

2026/2027學年 慈幼中學
校舍興建與修葺及設備購置 - 資訊設備 公開招標
報價表
(報價書編號: ISM-EDF-2627-12)

※ 填寫報價表須知:

1. 請按報價書方案的要求, 清晰填寫報價表的所有內容。
2. 請公司負責人於本報價表的每一頁及所有附加資料簡簽及蓋上公司印章, 於首頁指定欄位填寫公司資料並作全簽。
3. 凡報價的內容或形式不符合報價書方案及報價須知, 或報價表要求者, 均會視作無效報價, 不會獲本校接納。
4. 工期/到貨期及保養期天數均以整個項目計算, 填寫同一項目中各設備的最長工期/到貨期, 及同一項目中各設備的最短保養期。

項目編號	項目名稱	項目總價	總價格	到貨期	保養期
14.6.4	學習管理及家校合作平台	MOP_____	MOP_____	_____天	_____天
14.6.5	續期輔助教學軟件	MOP_____		_____天	_____天
14.6.6	智慧聽說課堂	MOP_____		_____天	_____天
14.6.8	鐳射切割機購置	MOP_____		_____天	_____天
14.6.10	圖書館管理系統	MOP_____		_____天	_____天

公司名稱 (請以正楷填寫):

負責人簽署:

公司印章

負責人姓名 (請以正楷填寫):

聯絡人姓名 (請以正楷填寫):

聯絡電話:

電郵:

傳真(倘有):

日期:

2026/2027學年 慈幼中學
14.6 SC26-1191952 校舍興建與修葺及設備購置 - 資訊設備
14.6.4 M26-0005935199 學習管理及家校合作平台
報價表

教青局編號	空間位置	設備名稱	規格	款式參考	項目描述 (供應商填寫供學校參考) 包括顏色(可提供選擇)、尺寸、材質,或其他細節資料 (可另加附件詳述)	單價 (供應商填寫)	數量	單位	金額 (供應商填寫)
14.6.4.3	/	SSL網站證書(項/年) Eclass SSL網站證書費用	• 2048 bits industry standard SSL certificate; • Installation of a valid SSL certificate on eClass web server is based on the necessary information provided by client • Configuration of eClass web server for using the SSL certificate	/		MOP _____	1	項 x 1年	MOP _____

2026/2027學年 慈幼中學
14.6 SC26-1191952 校舍興建與修葺及設備購置 - 資訊設備
14.6.5 M26-0005935645 續期輔助教學軟件
報價表

教青局編號	空間位置	設備名稱	規格	款式參考	項目描述 (供應商填寫供學校參考) 包括顏色(可提供選擇)、尺寸、材質,或其他細節資料 (可另加附件詳述)	單價 (供應商填寫)	數量	單位	金額 (供應商填寫)
14.6.5.1	/	教學資源 - 網上資源(年費設備)	倉頡平台_五色學倉頡online • 運行到Windows的電腦,支援到最新版Chrome瀏覽器	/		MOP _____	1	套*1年	MOP _____

2026/2027學年 慈幼中學
14.6 SC26-1191952 校舍興建與修葺及設備購置 - 資訊設備
14.6.6 M26-0005936216 智慧聽說課堂
報價表

教青局編號	空間位置	設備名稱	規格	款式參考	項目描述 (供應商填寫供學校參考) 包括顏色(可提供選擇)、尺寸、材質,或其他細節資料 (可另加附件詳述)	單價 (供應商填寫)	數量	單位	金額 (供應商填寫)
14.6.6.1	0000019 課室	互動教學硬件(班)	規格詳見下一頁 14.6.6智慧聽說課堂 - 附件	/		MOP _____	1	班	MOP _____
14.6.6.2	/	互動教學軟件 - 互動課堂資源(學生數)(年費設備)	規格詳見下一頁 14.6.6智慧聽說課堂 - 附件	/		MOP _____	420	學生數 x 1年	MOP _____

