

Prot. n. 18983/2024



Azienda Ospedaliera di Rilievo Nazionale  
e di Alta specializzazione  
"Santobono-Pausilipon"  
Via Teresa Ravaschieri, 8 - 80122 - Napoli  
Codice Fiscale/Partita Iva n. 06854100630

### Relazione tecnica con analisi delle caratteristiche offerte

Napoli 04/09/2024

In data odierna, l'organismo tecnico composto dalla Dr.ssa Emiliana Matania, dal Dr. Giacomo Piccinno e il Dr. Giangiacomo Di Nardo, ha proceduto all'analisi delle schede tecniche del prodotto Vivid IQ GE presentato dall'unica ditta partecipante, Medisol Srl che risponde alle caratteristiche tecniche richieste dal capitolato tecnico.

Successivamente si è proceduto alla valutazione del prodotto offerto per singolo criterio di qualità.

#### **Criterio1: Modalità di imaging (di base e opzionali)**

Giudizio: Eccellente modalità di immagine sia sulla gestione dei software di base che sui software diagnostici opzionali

#### **Criterio2: Parametri di regolazione dell'immagine (frame rate, range dinamico, risoluzione spaziale e di contrasto, profondità di scansione, Imaging bidimensionale, Seconda armonica etc ) e loro modalità di gestione**

Giudizio: Eccellente la gestione della regolazione dell'immagine, mediante preset sia di fabbrica che su preset personalizzabili dall'operatore su tutti i parametri di gestione ed ottimizzazione dell'immagine.

#### **Criterio3: Caratteristiche software cardiologici avanzati per l'ottimizzazione e l'elaborazione delle immagini**

Giudizio: Eccellente la dotazione dei software sia di base che opzionali che utilizzano l'intelligenza artificiale, la quale consente una riproducibilità dell'analisi di software diagnostici automatici.

#### **Criterio4: Qualità del colore**

Giudizio: Eccellente qualità del modulo colore con molteplici software che consentono una regolazione ottimale dell'immagine color doppler.

#### **Criterio5: Ergonomia di governo e sanificazione**

Giudizio: Eccellente ergonomia con una gestione del touch screen con una riduzione dei tasti per una più semplice sanificazione dell'apparecchiatura

#### **Criterio6: Caratteristiche delle sonde**

Giudizio: Eccellente dotazione di sonde con in ottima ergonomia.

Commissario 1: Dr.ssa Emiliana Matania

Commissario 2: Dr. Giacomo Piccinno

Commissario 3: Dr. Giangiacomo Di Nardo

## Descrizione

1) Nel foglio "Giudizi" i commissari svolgono le seguenti azioni:

a) inseriscono il valore numerico al criterio (come da capitolato)

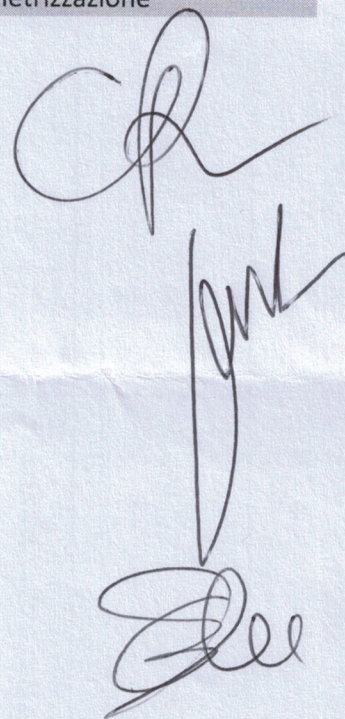
b) esprimono il loro giudizio attribuendo uno dei seguenti valori: 0 - 0,1 - 0,2 - 0,3 - 0,4 - 0,5 - 0,6 - 0,7 - 0,8 - 0,9 - 1 nelle celle corrispondenti alle righe Giudizio Commissario 1,2 o 3.

2) Nel foglio "Riparametrizzazione" vi sono tre tabelle:

ciascun commissario (viene effettuata la somma di tutti i giudizi di qualità espressi nel foglio "Giudizi") e viene poi indicato il valore medio espresso dai 3 commissari. Viene infine calcolato il valore massimo nella tabella "TABELLA DEGLI INDICI DI RIPARAMETRIZZAZIONE" viene calcolato l'indice di riparametrizzazione per ogni ditta (viene diviso il punteggio di qualità medio con il valore massimo individuato).

