

【招標文件】

- 一、 標的：為 2025/2026 學年學校發展資助計劃「校舍興建與修葺及設備購置 - 資訊設備」購置各項設備。
- 二、 招標方式：公開招標。
- 三、 投標公司須知：
 1. 投標公司必須完全遵守招標單位制定的規則，始得參加投標。
 2. 投標公司必須合法且仍在營業狀態的商業單位，並能為有意競投的項目提供完善的售後服務。
 3. 投標公司必須參加場地勘察。
- 四、 投標書須要求
 1. 投標書須包含：
 - 本年度或上一年繳付營業稅項 M/8（營業稅-徵稅憑單）副本。
 - 填妥並蓋之本校格式報價表（見附件，下稱「報價表」）
 - 公司提供的詳細報價單（下稱「報價單」，僅作規格細節說明）
 - 商業登記副本或者其他具法律效力的股權架構文件副本。
 2. 投標書其他要求：
 - 投標書內所有文件，須由報價公司相關負責人或獲授權人，於每版簡簽及蓋公司印章。
- 五、 報價表及報價單要求：
 1. 投標人必須對其所參與部分內的所有項目進行投標。
 2. 報價有效期不能少於 30 日。
 3. 貨期不得超過 30 日、工期不得超過 14 日。
 4. 所有價格須為「全包價」，須包含貨物、稅費、運送至本校、拆卸、安裝、清場，以及一切維持項目正常運作的設備、材料等費用。
 5. 須列明交貨日期、安裝工期、保養期限、付款方式，必須填寫單價。
 6. 所有金額須以澳門幣為標價單位，沒有標示單位一律視為澳門幣處理。
 7. 報價表不可塗擦、插行、間線或在文字上劃線，不得更改報價表上原有內容。
 8. 如同一項目有多於一個價格選項，一律按最高價格選項採計評審。
 9. 若報價表內容與報價單有異（包括但不限於數量、金額），一律以報價表內容為準，報價單僅作規格說明用。
- 六、 投標書遞交方式、遞交地點及截止遞交時間：
 1. 親臨遞交：

於辦公時間內，將報價書密封於不透光的文件袋內，信封須標明「校舍興建與修葺及設備購置 - 資訊設備」，遞交至廣大中學（分校）（地址：沙梨頭新街 98 號聯薪廣場三樓），並同時聯絡林先生辦理文件交收手續及簽署作實。
 2. 遞交報價書起訖日期：2026 年 05 月 19 日（星期二）上午 9：00 至 2026 年 06 月 8 日（星期一）下午 17:00 止。
- 七、 場地勘察：
 1. 本次招標將為 網絡設備優化-核心交換機 安排一場場地勘察，投標公司必須派員參加。
 2. 日期及時間：2026 年 05 月 27 日（星期三）下午 16:00（逾時不候）。
 3. 地點：廣大中學（分校）大禮堂集合。
- 八、 開標：
 1. 開標日期及時間：2026 年 6 月 9 日（星期二）下午 15：30。
 2. 開標地點：廣大中學（分校）。
 3. 開標方式：公開開標（為了對所提交的標書文件可能出現的疑問做出澄清，競投者或者其代表可以出席開標儀式）。
 4. 報價書出現下列任一情況將不獲接納：
 - 4.1 投標書缺少必須文件。
 - 4.2 投標書不合乎要求。
 - 4.3 擅自修改報價表內容。
 - 4.4 偽造或變更投標文件。

4.5 標書沒有密封。

4.6 存在影響採購公正因素之違法行為。

九、 評審標準：

1. 合理造價：55%
2. 貨期、工期：25%
3. 售後、保養：20%

十、 判給：

1. 學校將根據評審標準、報價書要求和報價表中的條款進行分析，判給對學校最有利的報價公司。
2. 學校有權作部份判給或不判給。倘所有提交的投標書均不符合本開標方案、投標公司須知和報價表所定的要求，學校有權不作判給。
3. 如報價的項目超出教育及青年發展局的資助金額或校方之預算時，校方有權不作判給。
4. 若判定報價公司間存在合謀的情況下，學校有權不作判給；並會將上述情況通報教育及青年發展局及其他有權限實體。

十一、 義務與責任：

1. 在評估報價過程中，若學校對任何報價公司的經濟及財政實況或技術能力產生疑問，可在進行批給前，要求有關報價公司提交所需之所有文件及資料，包括會計方面的資料，以解釋有關問題。
2. 學校有權派員到報價公司內作實地觀察。
3. 報價公司須遵守保密的義務，除經學校書面同意外，本報價書內之所有文件，包括報價單，技術資料文件及報價表等資料均不得向第三方洩露。

