

項次	設備項目	功能需求/規格
1	全彩LED顯示幕	LED 顯示幕
(1)		類型：室內型
		LED封裝燈珠：SMD LED (GOB)
		像素間距：2 mm(含)以下 / (高雄萬福廳2.5mm(含)以下)
		亮度：800cd/m <sup>2</sup> (含)以上
		灰度級別：紅、綠、藍12-16bits
		顯示顏色：16777216 種
		刷新率：3840Hz(含)以上
		可視角度：水平垂直≥140° (含)以上
		汰換模板每廳10%，含吸盤一台
2	控制主機	如下說明：
(1)		信號輸入：2路DVI·1路HDMI
(2)		支持6路網口輸出
(3)		最寬可達 8192 點·或最高可達 4096 點
(4)		支持2種(含)以上電源接口
(5)		音訊輸入/音訊輸出
(6)		支持對視訊訊號任意切換·裁剪·縮放
(7)		支援畫面調整：對比度、飽和度、色度、亮度
(8)		操作系統:卡羅特播放系統或同等級以上(畫面可分割或同步)
3	其他周邊設備	如下說明：
(1)		包含未明列之必須附屬設備·五金材料·線材·固定材料·全部施工安裝費用等
(2)		所有附件·線路配置·均須與原控制室配置適度整合或單獨配置·廠商須與宴會部門討論後說明後·繪製配置圖·宴會部門確認無誤方可施工。
(3)		包含運費及連線測試。
(4)		每廳需配備一台筆記型電腦含調整畫面軟體
(5)		施作完成需做整屏校正·確保無拼接亮線及色彩不一致。
(6)		保固期限：2年
4	電力系統	自動控制電箱*1 (220V)
(1)		包含自動控制元件
(2)		需分向延遲自動控制
(3)		含防雷擊吸收器
(4)		含配管配線工程
(5)		所有線路配置·廠商須與宴會部門討論後說明後·繪製配置圖·宴會部門確認無誤方可施工。