

南開科技大學購置定製財物規格暨單價分析表

案號	B1111803051	案名	AI 口語表達教學分析系統設備			
項次	項目名稱	詳細規格	數量	單位	單價	總價
一	AI 口語表達教學分析系統-學生學習平台	<ol style="list-style-type: none"> 1.系統採 R/W 架構設計，可適用在 Smart Phone、平板、NB 及 PC 上，建議使用 chrome 瀏覽器操作為最佳。 2.管理儀表板-累計分析影片/最新指定作業/最活躍的使用者/最新使用者體驗評價。 3.我的任及清單-現有上傳記錄/自我練習/指定作業/已標註星號/老師反饋建議，投標時請提供頁面說明。 4.建立新任務-任務編號/任務標題/任務類別/任務影片上傳/備註說明。 5.影片最佳說明-解析度為 1080p(含)以上/長度 30 秒~90 秒為最佳/影片格式 mp4 及 mov 皆可/檔案大小最高為 100MB。 6.智能評分-系統接收到影片後會開始分析影片，分析時間為 30 分鐘內。 7.產出報告-分析後結果記錄在雲端資料庫，其內容包含五個評量指標及 AI 智能分析後影片。 8.五個評量指標-眼睛是否看向觀眾/儀態/肢體語言/演說情境/演說節奏，投標時請提供頁面說明： <ol style="list-style-type: none"> (1).眼球是否看鏡頭(會以圓餅圖呈現，分成往左看比例、往右看比例、看鏡頭比例、眨眼睛比例、閉眼睛比例)。 (2).臉部情緒豐富度(會以圓餅圖呈現，分成生氣比例、自然比例、難過比例、驚訝比例、高興比例)。 (3).講話速度(會以長條圖分成低、適中、高來顯示)。 (4).肢體協調度(會以長條圖分成低、適中、高來顯示)。 (5).頭部晃動程度(會以長條圖分成低、適中、高來顯示) 9.指定作業專區-現有作業/歷史作業。 10.具備整合 AI 口語表達力訓練系統-全方位教學管理平台在同 1 個系統平台及資料庫平台中。 11.系統授權範圍：網路雲端版/長期照顧與管理系授權使用，買斷式/永久授權使用。 12.提供 2 年保固/6 個小時教育訓練課程配合。 	1	套		

南開科技大學購置定製財物規格暨單價分析表

案號	B1111803051	案名	AI 口語表達教學分析系統設備			
項次	項目名稱	詳細規格	數量	單位	單價	總價
二	AI 口語表達訓練系統-全方位教學管理平台	<ol style="list-style-type: none"> 1.提供教師專區及系統管理專區。 2.個人檔案-帳號狀態/身份識別/累計登入次數/修改電子郵件/變更密碼。 3.教學授課管理-現有開課清單/我要開課/開課史記錄/加退選作業。 4.我要開課-開課代碼/授課科目/分類別/選修別/開課學期/開課班級/上課地點/修課人數上限。 5.自我練習評語管理 - 針對授課班級學生已上傳的任務影片給予指導反饋建議，並提供下載分析報告功能。 6.指定作業管理-現有作業/新增作業/歷史記錄，投標時請提供頁面說明。 7.新增指定作業-場次編號/作業標題/繳作期間/主題說明/寬限期/繳件門檻/指定腳本/繳件對象。 8.班級學生管理-現有註冊班級/新增註冊班級/新增學生資料/學生資料整批上傳/已封存註冊班級。 9.教職員帳號管理-現有教職員/新增教職員帳號/已封存帳號。 10.具備整合 AI 口語表達力訓練系統-學生學習平台在同 1 個系統平台及資料庫平台中，投標時需提供至少 3 所大專校院實績證明。 11.系統授權範圍：網路雲端版/長期照顧與管理系授權使用，買斷式/永久授權使用。 12.提供 2 年保固/6 個小時教育訓練課程配合。 	1	套		
三	錄影設備套組	<ol style="list-style-type: none"> 1.內建 4K 錄影功能。 2.2,420 萬像素。 3.425 點相位式偵測自動對焦點。 4.180° 翻轉式 LCD 觸控螢幕。 5.可搭配 AI 口語表達力教學分析系統影片錄製使用。 6.具即時追蹤與即時眼部偵測自動對焦功能。 7.內附專用麥克風及腳架。 8.保固 1 年。 9.上述各規格(含)以上。 	2	台		

南開科技大學購置定製財物規格暨單價分析表

案號	B1111803051	案名	AI 口語表達教學分析系統設備			
項次	項目名稱	詳細規格	數量	單位	單價	總價
四	人像環形燈	1.19吋LED環形燈。 2.3200K/5500K色溫雙色溫，可調亮度，可調色溫。 3.顯色指數Ra95。 4.超高亮度6000LM。 5.附件:球形相機固定器/藍芽拍照器/電源電壓器/燈袋。 6.內附最高200cm燈架。 7.提供1年保固。 8.上述各項規格(含)以上。	2	台		
五	平板電腦	1.核心處理器類型：八核心處理器/2.4GHz, 1.8GHz。 2.螢幕尺寸：10.4吋。 3.螢幕解析度：2560 x 1600 WQXGA。 4.RAM/儲存空間：4GB/64GB。 5.內建AI口語表達力教學分析系統 link。 6.最高支援1TB microSD。 7.作業系統：Android。 8.Wi-Fi、藍芽功能。 9.提供1年保固。 10.上述各項規格(含)以上。	2	台		
附加條件： 1.投標時需提供產品型錄 2.決標日後60天進行系統設備安裝/整合/測試/交付並完成驗收 3.合約期間提供6個小時教育訓練課程配合						
合計總價：新台幣 拾 萬 仟 佰 拾 元整(含稅)						

廠商名稱：_____

負責人：_____

中 華 民 國 年 月 日