



佛教孔仙洲紀念中學

Buddhist Hung Sean Chau Memorial College

10 Ping Ting Road, Hammer Hill, Kowloon 九龍斧山平定道10號 電話：2322 6915 傳真：2351 3614

學校檔號：2526T03

執事先生：

邀請招標

承投提供STEAM教學設備及課程項目

(供應商不可在信封面上顯示公司的身份)

現誠邀貴公司承投提供隨附的投標附表上所列的物料及服務。倘貴公司不擬接納部分訂貨，請於投標附表上清楚註明。

投標表格必須填妥一式兩份，並放置信封內封密。信封面應清楚註明：

承投提供STEAM教學設備及課程項目投標書

投標書應寄往 九龍斧山平定道10號 佛教孔仙洲紀念中學收，並須於2026年2月25日中午十二時前送達上述地址。逾期的投標，概不受理。貴公司的投標書有效期為90天，由上述截止截標日期起計。如在該90天內仍未接獲訂單，則是次投標可視作落選論。另外亦請注意，貴公司必須填妥投標表格，否則標書概不受理。

倘貴公司未能或不擬投標，亦請盡快把投標表格寄回上述地址，並列明不擬投標的原因。

學校邀請招標承投所需物品及服務時，會以整批形式考慮接受供應商的投標。



2026年2月2日

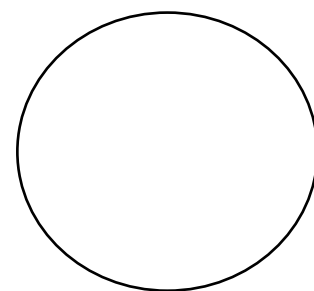
投標附表

供應商須填妥一式兩份

(第4及5項須由供應商填寫)

(1) 項目 編號	(2) 物品說明/規格	(3) 所需數量	(4) 單價 (元)	(5) 總價 (元)
	詳見頁3-6「STEAM教學設備及課程服務內容及產品要求」			
1	華夏元區塊鏈遊戲設計課程	1		
2	AI與AR藝術應用設計課程	1		
3	3D立體建模藝術創作課程	1		
4	媒體及資訊素養綜合科技應用課程	1		
5	手提電腦 請填寫牌子及型號： _____	22		
	其他 (如有，請說明)			
總金額(元)				

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物料或服務，本公司/本人須負責賠償學校從另處採購上述物料或服務的差價。



公司印鑑

供應商名稱：_____

獲授權簽署投標書的代表的姓名及署名

姓名(請以正楷填寫)：_____

簽署：_____

日期：_____

佛教孔仙洲紀念中學
STEAM教學設備及課程
服務內容及產品要求

I. 課程部分：

課程	要求
<p>1. 華夏元區塊鏈遊戲設計課程</p>	<p>課程內容：</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 認識區塊鏈技術原理與特點，去中心化概念解析 ● 體驗智能合約與遊戲機制 ● 學習編程程式語言基礎，遊戲邏輯設計，學習使用編程設計隨機數生成與公平性保證及玩家互動與競爭機制 ● 設計中華文化遊戲內物品與角色設計，傳統文化符號在遊戲中的應用 ● 學習華夏風格 UI/UX 設計原則 <p>學生人數：20人</p> <p>課程時數：16小時</p> <p>導師數量：2位導師</p> <p>舉辦日期：2026年3月至6月</p> <p>導師要求：</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 導師必須擁有至少兩年到校教授 STEAM 或 AI 課程經驗 ● 導師須熟練操作 The Sandbox、VoxEdit 及 Game Maker 等區塊鏈元宇宙創作軟件 ● 必須通過「性罪行定罪紀錄」查核 <p>服務機構要求：</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 服務商須連續兩年以上獲「The Sandbox」官方認可為經銷商或代理，並具行業領先地位 ● 服務商須至少連續兩年或以上與本地專上學院（如 HKDI 等）及大學緊密合作，並積極合辦比賽及推動 Web3、數碼科技藝術和區塊鏈元宇宙教育發展 ● 服務商須擁有標誌性數碼藝術作品，擁有國際認可作品（如曾於蘇富比等國際機構展及拍賣）及擁有國際認可度（如曾參與大型藝術科技展覽） ● 服務商須具備豐富的專業經驗，並於三年內曾為多間上市公司及大型機構（包括銀行、電訊、藝術等行業）提供服務，且擁標誌性案例

