

# 規格表


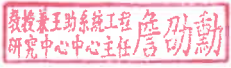

(財物類共用表格)

113.1.1版

採購名稱	無人機機體與系統支架製造案		<input checked="" type="checkbox"/> 內購 <input type="checkbox"/> 外購	請購單位 名稱	王助系統工程研究中心
財物標的性質	<input type="checkbox"/> 機器或設備等（資本門） <input type="checkbox"/> 非消耗品 <input checked="" type="checkbox"/> 消耗品（如耗材零件等） <input type="checkbox"/> 財物租賃 <input type="checkbox"/> 其他（權利等）				
項次	品名	規格	數量/單位		
1. 財物規格	1. 無人機機體及系統支架	<b>1.1 機體及系統支架重量及優化設計</b> 無人機除系統件、線束及特定酬載外，重量需小於 15(含)公斤內。機體可安裝於現有彈射架上。 <b>1.2 無人機尺寸</b> 無人機長度約略 1,960mm，寬度 2,500mm，尺寸容差為正負 5%。 <b>1.3 主體框架材質</b> 碳纖維複合材料 / 鋁合金 / 鈦合金 / 不鏽鋼 / 工程塑料(PLA、PA-CF 等)。 <b>1.4 結構強度</b> 需進行 FEA (有限元素分析) 驗證確認強度滿足需求(含軌道彈射過程)，機翼與機身接合處、彈射架安裝介面最大 10G(含)負載需求(需提供評估方式)。 <b>1.5 模組化設計</b> 需可快速拆裝、機翼/尾翼可拆卸、系統支架模組化可快速拆裝系統、快速拆卸艙蓋、推進系統可方便拆卸替換。 <b>1.6 系統支架設計</b> 材質為鋁合金或工程塑料(PLA、PA-CF 等等)、支架設計模組化可快速拆裝系統。 <b>1.7 抗腐蝕處理</b> 金屬材質表面需施作防鏽塗層。	2/ 架		

2. 服務需求	<input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有，以下：
3. 注意事項	<p>一、本案設備（主機或主要部分）產地、廠牌之特別規定：</p> <p>■1. 本案為不得採購大陸廠牌之資通訊產品（含軟體、硬體及服務）</p> <p>■2. 有影響國安（含資安）或機敏資訊外洩之疑慮者，原產地不得為大陸地區</p> <p><input type="checkbox"/>3. 限台灣製造</p> <p><input type="checkbox"/>4. 無</p> <p>二、其他注意事項：<input checked="" type="checkbox"/>無<input type="checkbox"/>有，以下：</p>
4. 驗收條件	<p><input type="checkbox"/>照上述規格驗收。</p> <p>■除符合上述規格，驗收時應達成以下條件（設備應達成之功能、數值或應通過之檢驗標準）：</p> <p>1. 規格皆須提供書面報告，明列無人機機體設計、材質、應力模擬分析等相關資料佐證。</p> <p>2. 實體驗收，包含實機重量、尺寸、材質、模組化設計可拆裝/卸等。</p>
5. 其他事項 (使用單位自行勾選)	<p>一、投標廠商是否應附原廠型錄或技術文件：</p> <p><input type="checkbox"/>是：投標時請檢附原廠型錄（可為影本，須以螢光筆標示註明），如無原廠型錄，投標廠商應另行提供規格文件。不得以本校招標規範加蓋廠商公司章作為廠商之規格文件，或僅於廠商投標標的規格明細清單敘明『同本校招標規範』等類似字眼，如有此情形，本校得認定廠商未提出規格文件，判定為規格不合格。</p> <p>■否：本案規格條件簡單、或屬訂製設備、或非目前市場上既有之商品、維修等。</p> <p><input type="checkbox"/>本案為電子取得報價單案件，有關型錄、技術文件等規定詳招標公告。</p> <p>二、投標廠商是否應按品項分別報價：（總價決標案件如未分別報價，仍可為合格廠商）</p> <p><input type="checkbox"/>是，投標廠商請按品名計__項分別報價，得標後契約價金總額如經減價而確定者，除機關或契約另有要求外，依同一減價比率（決標金額/投標金額）調整各項單價，並將該調整後明細表（加蓋公司大小章）送使用單位審核後留存。</p> <p>■總價報價即可（含稅）。</p> <p>三、上述設備如允許投標廠商提出『同等品』，應於投標文件內預先提出。投標文件內敘明同等品之廠牌、價格及功能、效益、標準或特性等相關資料，以供審查。（同等品審核表可至本校/行政/總務處採購組網站/表單下載），廠商未提供同等品審核表，機關得判定為規格不合格。</p> <p>四、得標廠商交貨時應檢附資格證明文件：</p> <p>■得標廠商須為本案設備之原廠製造商或在台之分公司或經原廠授權之代理商、經銷商（授權代理或經銷證明文件其效期應涵括__年度）：</p> <p>1. 得標廠商如為代理商者，得標後應檢具代理商之經銷授權證明文件及原廠或其在台分公司授權其代理商之證明文件。</p> <p>2. 得標廠商如為經銷商者，得標後應檢具原廠或其在台分公司之經銷授權證明文件。</p> <p>五、設備或管線等附掛於建物外牆、屋頂女兒牆等結構體（加會營繕組）：<input type="checkbox"/>是<input checked="" type="checkbox"/>否</p> <p>六、廠商是否須對本案投保『安裝財物綜合保險』等項目（詳契約第10條）：<input type="checkbox"/>是<input checked="" type="checkbox"/>否</p>
履約期限 (擇一勾選，並填列日數)	<p>■廠商應於得標次日起 30 日(含例假日)內安裝測試完畢，且測試結果符合契約規定。</p> <p><input type="checkbox"/>廠商應於本校通知次日起__日(含例假日)內安裝測試完畢，且測試結果符合契約規定。(註1)</p> <p><input type="checkbox"/>廠商應於得標次日起至__年__月__日以前安裝測試完畢，且測試結果符合契約規定。(註2)</p> <p><input type="checkbox"/>（其他，如分次、批交貨等請敘明）：</p> <p>註：</p> <p>1. 直接外購案件或預計安裝場地有其他工程尚在進行，無法進場安裝等；通知廠商得以電子郵件、傳真或發函等方式為之，請留下書面佐證文件以備驗收。</p> <p>2. 預算需於一定期限前完成核銷，或無法辦理保留者。</p>

保固期限	本履約標的自全部完成履約經驗收合格日之日起，由廠商保固	年 (壹年)
規格訂定請參閱行政院公共工程委員會訂頒相關作業規定政府採購法第26條執行注意事項。		
<p>內購：以新台幣向國內廠商購買財物。(廠商報價為含稅價)</p> <p>外購（直接將契約價金給付國外廠商）：以新台幣或其他外幣向國外廠商購買財物，物品需經報關手續方能取貨，或得委託國內廠商代理採購事宜，並由本校依規定辦理免稅令，但不排除勾選後仍可選擇內購方式。</p>		

填表人簽章： 	請購人或計畫主持人簽章： 	單位主管簽章： 
聯絡電話： 51670431	聯絡電話： 51670431	
E-MAIL: wtrc@ncku.edu.tw	E-MAIL: wtrc@ncku.edu.tw	
(開標通知單會寄發填表人及請購人電子郵件信箱，請務必填寫。)		

※廠商如對規格內容有疑義（學校總機06-2757575），請洽填表人、請購人。