

SEDUTA RISERVATA DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE IN ORDINE ALLA PROCEDURA DI GARA PER LA FORNITURA DI N. 2 ECOTOMOGRAFI DI FASCIA TOP LEVEL (SISTEMA DI ULTIMA TECNOLOGIA E RECENTE IMMISSIONE SUL MERCATO) IN FABBISOGNO ALL’UOC DI NEUROLOGIA DEI PP.OO. DI VICENZA ED ARZIGNANO – ID SINTEL: 151667760 – CIG: 91208381A0

In data 23/08/2022 alle ore 11 si è riunita presso gli uffici del Servizio di Ingegneria Clinica dell’Azienda Ulss. n. 8 Berica, la Commissione Tecnica incaricata di effettuare la valutazione tecnico – qualitativa delle offerte ammesse alla gara per la fornitura di n. 2 Ecotomografi di fascia Top Level per le UOC di Neurologia dei PP.OO. di Vicenza ed Arzignano.

La Commissione, nominata con prot. 34336 del 29.03.2022 risulta così composta:

Presidente: Dott.ssa Antonella De Boni
UOC Neurologia P.O San Bortolo Vicenza

Componenti: Dott.ssa Laretta Silvestri
UOC Neurologia P.O. Arzignano

Sig. Roberto Artuso
Collaboratore Tecnico Ufficio Ingegneria Clinica dell’Azienda U.L.SS. n. 8 Berica

Il presidente, constatata la presenza di tutti i componenti, dichiara aperta la seduta.

Constatato che sono state ammesse a partecipare alla presente gare le seguenti ditte:

- ✓ Atesmedica.com;
- ✓ Biolive S.R.L.
- ✓ Canon Medical System S.R.L.
- ✓ Esaote S.P.A.
- ✓ Fujifilm Italia S.P.A.
- ✓ Samsung
- ✓ Sidem S.P.A.
- ✓ Techosp S.R.L.

La Commissione prende preliminarmente atto di quanto deciso nella seduta precedente così come risulta dal verbale datato 09/06/2022 e prosegue quindi nei lavori.

A seguito di richiesta di campionatura da parte del Servizio Provveditorato, la ditta Fujifilm Italia S.P.A. non si è presentata, non essendo quindi stato possibile visionare e testare l’apparecchiatura a livello tecnico qualitativo, la commissione decide di escludere la ditta al proseguimento della valutazione.

Il Presidente ricorda che i giudizi verranno espressi dalla commissione secondo la seguente scala di valutazione:

GIUDIZIO SINTETICO	Analisi	COEFFICIENTE
Ottimo	Proposta assolutamente completa, molto dettagliata e ricca di aspetti e soluzioni elaborate anche in maniera complessa, rispondente in maniera ottimale agli standard qualitativi e prestazionali richiesti	1
Buono	Proposta ampia e corretta, abbastanza dettagliata, rispondente in maniera più che adeguata agli standard qualitativi richiesti	0,8
Sufficiente	Proposta essenziale, semplice nel dettaglio, rispondente in maniera sufficiente agli standard qualitativi e prestazionali richiesti	0,6
Insufficiente	Proposta insufficiente rispetto agli standard qualitativi e prestazionali richiesti	0,4
Gravemente insufficiente	Proposta limitata, poco dettagliata, molto semplice, rispondente in maniera scarsa agli standard qualitativi e prestazionali richiesti	0,2
Inadeguato	Senza alcuna proposta o inadeguata rispetto agli standard qualitativi e prestazionali richiesti	0

Pertanto sulla base della documentazione tecnica presentata, delle prove effettuate a seguito della campionatura la commissione procede all'assegnazione dei seguenti punteggi:

Criteri di valutazione ditta Atesmedica.com

DESCRIZIONE CRITERIO		Pt. max	pt. attribuito	Motivazione
A	ELEMENTI TECNICI			
a1	Qualità immagine B mode, color (classico, power, tecniche avanzate) sia con sonda da 7.5 che da 2.5 MHz	8	3.2	Insufficiente la qualità dell'immagine in B mode per transcranico e l'analisi con bassi flussi per lo studio di placca.
a2	Qualità immagine nelle varie modalità doppler proposte	8	4.8	Sufficiente la qualità dell'immagine in modalità doppler per transcranico.
a3	Valutazione software per incremento sensibilità	8	3.2	Insufficiente la modulazione del suono.
a4	Sensibilità tracciato doppler e qualità di misurazione parametri in tempo reale, sia con sonda da 2.5 che 7.5 mHz	8	4.8	Sufficiente la sensibilità del tracciato
a5	Zoom panoramico: qualità e versatilità della funzione zoom	8	8	