14.6.6智慧聽說課堂 - 附件

教育局編號	設備名稱	規格
14.6.6.1	互動教學硬 件(班)	語音答題器 XQMR-DTQ2-B - 應採用無線射頻通信技術，在無遮擋情況下通信距離不低於 12 米，支持互動答題及語音答題，應具備優異的信號抗干擾能力； - 應內置可讀寫 NFC 模組，支持與接收器非接觸刷卡配對； - 顯示屏解析度≥128*64。可個性化顯示學生姓名、題目序號、作答內容、信號狀態、電池電量、得分獎勵等資訊；持螢幕自動鎖定休眠，按任意鍵喚醒； - 應具有語音快捷鍵，具有數字鍵 0-9、字母 A-J、√、×、游標左右移動、取消與確認功能鍵； - 按鍵操作回饋清晰，堅固耐用，按鍵壽命≥50 萬次； - 應支持選擇、判斷、語音題，支持多小題同時作答、修改和一鍵提交； - 應內置不少於 2 個麥克風，靈敏度≥-45dB，信噪比≥60dB； - 應支持語音數據高效、可靠傳輸，數據包傳輸耗時，及重傳延遲均為毫秒級，數據交互成功率不低於 99%； - 應支持語音數據即時傳輸，支持無時長語音採集； - 應內置震動器，可用於震動提醒，支持震動； - 應內置多色 LED 指示燈，支持充電狀態、答題狀態指示，支持按指示燈顏色分組； - 應內置可充電鋰電池，電池容量≥1200mAh，從無電至完全充滿電不超過 4.5 小時，支持續航≥30 小時、連續語音採集≥12 小時； - 採用觸點充電方式，使用便捷，內置汝磁強力磁體，確保充電接觸良好； - 外殼具有一體設計的掛繩孔，便於固定、防止跌落，延長答題器使用壽命； - 需支持課上參與老師發起的互動練習，可以進行客觀題的選擇、口語題錄音，即時回饋學生個人作答正誤情況與得分。 - 需支持客觀題單題和多題作答；口語題多次作答時限內可反覆提交。 - 需支持不同班級複用，靈活綁定與解綁。 - 每班不少於35個答題器。 語音接收器 XQMR-JSQ2-B - 應採用無線射頻通信頻段，在無遮擋情況下信號覆蓋範圍半徑≥12 米，可同時進行雙向數據收發，具備超強抗干擾能力； - 應內置可讀寫 NFC 模組，與答題器實現非接觸刷卡配對； - 需使用高速 USB 介面，即插即用，無需安裝驅動，需支持 Windows7 及以上版本；支持 USB 連接電腦進行升級軟體、軟體版本查詢； - 單接收器工作時應支持 USB 供電，USB 介面同時具備供電與數據功能，無需額外供電； - 單接收器模式下應支持不低於 70 路併發； - 應具有多個 LED 指示燈，可分別獨立顯示：電源、系統、數據傳輸狀態等； - 應支持壁掛、桌面支架等多種固定方式。 - 每班不少於1個接收器。 充電倉 XQMT-CDC2-B - 充電器外殼應採用環保 ABS+PC 阻燃材料，阻燃等級為 V0； - 應採用 220V 交流供電，整機功耗≤100W； - 需支持≥30 只答題器同時充電，電池充滿耗時≤4.5 小時； - 需具有智能充電控制，具備過壓、過流、過熱保護電路，保障長期使用安全； - 需具備工作狀態指示燈，可顯示充電座通電狀態； - 設備充電槽需配有磁吸塊，保證答題器充電接觸良好。 - 每班不少於2個接收器。 便攜包 XQMZ-BXB2-B - 應採用輕量化設計，體積小，重量輕，方便老師單手攜帶，便於不同班級複用； - 應採用半網兜設計，可同時容納≥30 台答題器和 1 台接收器； - 應採用防水、抗汙面料，便於清潔； - 需內置防震泡棉，有效保護答題器，延長使用壽命。

