

## 招 標 規 範

### 標的名稱：顯示器等設備一批

| 項次 | 品 名   | 規 格   | 單位 | 數量 |
|----|-------|---|----|----|
| 一  | 顯示器   | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 面板類型:IPS。</li> <li>2. 面板尺寸:27/68cm(含)以上(684mm diagonal)。</li> <li>3. 解析度:2560x1440(含)以上(16:9aspect ratio)。</li> <li>4. 有效顯示尺寸 (HxV) :596.7x335.6 mm(含)以上。</li> <li>5. 可視角度 (H, V) :178°, 178°(含)以上。</li> <li>6. 亮度:300cd /m<sup>2</sup>(含)以上。</li> <li>7. 對比度:1000:1。</li> <li>8. 支援 1080/24p 格式(含)以上。</li> <li>9. 內建色彩校正器、自動校正顯示器。</li> <li>10. 支援 HDMI 多訊號輸入。</li> <li>11. DVI / DisplayPort / HDMI 輸入(含)以上。</li> <li>12. OSD 語言: 英文, 德文, 法文, 意大利文, 日文, 簡體中文, 西班牙文, 瑞典文, 繁體中文(含)以上。</li> </ol>      | 台  | 2  |
| 二  | 數位攝影機 | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 畫質等級:4K/HD(含)以上。</li> <li>2. 色彩系統:NTSC/PAL 可切換。</li> <li>3. 鏡頭座:固定式。</li> <li>4. 鏡頭變焦率:光學:12 倍(4K), 伺服 ; 12 倍(HD) (含)以上。</li> <li>5. 電子變焦功能: 清晰影像變焦(2 倍):原倍率提升至 18 倍(4K);24 倍(HD)(含)以上。</li> <li>6. 焦距:f=9.3- 111.6mm(含)以上。</li> <li>7. 光圈:F2.8- F4.5 (含)以上可選自動/手動。</li> <li>8. 總像素:約 2090 萬像素(含)以上。</li> <li>9. 有效像素:約 1420 萬像素(含)以上。</li> <li>10. 影像解析度: 3840 (水平) x 2160 (垂直) (含)以上。</li> <li>11. 最低照度:1.7 lux(含)以下。</li> <li>12. SDI 輸出:BNC , 3G/HD/SD SMPTE ST 424/ST 292-1/ST259 標準。</li> </ol> | 組  | 1  |

| 項次 | 品 名  | 規 格   | 單位 | 數量 |
|----|------|---|----|----|
|    |      | 13. HDMI 輸出:Type A 。<br>14. 音訊輸入: XLR 型 3 針 。<br>15. 內置 LCD 面板螢幕: 8.8cm (3.5 吋) (含)以上 。<br>16. 內含專用 64G(含)以上記憶卡 2 張(含)以上 。<br>17. 內含原廠高容量電池 2 顆(含)以上 。  |    |    |
| 三  | 單眼相機 | 1. 1.0 吋堆疊式 Exmor RS CMOS 感光元件 。<br>2. 混合式自動對焦系統，可達最高 24fps(含)以上連拍 。<br>3. 可錄製 4K(含)以上影片及 960fps (含)以上 HFR 超級慢動作影片 。<br>4. 像素總數: 約 2,100 萬像素(含)以上 。<br>5. 有效像素: 約 2,010 萬像素(含)以上 。<br>6. 最大光圈: F1.8 (廣角) - 2.8 (望遠) (含)以上 。<br>7. 焦距: f=8.8-25.7mm 、靜態影像 3:2 f =24-70mm 、靜態影像 4:3 f=25-73 mm 、靜態影像 16:9 f=26-76 mm 、靜態影像 1:1 f=30.5-89 mm 。<br>8. 光學變焦: 2.9 倍(含)以上 。<br>9. 清晰影像變焦: 約 5.8 倍(含)以上 。<br>10. WI-FI: ( IEEE802.11b / g / n (2.4 GHz 頻段) ) 。<br>11. 內含 1 顆(含)以上原廠電池、三向雲台，水平儀，伸長高度約 1441mm(含)以上腳架、相機專用皮套 。 | 組  | 2  |

| 項次 | 品 名   | 規 格  | 單位 | 數量 |
|----|---|--|----|----|
| 四  | 360 度全景攝影機  | <ol style="list-style-type: none"> <li>拍攝距離：約 10 cm 至無限遠 (鏡頭前端起算)。</li> <li>靜態影像解析度:5376 ×2688(含)以上。</li> <li>拍攝模式：靜態圖像：自動、快門優先、ISO 優先、手動、視訊：自動、即時串流：自動。</li> <li>內建記憶體：約 19 GB(含)以上。</li> <li>4K(含)以上錄影畫質及支援 4K(含)以上直播。</li> <li>四聲道錄音且可接專用四聲道麥克風(含)以上。</li> <li>感光度：動態錄影 ISO 64-6400 、靜態照片 ISO 64-3200 。</li> <li>類單曝光模式，快門速度 60 秒~1/25000 秒。</li> <li>支援藍芽連結到行動裝置攝影操作。<br/>含 85M/sec(含)以上高速 UHS-I 記憶卡 64G(含)以上、四聲道收音 3D 麥克風。</li> </ol> | 組  | 1  |
| 備註 | <ol style="list-style-type: none"> <li>保固：一年。</li> <li>檢附型錄以供單位審核。</li> <li>得標廠商需於交貨驗收時須提供原廠連帶保固證明一份。</li> <li>須依單位指定安裝設備及整合舊有設備，不得以規範未明定另外索價。</li> <li>商品運送及廢棄物回收：得標廠商請於得標後依照本單位之要求將商品運送到本單位指定之地點，安裝完畢後負責清運此次標案所產生之各項廢棄物。</li> <li>得標廠商需到場安裝設定及依使用單位需求安排教育訓練。</li> </ol> |  |    |    |

投標廠商用印處

年 月 日