

2026-2027學年 聖瑪大肋納學校 人工智慧實驗教室公開招標

【16.1 SC26-1192256 人工智慧實驗教室】報價單

報價單總表

資助項目編號	資助項目名稱	報價金額(澳門元)
16.1.1	人工智慧教學活動用硬體套裝	
16.1.2	人工智慧在線學習平臺及教學硬體套裝	
總報價金額：		

公司名稱（正楷填寫）：		
負責人姓名（正楷填寫）：		公司印章
負責人簽署：		
聯絡電話：		
聯絡電郵：		
工期/交貨期：		
日 期：		



附件 16.1 人工智能實驗教室報價單表格

報價須知：

- 1.學校按項目編號分別判給，投標公司須競投所選項目編號下的全部內容。
- 2.請填寫D欄、E欄、H欄。其中D欄-項目描述為投標產品的簡要資訊，如牌子、型號、規格等。
- 3.請每頁簡簽及蓋印。
- 4.除此報價單表格外，投標公司也需提供一份公司樣式的報價單。

項目編號 (競投)	項目名稱及內容	空間位置	項目描述 (D欄)	單價 (E欄)	數量單位	金額 (H欄)
16.1.1 M26-0005938733	人工智慧教學活動用硬體套裝					總計：
	16.1.1.1 人工智慧教學活動用硬體套裝 - 青少年人工智慧技術水準考越YAI套裝(一級二級) - 提供相關教學資料及電子操作說明書 - 5年保養	A-1-01 A座實驗室			50套	
16.1.2 M26-0005940845	人工智慧在線學習平臺及教學硬體套裝					總計：
	16.1.2.1 人工智慧在線學習平臺(小學高年級適用) - 威栗雲在線平臺(採購年級：五年級、六年級) - 為學校提供完整教學生態，以教學為中心，幫助老師完成教前備案、課堂教學、隨堂練習、學生學習情況檢查、學情統計，以提高教學水準、學習成績為目標。因為課程角色的不同，為不同角色提供定製化服務，平臺由教師端功能、學生端功能兩大部分組成。教學平臺內嵌AI圓形化模擬程式設計工具，包含模擬程功能、人工智慧編程功能、硬互勁編程功能、Pyon語言對照代碼 - 威栗雲平臺授權使用按年收取服務費	-			2年級/1年	



附件 16.1 人工智能實驗教室報價單表格

	- 提供相關電子技術說明檔					
	16.1.2.2 人工智慧大班教學課程模組（小學高年級適用） - 大班教學課程 - 創造栗AI標準課程，其內容是結合“義務教育階級資訊科技課程標準”與“全國青少年編程能力等級考試(PAAT)”的要求，總共有六個年級課程，每個年級32課時課程資源。 - 提供相關教學資源	-			1年級	
	16.1.2.3 人工智慧實作教學硬體套裝（小學高年級適用）（小五小六） - 創造栗 小栗方 Pro AI學習機 - 小栗方Pro AI學習機是小栗方AI學習機的升級版，專為人工智慧編程教育而計，配套威栗雲人工智慧教學與實踐平臺，可實現入門到精通的AIoT應用教學。適配PAAT全國青少年編程能力等級考試要求、緊貼義務教育資訊科技課程標準，支援大班教學、社團活動研學科普、競賽創作等實際場景，完成人工智慧編程教學與學習 - 小栗方Pro AI學習機自身集成多種硬體感測器，支援多模式運行，配備自研AI模型及金手指擴展，相容樂高體系並配備1/4英寸標螺絲安裝孔位。 - 提供相關電子技術說明檔 - 提供教學資源 - 3年保養	A-1-01 A座實驗室			31套	

附件 16.1 人工智能實驗教室報價單表格

	16.1.2.4 人工智能在線學習平台（中學初級適用） - 威栗雲在線平台採購年級：初一 - 為學校提供完整教學生態，以教學為中心，幫助老師完成教前備案、課堂教學、隨堂練習、學生學習情況檢查、學情統計，以提高教學水準、學習成績為目標。因為課程角色的不同，為不同角色提供定製化服務，平臺由教師端功能、學生端功能兩大部分組成。教學平臺內嵌AI圓形化模擬程式設計工具，包含模擬程功能、人工智慧編程功能、硬互勁編程功能、Pyon語言對照代碼 - 威栗雲平臺授權使用按年收取服務費 - 提供相關電子技術說明檔	-			1年級/1年	
	16.1.2.5 人工智能大班教學課程模組（中學初級適用） - 大班教學課程 - 創造栗AI標準課程，其內容是結合“義務教育階級資訊科技課程標準”與“全國青少年編程能力等級考試(PAAT)”的要求，總共有六個年級課程，每個年級32課時課程資源。 - 提供相關教學資源	-			1年級	
	16.1.2.6 人工智能物聯網實作套裝（中學初級適用）（中一） - AI 物聯網套裝（小栗方 Pro AIoT創作套裝） - 由1個小栗方 Pro AI學習機和1個小栗方專用擴展板，及多個個多功能感測器組成，使用該套裝不僅可以完成具有語音	A-1-01 A座實驗室			25套	

附件 16.1 人工智能實驗教室報價單表格

	識別、語音朗讀、圖像識別等AI功能的教學案例，同時還可以藉助【威栗物聯】IoT平台將感測器收集到的各種資訊通過雲端或邊緣端，進行整理、分析並按照要求進行判斷，最後由小栗方AI學習機進行最終的執行。 - 提供適配不同場景的積木塊配件包，此功能不僅豐富了AI作品場景的單一性問題，而且還滿足社團和競賽等多種場景需求，真正做到了通過大數據的分析和在不同應用場景下，實現人工智能處理多種設備互通互融的萬物互聯要求。 - 提供相關電子技術說明檔 - 提供教學資源 - 3年保養					
--	---	--	--	--	--	--

公司名稱（正楷填寫）：		
負責人姓名（正楷填寫）：		公司印章
負責人簽署：		
聯絡電話：		
聯絡電郵：		
工期/交貨期：		
日期：		