十二、 查詢：

於辦公時間內與廣大中學（分校）林先生聯絡，電話：28472462。

十三、 招標項目及判給方式：

本招標採用分組判給方式，以下各部分將獨立進行評審，學校保留將各部分判給予不同投標人的權利。

| 分組 | 判給方式 |
|------------------|----------------------|
| A 部分 - 手提電腦和 NAS | 分組內所有項目將整體判給予同一間獲選公司 |
| B 部分 - 伺服器及網路設備 | 分組內所有項目將整體判給予同一間獲選公司 |

十四、 附件

1. 技術要求
2. 報價表



【技術要求】

A 部分 - 手提電腦和 NAS

| 內容 | 數量 |
|--|------|
| 14.2.1 M25-0005845859 教學人員手提電腦－更新 | |
| 14.2.1.1 手提電腦 <ul style="list-style-type: none"> ● 操作系統：Windows 11 Pro ● 網路：具有無線上網功能 WiFi6 或以上 和 1000Mb LAN Port ● 處理器：Intel Ultra 5 或以上 ● 記憶體：16GB 記憶體或以上 ● 硬磁碟機：512G SSD 或以上 ● 其他配件：手提電腦袋和光學滑鼠 ● 保養：4 年人工和硬件保養 | 7 台 |
| 14.2.1.2 手提電腦 <ul style="list-style-type: none"> ● 操作系統：Windows 11 Pro ● 網路：具有無線上網功能 WiFi7 或以上 和 1000Mb LAN Port ● 處理器：Intel Ultra 7 或以上 ● 記憶體：32 GB 記憶體或以上 ● 硬磁碟機：1TB SSD 或以上 ● 其他配件：手提電腦袋和光學滑鼠 ● 保養：4 年人工和硬件保養 | 2 台 |
| 14.2.1.3 辦公室軟件 <ul style="list-style-type: none"> ● 微軟 Office Pro Plus（不接受微軟 Office 365 等） | 9 套 |
| 14.2.1.4 防病毒軟件（5 年） <ul style="list-style-type: none"> ● Symantec Endpoint Protection（優先考慮） | 9 套 |
| 14.2.4 M25-0005845938 學生電腦－更新 | |
| 14.2.4.1. 手提電腦 <ul style="list-style-type: none"> ● 操作系統：Windows 11 Pro ● 網路：具有無線上網功能 WiFi6 或以上 和 1000Mb LAN Port ● 處理器：Intel i5（14 代）或以上 ● 記憶體：16GB 記憶體或以上 ● 硬磁碟機：512G SSD 或以上 ● 具備最少兩個 USB Type A 和 1 個 USB Type C ● 其他配件：手提電腦袋和光學滑鼠 ● 保養：4 年人工和硬件保養 | 40 套 |
| 14.2.4.2. 辦公室軟件 <ul style="list-style-type: none"> ● 微軟 Office Pro Plus（不接受微軟 Office 365） | 40 套 |
| 14.2.4.3. 防病毒軟件（5 年） <ul style="list-style-type: none"> ● Symantec Endpoint Protection（優先考慮） | 40 套 |
| 14.2.3 M25-0005845918 NAS 增容 | |
| 要求： | |
| 14.2.3.1 硬碟 16TB（安裝於 14.2.3.2 的 NAS 中） <ul style="list-style-type: none"> ● 須為 NAS 專用硬碟 ● 硬碟適用於 14.2.3.2 的 NAS 型號 | 16 只 |
| 14.2.3.2 NAS 連配件 參考型號 Synology RS1221+（如停產，可報後續產品或者更高級產品） <ul style="list-style-type: none"> ● 16GB RAM ● Synology E10G30-F2 2x10GB SPF+ PCIe Card *1 ● 連 10G 光纖及光纖模組 2 組（Heartbeat 連接 1 組，Switch 連接 1 組） ● 舊設備拆卸、新設備安裝、連接現有設備及配置服務 | 2 套 |

