

投標書附表（須填具一式兩份）

學校檔案：基督教香港信義會深信學校

「戶外電子屏幕工程服務」（LED222309/XX）

A. 服務要求

編號	描述
1	根據香港現行法例、勞工條例、工業安全、職安健、環保、<<建築物條例>>及相關法例，包括小型工程、消防及電力裝置法律規例、供應人力、器材工具、運輸及物料完成工程項目。
2	所有圖則及呎吋只作為參考，應以現場量度為準。
3	施工前提交施工圖、顏色色版、物資資料及規格、進度表予本校批核，完成所有項目後，提交工程前、後相片、測試調較報告及一切相關證書，包括完工證明書。
4	此工程為設計與建造項目，涵蓋以下主要項目： 設計方面：投標時必須為學校提供設計概念，投標者需提供設計圖。 建造方面：按設計方案進行工程，連工包料（工程涉及設計及物料挑選，承辦商於施工前必須遞交所有物料的規格、顏色色版及設計圖則等予本校批核）。
5	各項工作所需之材料及配件費用應包括相應項目單價內，包括配件、底板、飾面材料、收口封邊、油漆等所有完善該項工作之材料及工序。
6	此項工程現場實際施工期為中標後三個月內（會因應疫情作調整），如需延遲工程，公司需向學校作出合理的賠償（以日作單位計算），有關情況必須與學校商討。
7	標書須列明工程保養期（最少三年）及範圍。
8	公司代表要出席 2023 年 5 月 22 日（一）下午 4 時正於本校舉行的簡介會及必須出席 6 月 9 日（五）的面見會談。
9	施工期：2023 年 6 月至 2023 年 8 月底。
10	如相關工程需呈報或獲得政府部門（包括屋宇署、消防處、教育局等）的認可批文，承辦商須協助呈上所需的文件並跟進相關的手續，確保所有工程均符合政府條例。
11	學校不一定採納索價最低者之投標書，且會以「整項」形式考慮接受供應商的投標書，評分標準如下： 1.器材規格及質素 40% 2.價格 35% 3.售後服務 15% 4.工程相關經驗 10%
12	承辦商須為委派到校的員工提供勞工保險及第三者責任保險。
13	承辦商須準備一份列有到校工作人員之個人資料，以便校方有需要時查閱。
14	承辦商須為工作人員準備有效的工作證或制服，於到校工作時戴上或穿上。
15	所有裝修及物料在保養期內若非人為而損壞，承辦商需免費維修及提供物料。
16	在工程、運送及安裝期間，如有損壞本校任何設施或物品，承辦商必須照價賠償。
17	為教師免費提供使用標書上器材的培訓課程。（最少一次，總時數不少於兩小時）
18	投標者必須是香港特別行政區屋宇署之註冊小型工程承建商。
19	學校有權在工程期間加減工程配件、材料及其他物資等。

B. 一塊戶外電子屏幕

	描述	數量	單價 (HKD)	總價 (HKD)	提供相片及 規範
1	戶外 LED 防水顯示屏 屏幕尺寸約：(以現場實尺為準) 4.8m (寬) x 2.24m (高) = 10.75 m ² 像素中心距：由供應商提供，應在 P1.8mm 至 P3.0mm 之間 (請列明價錢) 其他要求： - 點密度約：160000 點/ m²； - 模組尺寸約：320mm x 160mm - 模組分辨率 (寬 x 高) 約：128 像素 x 64 像素 - 最大亮度約：5000cd/m² - 視角約：178°/178° (水平視角/垂直) - 平整度約：≤0.1mm - 亮度均勻性約：≥99% - 色度均勻性約：±0.002 之內 - 對比度約：10000:1 - 防護等級約：IP6X - 刷新率約：≥3840Hz - 具防水功能 - 可跟其他 LED WALL 同步播放影片	1			
2	戶外防水音響設備 - 約 120HZ-18KHZ - 約 91dB+3dB、約 50W - 約 100V - 有防水功能 - 需與戶外 LED WALL 影畫同步播放音響				
3	安裝工程 1. 配電系統： - 每個顯示屏需獨立供電電源、過流、短路、斷路、過壓、欠壓溫度過高等保護措施，以及相應的故障指示裝置，具體配置。 - 根據各投標人相關控制要求自行配置，具備防腐防塵防水等功能。 2. 其他要求： - 現場度身安裝 LED WALL 支架及拼貼 (尺寸以現場為準) 3. 屏體鋼結構材料： - 請列明使用材料 4. 拉線工程： - 線路需收藏於線槽或線喉內 - 需由註冊電工安裝接駁電源及其他電子裝置 - 需要完成相關 LED WALL 及電子設備相關電子裝置的測驗 - 連接音響及 LED WALL				
4	備用零件 - 需預留不少於 5% 的備用零件				
5	LED 屏幕設計圖 - 前方結構圖前方走線圖 (如有) - 後方結構圖及走線圖 (如有)				

	描述	數量	單價 (HKD)	總價 (HKD)	提供相片及 規範
6	LED 系統維護 - 供應商需為 LED 顯示屏提供最少三年全面保養。（包括但不限於：人工、零件及維修時所需要的拆卸及重裝工程等） - 請列明其他售後服務內容				
7	清拆及棄置 - 清理所有垃圾及拆卸時所產生的灰塵 - 拆除所有牆上阻礙安裝工程物品 - 清理及運走所有工程廢物				

備註：

競投人及其僱員和代理人不得向學校僱員、法團校董會成員，或負責考慮與本招標有關事宜的委員會的任何家長或學生代表提供利益（香港法例第 201 章《防止賄賂條例》所界定的「利益」）。假如競投人、其僱員或代理人向有關人士提供任何利益，根據《防止賄賂條例》可構成罪行，並可導致合約無效。學校亦可取消批出的合約，而競投人須為學校所蒙受的任何損失或損害負責。

本公司/本人明白，如收到學校訂單後未能供應投標書上所列服務，本公司/本人須負責賠償學校從另處採購上述服務的差價。

供應商名稱：_____

由獲授權投標書的代表的姓名及署名

姓名(請以正楷填寫)：_____ 公司印鑑：_____

簽署：_____

日期：_____