

Procedura negoziata senza pubblicazione di bando di gara mediante il ricorso a sistemi elettronici e telematici di negoziazione per l'affidamento della fornitura di n. 1 aspiratore/dissettore ad ultrasuoni per la U.O. di Chirurgia Generale II dell'Ospedale S. Chiara CIG 81713982F3.

**QUARTO VERBALE DI SEDUTA RISERVATA DELLA COMMISSIONE TECNICA
PER LA VALUTAZIONE DELLE OFFERTE PERVENUTE**

Id. n. 117508117 del 20/05/2020.

L'anno duemilaventi (2020) il giorno diciannove (19) del mese di maggio alle ore quattordici (14) e cinquanta minuti (50) presso il Servizio di Ingegneria Clinica, si è riunita la Commissione Tecnica incaricata della valutazione delle offerte presentate dalle ditte partecipanti alla procedura negoziata senza pubblicazione di bando di gara mediante il ricorso a sistemi elettronici e telematici di negoziazione per l'affidamento della fornitura di n. 1 aspiratore/dissettore ad ultrasuoni per la U.O. di Chirurgia Generale II dell'Ospedale S. Chiara.

Alla riunione sono presenti:

- dott. Alberto Brolese – Direttore della U.O. di Chirurgia II, Ospedale Santa Chiara di Trento, in qualità di **Presidente**;
- dott. Giovanni Viel – Dirigente medico dell' U.O. di Chirurgia II, Ospedale Santa Chiara di Trento, in qualità di **Componente**;
- ing. Elena Rossi – funzionario presso Servizio Ingegneria Clinica, in qualità di **Componente**;

Il Presidente della Commissione prende atto della regolare costituzione della stessa e ne assume la presidenza.

Il Presidente, prima di dare avvio alla seduta odierna, procede alla lettura del verbale n.3 della seduta del 12 maggio 2020, che viene condiviso e sottoscritto da tutti i componenti della Commissione.

Il Presidente dà quindi inizio ai lavori: obiettivo della seduta odierna è la valutazione delle risposte ai chiarimenti richiesti nella terza seduta ed infine l'attribuzione dei punteggi alle offerte tecniche.

La Commissione Tecnica procede alla lettura delle risposte delle ditte ai chiarimenti richiesti durante la terza seduta ai fini di verificare l'adeguatezza della composizione dell'allestimento della fornitura rispetto all'art 2 della Lettera d'Invito. Tutte le offerte risultano complete e tutti gli articoli risultano conformi allo specifico utilizzo clinico richiesto in gara.

La Commissione procede quindi con l'attribuzione dei punteggi alle offerte tecniche: terza ed ultima fase dei lavori della Commissione Tecnica come stabilito nel verbale della prima seduta.

Il Presidente ricorda ai componenti della Commissione gli elementi di valutazione e di sub valutazione riportati nella Lettera d'invito e nel verbale della prima seduta della Commissione Tecnica.

La Commissione avvia la lettura dell'offerta tecnica del concorrente **CARLO BIANCHI SRL**. La Commissione procede alla valutazione dell'offerta considerando gli elementi di valutazione sopra citati. Ciascun membro illustra le proprie motivazioni ed in seguito ad approfondita discussione, la Commissione condivide le osservazioni emerse.

La Commissione assegna, all'unanimità, al concorrente **CARLO BIANCHI SRL** i coefficienti, riportando tali valori nella colonna "Coefficiente assegnato" e riportando nella colonna "Motivazioni" la relativa giustificazione, come risulta nel seguente prospetto di valutazione. Nella colonna "Punteggio" viene riportato l'esito della moltiplicazione del coefficiente per il punteggio massimo assegnabile al criterio come previsto nella Lettera di invito.

			CARLO BIANCHI SRL		
CRITERI VALUTAZIONE	DI	PUNTEGGIO MASSIMO ASSEGNABILE	Motivazioni	Coefficiente assegnato	Punteggio
A. Caratteristiche tecniche (max pt. 60)					
Dimensione e peso		Max 6 punti	Il sistema risulta leggero ma con dimensioni non ottimali	0,40	2,40
Caratteristiche generali dell'aspiratore/dissettore (pannello di controllo, funzioni selezionabili e regolabili, interruttore a pedale, carrello, modalità di selezione dei tessuti)		Max 15 punti	Pannello di controllo minimale e non molto ben intuitivo. Carrello separato ed apparentemente caratterizzato da scarsa stabilità. La selettività dei tessuti non appare ben specificata nel manuale d'uso. Sonotropi pluriuso quindi non sono necessarie chiavi di torsione per assemblaggio e disassemblaggio delle punte.	0,30	4,50
Modalità di dissezione e aspirazione durante gli interventi di chirurgia resettiva del fegato con tecnica tradizionale e laparoscopica		Max 5 punti	Modalità operative adeguate alle necessità	0,60	3,00
Modalità di raffreddamento delle punte dei manipoli		Max 5 punti	L'irrigazione garantisce il raffreddamento del manipolo.	0,40	2,00