～續下頁～



2025/2026 澳門廣大中學（分校）「校舍興建與修葺及設備購置 - 資訊設備」公開招標文件

B 部分 - 伺服器及網路設備

競投此項目必須參加現場勘察

| 內容 | 數量 |
|---|-----|
| 14.2.2 M25-0005845893 網絡設備優化-核心交換機 | |
| 14.2.2.1 核心網絡交換機連配件 參考型號 Ruijie RG-S5760C-24GT8XS-X (可報同級其他品牌產品) 要求： <ul style="list-style-type: none"> ● 骨幹網路支援不少於 10Gps ● 每台提供不少於 6 個 10Gbps SFP+或以上端口，以及 24 個 1Gbps RJ45 端口 ● 提供到權昌校舍 2 組 10Gbps 光纖，連接兩校舍設備（包含佈線服務及一切連接所需配件） ● 舊設備拆卸、新設備安裝、連接現有設備及配置服務 ● 要求提供詳細的報價資料：如列明所包含的，服務和配件。 ● 提供原廠授權證明 | 2 臺 |
| 14.2.8 M25-0005846196 伺服器操作系統更新 | |
| 14.2.8.1 操作系統 <ul style="list-style-type: none"> ● Windows Server 2022 (或後續版本) 標準版 ● 包含必要的 License (5 個用戶) ● 包含現有虛擬主機升級 (或遷移) 服務 | 3 套 |

注：手提電腦項目如有提供免費 Clone 機服務，請在報價單/標書註明。



澳門廣大中學 (分校)「校舍興建與修葺及設備購置 - 資訊設備」公開招標

【報價表】A 部分 - 手提電腦和 NAS

公司資料

| | | | | | |
|------|---------------------|--|--------------|-------|--|
| 項目 | 校舍興建與修葺及設備購置 - 資訊設備 | | SC25-1186475 | 報價日期 | |
| 公司名稱 | | | | 報價有效期 | |
| 聯絡人 | | | | 付款方式 | |
| 聯絡電話 | | | | | |

報價內容

| | 空間分類 | 空間位置 | 項目名稱 | 單價 (MOP) | 數量 | 單位 | 金額 (MOP) | 保養期 (年) | 貨期 (天) | 工期 (天) |
|----------|----------------------------|--------|--------|----------|----|----|----------|---------|--------|--------|
| 14.2.1 | M25-0005845859 教學人員手提電腦—更新 | | | | | | | | | |
| 14.2.1.1 | R25-0005845867 | | 手提電腦 | | 7 | 臺 | | | | / |
| 14.2.1.2 | R25-0005845869 | | 手提電腦 | | 2 | 臺 | | | | |
| 14.2.1.3 | R25-0005846315 | | 辦公室軟件 | | 9 | 套 | | | | |
| 14.2.1.4 | R25-0005846316 | | 防病毒軟件 | | 9 | 套 | | | | |
| 14.2.4 | M25-0005845938 學生電腦—更新 | | | | | | | | | |
| 14.2.4.1 | R25-0005845941 | 其他專科教室 | A-3-18 | 學生電腦 | 40 | 臺 | | | | / |
| 14.2.4.2 | R25-0005846333 | | | 辦公室軟件 | 40 | 套 | | | | |
| 14.2.4.3 | R25-0005846337 | | | 防病毒軟件 | 40 | 套 | | | | |
| 14.2.3 | M25-0005845918 NAS 增容 | | | | | | | | | |
| 14.2.3.1 | R25-0005845919 | 行政 | A-3-38 | 硬碟 | 16 | 個 | | | | |
| 14.2.3.2 | R25-0005845923 | 行政 | A-3-38 | NAS 連配件 | 2 | 臺 | | | | |

公司代表簽名及蓋章

A 部分總價 (MOP) : _____



日期：_____年____月____日

澳門廣大中學（分校）「校舍興建與修葺及設備購置 - 資訊設備」公開招標

【報價表】B部分 - 伺服器及網路設備

公司資料

| | | | | | |
|------|----------------------------------|--|--|-------|--|
| 項目 | 校舍興建與修葺及設備購置 - 資訊設備 SC25-1186475 | | | 報價日期 | |
| 公司名稱 | | | | 報價有效期 | |
| 聯絡人 | | | | 付款方式 | |
| 聯絡電話 | | | | | |

報價內容

| | 空間分類 | 空間位置 | 項目名稱 | 單價 (MOP) | 數量 | 單位 | 金額 (MOP) | 保養期 (年) | 貨期 (天) | 工期 (天) |
|----------|----------------|--------------|------------|----------|----|----|----------|---------|--------|--------|
| 14.2.2 | M25-0005845893 | 網絡設備優化-核心交換機 | | | | | | | | |
| 14.2.2.1 | R25-0005845896 | 行政 A-3-38 | 核心網絡交換機連配件 | | 2 | 套 | | | | |
| 14.2.8 | M25-0005846196 | 伺服器操作系統更新 | | | | | | | | |
| 14.2.8.1 | R25-0005846198 | | 操作系統 | | 3 | 套 | | | | |

B部分總價 (MOP) : _____

公司代表簽名及蓋章



日期：_____年____月____日