請購案名：第六與第七副控導播機採購規格　　採購類型：■ ~~一般採購~~ □公開招標

建議採購規格：（如空間不足請另以附件補充說明）

視訊導播機規格

1. **視訊輸入總數：** 32 個 SD 以上（相容 HD 及 4K 可切換式，支援 ≥32ch All input Frame synchronizer 輸入圖框同步器功能）。
2. **視訊輸出總數：** 16 個 SDI。
3. **鍵控與特效：** 4 個 DVE、16 個高級色度鍵控器。（支援 HD 模式每 M/E 至少 4 路 KEYER，皆具備全配之 FULL KEY MODE 含 LUMINANCE、LINEAR、CHROMA、KEY WIPE PATTERN 及 2.5D RESIZE 功能。P/P BUS 具備 4 路 DOWNSTREAM KEY，全部 M/E 皆具備獨立及全局記憶快速存取功能）。
4. **媒體播放器：** 4 個媒體播放器（支援 TGA、BMP、TIF、PNG 圖檔格式類型，FM CHANNEL 支援 6ch 以上，容量達 2000 張，主機內建圖檔備份儲存媒體。每個 M/E 都支援不占 keyer 動態轉場）。
5. **多畫面分割：** 2 個獨立的超高清多畫面分割。
6. **參考輸入：** Tri-Sync or Black Burst（系統同步支持 BB 及 Tri-Sync 的輸入/輸出）。
7. **媒體播放器片段長度：** 1080 HD 支援 1600 frames；Ultra HD 支援 400 frames。
8. **媒體池靜態影像格式：** PNG、TGA、BMP、GIF、JPEG 和 TIFF。
9. **顏色校正 (CCR)：** Input HD ≥ 2ch / Output HD ≥ 2ch。
10. **控制配置：** 具有兩排 M/E（具備實體 2 M/E 功能），每排 22 個輸入以上按鈕和兩個獨立的系統控制 LCD 顯示器。每排最多可控制 4 個 M/E。可自訂標籤。（推把操作含 BKGD 及 KEYER TRANS 功能）。
11. **連接方式：** 乙太網路，2 個 10/100/1000 BASE-T 接口。
12. **介面擴充：** USB-C 、TCP/IP **網路連線** 與 SD Card 接口，用於韌體更新。
13. **控制面板 (Panel)：**提供 1 組獨立的 32 按鍵以上之 Panel。
14. **輔助控制面板 (Aux Panel)：** 提供 5 組獨立的 16 按鍵以上之液晶顯示 Aux Panel。
15. Tally 界面: GPI-in 不少於 16 Ch in，GPI-out(Tally-out)不少於 40 Ch out
16. **電源與備援：** 主機與 Panel 內含雙電源配置，同時內建備份系統。
17. **工程施工：** 含更換副控新導播機與 Router 責任施工，及施工所需線與耗材。
18. **教育訓練：** 提供台內教育訓練 2 梯次以上。
19. **保固與維護：** 原廠保固 3 年，並提供 48 小時維修技術支援。
20. **以上 2 套**

其他建議或注意事項：

決標方式：■ 價格標 □ 最有利標（請說明：評比人員/評比項目/評比標準/評比方式等）

其他建議：