B	ELEMENTI FUNZIONALI			
b1	Semplicità utilizzo, ergonomia, funzionalità,	12	12	
b2	Architettura generale del sistema, rapidità accensione, silenziosità	10	6	Sufficiente la rapidità di accensione e silenziosità.
b3	Flessibilità parametri regolazione	8	8	
TOTALE		70	50	

Criteria di valutazione ditta Biolive S.R.L

DESCRIZIONE CRITERIO		Pt. max	pt. attribuito	Motivazione
A	ELEMENTI TECNICI			
a1	Qualità immagine B mode, color (classico, power, tecniche avanzate) sia con sonda da 7.5 che da 2.5 MHz	8	1.6	Le qualità delle immagini per il transcranico, immagine color e definizione parenchimale in B mode, sono risultate gravemente insufficienti
a2	Qualità immagine nelle varie modalità doppler proposte	8	1.6	La qualità dell'immagine nella modalità per transcranico è risultata gravemente insufficiente inoltre la sonda per transcranico (portata in visione il giorno successivo) non ha permesso un adeguato studio dei vasi e del parenchimale
a3	Valutazione software per incremento sensibilità	8	3.2	I software per incremento sensibilità sono risultati insufficienti per il transcranico
a4	Sensibilità tracciato doppler e qualità di misurazione parametri in tempo reale, sia con sonda da 2.5 che 7.5 mHz	8	3.2	insufficiente per lo studio transcranico
a5	Zoom panoramico: qualità e versatilità della funzione zoom	8	8	
B	ELEMENTI FUNZIONALI			
b1	Semplicità utilizzo, ergonomia, funzionalità,	12	12	

b2	Architettura generale del sistema, rapidità accensione, silenziosità	10	10	
b3	Flessibilità parametri regolazione	8	8	
TOTALE		70	47.6	

Criteria di valutazione ditta Canon Medical System S.R.L

DESCRIZIONE CRITERIO		Pt. max	pt. attribuito	Motivazione
A	ELEMENTI TECNICI			
a1	Qualità immagine B mode, color (classico, power, tecniche avanzate) sia con sonda da 7.5 che da 2.5 MHz	8	8	
a2	Qualità immagine nelle varie modalità doppler proposte	8	8	
a3	Valutazione software per incremento sensibilità	8	8	
a4	Sensibilità tracciato doppler e qualità di misurazione parametri in tempo reale, sia con sonda da 2.5 che 7.5 mHz	8	8	
a5	Zoom panoramico: qualità e versatilità della funzione zoom	8	8	
B	ELEMENTI FUNZIONALI			
b1	Semplicità utilizzo, ergonomia, funzionalità,	12	12	
b2	Architettura generale del sistema, rapidità accensione, silenziosità	10	10	
b3	Flessibilità parametri regolazione	8	8	
TOTALE		70	70	

Criteria di valutazione ditta Esaote S.P.A

DESCRIZIONE CRITERIO		Pt. max	pt. attribuito	Motivazione
A	ELEMENTI TECNICI			
a1	Qualità immagine B mode, color (classico, power, tecniche avanzate) sia con sonda da 7.5 che da 2.5 MHz	8	6.4	Buona la qualità della visualizzazione delle strutture Parenchimali.
a2	Qualità immagine nelle varie modalità doppler proposte	8	8	
a3	Valutazione software per incremento sensibilità	8	8	
a4	Sensibilità tracciato doppler e qualità di misurazione parametri in tempo reale, sia con sonda da 2.5 che 7.5 mHz	8	6.4	La sensibilità del tracciato doppler è risultata buona.
a5	Zoom panoramico: qualità e versatilità della funzione zoom	8	8	

B	ELEMENTI FUNZIONALI			
b1	Semplicità utilizzo, ergonomia, funzionalità,	12	4.8	Ergonomia insufficiente: l'apparecchio risulta ingombrante e pesante
b2	Architettura generale del sistema, rapidità accensione, silenziosità	10	4	Sistema rumoroso risultato insufficiente
b3	Flessibilità parametri regolazione	8	8	
TOTALE		70	53.6	

