

標 單

本標單以總價報價，請標明幣別且以大寫填入，並於末尾加「整」或「正」，否則無效。

標的名稱：**教學虛擬化伺服器**

總價（含稅）：新台幣 元整

投標廠商： 印（蓋與登記印鑑相符之

印章）

負責人姓名： 印（蓋與登記印鑑相符之

印章）

（開標結果各廠商投標總價超過底價得廢標或依標價低高順序各別減議價至任一廠商進入底價決標。）

最低標減價一次（總價）：新台幣 元整 印（蓋

與登記印鑑相符之印章）

前三低標廠商第一次重新比價（總價）：新台幣 元整 印（蓋

與登記印鑑相符之印章）

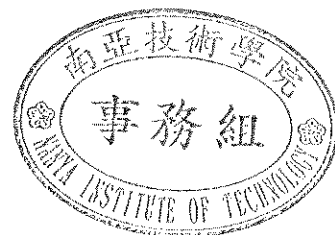
前三低標廠商第二次重新比價（總價）：新台幣 元整 印（蓋

與登記印鑑相符之印章）

前三低標廠商第三次重新比價（總價）：新台幣 元整 印（蓋

與登記印鑑相符之印章）

（如仍超過底價，得保留或廢標）



教學虛擬化伺服器

年 月 日

| 項次 | 名稱 | 規格 | 預估數量 | 單價 | 總價 | 備註 |
|----|----------|------------|------|----|----|----|
| 1 | 教學虛擬化伺服器 | (詳規格需求說明書) | 1 | | | |
| | 以上含稅金額 | 合計 | | | | |

總價金額： 仟 佰 拾 萬 仟 佰 拾 元整

註：

- 一、本「標價明細表」為投標文件之一，請填妥各欄金額暨總標價(大寫)後加蓋投標廠商章及負責人章，更(塗)改處應蓋章；附於「標單」後再置入【投標】信封內。投標廠商應另提供估價單，未提供估價單，以不合格處理。
- 二、【投標】信封需註明投標案號/請購單編號，廠商名稱、統一編號、地址與電話，否則視為無效標。
- 三、簽約、交貨期限及付款：
 1. 決標後經本校通知後 30 個日曆天內完成交貨系統安裝。
 2. 逾期違約金，以日為單位，按逾期日曆天數，每日依契約價金總額 2%計算逾期違約金。其總額(含逾期未改正之違約金)以契約價金總額之 20% 為上限。
 3. 交貨地點：本校。
 4. 保固期限：自驗收合格之日起，保固 3 年。
 5. 本標案無須繳履約保證金，無預付款，待交貨完成由廠商開具發票為決標總金額，於驗收合格完成後，三十日內撥付。
- 四、聯絡人：黃成富 電話：03-4361070 分機 1002
- 五、收受投標文件地點：320 桃園市中壢區中山東路三段 414 號(總務處事務組)。
- 六、報價截止收件期限：即日起至 107 年 7 月 11 日下午 5 時止。
- 七、請填妥各欄金額暨總價(大寫)後加蓋廠商章及負責人章，更(塗)改處應蓋章。
- 八、檢附廠商公司登記證明文件、商業登記證明文件影本或列印公開於該主管機關網站之登記資料(營業項目須與本標的物相關)。
- 九、關於上述需求投標廠商應註明擬提供商品之型錄(含廠牌及型號)，自製品需附材質、尺寸與圖說。設備之型錄正本或影本，須於型錄明示規格所在以利審查，並加蓋投標廠商及負責人印章若為外文型錄需譯為中文。(未依所述者，以不合格處理)

