

南臺學校財團法人南臺科技大學 規範表

採購案號:095100033

標案名稱: 虛擬網紅設備乙批

第 1 頁共 2 頁

項次	品 名	規 範	數量
1	虛擬網紅臉部表情全身系統套件	<p>招標規範：</p> <p>一、臉部表情捕捉軟體</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 支援無標記點臉部捕捉 2. 支援偵測臉部特徵點的變化, 自動生成臉部表情動畫資料 3. 支援臉部表情可匯入即時 3D 軟體使用 4. 支援可設定表情動畫關鍵影格 <p>二、虛擬網紅 AI 換臉軟體</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 臉部塑形功能 2. 頭部變形系統 3. 自動模式一鍵生成頭部與頭髮 4. 全自動流程建立 3D 頭髮模型 5. 智慧貼圖混合 6. 專業模式完整控制高解析臉部細節 7. 4K 解析貼圖 8. 照片重新投影系統 9. 可自訂遮罩 <p>三、戶外頭戴式安全帽攝錄影機支架:</p> <p>支架桿長 19cm(含)以上, 前端附設夾具, 可 360 度旋轉</p> <p>四、深度攝影機</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 6.1 吋 LCD 顯示器(含)以上 2. IP67 等級(含)以上防潑抗水與防塵功能 3. 1200 萬像素(含)以上相機(具有光學影像穩定功能), 以及 700 萬像素(含)以上原深感測前置相機, 均具備人像模式、人像光線、景深控制與智慧型 HDR 功能 4. 臉部辨識鎖定系統 5. 新一代神經網路引擎 6. 無線充電 <p>四、動作捕捉系統套件</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. iClone/3DXchange 7 Pipeline (3D 即時快速製作動畫轉出系統軟體) 2. Cartoon Animator 4 (2D 即時快速製作動畫軟體) 3. 2D Facial Mocap Suite (2D 臉部捕捉即時快速製作動畫系統外掛軟體) 4. Character Creator 3 Pipeline with CC Essetial Complete Bundle 5. Iray Render Plugin + Iray Material 600 Library (3D 即時快速渲染製作動畫軟體) 6. Curve Editor Plugin(3D 即時線性時間軸物理製程動畫軟體) 7. Popcorn FX Plugin (3D 即時編輯影像製程動畫軟體) 8. Motion Live Plugin (3D 即時整合動作捕捉系統架構軟體) 	1

	<p>9. 動作捕捉硬體：Perception Neuron Pro 17 節點動作捕捉器</p> <p>附註：</p> <p>1. 上述品項得標廠商交貨時須提供：符合標單規格設備之原廠出廠證明。</p> <p>2. 上述品項得標廠商交貨時須提供：符合標單規格設備之原廠授權書。</p> <p>3. 上述品項得標廠商交貨時須提供：符合標單規格設備之台灣代理或經銷授權書。</p> <p>4. 上述品項得標廠商交貨時須提供：符合標單規格設備之台灣公司一年服務保固書正本。</p> <p>驗收規範：</p> <p>需現場完成硬體設備安裝及軟體安裝，並測試運作無問題始完成驗收</p> <p>特殊約定事項：<input type="checkbox"/>有，詳如記載；<input checked="" type="checkbox"/>無</p> <p><input type="checkbox"/> 安裝地點：</p> <p><input type="checkbox"/> 安裝條件：</p> <p><input type="checkbox"/> 其他：</p>
--	---

補充說明：招標文件如有要求或提及特定之商標或商名、專利、設計或形式、特定來源地、生產者或供應者之情形，允許投標廠商提出同等品，同等品提出審查時間請參閱投標須知相關規定。

特別規定：

☒採購案一律採含稅報價。

☒履約期限：自履約起算日起 30 個日曆天內交貨、試車、安裝完成。(履約起算日計算方式請參閱投標須知)

☒保固期：自驗收合格日起 ☒壹年 ☐參年 ☐__年 ☐其它_____。

☐廠商到校現場勘察，利於安裝施工。

☐後續擴充：

☐擴充項目：

☐預估金額：

☐附型錄。

☐其他：

製作單位名稱：資訊傳播系

連絡電話：06-253-3131 轉 7101

製 作 人：



(蓋章)

製作單位主管：



(蓋章)