<p>2. AI 與 AR 藝術應用設計課程</p>	<p>課程內容：</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 學習 AI 技術與 AR 設計 ● 了解人工智能(AI)的基本概念與機械學習(Machine Learning, ML)的核心原理 ● 學習編程與數據訓練機器模型創作 3D 建模及動畫 ● 創建互動性強且創意 AR 作品。 ● 了解 AI 在數碼設計中的應用，培養創造力、邏輯思維與技術實踐能力。 <p>學生人數：40人</p> <p>課程時數：16小時</p> <p>導師數量：2位導師</p> <p>舉辦日期：2026年3月至6月</p> <p>導師要求：</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 導師必須擁有至少兩年到校教授 STEAM 或 AI 課程經驗 ● 導師須為業內專業人士，擁有國際認可數碼藝術作品（如曾於蘇富比等機構展出拍賣）更佳 ● 必須通過「性罪行定罪紀錄」查核 <p>服務機構要求：</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 導師必須擁有至少兩年到校教授 STEAM 或 AI 課程經驗 ● 服務商須至少連續兩年或以上與本地專上學院（如 HKDI 等）及大學緊密合作，並積極合辦比賽及推動 Web3、數碼科技藝術和區塊鏈元宇宙教育發展 ● 服務商須擁有標誌性數碼作品，擁有國際認可作品（如曾於蘇富比等國際機構展出及拍賣）及擁有國際認可度（如曾參與大型藝術科技展覽）
<p>3. 3D 立體建模藝術創作課程</p>	<p>課程內容：</p> <ul style="list-style-type: none"> ● AI 與 3D 設計工具概覽 ● 認識 3D 建模、動畫製作、視覺特效等概念 ● 學習 AI 技術在數碼設計中的應用：如 AI 生成材質、場景配置或輔助建模 ● 建立基本 3D 物件與 AI 輔助建模，建立基本幾何物件（如立方體、球體、圓柱等），學習物件的基本操作（移動、縮放、旋轉、複製等） ● 學習用編程創建時間軸並設置關鍵幀，讓物件實現移動、旋轉、縮放等 ● 設計簡單動畫循環（如彈跳球、旋轉風車） <p>學生人數：20人</p> <p>課程時數：16小時</p>

	<p>導師數量：2位主導師</p> <p>舉辦日期：2026年3月至6月</p> <p>導師要求：</p> <ul style="list-style-type: none"> 導師必須擁有至少兩年到校教授 STEAM 或 AI 課程經驗 導師須熟練操作 The Sandbox、VoxEdit 及 Game Maker 等區塊鏈元宇宙創作軟件 必須通過「性罪行定罪紀錄」查核 <p>服務機構要求：</p> <ul style="list-style-type: none"> 服務商須連續兩年以上獲「The Sandbox」官方認可為經銷商或代理，並具行業領先地位 服務商須至少連續兩年或以上與本地專上學院（如 HKDI 等）及大學緊密合作，並積極合辦比賽及推動 Web3、數碼科技藝術和區塊鏈元宇宙教育發展 服務商須擁有標誌性數碼藝術作品，擁有國際認可作品（如曾於蘇富比等國際機構展及拍賣）及擁有國際認可度（如曾參與大型藝術科技展覽） 服務商須具備豐富的專業經驗，並於三年內曾為多間上市公司及大型機構（包括銀行、電訊、藝術等行業）提供服務，且擁標誌性案例
<p>4. 媒體及資訊素養綜合科技應用課程</p>	<p>課程內容：</p> <ul style="list-style-type: none"> 學習辨識新聞報導、社交媒體貼文和網絡文章的不同特性 學習如何驗證網上資訊的準確性 了解個人數碼足跡的概念，學習保護個人私隱和數據安全的重要性。認識網絡欺凌詐騙和惡意軟件的防範方法 學習程式編碼入門與媒體處理，學習基礎編程 學習如何使用程式碼嵌入 AI 生成的多媒體內容，創作結合程式設計和人工智能的數碼作品 <p>學生人數：240人</p> <p>課程時數：6小時</p> <p>舉辦日期：2026年6月至7月</p> <p>導師要求：</p> <ul style="list-style-type: none"> 導師必須擁有至少兩年到校教授 STEAM 或 AI 課程經驗 導師須熟練操作 The Sandbox、VoxEdit 及 Game Maker 等區塊鏈元宇宙創作軟件 必須通過「性罪行定罪紀錄」查核 <p>服務機構要求：</p> <ul style="list-style-type: none"> 服務商須連續兩年以上獲「The Sandbox」官方認可為經銷商或代理，並具行業領先地位

