

113年充實基礎教學實習設備計畫補助款經費採購設備補助經費採購項目規格說明表

項目	設備名稱	規 格	數量
1	電腦燈專用控制器	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 控台自身配置12個光電隔離信號輸出口（6144通道）。</li> <li>2. 內建2個15. 6" 高辨識率觸摸螢幕（工業屏）。</li> <li>3. 螢幕可用控台按鍵組合鍵電動調整角度0至85角度之間。</li> <li>4. 20個重放推桿，支持1000個以上的程序重放。</li> <li>5. 強大屬性控制窗口，CMYRGB色板系統；支援Art-Net網絡功能。</li> <li>6. 快捷簡易的圖形產生器，分類的內建圖形更易使用。</li> <li>7. 支援CIPT協議，可以在控台上直接看到媒體服務器裡媒體片段的圖像縮影。</li> <li>8. 支援Wi- Fi，無線燈控。</li> <li>9. 含攜行航空箱。</li> </ol>	1
2	電腦燈	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. LED光源光束角度：3°。</li> <li>2. 平均壽命：50000 H。</li> <li>3. 光照度：115530 Lux@5m。</li> <li>4. 控制通道：二種通道模式(20/17CH)。</li> <li>5. 協議：標準DMX512 協議，ARTNET/sACN協議，RDM協議。</li> <li>6. 資料連接：三芯/五芯 XLR輸入/輸出，JR45網路埠輸出輸入/輸出。</li> <li>7. 顯示：1.8 吋 LCD 顯示屏，操作面板帶可充電式電池，無需上電就可以進入選單設地址碼和進行其它設置。</li> <li>8. 含攜行航空箱/燈勾/電源線/配件。</li> </ol>	4
3	音響設備	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 混音器/12CH. 100MM推桿. 帶EFX1組以上-1台</li> <li>2. 麥克風前級/4IN8OUT以上-1台</li> <li>3. 監聽喇叭/主動10吋20音路300W以上-2支</li> <li>4. 迷你麥克風/-4只//uhf頻道</li> <li>5. 手握無線麥克風/-4支 /uhf頻道</li> <li>6. 外場喇叭/-4支8Ω300w</li> <li>7. 擴大機/-1 台 8Ω500w</li> </ol>	1
4	閃光燈	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 數位截流系統閃光燈頭 Force i. o. e 3 600W LCD 功率顯示，可做 1~100% 調整、使用次數監控。</li> <li>2. 燈具具備驅動系統軟體更新功能，更新軟體無需付費。</li> <li>3. 內建系統軟體可藉由 LCD 顯示軟體版本與出廠年份。</li> <li>4. 台製-數位截流系統 FORCE i. o. e 3 600J/S (AC 110Volt)全光回電 1.4 sec(AC 110Volt)。</li> <li>5. 燈具內建隱藏式傘孔。</li> <li>6. 具備充電完成指示燈號與回電完成提示音效。</li> <li>7. 閃光持續時間 1/3200~1/800 sec，觸發電壓 DC 5Volt。</li> <li>8. 含不鏽鋼 OT 按壓式快拆接頭，控光配件可快拆更換。</li> <li>9. 附美規電源線*1 LED 模擬燈泡，可獨立控光。</li> <li>10. 附鋁合金標準罩*1。</li> <li>11. 美國高硬度玻璃燈管，充填 XENON 氣體-FCL-H Ra&gt;95 以上。</li> </ol>	3