14.6.6.2	互動教學軟件 - 互動課堂資源(學生數)(年費設備)	課前備課 1. 需支持教師共用自主創建的授課資源包，可分享給學校其他教師使用。 2. 需為教師提供英語聽力、口語、筆試教學資源制題工具，用於完成試題音頻的自動合成以及朗讀題（朗讀單詞、朗讀句子、朗讀短文、朗讀對話）、客觀題（選擇、判斷）的自主製作，形成教師個人的互動練習試題庫，自製的資源可在課上教學時通過教學軟體進行講解與練習，同時也可以進行校內共用，共建校本資源庫。 3. 需為教師提供聽力、中文口語類的教學資源制題工具，用於完成中文聽力音頻的自動合成，以及朗讀題、聽力客觀題的自主製作，形成教師個人的互動練習試題庫，同時可進行校內共用，形成校本資源庫。 課堂教學 1. 針對教師對課文中聽力部分做重點講解的需要，系統需支持反復播放聽力音頻、隨意調節播放進度、快速定位播放每小題相關音頻，查看聽力原文和答案、能夠一鍵凸顯各小題答案相關聽力原文內容以及一鍵凸顯各小題干擾項。 2. 針對單詞教學環節，需支持教師快速選取課本同步辭彙、備考專題辭彙、班級高頻失分詞等進行教學，支持結合單詞、音標、釋義、例句內容進行辭彙講解，支持進行單詞標準音自動帶讀、聽寫、中英識意互選、單詞 PK 遊戲等功能。 3. 需支持教師在講解課文或聽說練習題時，一鍵查看重點單詞的教學卡片，給學生講解每個單詞的英式音標、發音、釋義、中英文例句。 4. 需支持教師選取符合授課年級難度的趣味配音資源開展教學，支持整段或逐句播放視頻；支持發起配音活動，讓學生參與進行配音，且能夠合成學生配音作品、進行學生配音作品播放展示。 5. 需支持教師使用多種互動工具，包括指定選人、隨機選人、小組 PK 等形式。 課堂互動與練習 1. 需支持學生通過語音輸入姓名或按鍵輸入學生編號綁定語音答题器，方便進行課堂互動練習。 2. 需支持配合學生語音答题器，在課上一鍵發起互動練習。支持全班下發，所有學生均可參與練習；支持隨機模式，由系統隨機抽選學生進行作答；支持搶答模式，學生通過語音答题器進行搶答；支持直接選人作答；支持小組間 PK 練習等。 3. 需支持查看班級學生名單，將學生分為不同小組，在互動後給學生或小組增加積分獎勵 4. 針對朗讀類資源，需支持即時評測，以總分、流暢度、完整度、準確度、自然度綜合回饋學生水準，且會標記出學生每個單詞發音的優、良、低分、漏讀等情況，同時針對發音較差的單詞打開單詞卡片，可進行即時朗讀評測，幫助針對性糾錯提升。 5. 針對單詞資源，需支持多種練習形式，包括准音自動帶讀、聽寫、中英識意互選、單詞 PK 遊戲、朗讀、背誦、識意選擇；針對朗讀句子、對話、短文資源，需支持朗讀、背誦不少於 2 種練習方式，背誦時支持隨機、句首、自定義提示詞，以不同難度等級檢測學生掌握情況。 6. 針對情景類、表述類口語題型，需支持即時評測、回饋練習水準，且提供優秀作答示範進行參考學習。 7. 需支持老師自製試題發起全班練習，包括朗讀單詞、朗讀句子、朗讀短文，支持即時評測給出分數；支持利用單選題、判斷題、投票工具，收集全班學生作答數據，輔助教學；支持表述題/分組討論工具，收集全班學生語音，語音支持轉文本，系統支持自動評價分析和老師手動評分，系統自動評價分析需從內容主題、語言語法等維度對小組討論進行分析，給出個性化優化建議。
----------	----------------------------	--

2026/2027學年 慈幼中學
14.6 SC26-1191952 校舍興建與修葺及設備購置 - 資訊設備
14.6.8 M26-0005937709 鐳射切割機購置
報價表

教育局編號	空間位置	設備名稱	規格	款式參考	項目描述 (供應商填寫供學校參考) 包括顏色(可提供選擇)、尺寸、材質,或其他細節資料 (可另加附件詳述)	單價 (供應商填寫)	數量	單位	金額 (供應商填寫)
14.6.8.1	0000004 其他專科教室	鐳射雕刻機	xTool F2 laser機 - 單機 15W 半導體藍光+ 5w 1064nm 紅外線雷射器 內建5000萬像素智慧相機	/		MOP _____	2	台	MOP _____

2026/2027學年 慈幼中學
 14.6 SC26-1191952 校舍興建與修葺及設備購置 - 資訊設備
 14.6.10 M26-0005950329 圖書館管理系統
 報價表

教青局編號	空間位置	設備名稱	規格	款式參考	項目描述 (供應商填寫供學校參考) 包括顏色(可提供選擇)、尺寸、材質,或其他細節資料 (可另加附件詳述)	單價 (供應商填寫)	數量	單位	金額 (供應商填寫)
14.6.10.1	/	圖書館系統(年費設備)	Libray Master Client License - 12個月Library Master Annual Maintenance - 無限次電話、電郵及提供遠端遙距支援服務。 提供Library Master 6.0 最新系統更新檔案下載。	/		MOP _____	1	套 x 1年	MOP _____