

直立式低階 1 路伺服器

一、CPU

- 1-1.提供 1 顆 Intel Xeon E-2100 或 E-2200 系列處理器基礎頻率(Processor Base Frequency)3.3GHz(含)以上(請標示實際提供處理器序號(Process Number))
 - 1-2.處理器核心數(Cores)6 個(含)以上，執行緒技術(Hyper-Threading Technology)12 個(含)以上，提供 Turbo Boost(渦輪加速) Technology 功能
 - 1-3.每顆 CPU 整體快取(cache)記憶體 12MB(含)以上
 - 1-4.需含 CPU 散熱裝置
- (備註：對應項次為第 36、37、38 項)

二、記憶體

- 3-1.提供記憶體 32GB(含)以上(記憶體模組提供 8GB×4 或 16GB×2 條(含)以上)Unbuffered ECC(Error Checking and Correction) DDR4-2666 (含)以上.SDRAM(Synchronous Dynamic Random Access Memory)(雙倍資料率同步動態隨機存取記憶體)

三、硬碟&控制介面

- 4-1.提供 SATA(Serial Advanced Technology Attachment) 3.0Gb/s (含)以上磁碟控制介面(含)以上
- 4-2.提供 7200RPM(Round Per Minute)(含)以上，6Gb/s Serial ATA 1800GB(含)以上硬碟 2 顆(含)以上
- 4-3.獨立主機本身具有提供可正常操作硬碟盒(Bay) 2 個(含)以上，即現行獨立主機本身已可放入2個硬碟且可正常操作

組別	項次	品項名稱	廠牌	型號	契約金額
1	36	直立式低階1路伺服器 (Intel Xeon E-2100系列6核心3.3GHz 一顆) (Windows Server Standard作業系統) (Serial ATA硬碟)<訂購數量限1~10台>	ACER	Altos T110 F5	62,833
			ASUS	TS100-E10-PI4	62,833
			DELL EMC	PowerEdge T140	62,833
			Lenovo	ThinkSystem ST50	62,833
			Supermicro	SYS-5039C-I	62,833
	37	直立式低階1路伺服器 (Intel Xeon E-2100系列6核心3.3GHz 一顆) (Linux Server作業系統)(Serial ATA硬碟) <訂購數量限1~10台>	ASUS	TS100-E10-PI4	45,793
			DELL EMC	PowerEdge T140	45,793
			Lenovo	ThinkSystem ST50	45,793
	38	直立式低階1路伺服器 (Intel Xeon E-2100系列6核心3.3GHz 一顆) (無作業系統)(Serial ATA硬碟) <訂購數量限1~10台>	ACER	Altos T110 F5	37,646
			ASUS	TS100-E10-PI4	37,646
			DELL EMC	PowerEdge T140	37,646
			Lenovo	ThinkSystem ST50	37,646
			Supermicro	SYS-5039C-I	37,646