Nella tabella "Risultati di qualità riparametrizzati" viene calcolato il punteggio finale di qualità riparametrizzato (per ogni ditta viene moltiplicato il punteggio di qualità medio attribuito dai tre

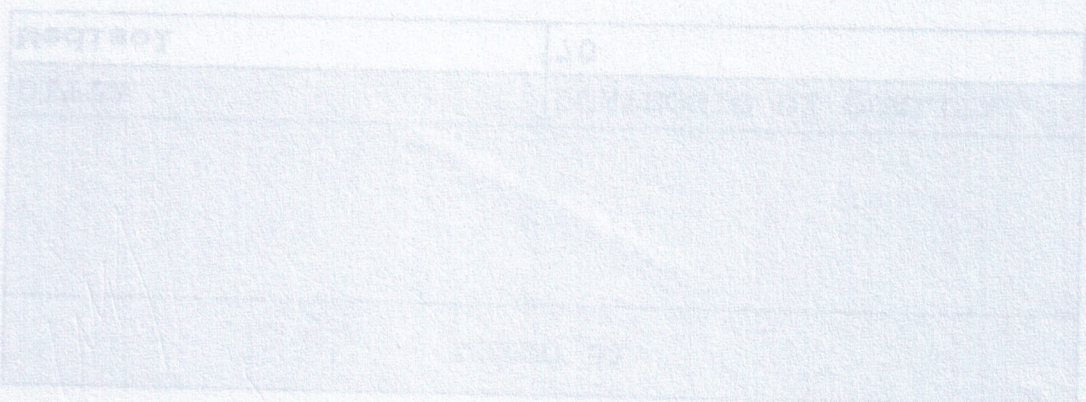
3) Nel foglio "Risultati di qualità" sono riportati i risultati finali ottenuti a seguito della riparametrizzazione (coincidono con la tabella "Risultati di qualità riparametrizzati" del Foglio "Riparametrizzazione")

The image shows three distinct handwritten signatures or initials in black ink, arranged vertically on the right side of the page. The top signature is a large, stylized cursive mark. The middle signature is a more compact, angular cursive mark. The bottom signature is a smaller, more fluid cursive mark. There is a vertical line or arrow-like shape connecting the middle and bottom marks.

	Punti qualità attribuiti Commissario 1	10,00
	Giudizio Commissario 2	1,00
	Punti qualità attribuiti Commissario 2	10,00
	Giudizio Commissario 3	1,00
	Punti qualità attribuiti Commissario 3	10,00
	Punti massimi attribuibili	15,00
Caratteristiche software cardiologici avanzati per l'ottimizzazione e l'elaborazione delle immagini	Giudizio Commissario 1	1,00
	Punti qualità attribuiti Commissario 1	15,00
	Giudizio Commissario 2	1,00
	Punti qualità attribuiti Commissario 2	15,00
	Giudizio Commissario 3	1,00
	Punti qualità attribuiti Commissario 3	15,00
Qualità del colore	Punti massimi attribuibili	10,00
	Giudizio Commissario 1	1,00
	Punti qualità attribuiti Commissario 1	10,00

<b>TABELLA PUNTI ATTRIBUITI</b>	<b>Medisol</b>
Punti qualità attribuiti Comm.1	70,00
Punti qualità attribuiti Comm.2	70,00
Punti qualità attribuiti Comm.3	70,00
Media dei punti di qualità attribuiti	70,00
Punteggio massimo attribuito	70,00
<b>TABELLA COEFFICIENTI DI RIPARAMETRIZZAZIONE</b>	<b>Medisol</b>
Coefficiente di riparametrizzazione	1,00
<b>RISULTATI DI QUALITA' RIPARAMETRIZZATI</b>	<b>Medisol</b>
Punti qualità riparametrizzati	70,00





LOTTO 01

AGGIUDICATARIA

DESERTO

70% qualità - 30% prezzo

DITTE	PUNTI QUALITA'	PUNTI PPBASSO	PREZZO OFFERTO	PREZZO BASE GARA	PREZZO PIU' BASSO	PUNTEGGIO TOTALE
Medisol	70			110.000,000	0,000	

NOTE

L'apparecchiatura offerta dalla Medisol, Vivid IQ GE, risponde pienamente alle richieste di capitolato, ed è provvista di nuovi software che utilizzano l'intelligenza artificiale di ultima generazione, che permettono la semplificazione, ma soprattutto la riproducibilità della parte software diagnostica.