	<ul style="list-style-type: none"> 服務商須至少連續兩年或以上與本地專上學院（如 HKDI 等）及大學緊密合作，並積極合辦比賽及推動 Web3、數碼科技藝術和區塊鏈元宇宙教育發展 服務商須擁有標誌性數碼藝術作品，擁有國際認可作品（如曾於蘇富比等國際機構展及拍賣）及擁有國際認可度（如曾參與大型藝術科技展覽） 服務商須具備豐富的專業經驗，並於三年內曾為多間上市公司及大型機構（包括銀行、電訊、藝術等行業）提供服務，且擁標誌性案例
--	---

II. 教學設備

5. 手提電腦設備	<ul style="list-style-type: none"> 數量：22 部 <p>需符合以下或更好的規格：</p> <ul style="list-style-type: none"> AI Agent : Lenovo AI Now 處理器：Intel® Core™ Ultra 5 225U 處理器 作業系統：Windows 11 專業版 64 顯示卡：整合式 Intel® 顯示卡 記憶體：16 GB DDR5-5600MT/s (SODIMM) 儲存裝置：512 GB SSD M.2 2242 PCIe Gen4 TLC Opal 顯示器：14" WUXGA (1920 x 1200), IPS, 防眩光, 非觸控, 45%NTSC, 300 nit, 60Hz 鏡頭: 1080p FHD 紅外線混合式配備麥克風和防窺鏡頭蓋 Battery : 4 Cell 鋰聚合物電池 64 Wh 1 年免費保養
-----------	--

投標者須知：

- ◆ 投標者須提交 (1) 服務學校名單及服務內容；(2) 商業登記證副本。
- ◆ 如有任何查詢，請聯絡鄧浩然老師（電話：2322 6915）。

承投提供STEAM教學設備及課程項目投標表格

學校名稱及地址： 佛教孔仙洲紀念中學 九龍斧山平定道10號

學校檔號： 2526T03

截標的日期和時間： 2026年2月25日 中午12時

第I部分

下方簽署人願意按照正式訂單上訂明的日期及所列的價格，包括勞工、材料及其他所有費用，以及校方所提出的細則，提供投標附表上所列項目的服務。下方簽署人知悉，所有未經特別註明的項目，均須按照該細則的規定提供服務；投標書由上述截止日期起計90天內仍屬有效；校方不一定採納索價最低的投標書或任何一份投標書，並有權在投標書的有效期內，採納某份投標書的全部或部分內容。下方簽署人亦保證其公司的商業登記及僱員補償保險均屬有效，而其公司所提供的服務不會損壞學校的校舍。

第II 部分

再行確定投標書的有效期

有關本投標書表格的第I部分，現再確定本公司的投標書有效期由截標日起計為90天。 下方簽署人亦同意，投標書的有效期一經再行確定，其公司就該事項註明於投標表格內的預印條文，即不再適用。

