

機架式 8Bay網路附加儲存系統 (Linux /Unix-like平台)

- 5-1.外型：獨立主機本身標準 19 吋機架式，機架高度 2U
- 5-2.中央處理器：Intel Xeon 系列處理器(含)以上
- 5-3.主記憶體：提供 4GB(含)以上
- 5-4.磁碟機陣列及硬碟
- 5-4-1.技術：提供硬體或軟體磁碟陣列技術，支援 RAID(Redundant Array of Independent Disk Drives)Level 0,1,5,6
- 5-4-2.硬碟：提供轉數 7200RPM(含)以上 SATA/SAS(Nearline SAS) 4TB (含)以上硬碟 6 顆(含)以上
- 5-4-3.主機硬碟空間：獨立主機本身提供 8 顆 Hot Swap 硬碟盒(含)以上
- 5-5.網路介面：提供 2 組 10/100/1000 Base-TX(含)以上
- 5-6.電源供應器：提供原廠二個(含)以上電源供應器共可達 500W(含)以上，具熱抽換(Hot Swap)與備援容錯功能(Redundant)
- 5-7.網路傳輸協定：支援 TCP/IP(SMB(Server Message Block) 或 CIFS(Common Internet File System) )、HTTP、FTP、NFS(Network File System)
- 5-8.目錄權限管理：支援 Microsoft ADS(Active Directory Services)
- 5-9.作業系統支援：Microsoft Windows、Linux、Unix-like
- 5-10.系統管理
- 5-10-1.提供中文或英文 Web 或 Java 圖形化介面或 CLI 介面進行管理
- 5-10-2.支援韌體(firmware)更新服務
- 5-10-3.支援 SNMP 管理協定
- 5-10-4.支援 iSCSI 容量擴充服務機制
- 5-10-5.提供磁碟空間共用資料夾配額管理(Quota Management)功能，限制在共用資料使用者的磁碟空間使用量，以避免少數使用者大量佔用共用磁碟空間，達到妥善分配磁碟資源的目的
- 5-11.作業系統：採用 Linux 或 Unix-like(如 FreeBSD, OpenBSD, Open Solaris, SUN Solaris, IBM AIX, Minix 等) 作業軟體
- 5-12.符合性聲明書影本(含經濟部標準檢驗局認可之指定試驗室之試驗報告)，以上文件均須載明型號且須與投標商品之型號一致。未檢附者不得澄清，該項次為不合格標。

| 組別 | 項次 | 品項名稱                                                   | 廠牌      | 型號                  | 契約金額   |
|----|----|--------------------------------------------------------|---------|---------------------|--------|
| 2  | 5  | 機架式8Bay網路附加儲存系統<br>(Linux/Unix-like平台)<br><訂購數量限1~10台> | PROFESS | P6040               | 95,847 |
|    |    |                                                        | QNAP    | LP5-5-TS-883XU-406E | 95,847 |
|    |    |                                                        | QSAN    | XN8008R             | 95,847 |