

慈濟學校財團法人慈濟大學採購規格書

採購標的名稱： 伺服器主機

採購單號： 114007152

項次	品 名 及 規 格	數量	單位
一	- 標準 19 吋機架式，機架高度 2U。 - 提供 2 顆 Intel Xeon 銀牌 4510 系列，每顆核心數 12 核心(含)以上、2.4GHz(含)以上，具備 30MB 快取記憶體之處理器。 - 設備須提供 32GB(含)以上 DDR5 5600MT/s(含)以上記憶體 2 條共 64GB(含)以上，最大可安裝 16 個記憶體(DIMM)插槽。 - 提供單顆容量為 1.2TB(含)以上 SAS 10K 2.5 吋硬碟 2 顆。 - 提供 8GB 快取(含)以上的 RAID 卡一片，並支援 RAID-0、1、5、6、10、50、60 之規格。 - 伺服器內建 4 個(含)以上 PCI-E 4.0 擴充槽(含)以上，2 個(含)以上 PCI-E5.0 擴充槽，提供 1 個顯示連接埠、3 個 USB 連接埠與內建 1 個 Micro-AB USB 埠。 - 設備須提供內建 2 埠 1Gb 網路連接埠。 - 設備須提供 2 埠 10Gb 網路連接埠 - Emulex LPe35002 Dual Port FC32 Fibre Channel HBA, PCIe Low Profile - 提供原廠 2 個 1400W(含)以上電源供應器，需具熱插拔(Hot-plug)與備援容錯功能(Redundant)。 - 提供 6 個具備熱抽換(Hot Plug)及備援(Redundant)能力之散熱風扇。 - Quick Sync 2 (At-the-box mgmt) - 具備伺服器管理控制晶片支援 Web 瀏覽器透過乙太網路連線至管理控制晶片，可使用 HTML5 連接虛擬主控台(Virtual Console)，具備遠端開關機、虛擬媒介(DVD、ISO 等;Virtual Media)功能。 - 支援內建硬體安全防護矽晶根信任(Silicon Root of Trust)與系統鎖定(System Lock down)功能保護韌體免受惡意竄改。 - 主機具備 LCD 擋板(Bezel)並支援熱抽換功能，擋板可顯示系統狀態與錯誤資訊，同時具備操作按鈕以方便設定管理控制晶片之 IPAddress。 - 提供原廠 5 年 5*8 保固服務，附原廠 5 年保固證明書。 - 含安裝服務。 以上所有規格得同品級或提供優規。 (※允許投標廠商於投標文件內預先提出同等品之廠牌、價格及功能、效益、標準或特性等相關資料，以供審查。)	1	台

本採購案是否有後續擴充 ☐ 是，擴充期間_____、金額或數量_____。
☒ 否。

交貨期限：☒ 簽約日起 90 日內。☐ 民國_____年_____月_____日內。
☐ 合約生效日(決標日)起_____日內。☐ 收到信用狀日起_____日內。

保固期限：自驗收合格之日起保固 5 年。

請購單位： 電算中心 林信漳 請購單位主管簽章： 謝懷德

請購人簽章： 林信漳 聯絡電話： 2349

本案規格內容係依政府採購法第 26 條訂定。

※政府採購法第 26 條：

機關辦理公告金額以上之採購，應依功能或效益訂定招標文件。其有國際標準或國家標準者，應從其規定。

機關所擬定、採用或適用之技術規格，其所標示之擬採購產品或服務之特性，諸如品質、性能、安全、尺寸、符號、術語、包裝、標誌及標示或生產程序、方法及評估之程序，在目的及效果上均不得限制競爭。

招標文件不得要求或提及特定之商標或商名、專利、設計或型式、特定來源地、生產者或供應者。但無法以精確之方式說明招標要求，而已在招標文件內註明諸如「或同等品」字樣者，不在此限。