



嗇色園主辦可銘學校

Ho Ming Primary School (Sponsored by Sik Sik Yuen)

校址：新界元朗天水圍天柏路二號 2 Tin Pak Road, Tin Shui Wai, Yuen Long, N.T.
電話：2445 0101 傳真：2445 9247
網址：www.homing.edu.hk 電郵：info@homing.edu.hk



學校檔號：HMAIPE/2026-2027/01

敬啟者：

招標

邀請承投提供2026-2027年度AI智能體育建設服務

(投標商不可在招標書封面上顯示該公司/機構的名稱)

現誠邀 貴公司/機構就本校承辦 2026-2027 年度 AI 智能體育建設提交投標建議書。請參考隨附的附件一及二。倘 貴公司/機構不擬接受部份服務項目，請於投標附表上清楚註明。

投標書必須填具一式兩份，並放置信封內封密。信封面上須清楚註明：

承投提供2026-2027年度AI智能體育建設服務

投標書應寄往新界天水圍天柏路2號嗇色園主辦可銘學校收啟，並須於2026年6月30日(星期二)中午十二時或以前送達上述地址。逾期送達之標書概不受理。貴公司/機構之標書有效期由截止日期起計90天內仍屬有效，如在有效期內仍未接獲通知，是次投標則作落選論。茲請注意：貴公司/機構必須填妥投標表格第III部份，否則標書概不受理。

倘 貴公司/機構不能或不擬投票，亦煩請盡快把本函及不擬承投表格寄回上述地址，並列明不擬投標的原因。學校招標承投所需服務時，會以「整批」形式考慮接受供應商的投標。

在學校的招標過程中，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、其僱員及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。

如有查詢，請致電本校 2445 0101 與鍾家曦老師聯絡。



嗇色園主辦可銘學校

校長 譚鳳婷 謹啟

二零二六年六月二日

承辦提供2026-2027年度AI智能體育建設服務
投標表格

學校名稱及地址：嗇色園主辦可銘學校 新界元朗天水圍天柏路2號
學校檔號：HMAIPE /2026-2027/01
截止投標日期：二零二六年六月三十日(星期二)中午十二時正

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/機構的商業登記及僱員補償保險均屬有效，而其公司/機構所供應的服務不會導致學校運作上出現困難。

第II部分

再行確定投標書的有效期

有關本投標書的第I部分，現再確定本公司/機構的投標書有效期由2026年6月30日起計為期90天。如在有效期內仍未接獲通知，是次報價則作落選論。

下方簽署人亦同意，投標書的有效期一經再行確定，其機構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
- (iii) 學校合理地認為上述任何一種情況即將出現。

日期：_____

姓名(正楷)：_____ 簽署人_____ 職位_____ (請註明職位，例如董事、經理、秘書等)

上方簽署人已獲授權，代表_____ 機構簽署投標書，

該公司/機構在香港註冊的辦事處地址為：

_____。

電話號碼：_____ 傳真號碼：_____

公司/機構印鑑

喬色園主辦可銘學校 2026-2027 年度 AI 智能體育建設服務投標 【附件一】

學校檔號：HMAIPE/2026-2027/01

本校要求包括：

開始服務日期：2026 年 9 月 1 日

序號	設備名稱	數量	單價 (港元)	總額 (港元)	提供 送貨 服務
1a	<p>智慧操場 (AI 耐力跑設備) 系統</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 設備必須無 Sensor 無配帶，並支援千人同時跑步 ● 應用場景：戶外操場、田徑跑道、繞校跑步空間等可行空間 ● 包括安裝上牆及硬件安裝：電源接駁及網路接駁、現場調校支援 及現場使用培訓 <p>- 產品要求：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 支持隨來隨測、多人同時參加，無固定起點，按設定路線跑 2. AI 人臉識別採集數據，結束後自動生成跑步軌跡、時間、配速等數據 3. 計時成績差≤1s，自動識別踩線、搶跑等犯規，語音提示，手機操控（開始、重置、上傳成績等），數據存雲 4. 數據本地化（數據不能出口） 系統能夠支援雲上 對決即時競賽 5. 提供合作學校案例 6. 視覺鏡頭捕捉跳遠，定格動作分析，支援回放功能，逐格播放，讓學生老師課堂上即時修正及解釋動作 	1 套			
1b	<p>AI 邊緣電腦配合系統運作</p> <ul style="list-style-type: none"> • CPU：8 核 CPU，主頻≥1.8GHz； • GPU：高性能智慧計算晶片 • 記憶體：8 GB LPDDR4x 64G • HDMI：1* HDMI • USB3.0*4 • TF/SIM*1 卡槽 • Switch 1* Power Button（可選擇上電自動開機） • 內置 2.4G/5G WIFI6，藍牙 5.0 • 工作溫度：-20℃ 至 60℃；儲藏溫度：-20℃ 至 70℃ 濕度：80%相對濕度，無凝結。 • 作業系統：Android 12 	1 部			

1c	高清攝像頭配合系統運作 • 最高解析度可達 3840*2160@30fps，支持變焦 2.7~12mm • 支援背光補償，強光抑制，3D 資料降噪 • 3.120dB WDR 寬動態，適應不同監控環境 • 支援 ROI 感興趣區域增強編碼，支援 Smart265/264 編碼，可根據場景情況自我調整調整碼率分配，有效節省存儲成本 • 攝像頭幀率≥30，支援 3 路視頻碼流	3 個			
1d	32 寸卡箍式液晶屏配合系統運作	1 個			
2	運動數據管理平台及 app 連系統年費（由 2026 年 9 月 1 日 - 2027 年 8 月 31 日） 內容包括： 1. APP 系統運動數據及系統更新 2. 運動數據管理平台及 app 佈置作業交功課系統 家中功課包括：Situp，原地樽起跳，高抬腿，跳繩，深蹲，開合跳，金雞獨立，左右跳。	1 年			
3	設備保養期	1 年			
4	安裝工程	1 項			
公司需要就以上的要求提供一份完整的報價單，並標明所有費用。					