第III部分

維護國家安全

下方簽署人確認即使招標文件中有任何相反的規定，學校保留以其公司曾經、正在或有理由相信其公司曾經或正在作出可能構成或導致發生危害國家安全罪行的行為或活動為由，取消其公司資格的權利，又或為維護國家安全，或為保障香港的公眾利益、公共道德、公共秩序或公共安全，而有必要剔除其公司。

下方簽署人確認若出現下列任何一種情況，學校可以立即終止合約：

- (i) 其公司曾經或正在作出可能構成或導致發生危害國家安全罪行或不利於國家安全的行為或活動；
- (ii) 繼續僱用其公司或繼續履行合約不利於國家安全；或
- (iii) 學校合理地認為上述任何一種情況即將出現。

姓名： _____ (請以正楷填寫) 日期： _____ 年 ____ 月 ____ 日

簽署人： _____ 職位： _____

上方簽署人已獲授權，代表： _____ 公司簽署投標書，該公司在香港註冊的辦事處地址為： _____

電話號碼： _____ 傳真號碼： _____

承投提供STEAM教學設備及課程項目投標表格

有關防止賄賂條例及利益衝突申報

確定遵守防止賄賂條款

競投人、其僱員及代理人不得向學校僱員、校董會/法團校董會成員，或負責考慮與本合約相關事宜的有關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」）。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上法律責任。

代 表 簽 署 ：_____ 代表姓名(正楷) ：_____

職 位 ：_____ 日 期 ：_____年_____月_____日

利益衝突申報及資料保密

1. 你有沒有與佛教孔仙洲紀念中學內任何人士或業務上有利益關係(註譯 1) ？

☐ 有 ☐ 沒有 （如有，請說明）。

2. 你的家人或親屬(註譯 2)有沒有擔任此學校的現任職位？

☐ 有 ☐ 沒有 （如有，請提供姓名及關係）。

3. 本人已細閱學校就利益衝突方面所制定的政策，並明白其內容。是次參與投標的商戶與本人及直系親屬並沒有業務往來或任何直接或間接的財務利益。並承諾不會在未經學校授權下披露有關報價或招標的資料。

註譯 (1) 個人利益包括你參予經營/承包學校的各項服務等 。

註譯 (2) 你的家人或親屬包括：

a. 你的配偶 b. 你的父母 c. 你的配偶父母 d. 你的兄弟姊妹及其配偶；以及

e. 你或你的配偶的子女及其配偶

申報人姓名

申報人簽署

日 期

承投提供STEAM教學設備及課程項目

不擬投標通知書

如 貴公司未能提供 STEAM教學設備及課程 投標，請填妥此表格後，傳真至 2351 3614 或寄回 九龍斧山平定道10號 佛教孔仙洲紀念中學收

致： 佛教孔仙洲紀念中學

學校檔號： 2526T03

截止投標的日期和時間： 2026年2月25日 正午12時

有關 貴校邀請本公司承投以上服務，現因以下理由未能投標，特此回覆。

(請在適當的□內加上✓)

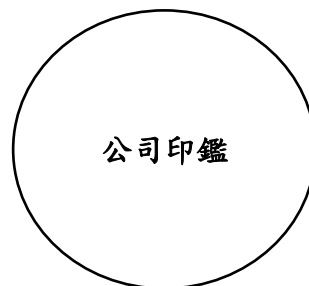
<input type="checkbox"/> 未能提供貴校所示服務
<input type="checkbox"/> 未能符合投標表格規格
<input type="checkbox"/> 未能按照截標日期投標
<input type="checkbox"/> 未能於指定日期內完成
<input type="checkbox"/> 投標的貨量太少
<input type="checkbox"/> 其他理由(請說明): _____

姓名： _____ (請以正楷填寫) 日期： _____年____月____日

簽署人： _____

公司名稱： _____

職位： _____



上方簽署人已獲授權，代表本公司簽署是次不擬回覆投標通知書。

回郵標籤

九龍斧山平定道10號

佛教孔仙洲紀念中學

校長 收

承投提供「STEAM教學設備及課程」招標書

學校檔號：2526T03

截標日期及時間：2026年2月25日 中午12時正