Modalità di pulizia della punta durante l'intervento	Max 2 punti	Indicate le modalità di mantenimento di pulizia della punta durante l'intervento.	0,40	0,80
Modalità di sanificazione dei manipoli e punte	Max 3 punti	I manipoli sono sterilizzabili in autoclave però nella documentazione viene specificata un'unica marca e modello di sterilizzatrice convalidata.	0,30	0,90
Sistema di controllo, di allarme e di sicurezza	Max 6 punti	Allarmi acustici e visivi tramite led rosso e indicazione del codice errore sul display della console: interpretazione non immediata.	0,40	2,40
Collegamento ai generatori elettrochirurgici già in uso presso il blocco operatorio: marca VALLEYLAB INC modelli FORCE TRIAD e FORCE FX, marca ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH modello VIO DV e marca CODMAN & SHURTLEFF INC modello MALIS BIPOLAR CMC III	Max 7 punti	Il sistema risulta compatibile, mediante adattatori, con almeno due marche dei generatori elettrochirurgici già in uso presso il blocco operatorio dell'Ospedale di Trento. Tuttavia dalla documentazione non si evincono chiaramente i modelli citati nella Lettera d'invito	0,30	2,10
Possibilità di utilizzo della funzione ultrasonica e di coagulazione monopolare	Max 6 punti	Solo durante interventi di chirurgia a cielo aperto mediante manipoli HF dotati di pulsante di attivazione dedicato	0,20	1,20
Interruttore a pedale	Max 4 punti	Pedaliera circolare e dotata di un unico pulsante: scarsa versatilità	0,20	0,80
Pedaliera wireless	Max 1 punti	Non disponibile	0,00	0,00
B. Caratteristiche della gestione post vendita (max pt. 10)				
Programma di formazione per medici ed infermieri e di illustrazione/descrizione dell'apparecchiatura per i tecnici (contenuti, impegno orario, centri di riferimento, modalità di esecuzione della formazione...)	Max 6 punti	Corso di formazione per personale medico e tecnico: gli argomenti trattati sono elencati ma non è chiara la durata del corso.	0,40	2,40
Caratteristiche del centro di assistenza tecnica e dei servizi compresi nel contratto full-risk	Max 4 punti	Il periodo di garanzia è esteso a 24 mesi ed in caso di rottura dell'apparecchiatura vi è la disponibilità di un muletto entro 48 ore ma i tempi di risoluzione dei guasti non sono chiaramente indicati.	0,50	2,00
PUNTEGGIO TOTALE				24,50

La Commissione avvia la lettura dell'offerta tecnica del concorrente **INTEGRA LIFESCIENCES ITALY SRL**. La Commissione procede alla valutazione dell'offerta considerando gli elementi di valutazione sopra citati. Ciascun membro illustra le proprie motivazioni ed in seguito ad approfondita discussione, la Commissione condivide le osservazioni emerse.

La Commissione assegna, all'unanimità, al concorrente **INTEGRA LIFESCIENCES ITALY SRL** i coefficienti, riportando tali valori nella colonna "Coefficiente assegnato" e riportando nella colonna "Motivazioni" la relativa giustificazione, come risulta nel seguente prospetto di valutazione. Nella colonna "Punteggio" viene riportato l'esito della moltiplicazione del coefficiente per il punteggio massimo assegnabile al criterio come previsto nella Lettera di invito.

			INTEGRA LIFESCIENCES ITALY SRL		
CRITERI VALUTAZIONE	DI	PUNTEGGIO MASSIMO ASSEGNABILE	Motivazioni	Coefficiente assegnato	Punteggio
A. Caratteristiche tecniche (max pt. 60)					
Dimensione e peso		Max 6 punti	Il sistema risulta avere un peso eccessivo e dimensioni non ottimali	0,20	1,20
Caratteristiche generali dell'aspiratore/dissetto (pannello di controllo, funzioni selezionabili e regolabili, interruttore a pedale, carrello, modalità di selezione dei tessuti)		Max 15 punti	Pannello di controllo complesso e poco intuitivo. Carrello integrato nel sistema e quindi stabile. Sistema dotato della funzione Tissue Select per ottimizzare la selettività dei tessuti. Tutti i kit procedurali monouso includono chiavi di torsione per assemblaggio e disassemblaggio delle punte.	0,50	7,50
Modalità di dissezione e aspirazione durante gli interventi di chirurgia resettiva del fegato con tecnica tradizionale e laparoscopica		Max 5 punti	Modalità operative adeguate alle necessità	0,60	3,00
Modalità di raffreddamento delle punte dei manipoli		Max 5 punti	L'irrigazione garantisce il raffreddamento del manipolo.	0,40	2,00
Modalità di pulizia della punta durante l'intervento		Max 2 punti	Indicare le modalità di mantenimento di pulizia della punta durante l'intervento.	0,40	0,80
Modalità di sanificazione dei manipoli e punte		Max 3 punti	I manipoli e la punta laparoscopica sono sterilizzabili in autoclave: nella documentazione vengono specificati i parametri dei cicli di sterilizzazione convalidati.	0,70	2,10
Sistema di controllo, di allarme e di sicurezza		Max 6 punti	Allarmi acustici e visivi tramite accensione sulla console sia del simbolo di allarme sia dell'indicatore corrispondente alla tipologia di allarme: interpretazione immediata.	0,60	3,60

