 del D.Lgs. 36/2023e s.m.i., per la valutazione delle offerte tecniche ed economiche al fine dell'espletamento della procedura di gara in oggetto, come di seguito indicato:
  - o Prof. Dott. Vito Cantisani, Direttore della U.O.C. Teleradiodiagnostica, in qualità di Presidente;
  - o Dott. Paolo Baldi, Dirigente medico presso la UOC Diagnostica per immagini, in qualità di componente;
  - o Dott. Giuliano Marcelli, Dirigente medico presso la UOC Diagnostica per immagini, in qualità di componente;
 con il suddetto atto deliberativo è stata altresì individuata la Dott.ssa Mariacarla Carducci nelle funzioni di segretario verbalizzante;
- in data 12/02/2024, giusto verbale n. 1, la Commissione ha proceduto con le attività relative all'espletamento della prova pratica della strumentazione presentata dagli operatori economici;
- Nella medesima data, successivamente all'espletamento della prova pratica sono stati attribuiti i punteggi tecnici, secondo quanto stabilito negli atti di gara;
- in data 19/02/2024, giusto verbale n.2, la Commissione ha proceduto al download della documentazione tecnica e alla valutazione delle offerte tecniche prodotte dagli operatori economici concorrenti;
- in data 23.02.2024, giusto verbale n. 3, la Commissione ha terminato i lavori di valutazione delle offerte tecniche prodotte dagli operatori economici concorrenti, riepilogati nelle schede di cui all'allegato 1 del suddetto verbale.

### IL PRESIDENTE

Tutto ciò premesso e ritenuto parte integrante e sostanziale del presente verbale, il giorno 5 marzo 2024, alle ore 11.00 presso l'U.O.C. Acquisizione e Logistica di Beni e Servizi dell'ASL Rieti, sita in Via del Terminillo n. 42 – Blocco n. 2 – Rieti, constatata la presenza di tutti i componenti e del segretario verbalizzante, da inizio ai lavori in seduta pubblica virtuale.

La Commissione procedere preliminarmente con l'inserimento, su piattaforma STELLA, dei punteggi tecnici attribuiti ai vari OO.EE. concorrenti ammessi alla successiva fase di gara come da Allegato 1 al verbale n. 3.

successivamente, la Commissione procede quindi all'apertura delle buste economiche dei concorrenti ammessi a tale fase di gara ed al download, da Portale STELLA, della documentazione ivi presente.

La Commissione procede con l'esame e la valutazione delle offerte economiche degli operatori economici ammessi a tale fase di gara come risultante da allegato 2.

Il Presidente chiude la seduta pubblica virtuale alle ore 12.00.

Il Presidente, in conformità a quanto disposto negli atti di gara, chiude i lavori ed incarica il segretario di gara di trasmettere al RUP tutti gli atti ed i documenti ai fini dei successivi adempimenti.




Di quanto precede è redatto il seguente verbale, che letto ed approvato, viene sottoscritto dalla Commissione di Gara nel modo che segue:

Presidente, Prof. Dott. Vito Cantisani



Componente, Dott. Paolo Baldi



Componente Dott. Giuliano Marcelli



Segretario Verbalizzante Dott.ssa Mariacarla Carducci



**Tabella Riepilogo Punteggi Economici**

Descrizione Criterio	Tipologia	Formula	Max Punteggio attribuito
Criterio di valutazione economico	Prezzo più basso	Ribasso massimo	10,00

ESAOTE S.p.A. - PI148667-23		
Descrizione Criterio	Valore Offerto	Punteggio Economico
Criterio di valutazione economico	79.200,00	0,94
<b>Totale</b>		<b>0,94</b>

BIOMEC - PI149077-23		
Descrizione Criterio	Valore Offerto	Punteggio Economico
Criterio di valutazione economico	75.000,00	5,88
<b>Totale</b>		<b>5,88</b>

SEAB INSTRUMENTS - PI149174-23		
Descrizione Criterio	Valore Offerto	Punteggio Economico
Criterio di valutazione economico	71.500,00	10,00
<b>TOTALE</b>		<b>10,00</b>