

五邑鄒振猷學校
新界屯門蝴蝶邨兆山苑
電話：24671882 傳真：24642977
電郵：mail@fdccys.edu.hk 網址：http://www.fdccys.edu.hk

招標
承投購買流動數碼立體星象館

現誠邀 貴公司承投投標附表（見附件第 3 至 5 頁）上所列的貨品。請 貴公司填妥投標書（附件第 1 至 5 頁），並於截止日期 2025 年 7 月 28 日（星期一）中午 12 時前郵寄至本校，逾期投標，概不受理。投標書必須一式兩份，置於密封信封內，信封面應清楚註明：「承投購買流動數碼立體星象館」投標書。貴公司的投標書有效期為 90 天，由上述截止日期起計。如在截止日期後 21 天內未接獲入選通知，則是次投標可視作落選論。倘 貴公司未能或不擬投標，亦煩請寄回投標書，並列明不擬投標原因。

如有查詢，請致電 2467 1882 與呂子雄主任或郭佩儀小姐聯絡。
專此奉達，敬祝台安！

此致
貴公司



五邑鄒振猷學校校長



謹啟

二零二五年七月七日

<空白頁>

招標
「承投購買流動數碼立體星象館」

A. 投標資料：

學 校 名 稱	：	五邑鄒振猷學校
學 校 地 址	：	新界屯門蝴蝶邨兆山苑
截止日期及時間	：	2025 年 7 月 28 日中午十二時前

B. 承辦商資料：

公 司 名 稱	：	
公 司 地 址	：	
電 話 號 碼	：	
傳 真 號 碼	：	
商業登記證號碼	：	

本公司 * ☐ 願意為 貴校承接有關貨品 (詳見投標附表)及
遵守以下條款。

☐ 不願意投標(原因：_____)

*請在適當的☐內加✓

本公司願意按照正式訂明的日期及所列的價目，以及校方所列出的細則，提供投標附表上所列項目的服務。本公司同意校方不一定採納索價最低的或任何一份投標書，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。下方簽署人亦保證本公司的商業登記及本公司僱員補償保險均屬有效。

本公司同意遵守相關法例，包括「教育條例」、「僱傭條例」、「強制性公積金計劃條例」、「個人資料(私隱)條例」及最低工資的基本法定要求。

本公司不會向貴校僱員、法團校董會成員，或負責處理本承辦事宜的有關委員會的任何家長代表提供利益（依據香港特別行政區法例第 201 章《防止賄賂條例》所界定的「利益」）。假如我們在履行承辦合約時觸犯《防止賄賂條例》所訂明的任何罪行，貴校有權立即終止我們的營辦權，而我們亦須為貴校因此而蒙受的任何損失或損害負上賠償責任。

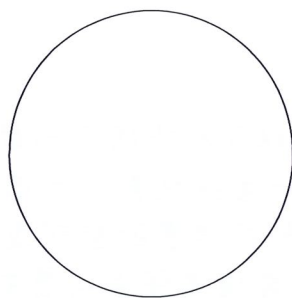
維護國家安全

下方簽署人確認即使報價／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
學校合理地認為上述任何一種情況即將出現。

本公司會遵守香港特別行政區政府所發出之各項條例，倘若有違法事件，一概由本公司負責，學校毋須負上任何法律責任。



公司印鑑

簽署人：_____

姓名：_____

職銜：_____

(請註明職位，例如董事、經理、秘書等)

日期：_____

C. 投標附表

此承投流動數碼立體星象館，費用應包括物料運送、員工安排及所需之一切其他費用。承辦商提供的貨品及服務，需能滿足以下要求，並填寫附件 1A：

項目編號	物品說明/規格	單價 (HK\$)	項目總價 (HK\$)
1.	流動數碼立體星象館採購清單：		
	a. IOS 系統操控電腦一台		
	b. 永久授權軟件包括全天域模擬星空及太空航行功能、不少於 10 套全天域天文教程		
	c. 180 度全天魚眼鏡投影機連收納箱		
	d. 5 米充氣天幕連充氣機		
	e. 不少於 5 套全天域天文主題電影，其中至少包括 1 套適合幼稚園及初小學生觀看、1 套四季星空主題電影		
	f. 10-15 套常規天文課題電影		
	g. 4 小時專業操作培訓		
	h. 1 年本地售後保養服務及線上支援服務		
總額			

