

2024-2025 學年 聖瑪大肋納學校（分校）

校舍興建與修葺及設備購置

【公開招標文件】

一、 標的

為2024-2025學年學校發展計劃，校舍興建與修葺及設備購置 - 資訊設備 (SC24-0775809)

二、 招標方式

以公開招標方式報價，投標公司競投招標文件中的項目。

三、 招標單位

學校名稱：聖瑪大肋納學校（分校）

地址：老人院前地14號

聯絡人：王勇

聯絡電話：28225739

聯絡電郵：it@madalena.edu.mo

四、 關於投標公司

投標公司必須為在澳門註冊，且具有 3 年或以上向學校提供音響及監控設備服務之相關經驗，提供的所有工程及技術人員須符合本澳相關勞動法例之規定。

五、 關於投標文件

- 5.1 投標文件目錄
- 5.2 企業營業執照電子版或事業單位法人證書電子版
- 5.3 公司簡介包括公司規模經營範圍，有關項目經驗等背景資訊。
- 5.4 提供公司樣式之項目報價單，並簽署及蓋印。
- 5.5 售後服務項目詳細資料。
- 5.6 設備資料附件
- 5.7 必須提交所有使用器材的品牌說明



六、報價單要求

- 6.1 所有金額均須以澳門元為標價單位，投標人必須詳列各種設備價格，且每一項目的報價必須是唯一的。報價欄項目中如出現數字0，則被視作報價為零，即免費；如出現空白，則被視作已回應但欠報價。
- 6.2 報價項目需要包含運送本校指定地點之費用，且運費不應獨立列出。
- 6.3 產品若需要安裝或拆卸舊有設備，有關項目內容（包括人工及配件須顯示在報價單內，費用是否獨立列出則視具體項目要求而定。
- 6.4 報價項目須列出工期或貨期，並於學校指定時間內完成。
- 6.5 投標公司不得隨意修改報價單內容。若發現產品型號已無法供應，請在施工前向學校遞交「型號更換聲明書」，價格則與最初的報價一致。
- 6.6 報價單有效期不少於90日，並於每一頁由公司代表簡簽及蓋印。
- 6.7 報價的設備項目須列出完整的售後服務資訊。
- 6.8 如有需要，採購人有權要求投標人提供貨物樣板。
- 6.9 不論投標結果如何，投標人的投標文件均不退回，且不對未有中標之投標人作任何解釋。投標人在投標過程中，產出的一切費用，均由投標人承擔。

七、投標書之遞交

- 7.1 派員親臨聖瑪大肋納學校，把密封的投標書連同回標表格交到校務處，並且簽署校方登記表作實。
- 7.2 投標公司還需要以電子方式將標書所有內容寄送至學校電郵 it@madalena.edu.mo，郵件標題註明項目。
- 7.3 完成上述紙本及電子檔提交標書，方為完成入標程序。
- 7.4 遞交標書時間：逢星期一至五，上午9:00至12:00、下午2:00至5:00
- 7.5 投標截止日期：2024年10月18日中午12:00

八、開標事項

- 8.1 開標日期及時間：2024年10月22日上午11:00
- 8.2 開標地點：聖瑪大肋納學校
- 8.3 開標時，符合以下情況視為無效之投標：
 - 8.3.1 未依照投標文件之規定投標
 - 8.3.2 偽造或變造投標文件
 - 8.3.3 標書沒有密封

九、評分標準

- 9.1 合理造價：50%
- 9.2 材料及技術規格：30%
- 9.3 技術支持及售後服務：20%



十、 判給說明

- 10.1 不同子項目可判給不同供應商。
- 10.2 學校根據評分標準和報價單中的條款進行分析，判給對學校最有利的報價公司。
- 10.3 倘若所提交的報價書不符合報價單要求或者不符合本報價方案，學校有權不作判給。
- 10.4 倘若報價項目超出教青局的資助金額、或超出校方之預算、或教育基金不予資助，校方都有權取消該項目的判給。
- 10.5 投標公司需遵守保密義務，除經學校書面同意外，本報價書內之所有文件均不得向第三方洩露。一經發現，學校有權不作判給。
- 10.6 判給公司若未能兌現到標書中的承諾，校方有權取消該公司的中標資格，並由第二高分公司作替補。
- 10.7 判給結果會上傳到校網，並且學校也會經由電郵通知到各參與投標的公司。

十一、 安裝及驗收要求

- 11.1 有關項目的安裝需要在限期內完成，牽涉的工期則應標示在報價單內讓學校預先知道。
- 11.2 自項目安裝工作開始，中標公司應允許學校的負責人員參與測試、診斷及解決遇到的問題等各項工作。測試設備所需要用到的工具、載具、儀器等由中標公司負責準備。
- 11.3 完成安裝後，所有設備需要經過一段時間（學校指定時間）的試運行，試運行期間若設備穩定可靠並達到學校的目標要求，則驗收合格，中標公司正式移交設備項目。否則中標公司將繼續調整測試，直到滿足學校要求為止。



校舍興建與修葺及設備購置—資訊設備

1 課室設備新增及更新

1.1 無線接入點 / Home Plug 連配件（9套）

- WA6522H-LI
- 外形尺寸:86x86x48.2mm
- 2個10/100/1000Mbps自協商以太网下行口
- 1個10/100/1000Mbps自協商以太网上行口
- 1對Pass Through介面
- 802.3af供电，發射功率-21dBm
- 802.11ax/ac/n/a:5.725GHz-5.850GHz
- 5 Years (8x5)NBD Warranty
- AP 安裝在牆身指定位置
- 更換課室AP掛架，安裝新AP
- AP Lan口拉網線提供給電腦主機
- 鋪設明喉，提供駁口及配件
- 提供有關係統及設備操作說明檔
- AP LIC(LIS-WX-1-BE)

1.2 無線接入點安裝／設定

- 更新無線控制器軟件(firmware)
- 設定及輸入新加AP Lic
- 根據學校要求設定AP用戶權限、分組

2 網絡設備更新及新增

2.1 樓層網絡交換機連配件（支持電源注入）

- S5570S-54S-PWR-EI
- 48個10/100/1000BaseT自適應以太网端口
- 6個 1/10G SFP+端口
- LSPM1AC720x2，雙電源:最高POE功率1370W
- 交換機容量688Gbps/6.88Tbps-
- 包轉發率 207Mpps /363 Mpps-
- 尺寸:440x400x43.6 mm
- 5 Years (8x5)NBD Warranty
- 提供有關係統及設備操作說明檔

2.2 樓層網絡交換機安裝／設定

- 按照學校要求安裝設定H3CS5570S-54S-PWR-EI
- 完工測試



校舍興建與修葺及設備購置 - 資訊設備 (SC24-0775809) 判給結果：

項目1和項目2判給思維電腦有限公司。

