



# 德貞女子中學

## Tack Ching Girls' Secondary School

9 Hing Wah Street West, Shamshuipo, Kowloon, H.K.  
Tel.: 2729 3211 Fax : 2725 1779  
<http://www.tackching.edu.hk>

標書學校檔號：GEN012/23-24

敬啟者：

### 招標 承投「電子白板工程 2023-2024」

現誠邀 貴公司承投「電子白板工程 2023-2024」。倘 貴公司不擬接納部分服務內的要求，請於投標附表上清楚註明。供應商必須領有合法的營業牌照。

1. 投標表格必須填具一式兩份，放入註明「標書」的信封內封密，並貼上已提供之信封封面。請勿在封面上顯示 貴公司的身份。
2. 投標書須以郵寄掛號方式或人手送交九龍深水埗興華街西九號德貞女子中學校長收，並須於二零二四年六月五日(星期三)中午十二時正送達上述地址。逾期的投標，概不受理。
3. 貴公司的投標書有效期為 90 天，由上述截標日期起計。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第 II 部分，否則標書概不受理。
4. 學校招標承投所需服務時，會以整份形式考慮接受供應商的投標。
5. 倘 貴公司未能或不擬投標，亦煩請盡快把投標表格寄回上述地址，並列明不擬投標的原因。
6. 競投人、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。學校亦可因此取消批出的合約，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。
7. 如有查詢，可致電 2729 3211 聯絡本校資訊及教育科技組職員盧子健先生、蔡慧玲老師或李永堅老師。



許燕姍 謹啟

二零二四年五月十六日

備註：假如在截止當日上午 10 時後(香港時間)黑色暴雨警告信號或八號熱帶氣旋警告信號或更高警告信號仍然生效，該項招標報價的截止時間，順延至下一個工作日中午 12 時(香港時間)，星期六、星期日及公眾假期除外。

**德貞女子中學**  
**標書學校檔號：GEN012/23-24**  
**承投「電子白板工程 2023-2024」投標附表**  
**(須填寫一式兩份)**

本公司明白，如被接納成為「**電子白板工程 2023-2024**」承辦商，須遵照標書內及下列的所有條文。

**表格(一) 主要裝置及相關工程：**

(1) 項目	(2) 項目說明	(3) 數量	(4) 單價 (港元)	(5) 總價 (港元)
1	保護、清拆及清潔工程  1.1 對現有的地方及設施提供保護及施工時的安全設備； 1.2 清拆項目 3 及 4 的指定課室及特別室內原有黑板、白板及壁報板； 1.3 合法地清走工程所產生之廢料及垃圾； 1.4 工程完成後的清潔服務。	27		
2	提供 86” 電子白板  (須符合表格(二) 的規格要求並於表格(二)內填寫相關資料)	27		
3	為以下 <b>課室</b> 提供電子白板外盒：  401,402,403,404,405,406, 501,502,503,504,505,506, 701,702,703,704,705,706  3.1 整體寬度不少於 5.6 米； 3.2 *需按校方要求提供所需的磁性搪瓷綠/白板及壁報板組合。	18		
4	為 <b>特別室</b> 提供電子白板外盒：  4.1 整體寬度不少於 6 米； 4.2 *需按校方要求提供所需的磁性搪瓷綠/白板及壁報板組合。	/		
	A	209 視覺藝術室	1	
	B	210 音樂室	1	
	C	410 地理室	1	

