

臺中市私立立人高級中學
臺中市政府教育局 115 年度獎勵補助私立高級中等學校經費
LED 全彩顯示器 需求說明書

- 一、採購名稱：LED 全彩顯示器
- 二、安裝地點：本校立德樓外牆



- 三、安裝期程：廠商應配合本校安排之施工時段進場施作，並應於 115 年 11 月 30 日前完成設備安裝、測試、清潔及廢棄物清運等相關作業。
- 四、採購內容：
 - 1. LED 全彩顯示器設備供應。
 - 2. 鋼構支架製作與安裝。
 - 3. 電力線路、控制系統及相關設備配置。
 - 4. 設備安裝、測試、教育訓練及保固維護。
 - 5. 其他完成本案所需之附屬設備。
- 五、設備規格需求：
 - 1. LED 顯示器尺寸：高 304 公分、寬 480 公分(實際尺寸以現場丈量結果為準)。
 - 2. 顯示器應具備全天候戶外顯示功能。
 - 3. 設備應具防水、防塵、防鏽功能。
 - 4. 應支援文字、圖片、影片、跑馬燈及即時訊息播放功能。
 - 5. 應提供內容管理軟體及操作說明。
 - 6. 設備應支援遠端管理及排程播放功能。
- 六、施工要求：
 - 1. 廠商應於投標前完成現場勘查，充分了解安裝環境及安裝作業條件。
 - 2. 安裝費用應包含材料費、運輸費、安裝費、測量費、機具設備費、安全防護費、清潔費、廢棄物清運費及其他所需費用，機關不另行支付。
 - 3. 施工期間應採取必要之安全防護措施，避免影響校園安全、師生通行及正常教學活動。
 - 4. 施工期間如有設備損壞、牆面破損或其他設施受損情形，廠商應負責修復並恢復原狀。
 - 5. 施工完成後，廠商應確認各項設備功能正常、固定牢固，並完成場地清潔及

環境復原作業。

- 七、 保固期限：本採購案保固期限自驗收合格次日起算 1 年。保固期間內，如因非人為因素導致設備故障、顯示異常、零件損壞、鬆動、變形或其他功能異常等情形，廠商應於接獲通知後依約負責免費維修或更換，不得額外收費。