註： 1. 如有需要，承辦商可另紙提供投標附表要求的資料。

2. 標書的審批評分：

	評審範疇	評分比重
1.	價格	50%
2.	教學資源	20%
3.	相關經驗	20%
4.	售後服務	10%

3. 所有訂購之物品，必須於買方確定及完成簽署購置後 4 至 6 星期內，把已訂購之物品送到本校。

4. 如簽訂合約後未能提供投標書上所列的貨品及服務，承辦商須負責賠償本校從另處採購上述貨品及服務的差價。

5. 保養服務須上門保養及包括所有人工及零件；而保養期必須在已完成驗收後才作計算。

規格附表

編號	規格	完全符合	部份符合	未能符合
1.	投影系統規格			
	● 180 x 360 度全天域投影功能，180 度跨球面投影解像度 1200 像素，適合 7 米直徑或以下固定或充氣式星象館。			
	● 激光投影機，影像對比度 3,000,000:1 及 7800 Lumen 亮度或以上、220V/50Hz 電源。			
	● 激光壽命 30,000 小時			
	● 專用魚眼鏡保證星像細小而色彩真實及不帶色差，消除畸變現象。			
	● 提供收納箱，同時作為投影基座。			
	● 採用電腦 USB 驅動擴音機，音量足以涵蓋 5 至 7 米直徑星象館。			
2.	充氣天幕規格			
	● 5 米直徑、3.3 米高、不封底設計方便緊急逃生			
	● 雙氣密門方便進出同時保持天幕充氣			
	● 須提供充氣天幕物料 BS5867 及 BS7837 阻燃測試報告			
	● 可印刷單色學校徽或圖案			
3.	軟件規格			
	● 提供操作人員視窗教程，包括至少適合小學的預設教程，並容許用者自行以 HTML 語言編寫節目及學習單元。			
	● 以一部 IOS 系統的電腦操作，對立體星象館操有全面控制能力。			
	● 授權軟件容許於每次啟動時可於全球任何地點從互聯網上下載數據更新。			
	● 可模擬行星及星際宇宙旅程、日月蝕、時空彎曲功能容許使用者觀看不同天象以及超地球地位以觀看太空，追隨太空船飛行路徑等。			
	● 提供地平、天球、黃道、銀道、超銀河座標，包括軸心、赤道、天極、經線、春分秋分點、冬至夏至點、座標方格等顯示選項，可設定及改變觀測儀器以支持視場顯示選項等。			
	● 可自行設定地平景象(清除、自選、真實景象)、光害(遠距離或本地)、日光(或去除日光)。			
	● 可播放超過 2000 個深空天體影像，亦可以於網上取得數碼化巡天影像(Digitized Sky Survey)，包含全天區大面積高解像度影像。			

編號	規格	完全符合	部份符合	未能符合
	● 提供不規則小行星、人造衛星、行星以及所有已知太陽系衛星本面質感及三維影像。			
	● 能投影全天域電影，自製影像、能於本地或遙距望遠鏡輸入實時影像。			
	● 恒星自行向量及比例選項、皇家天文學會觀測手冊流星雨輻射點數據。			
	● 可從互聯網上下載數據更新軌道路線圖、小行星、彗星、人造衛星等數據。人造衛星、太空計劃升空，新小行星或彗星等，			
	● 恒星光譜訊息(赫羅圖)包括絕對星等、自動距離、影像光度、距離截取、格線、B-V、Kelvin x 1000、光譜級別、主星序、區域、調暗示標等功能。			
4.	其他增值服務(如有)(可另紙提供)			
	● 營運流動數碼立體星象館及相關經驗。			
	● 為本港中小學提供的其他天文教育經驗，例如天文教育教學設計或活動能有助學校開展天文教育。			