本公司明白，如收到學校訂單後未能供應報價附表上所列物料，本公司須負責賠償學校從另處採購上述物料的差價。

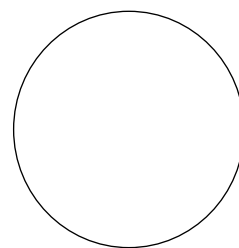
供應商名稱：_____

獲授權簽署報價附表的代表的姓名及署名

姓名(請以正楷填寫)：_____

簽署：_____

日期：_____



公司印鑑

承投提供 AI 智能體育建設服務

基本資料及投標服務範疇

A) 基本資料

1. 項目：AI 智能體育建設
2. 內容：
 - 2.1. 地點：學校地下
 - 2.2. 有關報價內容，請參閱標書報價附表附件一。
3. 工程服務細則
 - 3.1. 投標者必須為此工程清單及細則內每項工程報價，金額以港幣計算，未有報價的項目，均一律被認為已包含在工程總金額內。而報價單內的數量，只會用作參考之用。所有工程由投標者包工包料完成。所有永久及臨時物料，運輸，上落，工資及人工波動等，均包括於工程總金額內。
 - 3.2. 施工期確實日期與學校商量。
 - 3.3. 投標者需為整項工程提供至少 1 年免費上門保用及保養期。
4. 服務承諾及要求
 - 4.1. 若事先未獲法團校董會書面同意，承辦商不得分判、轉讓或出讓或處置合約或其任何部分或下述任何權利及義務。
 - 4.2. 若事先未獲法團校董會書面同意，承辦商不得就履行合約的任何部分，與任何人訂立任何分判合約。如承辦商認為有需要分判部分工作或服務，承辦商便必須提交建議的分判合約予法團校董會審批。法團校董會保留權利批准分判，以及決定合約的條款及條件。
 - 4.3. 若承辦商即使就履行合約的任何部分訂立分判合約，仍須承擔全部責任，不可免除下述任何義務，並須就次承辦商、其僱員及代理人的作為、失責或疏忽行為負責。
 - 4.4. 投標者必須為工程清單及細則內每項工程報價，未有報價的項目，均一律被認為已包含在工程總金額內，而報價單內的數量，只會作為參考之用。投標者是以包單 (Lump Sum) 形式承包此設計與建造工程清單及細則內的工程，故投標者投標前應到工程地點實地視察，了解實際施工環境，計算項目及

- 數量，工程總金額是以現場實際為準，如有任何與其他地方不符的，均由投標者自行負責。
- 4.5. 投標者要確保已為其聘用之員工購買勞工保險及提供退休金計劃，並承諾不會僱用非法勞工去執行校方之服務合約。若投標者因違反此守則而導致未能履行服務合約，校方有權以口頭或書面形式通知即時終止合約。投標者除不會獲得任何賠償外，還要負責校方因終止合約導致的一切損失。投標者於施工期間必須竭盡所能，包括但不止於購買適當之工程及勞工保險，防止校方任何公眾其他人士或資產，學校之使用者，其工人等，因施工而受到傷害或損壞，若有，投標者須負起因此而引申的一切責任及賠償。施工期間，購買工程勞工保險、第三者及所有責任保險（保障金額：最少500萬以上）
- 4.6. 因施工或供應而引起任何事故導致的投訴、訴訟或賠償，投標者須負起因此而引申的一切責任，並賠償校方為此所受到的損失及所付之全部費用。
- 4.7. 若投標者本人或其任何或所有之合夥人或股東為校方僱員或僱員之親屬，投標者須於標書上明確申報。
- 4.8. 投標者付予受其僱用以執行合約的本地工人的每月工資如低於香港政府所訂的最低工資，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。
- 4.9. 投標者、其僱員及代理人不得向學校僱員、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的代表提供利益（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。
- 4.10. 根據本校政策，屬下教職員在未獲得學校法團校董會之特別批准前，不得在執行校務時索取或收受任何禮物、金錢或其他形式的利益，如有違反，會遭受紀律處分，而本校亦會考慮向廉署舉報，假若貴公司遇有本校教職員索取利益，請盡促通知校方。
- 4.11. 本校只接受以公司名義者投標。投標者必須是香港特別行政區註冊有效之商業登記。投標時必須連同兩份商業登記証書的副本遞交，否則標書作廢。
- 4.12. 投標者必須確保擬備標書的過程並無涉及與任何其他人士就價格、入標程序或任何標書條款等，作任何協議、安排、溝

- 通、諒解、許諾或承諾。如任何投標者違反本條款，本校保留將該名投標者提交的標書作廢及追討損害賠償的權利。
- 4.13. 圍標本質上違反競爭條例，在《競爭條例》(第619章)下屬嚴重反競爭行為。從事圍標行為的投標者或須根據《競爭條例》承擔被判處罰款的法律責任及其他制裁。
- 4.14. 各項工程必須由承辦商提供安裝、測試及送貨服務。
- 4.15. 是次工程須連工包料，校方不會接受簽約後任何額外收費。
- 4.16. 如供應商/承辦商觸犯以下條款，基於國家安全理由，校方有權取消供應商/承辦商的資格和終止相關合約：
- (a) 即使報價/招標文件中有任何相反的規定，學校保留以供應商曾經、正在或有理由相信供應商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，取消其供應商資格的權利，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，而有必要剔除有關供應商。
- (b) 若出現下列任何一種情況，學校可以立即終止合約：
- (i) 承辦商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) 繼續僱用承辦商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。

-完-