(1) 項目	(2) 項目說明		(3) 數量	(4) 單價 (港元)	(5) 總價 (港元)
	D	602 電腦室	1		
	E	409 生物實驗室、509 綜合科學實驗室 1、 511 綜合科學實驗室 2、608 物理實驗室、 609 化學實驗室	5		
5	電子白板及外盒安裝  5.1 拆除舊物料後需修補外露牆身及補上相近顏色的底油； 5.2 安裝電子白板外盒(項目 3 及 4)； 5.3 安裝 86” 電子白板(項目 2)； 5.4 按校方要求延伸所需的電子白板輸入輸出介面，如 HDMI、RCA、USB Touch 等，所有外露線材需入膠喉/膠槽，並需安裝相關插線面板； 5.5 電子白板的電源需接駁至無開關電源插座。		27		
6	需至少提供 1 節教師培訓課程。		1		
7	A	授權、保養及售後支援  7A.1 電子白板管理及媒體推送平台 3 年使用授權； 7A.2 86” 電子白板及售後 3 年保養(檢查、連工包料維修)。  *保養須於通報後 1 個工作天到場維修或更換。	27		
	B	授權、保養及售後支援  7B.1 電子白板管理及媒體推送平台 5 年使用授權； 7B.2 86” 電子白板及售後 5 年保養(檢查、連工包料維修)。  *保養須於通報後 1 個工作天到場維修或更換。			
(6) 項目 1 至 6 + 7A 的總價：					
(7) 項目 1 至 6 + 7B 的總價：					

(以上表格 第 (4) - (7) 項必須由報價者填寫)

\*承辦商需於場地視察時度尺，並聽取校方要求以提供準確報價。

表格(二) 電子白板資料及規格要求

(1) 所提供之 86” 電子白板牌子及型號：_____， 該電子白板可提供以下規格		
(2) 項目	(3) 規格要求	(4)如符合要求，請加上剔號(✓) (如有需要，可加上說明)
顯示屏	尺寸：對角不少於 86”	
	無閃爍技術、低藍光技術及防眩光濾鏡	
	不少於 9H 硬度強化玻璃	
	支援顯示 3840 x 2160 或以上解像度	
	亮度最大值不低於 400 cd/m <sup>2</sup>	
	面板具有至少 40 個觸控點	
電子白板 內置系統	具有 Google EDLA 認證，並 <u>附上證明文件</u>	
	內置 Android 13 或以上	
	支援 Multiple-windows	
	支援不同來源的 Picture in Picture 功能	
	CPU 最少為 A76 x 4	
	RAM 最少為 8GB	
	Storage 最少為 64GB	
	支援中英文手寫辨識功能	
	每部電子白板提供最少 2 支觸控筆	
	具有 RFID/NFC 讀卡器，並支援拍卡解鎖功能	
	白板、繪圖或塗鴉畫面能上傳至雲端空間，並支援生成二維碼 分享給其他裝置，該雲端空間會於 30 日內移除檔案	
無線投影 功能	支援 Windows, MacOS, IOS, Android 鏡像無線投影功能	
	支援至少 9 個設備同時無線投影到電子白板	
	支援將電子白板的顯示畫面，鏡像投影到如平板電腦等用戶端 設備	
	支援授權控制允許多設備同步，例如可授權學生裝置互動繪圖 及共同編輯 PowerPoint 等。	
設備管理	支援移動設備管理(MDM)	
	可遙距設定電子白板設置每週開關機時間	
	可遙距鎖上及解鎖系統設置介面	
	可遙距更新無線網絡設定	
	可遙距實時或排程啟動及關閉電子白板	
	可遙距安裝及移除內置系統的 app	
	可啟用或禁止用戶自行於 Play Store 或使用.apk 檔形式安裝 app	
	支援用戶管理系統，能透過 RFID/NFC 讀卡器進行用戶驗證功能	
	支援實時控制及查看電子白板顯示畫面	
	支援實時及排程推播文字、圖片、影片、聲音資訊	
	支援最上層或強制推播資訊	
	支援實時及排程開啟 Youtube app 並觀看指定連結	
	支援實時及排程開啟 Zoom app	

