

菜農子弟學校（002 校部） 2022-2023 學年 資訊設備購置標書

招標編號: SC22-0022557

一.招標目的：

為 2022/2023 學年菜農子弟學校（002 校部）購置資訊設備。

二.招標方式：

以公開的方式招標

三.招標單位：

單位名稱：菜農子弟學校

單位地址：澳門關閘馬路 40 號

聯絡人：黃志軒老師 / 雷紹康老師

聯絡電話：(+853) 2843 5575

四.投標須知：

1. 投標公司必須完全遵守招標單位制定的規則，始得參加投標。
2. 如投標的項目最終不獲教青局批給，校方有權取消該項目的判給。
3. 如投標的項目超出教青局的資助金額或校方之預算時，校方有權取消該項目的判給，或按實際的資助情況重新調整項目內全部或部份子項目的訂購數量。
4. 投標公司報價單可以提供同類型的服務或產品。
5. 投標公司必須為本澳合法及一直從事提供資訊產品及(或)服務之公司。
6. 投標公司必須為在本地區有營業點及能提供完善售後服務之公司。
7. 投標公司必須有能力在獲悉得標後於 180 日內完成相關工作並確保系統最終能在菜農子弟學校資訊環境下正常運作。
8. 投標公司必須按投標內容的要求進行報價且報價單的有效期不少於 100 日。
9. 附件中各個項目可以個別報價，請列明是否可作部份項目購置。
10. 所有金額均需以澳門幣為標價單位。
11. 招標起訖日期：2023 年 3 月 3 日起至 2023 年 3 月 23 日中午 12 時止。
12. 交標時必須提交：
 - ❖ 投標項目內容的詳細報價單
 - ❖ 回標表格(請不要把回標表格密封于標書內。遞交標書時職員會分別點收標書及回標表格。)

- ❖ 開業及營業狀態資料 (請在文件上的開業日期作標示)
 - ❖ 公司資歷及對投標項目相關的工程經驗(Job Reference)
 - ❖ 投標項目用料或產品的相關資料(規格、安全認證、環保認證等)
13. 標書必須準時在截標日或以前交到招標單位。
14. 把載有投標項目需提交的所有資料密封，並註明“菜農子弟學校（002 校部）2022-2023 學年資訊設備購置標書”和招標編號，派員把標書資料連同回標表格交到菜農子弟學校傳達室。同時，人員需辦理文件交收手續及簽署作實。
15. 注意：供應商需按招標文件列明的項目編號及項目內容提供報價資料，請勿改動項目編號及項目內容的描述。日後在獲判給後提供的合約、發票及收據等文件亦需按此原則處理。

五.開標：

1. 開標日期：2023 年 3 月 24 日 上午 10 時
2. 開標地點：菜農子弟學校
3. 開標方式：公開開標（註：為了對所提交的標書文件可能出現的疑問作出澄清，競投者或其代表可出席開標儀式）；
4. 開標時，如有下列情事之一者，其所投之標無效：
 - ❖ 未依招標文件之規定投標；
 - ❖ 投標文件內容不符合招標文件之規定；
 - ❖ 偽造或變造投標文件；

六.評標標準

按訂定之評分制度評定最高分者得標。

標準	百分比
合理造價	50%
設備或服務質量	15%
過往經驗及售後服務	35%

七.判給情況：

本標書將按項目類別報價的實際情況判給予供應商 (即有可能出現部份判給)，如有特別情況會在項目的附件中註明。

八.判給通知：

經由本校網頁 <http://www.choinong.edu.mo> 及電郵公佈判給結果。

九.附加說明文件：

由 2023 年 3 月 3 日起至遞交報價資料截止日期，參與投標之公司應密切注意本校有否附加說明文件及資料。

十.報價項目：

教學人員手提電腦(更換)	附件 A
教學人員手提電腦(新增)	附件 B
無線網絡 WIFI6 升級優化計劃	附件 C
流動學習計劃	附件 D
Adobe Create Cloud	附件 E
eClass 教學管理系統及 APP	附件 F
MDM 流動設備管理系統(Android)	附件 G
中學部無盤系統續用	附件 H
中學生創科用電腦	附件 I
校園電視台電腦及 NAS 儲存設備	附件 J
小學部課室更換一體式觸摸屏	附件 K
音樂室改裝移動觸摸屏	附件 L
NoBook 虛擬實驗室系統	附件 M
高速掃描儀	附件 N
中學_機甲大師課程網上平台	附件 O

附件 A

項目 A：教學人員手提電腦(更換)

項目編號	項目描述	單價	數量	單位	金額
A1	Kaspersky Next-Gen Endpoint Security for Business - SELECT (4 Years)		3	套	
A2	Microsoft Office LTSC Professional Plus 2021		3	套	
A3	教學人員手提電腦基本規格 B		3	台	

注意事項:

1. 投標公司必須提供附件 A 所有子項目的報價，否則該項目不予接納。

附件 B

項目 B：教學人員手提電腦(新增)

項目編號	項目描述	單價	數量	單位	金額
B1	Microsoft Office LTSC Professional Plus 2021		2	套	
B2	Kaspersky Next-Gen Endpoint Security for Business - SELECT (4 Years)		2	套	
B3	教學人員手提電腦基本規格 B		2	台	

注意事項:

