PARAMETRI E CRITERI DI VALUTAZIONE DELLE OFFERTE

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA IN NOLEGGIO PER 8 ANNI DI N. 5 MAMMOGRAFI DIGITALI CON TOMOSINTESI PER L'U.O. DI SENOLOGIA CLINICA E SCREENING MAMMOGRAFICO DELL'AZIENDA PROVINCIALE PER I SERVIZI SANITARI DELLA PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

CIG: 6781427298

L'aggiudicazione sarà effettuata, ai sensi degli artt. 16 e 17 della L.P. 2/2016 - in conformità alle norme contenute nel bando di gara e nel presente elaborato - nei confronti del concorrente che avrà presentato l'offerta risultata economicamente più vantaggiosa avendo ottenuto il punteggio complessivo più alto, a seguito della somma dei diversi punteggi parziali attribuiti ai parametri qualità - prezzo di seguito riportati e con le modalità indicate.
Sarà facoltà della Stazione Appaltante procedere all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta validamente espressa ed appropriata.

Il prezzo offerto dovrà essere, a pena di esclusione dell'offerta, minore o quantomeno pari al valore posto a base d'asta ed indicato nel bando di gara e nel Capitolato Speciale.

		PUNTEGGIO MASSIMO
OFFERTA TECNICA	CARATTERISTICHE QUALITATIVE E TECNICHE Come di seguito dettagliate	60
OFFERTA ECONOMICA	IMPORTO COMPLESSIVO OFFERTO PIU' CONVENIENTE calcolato sulla base della formula di seguito dettagliata	40
	TOTALE COMPLESSIVO	100

PREZZO fino a un massimo di **40** punti.
L'attribuzione del punteggio relativo al prezzo avverrà attraverso la seguente formula:

per Ri<=Rm
Pp = 40*(0,90*(Ri/Rm))
Per Ri>Rm
Pp = 40*(0,90+[(Ri-Rm)/(Rmax-Rm)]*0,10)
dove:
Pp = punteggio attribuito al prezzo (non superiore a 40)
Ri = ribasso offerta i-esima
Rm = ribasso medio (media aritmetica dei ribassi delle offerte valide)
Rmax = ribasso massimo tra i ribassi validi

QUALITÀ fino a un massimo di **60** punti attribuiti dalla Commissione Giudicatrice appositamente nominata, in seguito alla valutazione della documentazione tecnica presentata (Relazione Tecnica, Schede Tecniche), per la quale si riserveranno 26/60 punti (secondo lo schema di Tabella 1), ed agli esiti delle visioni e prove pratiche delle apparecchiature offerte, ai quali saranno attribuiti i rimanenti 34/60 punti (secondo lo schema di Tabella 2). Ai fini dell'attribuzione dei suddetti 34/60 punti relativi alle prove pratiche la Commissione

Giudicatrice visionerà le apparecchiature aventi la configurazione richiesta nel Capitolato Tecnico in una delle strutture che i Fornitori indicheranno nella documentazione di gara.

Le offerte che per ciascuna caratteristica di Tabella 1 **e** Tabella 2 **non otterranno una valutazione sufficiente secondo lo schema riportato nelle stesse, saranno escluse dalla procedura di gara (NON SUFFICIENTE = NON IDONEO).**
Per ciascun offerta la commissione procederà alla visione e alla conseguente attribuzione dei punteggi relativi alla prova pratica (Tabella 2) **solo se** l'offerta considerata avrà ottenuto la sufficienza relativamente alla valutazione delle caratteristiche tecniche (Tabella 1).

Tabella 1 - Caratteristiche tecniche

	CARATTERISTICHE TECNICHE/ CRITERI DI VALUTAZIONE		PUNTI ATTRIBUIBILI MAX 26
SISTEMA RADIOGENO	GENERATORE		Max punti
	Caratteristiche del Generatore di Tensione	Ottimo 100%	2
		Distinto 80%	
		Buono 60%	
		Discreto 40%	
		Sufficiente 20%	
		Non sufficiente 0%	
	COMPLESSO RADIOGENO		Max punti
	Caratteristiche del tubo radiogeno e dei sistemi di filtrazione.	Ottimo 100%	2
		Distinto 80%	
		Buono 60%	
		Discreto 40%	
		Sufficiente 20%	
		Non sufficiente 0%	
STATIVO e SISTEMA DI COMPRESSIONE	STATIVO		Max punti
	Caratteristiche dello stativo.	Ottimo 100%	2
		Distinto 80%	
		Buono 60%	
		Discreto 40%	
		Sufficiente 20%	
		Non sufficiente 0%	
	SISTEMA DI COMPRESSIONE		Max punti
	Caratteristiche del sistema di compressione.	Ottimo 100%	2
		Distinto 80%	
		Buono 60%	
		Discreto 40%	
		Sufficiente 20%	
		Non sufficiente 0%	
DETETTORE	RIVELATORE DIGITALE		Max punti
	Tipologia e caratteristiche del detettore.	Ottimo 100%	3
		Distinto 80%	
		Buono 60%	