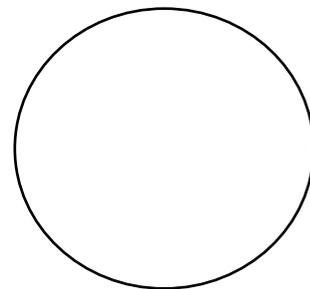
## 投標條件：

1. 供應商須按指示填寫上述表格。如有補充資料或圖片，可另加附頁呈交，唯須確保補充資料與本文件的共通項內容一致，例如物品數量及金額。如有疑問，一切以本校文件資料為準。
2. 供應商**必須**參與場地視察以確定工程項目的報價，請以電話 27293211 與本校資訊及教育科技組職員盧子健先生、蔡慧玲主任或李永堅主任聯絡以確認場地視察
3. 承辦商必須領有合法的營業牌照。
4. 相關裝置須於 **2024 年 7 月 12 日前**付運到本校，相關工程須於 **2024 年 8 月 25 日前**完成。
5. 承辦商倘未能履行應負的責任，本校有權即時終止合約。本校將依照教育局指引，再作報價。屆時承辦人可再參與報價。但獲選與否，並非純以價低者定奪。報價者所列條件及各項因素，將作全面考慮。
6. 承辦商、其僱員及代理人不得向校方僱員、法團校董會成員或負責甄選承辦商的專責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」）。承辦商、其僱員代理人向有關人士提供任何利益，可導致合約無效。校方亦可取消批出的合約，而承辦商須為校方蒙受的任何損失或損害，負上法律責任。
7. 承辦合約倘有未盡之處，校方與承辦商在雙方同意下，可作書面修訂，作附帶條件實施。
8. **\*請剔上適當回覆：**

- 本公司/本人明白，如收到學校通知接納標書後，卻未能供應標書上所列物品/服務，須負責賠償學校重新招標而引致之損失。
- 本公司 不擬承辦 貴校 「電子白板工程 2023-2024」。

原因： \_\_\_\_\_

本公司願按照正式訂明的日期及校方所列出的細則，提供標書上所列項目服務。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。



\*競投者： \_\_\_\_\_

\*公司印鑑

\*在香港註冊的辦事處地址為 \_\_\_\_\_

\*獲授權簽署標書的代表的姓名及署名：

\*姓名(請以正楷填寫)： \_\_\_\_\_ \*職銜： \_\_\_\_\_  
(請註明職位，例如董事、經理、秘書等)

\*簽署： \_\_\_\_\_ \*日期： \_\_\_\_\_

\*電話號碼： \_\_\_\_\_ 傳真號碼： \_\_\_\_\_

**\*星號標示欄位必須填寫**

**德貞女子中學**  
**標書學校檔號：GEN012/23-24**  
**承投「電子白板工程 2023-2024」投標表格**  
(須填具一式兩份)

學校名稱及地址： 德貞女子中學 九龍深水埗興華街西九號  
標書學校檔號 (由校方填寫)： GEN012/23-24  
截止報價日期 / 時間 (由校方填寫)： 2024 年 6 月 5 日 (星期三) 中午 12 時正

---

## **第 I 部分**

下方簽署人願意按照所列的價格(其他費用全免)，以及校方提供的任何規格，供應夾附的投標附表上所列的全部或部分項目，而交貨期限已於正式訂單上註明。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物品及服務。投標書由上述截止日期起計 90 天內仍屬有效。校方不一定採納租金最高的投標書為中標供應商，並有權與任何投標供應商商議批出合約的條款。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，而其公司所供應的各個項目並無侵犯任何專利權。

投標者必須符合法定最低工資的要求及在截標日期前五年內並沒有違反《僱傭條例》〈第 57 章〉、《僱員補償條例》〈第 282〉、《入境條例》〈第 115 章〉及〈第 221 章〉、《強制性公積金計劃條例》〈第 485 章〉等條例而被定罪或連續三年沒有被扣共三分或以上。

## **第 II 部分**

### **再行確定標書的有效期**

有關本投標書的第 I 部分，現再確定本公司的投標書有效期由 2024 年 6 月 5 日起為期 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。

\*日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

\*姓名 (請以正楷填寫)：\_\_\_\_\_

\*簽署人：\_\_\_\_\_ \*職銜：\_\_\_\_\_

(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：

\_\_\_\_\_ 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：\_\_\_\_\_

\*電郵地址：\_\_\_\_\_

*\*星號標示欄位必須填寫*

九龍深水埗  
興華街西九號  
德貞女子中學校長收

投標書學校檔號： GEN012/23-24

投標書截止日期： 2024 年 6 月 5 日 ( 星期三 ) ( 中午十二時正 )

「電子白板工程 2023-2024」投標書