1. 投標公司必須提供附件 B 所有子項目的報價，否則該項目不予接納。
2. 黃色標識的為更新內容

附件 C

項目 C：無線網絡 WIFI6 升級優化計劃

項目編號	項目描述	單價	數量	單位	金額
C1	Existing StormShield SN710 Firewall Upgrade (10Gbps Fiber Module)		1	項	

注意事項:

- 1.黃色標識的為更新內容

附件 D

項目 D：流動學習計劃

項目編號	項目描述	單價	數量	單位	金額
D1	Apple iPad 9th WiFi 64GB		20	台	
D2	Apple iPad Air 5 WiFi 64GB 版		60	台	
D3	Apple Pencil Gen 2 For iPad Air 5		60	台	
D4	20 部 IPAD 9th 的 1 年 硬件原廠保養		1	年	
D5	60 部 IPAD air 5 的 1 年 硬件原廠保養		1	年	
D6	Ruckus M510 AP with SIM		1	項	

附件 E

項目 E： Adobe Create Cloud

項目編號	項目描述	單價	數量	單位	金額
E1	ADOBE CREATIVE CLOUD 150 Clients 續用 (1 年) (VIP ID: 09CC7FC21928AA1F52EA)		1	套	
E2	ADOBE CREATIVE CLOUD 50 Clients 新增 (1 年)		1	套	

注意事項:

1. 投標公司必須提供附件 E 所有子項目的報價，否則該項目不予接納。
2. 黃色標識的為更新內容

附件 F

項目 F： eClass 教學管理系統及 APP

項目編號	項目描述	單價	數量	單位	金額
F1	Basic Maintenance Service		1	年	

附件 G

項目 G： MDM 流動設備管理系統(Android)

項目編號	項目描述	單價	數量	單位	金額
G1	ESP MDM 移動設備管理平台(Android) - 4 Years (50 個設備)		50	套	

附件 H

項目 H：中學部無盤系統續用

項目編號	項目描述	單價	數量	單位	金額
H1	銳起 40 用戶端專業版 1 年續用		1	套	

附件 I

項目 I：中學生創科用電腦

項目編號	項目描述	單價	數量	單位	金額
I1	Dell Latitude 3420, i5/8GB Ram/256GB SSD 或同等配置電腦		5	台	
I2	Dell OptiPlex 7000 Tower i7/16GB Ram/512SSD/GTX1660 或同等配置電腦		1	台	
I3	Dell W2422H		1	台	
I4	Kaspersky Next-Gen Endpoint Security for Bussiness 4Yrs		6	套	
I5	MS Officec Pro Plus 2021		6	套	

附件 J

項目 J：校園電視台電腦及 NAS 儲存設備

項目編號	項目描述	單價	數量	單位	金額
J1	Dell Precision 3660 Tower i7/32GB Ram/512GB SSD/RTX3060 或同等配置電腦		1	台	
J2	Dell E2422H		1	台	
J3	Synology DS920+ 可同等配置或更高		1	項	
J4	Synology-HAT5300-16T 可同等配置型號		2	個	

注意事項:

1.黃色標識的為更新內容

附件 K

項目 K：小學部課室更換一體式觸摸屏

項目編號	項目描述	單價	數量	單位	金額
K1	互動顯示屏 (參考設備規格: BenQ RE7501,掛牆式)		5	台	
K2	課室用電子白板／互動顯示屏或同類設備安裝 安裝及運輸 -包含拆除舊有電子白板及後背板開孔 -包含安裝掛牆支架及75吋顯示屏 -包含安裝75寸掛牆支架 -不包括清理回收舊有投影機及電子白板		3	項	
K3	課室用電子白板／互動顯示屏或同類設備安裝 安裝及運輸 -包含拆除舊有電子白板及後背板開孔 -包含安裝掛牆支架及75吋顯示屏 -包含安裝75寸掛牆支架 • 拆除課室4塊白板趟門及上下槽位 • 安裝跟小一C,小一D薄款白板趟門及改上下槽位 • 改位後令白板趟門完全遮擋75"互動教學顯示器 -不包括清理回收舊有投影機及電子白板		2	項	

注意事項:

1. 投標公司必須提供附件 K 所有子項目的報價，否則該項目不予接納。
2. 黃色標識的為更新內容

附件 L

項目 L：音樂室改裝移動觸摸屏

項目編號	項目描述	單價	數量	單位	金額
L1	互動顯示屏 (參考設備規格: RP7502+WDR02,需要活 動式支架+OPS 主機 I5+8GB RAM)		1	台	

注意事項:

1. 黃色標識的為更新內容

附件 M

項目名稱：NoBook 虛擬實驗室系統

項目編號	項目描述	單價	數量	單位	金額
M1	Nobook 化學 1 年使用權		20	套	
M2	Nobook 物理 1 年使用權		20	套	
M3	Nobook 生物 1 年使用權		20	套	

注意事項:

1. 投標公司必須提供附件 M 所有子項目的報價，否則該項目不予接納。

附件 N

項目 N：高速掃描儀

項目編號	項目描述	單價	數量	單位	金額
N1	高速掃描器 (參考設備規格: 柯達 S3000C 掃描儀)		1	台	

注意事項:

1. 黃色標識的為更新內容

附件 O

項目 O：中學_機甲大師課程網上平台

項目編號	項目描述	單價	數量	單位	金額
O1	DJI Education System – – Teaching magement platform & Team services (1 年學校管理+1 年 35 個學生帳號 ; 帳號一年 期; 含有專業版本的全 套資 料,4 小時的工作坊)		1	套	