

採購規範書

一、履約標的條件：

請購單位	半導體學院	請購人	陳啟文	分機	2385
標案名稱	半導體學院智慧應用教學設備建置案				
1 履約期限	<p>1-1 交貨之批數如下：<input checked="" type="checkbox"/>一次交清。<input type="checkbox"/>分批交貨。(必填)</p> <p>1-2 交貨期限：交貨期限請於第(1)~(3)項中擇一填寫</p> <p>(1) <input type="checkbox"/>應於____年____月____日以前(含當日)將採購標的送達指定之場所，並執行安裝與測試。</p> <p>(2) <input checked="" type="checkbox"/>應於決標日起 <u>2</u> 個月將採購標的送達指定之場所，並執行安裝與測試。</p> <p>(3)其他：_____</p> <p>1-3 履約地點：<u>明學樓 1F-4F</u> (必填)</p>				
2 驗收及保固	<p>2-1 <input checked="" type="checkbox"/>依招標規範標準及契約內容辦理驗收。</p> <p>2-2 <input checked="" type="checkbox"/>驗收合格日之次日起保固 <u>1</u> 年</p>				
3 教育訓練及維護	<p>3-1 教育訓練：<input type="checkbox"/>無 <input checked="" type="checkbox"/>有,訓練時數(總時數)：_____。</p> <p>3-2 維護(修)服務時間：<input type="checkbox"/>無 <input checked="" type="checkbox"/>有,週一至週五 AM 08:00 ~PM 17:00。</p>				
4 個人資料保護	<p>廠商履約是否涉及蒐集、處理或利用個人資料，須負個人資料保護責任。</p> <p>4-1 <input checked="" type="checkbox"/>不涉及個人資料蒐集、處理或利用</p> <p>4-2 <input type="checkbox"/>涉及個人資料蒐集、處理或利用</p> <p>(1)範圍： (2)類別： (3)特定目的： (4)期間：<input type="checkbox"/>契約期間 <input type="checkbox"/>其他：</p> <p>說明： (a)範圍：係指蒐集個資內容如姓名、身份證字號、出生年月日、性別、學歷...等 (b)以上(2)(3)請詳〔個人資料保護法之特定目的及個人資料之類別〕擇取適當項目。</p>				

規格確認(單位)簽章：

半導體學院
院長 陳啟文

5	資通(訊)安全	<p>廠商履約標的是否涉及相關資通系統、資通(訊)設備、資通(訊)套裝軟體</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 不涉及資通系統、資通(訊)設備、資通(訊)套裝軟體</p> <p><input type="checkbox"/> 涉及資通系統、資通(訊)設備、資通(訊)套裝軟體</p> <p>(1)不得使用危害國家資通安全產品</p> <p>(2)符合本校資訊委外作業之安全規範</p> <p>(3)填寫供應商作業涉及資通安全暨個人資料安全維護檢核表(履約時)</p> <p>(4)是否為核心資通系統：<input type="checkbox"/>是 <input type="checkbox"/>否</p> <p>(5)系統之防護需求等等級：<input type="checkbox"/>高 <input type="checkbox"/>中 <input type="checkbox"/>普</p> <p>(6)預算是否含資訊經費：<input type="checkbox"/>是 <input type="checkbox"/>否</p> <p>(6-1)資訊經費數額：_____元</p> <p>(6-2)資安經費數額：_____元</p> <p>(註：資安經費數額最少為資訊經費數額5%)</p>
---	---------	---

二、履約內容、詳細規格、數量如下：

1、項目：工作站 2 台

規格：3.00 GHz 處理器（參考規格：Intel Xeon W3 系列或同級品以上） / 16G 記憶體 / 512G SSD / 專業繪圖卡 4GB GDDR6（參考規格：NVIDIA RTX A400 等級或以上） / Win11WK AI 繪圖工作站或同級品以上

2、項目：電腦輔助設計軟體 1 套

規格：圖形化程式設計軟體(基本版永久授權)或同級品以上(參考規格為 NI LabVIEW 基本版永久授權或同級品以上)。

3、項目：特性分析儀 1 台

規格：觸控式螢幕/最大電壓:100V，最大直流電流:7A/最大脈衝電流:10A NA

4、項目：IoT 感測器 1 台

規格：具備高精度感測能力 PM₁、PM_{2.5}、PM₁₀、二氧化碳、TVOC、溫度、濕度

5、項目：影音系統 1 組

規格：擴大機 40W 含以上、喇叭 2 支、接收器、無線麥克風 2 支、穿戴麥克風 1 個

6、項目：液晶螢幕 1 台

規格確認(單位)簽章：

院 長 陳啟文

規格：1.86吋,4K解析度、至少20點觸控(含)以上，內建Android 11(含)以上版本,具Android/(Windows另購可雙系統操作),內建電子白板軟體
2.附左右雙開滑軌白板(依教室尺寸)

7、項目：VR/AR教學裝置1套

規格：1.超廣角12MP攝像頭和五麥克風系統/單次續行8小時/支援3K Ultra HD影片拍攝/快速充電可在20分鐘內充至50%電量AI智能眼鏡2台
2.8GB DDR5、512GB、解析度2,064 × 2,208 (4.5MP)，LCD (2x)更新率72 / 80 / 90 / 120Hz可視角110度(水平)和96度(垂直)VR虛擬實境MR混合實境一體機2台

8、項目：投影機影音系統1台

規格：支援解析度4K UHD(3820 x 2160) / 投影亮度(lm) 4,000 ANSI 流明

備註：

如規格涉及特定商標、商品、專利型式、特定來源者、生產者、供應者均允許使用同級品以上。

規格確認(單位)簽章：

明新學院
院長 陳啟文