



【臺北醫學大學附屬機構採購資訊網詢價單】

- 一、請購案號：[RW01002312001](#)
- 二、臺北醫學大學附屬機構採購資訊網詢價案號：[B-C-2-24-0002](#)
- 三、案名：[萬芳-心臟內科：心臟超音波採購案-1 台](#)
- 四、品名規格：

一、主機硬體規格
1. 22 吋(含)以上高解析彩色液晶螢幕，且可左右旋轉角度
2. 12 吋(含)以上觸控螢幕面板
3. 支援心臟探頭掃描頻率 1.4 – 12 MHz
4. Dicom 3.0 標準數位影像傳輸
二、主機應用軟體功能
1. 含 2D / Color / Doppler / PW / CW / M-mode / TDI 模式
2. 具有立體心臟超音波 (3D or 4D) 標記(Marker)功能
3. 可自動判定舒張期及收縮期根據 Simpsons 法自動計算 EF 及 Volume
4. 需具有光影 3D 影像功能
5. 具二尖瓣、三尖瓣、主動脈瓣的自動杜卜勒測量
6. 具有 2D Speckle Tracking 功能，可提供自動心肌運動定量分析，及 Bull's Eye 分析結果
7. 支援 Biplane 的 LA 2D strain 分析，並提供 Volume、EF、reservoir strain、conduit strain 和 contraction strain 等數據
8. 支援 RV 的 2D strain 分析，並提供 TAPSE、Free wall strain 和 global strain 的數據



9. 需具有 Auto IMT 血管內膜厚度測量軟體
10. 主機需具備心臟 Live 3D 或 4D 經胸前及經食道、血管、小兒及新生兒、甲狀腺、肌肉骨骼及腹部等臨床應用軟體
11. 具有 Mitral Valve 之結構立體模型呈現與分析；須提供 Mitral Valve Navigator 或 4D Mitral Valve Quantification，並以模型動態顯示與提供相關量化分析。
12. 支援立體模型顯示三尖瓣並提供相關量化分析
13. 具有利用改變 3D Color 的透明度，將低速血流以半透明方式呈現，加強高速血流(Regurgitation orifice)的表現，並可提供較佳的組織和血流之間相對位置的表現
14. 超音波影像能夠與醫院之影像系統進行網路傳輸與對接
三、探頭
1. 矩陣式扇型掃描探頭壹支 頻率 1.4 ~ 4.6 MHz (含)以上
2. 周邊血管掃描探頭壹支 頻率 2.4 ~ 10.0 MHz (含)以上
3. Live 3D or 4D 經食道掃描探頭壹支 頻率 3.0 ~ 8.0 MHz (含)以上
四、周邊配件
1. 條碼掃描機
2. B/W printer
與院內資訊系統介接： <input checked="" type="checkbox"/> 需要 <input type="checkbox"/> 不需要；
原廠授權證明： <input checked="" type="checkbox"/> 需要 <input type="checkbox"/> 不需要；
衛生福利部許可證： <input checked="" type="checkbox"/> 需要 <input type="checkbox"/> 不需要；

註 1、以上規格或同級品均可投標。

註 2、本案為最低價標。

五、詢價條件：(需求日依單位規定)

1. 使用單位：萬芳-心臟內科
2. 交貨地點：萬芳-心臟內科



3. 報價截止日：2024.5.3 下午 5:00 前。

4. 所報價格，另須提供下列：

(1) 提供二年以上之保固承諾(需於報價單上載明)；

(2) 提供電子檔報價；

※提供電子檔報價資料請檢附下列：

a.報價單(含稅、含進出口報關、運輸、保險、裝箱、儀校等費用)

廠牌、型號、主要規格說明及配備說明、相關耗材、蓋公司章。

b.醫療器材許可證(含仿單)，採購案件如不須衛署，則需附食品藥物管理署通知書。

c.授權書。

d.彩色型錄。

(3) 依醫院付款方式

5. 本案於公告日期結束，如有二家(含)以上報價，需轉送院區做採購設備評比(含丈量、試用、場勘...等)，待使用單位評比回覆意見後進行資料彙整分析，通過評比廠商才另行通知參與採購議價會議；因採購案件過多，如評比未符合則不予另行通知，尚祈見諒；如有需求，可逕行來電詢問。

6. 本案經整理後另行通知議價。

六、報價檢附資料：(請依下列順序掃描成一份 PDF 檔，E-mail 回傳)

1. 報價單(請附業務承辦人聯絡電話及 E-mail)

2. 請依規格表之規格要求，清楚標示何項報價項目可符合該要求

3. 衛生署許可證

4. 原廠代理/授權書

5. 彩色型錄、仿單

如有未盡事宜，歡迎與我聯繫

臺北醫學大學管理發展中心

聯合採購組 趙書妮

地址：110-53 臺北市信義區基隆路二段 172-1 號 17 樓

電話：02-6638-2736 ext.1772

傳真：02-2739-0694

E-mail：yjchao@tmu.edu.tw