

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

採購案號= 113012289

項次	品 名 及 規 格	數 量	單 位
1.	標準 19 吋機架式，機架高度 2U(含)以下。	1	台
2.	提供 2 顆 Intel Xeon 銀牌 4509Y 系列，每顆核心數 8 核心(含)以上、2.6GHz(含)以上，具備 22.5MB 快取記憶體之處理器。		
3.	32GB RDIMM, 5600MT/s, 雙陣序 16Gb, BASEx8*8 支 共 256GB 記憶體。		
4.	原機提供 480GB SSD *2 模組，提供 RAID1 設定(BOSS-NI controller card)作為作業系統開機使用，且須具備熱插拔能力。		
5.	提供單顆容量為 1.2TB(含)以上 SAS 10K 2.5 吋硬碟 2 顆。		
6.	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。		
7.	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-E 5.0 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。		
8.	設備須提供內建 2 埠 1Gb 網路連接埠。		
9.	設備須提供 4 埠 10Gb 網路連接埠 Emulex LPe35002 Dual Port FC32 Fibre Channel HBA, PCIe Low Profile		
10.	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)。		
11.	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)		
12.	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。		
13.	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。		
14.	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，同時具備操作按鍵以方便設定管理控制晶片之 IP Address。		
15.	提供原廠 5 年 5*8 保固服務，驗收後檢附原廠連帶保固證明書。		
16.	含安裝及現有虛擬主機系統設定服務：需設定連線現有設備的光纖交換機及存取光纖儲存設備。(安裝地點：本校中央校區電算機房)		

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 30 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：教務處實習輔導組

請購單位主管簽章：

教務處實習輔導組組長 陳志遠

請購人簽章：

余幸慈

114/07/31

聯絡電話：(03) 8565301 分機 11123

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
限。