

# 南臺學校財團法人南臺科技大學 規範表

採購案號: 07A300303

標案名稱：視覺化資料分析軟體

第 1 頁，共 3 頁

項次	品 名	規 範	數量
1	視覺化資料 分析軟體 Tableau Desktop Pro. License	<p>招標規範：</p> <p><b>視覺化資料分析軟體規格-Tableau Desktop 版本 2018 專業教育版永久授權(含以上)</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. VizQL 技術開發，支援 Microsoft SQL Server、MySQL、Oracle、Google Analytic、Google BigQuery、Hadoop、Sybase ASE、Amazon Athena、MongoDB BI、Other Databases(ODBC)等 50 多種資料庫格式</li> <li>2. 新增資料連結格式有 PDF 表格、Dropbox、Microsoft OneDrive 等。</li> <li>3. 支援 R、Python、Matlab 語言運算技術</li> <li>4. 支援 Excel、Access、SAS、SPSS、R 及文字檔等多種檔案格式</li> <li>5. 單一管理介面，包含使用者、伺服器及資料</li> <li>6. 使用 Extract 作資料萃取時，使用最新 Hyper 資料處理引擎，加快處理的速度。</li> <li>7. 視覺化資料分析               <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 互動式資料分析平台</li> <li>(2) 異質資料源的交集(cross database join)</li> <li>(3) 自動圖表化，視覺化資料分析根據使用者分析的資料項目，選取最適合的圖表類型</li> <li>(4) 支援 Offline &amp; Online(WMS)地圖服務功能</li> <li>(5) 簡單的 drag and drop 製圖</li> <li>(6) 可直接匯入多維度(cube)格式</li> <li>(7) 可自由建立階層資料，並調整資料層級大小</li> <li>(8) 自由更改資料欄位型態及名稱</li> <li>(9) 可自行定義疆界圖</li> <li>(10) 可自行設計行動裝置的版面配置</li> </ol> </li> <li>8. 製作及發佈報表               <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 可選擇預先定義的篩選條件</li> <li>(2) 內建各樣圖表：長條圖、圓形圖、折線圖、甘特圖、散布圖、熱圖、氣泡圖、子彈圖等，所有圖表皆可插入註解。</li> <li>(3) Tooltip 新增圖示功能。</li> <li>(4) 可匯出 Excel 及 PDF 報表。</li> <li>(5) 能需要在 64 位元的作業系統上執行。</li> </ol> </li> <li>9. 提供 3 小時的基礎教育訓練課程。</li> </ol>	1

2	視覺化資料分析軟體 Tableau Interactor Svr. License	<b>視覺化資料分析軟體規格- Tableau Server 版本 2018 專業教育版永久授權(含以上)</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 提供使用者線上網頁互動式瀏覽介面</li> <li>2. 自動排程更新資料功能。</li> <li>3. 使用 Extract 作資料萃取時，使用最新 Hyper 引擎，加快處理的速度。</li> <li>4. 將分析資料結果彙整成報表，並可設定定期寄送指定信箱。</li> <li>5. Data-driven Alert 功能</li> <li>6. 加強網頁的編輯功能及 API 介面更便利</li> <li>7. 提供 Tableau Mobile APP，可以透過手機、iPad 或 Android 平板電腦互動式介面瀏覽儀表板。</li> <li>8. 可列印 PDF、JPG 報表。</li> <li>9. 支援 Windows 和 Linux 系統上安裝執行(僅支援 64 位元)。</li> </ol>	5
		驗收規範： 特殊約定事項： <input checked="" type="checkbox"/> 有，詳如記載； <input type="checkbox"/> 無 <input checked="" type="checkbox"/> 安裝地點：L504 <input checked="" type="checkbox"/> 安裝條件：系統運作正常無虞。 <input checked="" type="checkbox"/> 其他： 依本合約購置之軟體設備，悉歸耕莘健康管理專科學校所有，南臺科技大學只做代收轉付性質。	

**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 14 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：秘書室

連絡電話：06-253-3131 轉 1152

製 作 人：許家榕



(蓋章)

製作單位主管：



(蓋章)

8/29

107/6/9/64