Collegamento ai generatori elettrochirurgici già in uso presso il blocco operatorio: marca VALLEYLAB INC modelli FORCE TRIAD e FORCE FX, marca ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH modello VIO DV e marca CODMAN & SHURTLEFF INC modello MALIS BIPOLAR CMC III	Max 7 punti	Il sistema risulta compatibile, mediante il modulo CEM, con un solo modello dei generatori elettrochirurgici già in uso presso il blocco operatorio dell'Ospedale di Trento.	0,30	2,10
Possibilità di utilizzo della funzione ultrasonica e di coagulazione monopolare	Max 6 punti	Solo mediante modulo aggiuntivo CEM il sistema può effettuare coagulazione monopolare	0,40	2,40
Interruttore a pedale	Max 4 punti	Pedaliera a 3 funzioni ma senza funzione monopolare a pedale	0,40	1,60
Pedaliera wireless	Max 1 punti	Non disponibile	0,00	0,00
B. Caratteristiche della gestione post vendita (max pt. 10)				
Programma di formazione per medici ed infermieri e di illustrazione/descrizione dell'apparecchiatura per i tecnici (contenuti, impegno orario, centri di riferimento, modalità di esecuzione della formazione...)	Max 6 punti	Corso di formazione per medici e personale di sala: gli argomenti trattati sono elencati, buona la suddivisione in turni del corso e la possibilità di effettuare corsi di "reflesh" durante la durata del contratto di fornitura. Molto buona la presenza di un tecnico presso il reparto per un periodo iniziale di affiancamento.	0,70	4,20
Caratteristiche del centro di assistenza tecnica e dei servizi compresi nel contratto full-risk	Max 4 punti	I tempi di risoluzione sono buoni e in caso di impossibilità nella risoluzione del guasto viene fornita un'apparecchiatura sostitutiva	0,60	2,40
PUNTEGGIO TOTALE			32,90	

La Commissione avvia la lettura dell'offerta tecnica del concorrente **SIAD HEALTHCARE S.P.A.** La Commissione procede alla valutazione dell'offerta considerando gli elementi di valutazione sopra citati. Ciascun membro illustra le proprie motivazioni ed in seguito ad approfondita discussione, la Commissione condivide le osservazioni emerse.

La Commissione assegna, all'unanimità, al concorrente **SIAD HEALTHCARE S.P.A.** i coefficienti, riportando tali valori nella colonna "Coefficiente assegnato" e riportando nella colonna "Motivazioni" la relativa giustificazione, come risulta nel seguente prospetto di valutazione. Nella colonna "Punteggio" viene riportato l'esito della moltiplicazione del coefficiente per il punteggio massimo assegnabile al criterio come previsto nella Lettera di invito.