Criteria di valutazione ditta Samsung

DESCRIZIONE CRITERIO		Pt. max	pt. attribuito	Motivazione
A	ELEMENTI TECNICI			
a1	Qualità immagine B mode, color (classico, power, tecniche avanzate) sia con sonda da 7.5 che da 2.5 MHz	8	1.6	L'ecografo è risultato gravemente insufficiente nello studio del transcranico sia per qualità immagini (immagini vascolari in ecocolordoppler e parenchima in B mode) che per sonda dedicata.
a2	Qualità immagine nelle varie modalità doppler proposte	8	1.6	L'ecografo è risultato gravemente insufficiente nello studio del transcranico sia per qualità immagini (immagini vascolari in ecocolordoppler e parenchima in B mode) che per sonda dedicata.
a3	Valutazione software per incremento sensibilità	8	3.2	Insufficiente per l'ottimizzazione dell'immagine
a4	Sensibilità tracciato doppler e qualità di misurazione parametri in tempo reale, sia con sonda da 2.5 che 7.5 mHz	8	1.6	La sensibilità del tracciato doppler è risultata gravemente insufficiente.
a5	Zoom panoramico: qualità e versatilità della funzione zoom	8	8	
B	ELEMENTI FUNZIONALI			

b1	Semplicità utilizzo, ergonomia, funzionalità,	12	12	
b2	Architettura generale del sistema, rapidità accensione, silenziosità	10	10	
b3	Flessibilità parametri regolazione	8	8	
TOTALE		70	46	

Criteria di valutazione ditta Sidem S.P.A.

DESCRIZIONE CRITERIO		Pt. max	pt. attribuiti	Motivazione
A	ELEMENTI TECNICI			
a1	Qualità immagine B mode, color (classico, power, tecniche avanzate) sia con sonda da 7.5 che da 2.5 MHz	8	3.2	La qualità delle immagini color e B mode è risultata insufficiente per lo studio del transcranico, nonostante i vari settaggi provati: sono risultati insufficienti sia lo studio vascolare con ecocolor che parenchimale con B mode
a2	Qualità immagine nelle varie modalità doppler proposte	8	3.2	La qualità delle immagini color e B mode è risultata insufficiente per lo studio del transcranico, nonostante i vari settaggi provati: sono risultati insufficienti sia lo studio vascolare con ecocolor che parenchimale con B mode
a3	Valutazione software per incremento sensibilità	8	3.2	Insufficiente per l'ottimizzazione dell'immagine
a4	Sensibilità tracciato doppler e qualità di misurazione parametri in tempo reale, sia con sonda da 2.5 che 7.5 mHz	8	4.8	Sufficiente per transcranico
a5	Zoom panoramico: qualità e versatilità della funzione zoom	8	8	
B	ELEMENTI FUNZIONALI			
b1	Semplicità utilizzo, ergonomia,	12	4.8	Ergonomia

	funzionalità,			insufficiente: l'apparecchio risulta ingombrante e pesante
b2	Architettura generale del sistema, rapidità accensione, silenziosità	10	10	
b3	Flessibilità parametri regolazione	8	8	
TOTALE		70	45.2	

Criteria di valutazione ditta Techosp S.R.L.

DESCRIZIONE CRITERIO		Pt. max	pt. attribuiti	Motivazione
A	ELEMENTI TECNICI			
a1	Qualità immagine B mode, color (classico, power, tecniche avanzate) sia con sonda da 7.5 che da 2.5 MHz	8	3.2	La qualità delle immagini color e B mode è risultata insufficiente per lo studio del transcranico, nonostante i vari settaggi provati: sono risultati insufficienti sia lo studio vascolare con ecocolor che parenchimale con B mode
a2	Qualità immagine nelle varie modalità doppler proposte	8	3.2	La qualità delle immagini color e B mode è risultata insufficiente per lo studio del transcranico, nonostante i vari settaggi provati: sono risultati insufficienti sia lo studio vascolare con ecocolor che parenchimale con B mode
a3	Valutazione software per incremento sensibilità	8	3.2	Insufficiente per l'ottimizzazione dell'immagine
a4	Sensibilità tracciato doppler e qualità di misurazione parametri in tempo reale, sia con sonda da 2.5 che 7.5 mHz	8	4.8	Sufficiente per transcranico
a5	Zoom panoramico: qualità e versatilità	8	8	

	della funzione zoom			
B	ELEMENTI FUNZIONALI			
b1	Semplicità utilizzo, ergonomia, funzionalità,	12	12	
b2	Architettura generale del sistema, rapidità accensione, silenziosità	10	10	
b3	Flessibilità parametri regolazione	8	8	
TOTALE		70	52.4	

A seguito della valutazione tecnico/funzionale la commissione assegna la seguente graduatoria:

Ditta	Punteggio
Canon Medical System S.r.l.	70
Esaote S.p.A.	53.6
Techosp S.r.l.	52.4
Atesmedica.com	50
Biolive S.r.l.	47.6
Samsung	46
Sidem S.p.A.	45.2

La seduta termina alle ore 12.30

Il presente verbale, previa lettura e conferma, viene sottoscritto come segue:

IL PRESIDENTE

Dott.ssa Antonella De Boni

I COMPONENTI

Dott.ssa Laretta Silvestri

Sig. Roberto Artuso