廠 商：

負 責 人：

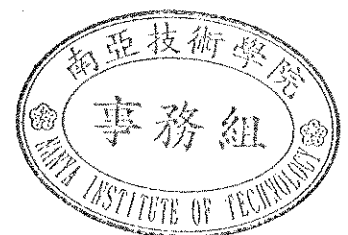
統一編號：

地 址：

電 話：

E-mail：

※應註明電話與 E-mail 以利通知，未註明者，視為放棄比議價。



南亞技術學院

規格需求說明書

請購單編號： P-A360-1070003

請購日期： 107年 6月 27日

請購單位：資圖處

經費來源： 獎補款

| 項次 | 品名 | 規格 | 單位 | 數量 |
|----|------------------|--|----|----|
| 一 | 教學虛 擬化伺 服器 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 形式：高度為 2U 機架式，須提供上機架的套件。 2. 中央處理器(CPU) <ul style="list-style-type: none"> • 伺服器須提供 2 顆(含)以上 Intel Xeon 10C E5-2640 v4 90W 2.4GHz/2133MHz/25MB/Max Turbo Frequency 3.4GHz CPU。 • 每顆中央處理器具有 25 MB L3 快取記憶體。 3. 主記憶體(Memory) <ul style="list-style-type: none"> • 伺服器須提供規格為 16GB PC4-19200 CL17 ECC DDR4 2400MHz LP RDIMM 的記憶體模組 12 條(含)以上。 • 當伺服器安裝兩顆中央處理器時，最高可安裝 24 個(含)以上的記憶體(DIMM)模組。 • 當伺服器安裝兩顆中央處理器時，原機最大可擴充至 1536 GB(含)以上的記憶體。 4. 磁碟控制界面(Disk Controller) <ul style="list-style-type: none"> • 提供 12Gbps SAS 的磁碟機控制界面。 • 支援[RAID 0、1、10、5、50、6、60]的設定。 • 磁碟陣列卡提供具有[電容電池保護的][1GB]的快取記憶體。 5. 乙太網路介面(Ethernet) <ul style="list-style-type: none"> • 伺服器須提供 4 埠(含)以上 Gigabit 乙太網路介面，不佔用 PCI 插槽。 • 支援 PXE(Preboot eXecution Environment)的功能。 • 連接介面為 RJ-45 型式的接頭。 • 最高可支援 40G 網路 6. 顯示介面(Graphic Card) <ul style="list-style-type: none"> • 解析度：1600x1200 (含)以上。 • 具 16MB(含)以上的顯示記憶體。 7. 其它連接介面(Other Ports) <ul style="list-style-type: none"> • 提供 1 個(含)以上 PCIe 8GB/S 雙埠光纖介面卡 • 提供最多 3 個(含)以上 USB 3.0 埠和 5 個 USB 2.0 埠 8. 儲存設備(Media and Disk) | 套 | 1 |



| | | | |
|--|--|--|--|
| | <ul style="list-style-type: none"> • 提供 1 台(含)以上的 DVD-ROM 光碟機。 • 提供 3 顆(含)以上支援熱抽取 2.5 英吋或 3.5 英吋 SAS、容量 900GB、轉速 10K rpm(含)以上的硬碟。 • 原機最大可擴充至 26 顆(含)以上 2.5 英吋內接式硬碟或最多 14 顆 3.5 英吋與 2 顆 2.5 吋內接式硬碟。 <p>9. 電源及散熱管理(Power Supply & Fans)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 提供 2 個(含)以上最大可提供 550W(含)以上的電源供應器。 • 電源供應器支援 Redundant 與支援熱抽換的功能。 <p>10. 管理處理器(Management Processor)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 可在遠端使用瀏覽器(Brower)透過乙太網路連線至管理處理器進行伺服器管理並能顯示伺服器內各個元件的狀態。 • 支援 SSL、IPMI 2.0、CIM、SNMP。 • 提供遠端開關機的功能。 • 支援目錄服務整合(Directory Integration)。 <p>11. 其它功能(Others)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 內建 Trusted Platform Module (TPM) 1.2 支援 • 提供故障顯示燈號，可快速提供故障元件判斷。 • 可對可能即將故障的中央處理器、主記憶體、穩壓器、電源供應器、風扇與磁碟機提出早期預警的功能。 • 主機通過台灣 BSMI 電磁相容檢驗標準 <p>12. 提供 1 套 VMware vSphere Essentials Plus 最新版軟體。</p> <p>13. 配合現有環境提供 2T 軟體定義儲存軟體授權</p> <p>14. 提供 3 年服務維修保固服務</p> <p>15. 提供原廠開立新品及保固證明</p> <p>交貨期限：合約簽訂後 30 個日曆天</p> | | |
|--|--|--|--|