		SIAD HEALTHCARE S.P.A.			
CRITERI VALUTAZIONE	DI	PUNTEGGIO MASSIMO ASSEGNABILE	Motivazioni	Coefficiente assegnato	Punteggio
A. Caratteristiche tecniche (max pt. 60)					
Dimensione e peso		Max 6 punti	Grazie ad un'attenta distribuzione dei pesi il sistema risulta caratterizzato da un ottimo rapporto tra peso, dimensioni e stabilità.	0,90	5,40
Caratteristiche generali dell'aspiratore/dissetto (pannello di controllo, funzioni selezionabili e regolabili, interruttore a pedale, carrello, modalità di selezione dei tessuti)		Max 15 punti	Pannello di controllo molto ben visibile, semplice ed intuitivo. Carrello integrato, ergonomico e caratterizzato da un'attenta distribuzione dei pesi per aumentarne la stabilità. Dotato di un sistema dinamico di riconoscimento dei tessuti (DTR) e della funzionalità Linear progressiva per controllare le vibrazioni della punta in funzione dei cambiamenti dell'anatomia e della patologia. Tutti i pacchi procedurali monouso includono chiavi di torsione per assemblaggio e disassemblaggio delle punte.	0,80	12,00
Modalità di dissezione e aspirazione durante gli interventi di chirurgia resettiva del fegato con tecnica tradizionale e laparoscopica		Max 5 punti	Modalità operative adeguate alle necessità	0,60	3,00
Modalità di raffreddamento delle punte dei manipoli		Max 5 punti	L'irrigazione garantisce il raffreddamento del manipolo.	0,40	2,00
Modalità di pulizia della punta durante l'intervento		Max 2 punti	Indicare le modalità di mantenimento di pulizia della punta durante l'intervento.	0,40	0,80
Modalità di sanificazione dei manipoli e punte		Max 3 punti	I manipoli e la punta laparoscopica sono sterilizzabili in autoclave: nella documentazione vengono specificati i parametri dei cicli di sterilizzazione convalidati.	0,70	2,10
Sistema di controllo, di allarme e di sicurezza		Max 6 punti	Il dissetto esegue autotest sia all'avvio che durante il funzionamento. In caso di malfunzionamento emette sia allarmi acustici che visivi riportando il codice di errore sul display della console. Sul pannello frontale del dissetto vi è un'etichetta identificativa degli allarmi: interpretazione immediata.	0,80	4,80
Collegamento ai generatori elettrochirurgici già in uso presso il blocco operatorio:	marca	Max 7 punti	Il sistema risulta compatibile con un solo modello dei generatori elettrochirurgici già in uso presso il blocco operatorio dell'Ospedale di	0,30	2,10

VALLEYLAB INC modelli FORCE TRIAD e FORCE FX, marca ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH modello VIO DV e marca CODMAN & SHURTLEFF INC modello MALIS BIPOLAR CMC III		Trento. Inoltre il sistema risulta compatibile anche con le altre due marche richieste ma con modelli differenti.		
Possibilità di utilizzo della funzione ultrasonica e di coagulazione monopolare	Max 6 punti	Tutti i manipoli e puntali possono essere elettrificati per effettuare la coagulazione monopolare, mediante pedaliera, sia in chirurgia open che laparoscopica.	0,70	4,20
Interruttore a pedale	Max 4 punti	Pedaliera ergonomica a 4 funzioni	0,70	2,80
Pedaliera wireless	Max 1 punti	Pedaliera wireless con autonomia della batteria pari a circa 150 ore. La console è dotata di un indicatore del livello della batteria della pedaliera.	1,00	1,00
B. Caratteristiche della gestione post vendita (max pt. 10)				
Programma di formazione per medici ed infermieri e di illustrazione/descrizione dell'apparecchiatura per i tecnici (contenuti, impegno orario, centri di riferimento, modalità di esecuzione della formazione...)	Max 6 punti	Corsi di formazione e addestramento distinti per personale medico, tecnico e personale di sala. Ottima la durata dei corsi, la presenza di uno specialista di prodotto in sala per almeno 5 interventi e la possibilità di rieffettuare la formazione in caso di aggiornamenti.	0,90	5,40
Caratteristiche del centro di assistenza tecnica e dei servizi compresi nel contratto full-risk	Max 4 punti	Buoni i tempi di risoluzione dei guasti e molto buoni i tempi di manutenzione straordinaria. In caso di guasto prolungato disponibilità di un muletto. Il servizio include anche una manutenzione preventiva ogni 6 mesi e la gestione delle richieste è garantita anche durante le festività.	0,90	3,60
PUNTEGGIO TOTALE			49.20	

Nella tabella seguente vengono riportati in sintesi i punteggi finali attribuiti alle concorrenti:

OFFERTA TECNICA		CARLO BIANCHI SRL	INTEGRA LIFESCIENCES ITALY SRL	SIAD HEALTHCARE S.P.A.
<u>Punteggio massimo attribuibile: 70 punti</u>	Punteggi finali	24.50	32.90	49.20

Il Presidente dispone la trasmissione degli atti alla Dott.ssa Rosa Dalmonego, funzionario dell'Ufficio Gare, Contratti e Supporto Giuridico - Dipartimento Infrastrutture, per il proseguo delle operazioni di gara.

Alle ore 16:30 il Presidente dichiara conclusi i lavori della Commissione Tecnica.

Letto, firmato e sottoscritto,

Trento, 19 maggio 2020.

Il Presidente: dott. Alberto Brolese

_____f.to Alberto Brolese _____

Il Componente: dott. Giovanni Viel

_____f.to Giovanni Viel _____

Il Componente con funzioni anche di segretario verbalizzante: ing Elena Rossi

_____f.to Elena Rossi_____