		Discreto 40%	
		Sufficiente 20%	
		Non sufficiente 0%	
STAZIONI ACQUISIZIONE E REFERTAZIONE	STAZIONE DI ACQUISIZIONE		Max punti
	Caratteristiche della consolle del tecnico (TSRM)	Ottimo 100%	2
		Distinto 80%	
		Buono 60%	
		Discreto 40%	
		Sufficiente 20%	
		Non sufficiente 0%	
	STAZIONE DI REFERTAZIONE		Max punti
	Caratteristiche della stazione di refertazione ed integrazione con gli applicativi aziendali.	Ottimo 100%	2
		Distinto 80%	
		Buono 60%	
		Discreto 40%	
		Sufficiente 20%	
		Non sufficiente 0%	
TOMOSINTESI			Max punti
	Caratteristiche del modulo tomo sintesi. La disponibilità dell'immagine sint2D è condizione necessaria.	Ottimo 100%	4
		Distinto 80%	
		Buono 60%	
		Discreto 40%	
		Sufficiente 20%	
		Non sufficiente 0%	
GUIDA ALLA BIOPSIA IN STEREOTASSI E TOMOSINTESI			Max punti
	Il punteggio sarà attribuito in base alle caratteristiche tecniche del modulo per biopsia.	Ottimo 100%	4
		Distinto 80%	
		Buono 60%	
		Discreto 40%	
		Sufficiente 20%	
		Non sufficiente 0%	
DUAL ENERGY			Max punti
	Caratteristiche del modulo Dual Energy per esecuzione esame mammografico con mezzo di contrasto.	Ottimo 100%	3
		Distinto 80%	
		Buono 60%	
		Discreto 40%	
		Sufficiente 20%	
		Non sufficiente 0%	

Tabella 2 - Prova Pratica (Visione)

PROVA PRATICA (VISIONE)		PUNTI ATTRIBUIBILI MAX 34
PRODUTTIVITA' ED ERGONOMIA		Max punti
Ergonomia complessiva del sistema (facilità d'uso per il TSRM, velocità di esecuzione dell'esame, ergonomia d'utilizzo).	Ottimo 100%	4
	Distinto 80%	
	Buono 60%	
	Discreto 40%	
	Sufficiente 20%	
	Non sufficiente 0%	
ESAME 2D		Max punti
Valore diagnostico dell'immagine 2D .	Ottimo 100%	5
	Distinto 80%	
	Buono 60%	
	Discreto 40%	
	Sufficiente 20%	
	Non sufficiente 0%	
ESAME - SINT2D		Max punti
Valore diagnostico dell'immagine 2D sintetica, elaborata dai dati di tomosintesi.	Ottimo 100%	7
	Distinto 80%	
	Buono 60%	
	Discreto 40%	
	Sufficiente 20%	
	Non sufficiente 0%	
TOMOSINTESI		Max punti
Valore diagnostico delle ricostruzioni in Tomosintesi.	Ottimo 100%	7
	Distinto 80%	
	Buono 60%	
	Discreto 40%	
	Sufficiente 20%	
	Non sufficiente 0%	
SISTEMA DI PRELIEVO CON GUIDA STEREOTASSICA E/O TOMOSINTESI		Max punti
Ergonomia complessiva del modulo add-on completo del sistema VABB , velocità di esecuzione della procedura e qualità delle immagini acquisite .	Ottimo 100%	4
	Distinto 80%	
	Buono 60%	
	Discreto 40%	
	Sufficiente 20%	
	Non sufficiente 0%	
DUAL ENERGY		Max punti
Valore diagnostico dell'esame mammografico con mezzo di contrasto.	Ottimo 100%	3
	Distinto 80%	
	Buono 60%	
	Discreto 40%	
	Sufficiente 20%	

	Non sufficiente 0%	
STAZIONE DI REFERTAZIONE		Max punti
Produttività ed ergonomia complessiva della WS (facilità d'uso, disponibilità di *tool* per facilitare la lettura).	Ottimo 100%	4
	Distinto 80%	
	Buono 60%	
	Discreto 40%	
	Sufficiente 20%	
	Non sufficiente 0%	

METODOLOGIA DI ATTRIBUZIONE DEI PUNTEGGI TECNICI

I punteggi relativi a ciascun criterio/caratteristica saranno determinati, sulla base del giudizio attribuito collegialmente dalla commissione, nell'esercizio della propria discrezionalità tecnica, calcolando le percentuali, associate a tali giudizi, rispetto al punteggio massimo attribuibile, così come risulta nelle precedenti Tabelle. I punteggi qualità saranno calcolati fino al secondo decimale, con approssimazione per eccesso.
Prendendo quindi in esame le sole offerte risultate ammesse, in applicazione delle soglie di cui sopra ove previste, alle quali dunque è stato attribuito il punteggio per ognuno dei criteri di valutazione, sarà operata la riparametrazione, assegnando il massimo del punteggio previsto alla migliore offerta dal punto di vista del punteggio tecnico e riparametrando proporzionalmente i punteggi delle altre offerte.
Al termine di dette operazioni, qualora nessuna offerta ammessa, a seguito della sommatoria dei punteggi riparametrati dei singoli criteri, abbia conseguito il punteggio massimo previsto per il parametro qualità (60 punti), il punteggio complessivo ottenuto dall'offerta sarà riparametrato con la seguente formula:

X = 60 (punteggio massimo) x punteggio considerato/punteggio migliore offerta

Di tutte le operazioni svolte dalla Commissione giudicatrice sarà redatto apposito verbale, contenente le motivazioni dei punteggi assegnati ai concorrenti e delle eventuali inidoneità comportanti esclusione delle offerte dalla gara.