

參考預算	35000元
用途	研究用
中央處理器	Intel Core i7-8700 (3.2GHz) (含) 以上
記憶體	8G (4GB *2) DDR4 2133MHz 4 (含) 以上 x DIMM SLOT
晶片組	Intel Q370
顯示卡 (選配)	NVIDIA GeForce GTX 1050Ti 4GB (或同等規格產品)
固態硬碟 (選配)	128GB (含) 以上
硬碟容量	1TB / 7200轉 SATAIII (得標廠商交貨前, 須洽詢請購單位分割硬碟)
儲存連接埠	4 (含) 以上 x SATA III
光碟機	24X-DVDRW
電源供應器	500W (含) 以上 (通過80PLUS認證)
讀卡機 (選配)	5合一讀卡機 (支援: SD/ SDHC/ MS/ MS Pro/ MMC)
擴充插槽	1 x Mini PCI-e 1 x PCI-e x 16
Serial ATA	4 x SATA 6.0Gb/s ports
LCD	22吋 (含) 以上螢幕顯示器內建喇叭 (建議: 與主機同廠牌以利後續維護)
機殼	
作業系統	需含微軟隨機版作業系統, 並於主機張貼微軟正版授權貼紙。 (建議: 使用單位於出貨前, 先與得標廠商確認所需版本, 並利用本校微軟CA授權完成升級。)
系統復原工具	提供系統備份與復原的功能, 包含: 作業系統出廠狀態復原、指 定時間點復原與快速復原等功能。 如: BIOS還原功能、作業系統還原功能、還原卡或還原軟體。
輸入/出裝置	含原廠USB 鍵盤滑鼠 /外接喇叭USB界面, 總輸出功率: 1W
網路介面	10/100/1000/Gigabits Mbps
保固要求	1.提供原廠三年全機保固, 請修次日起一個工作天內得標廠商須至請購單位現場服務; 相關衍生費用由得標廠商完全負擔。 2.保固期間, 電腦若發生問題無法正常運作, 本校有權要求原廠公司派員支援維修, 所發生之所有費用, 由得標廠商完全負擔。 3.建議品牌電腦為宜 (如Acer、ASUS、HP、Lenovo、Dell等廠牌), 以確保保固期間權益。 4.須提供原廠保固證明書。 5.報價電腦需通過BSMI認證及有綠色環標證號且證號需在有效期限內, 於交貨驗收時須提供紙本文件證明。

保固標籤	得標廠商須於主機外殼貼上有得標公司印章之標籤，並註明請購日期、保固起迄及維修聯繫資訊等字樣。
保密項目	廠商售予本校之服務與設備等之規格、種類、數量與接觸到之本校全體教職員工生之個人資料與其它設施、架構皆需保密，未經本校允許不得對外公開與散布，違者願負相關法律責任。
電源延長線、網路線	附網路線及符合安規單切5座3孔AC125V/11A/1210W（含）以上延長線。
交貨方式	貨品須直卸現場，由得標公司完成組裝、測試正常及廢棄物清運。