

2026年度培正中學 添置微流控設備招標

標的：添置量子計算設備及相關課程。

編號	設備名稱/品牌/型號	規格	數量	單位	單價	金額
1	AI數字微流控核酸檢測儀	檢測方法：磁珠法提取及熒光定量PCR 上機操作時間：1~2 min 樣品類型：咽拭子保存液、血清、組織研磨液上清、微生物培養液等 檢測總時間：60-90min 檢測靈敏度：100-1000copies/ml 檢測重複性：CV值<5% 檢測項目數：1-32檢測項,可定制 設備體積：(長)330mm*(寬)240mm*(高)250mm	1	套		
2	核酸檢測晶片	樣本加樣體積：200ul 核酸提取：磁珠法核酸提取 核酸擴增：PCR變溫法核酸擴增 數據採集：熒光法數據採集	20	片		
3	教學晶片	樣本口：5~6個獨立加樣口 溫控區：3~4個獨立溫控區，控溫範圍室溫~90℃ 觀察範圍：全晶片內部運作可觀察查看	20	片		
4	配套教學軟件	AI輔助數據分析、實驗記錄系統	1	套		
5	配套試劑實驗包	澱粉酶、蛋白酶、DNA提取試劑等實驗用耗材	20	套		
6	培訓及課程	含現場培訓及課程	1	項		
					合計	

- 一、報價單請用澳門幣作貨幣單位。
- 二、有效期應超越2026年9月31日。
- 三、請列明交貨日期、安裝、保養方法、保養期限及付款方式。
- 四、可提供同類產品。
- 五、諮詢請電28529333內線116駱劍峰主任，或內線109陳德明副主任。
- 六、投標公司需提交以下文件：
 - 公司股東名冊。
 - 已填寫《投標項目總表》。
 - 參與投標項目的相應附件或報價表格。
 - 其他文件(按需要)。如公司介紹、設備詳細資訊、服務條款等。
- 七、報價單請於**2026年6月23日下午4時前**，密封後交
 - 地點：澳門高士德大馬路七號。
 - 收件人：總務處 郭敬文副校長。
 - **封面寫上「培正中學添置設備標書0617」。**
- 八、本次招標設有開標儀式，時間為2026年6月24日上午10時。
- 九、招標方保留對本次招標的最終解釋權。
- 十、招標方有權根據實際情況取消本次招標或調整招標內容。
- 十一、評標標準：
 - 投標書的評分總分為100分，並按下列各項目及其所佔百分比評分：
 - 價格 (50%) 。
 - 設備或服務質量 (15%) 。
 - 公司資質及記錄 (35%) 。

倘因颱風或其他不可抗力之原因導致澳門培正中學停止辦公，則遞交投標書的截止日期及時間、開標儀式將順延至緊接的首個工作日的同一時間。倘遞交投標書的截止日期及時間由於上述原因被順延，則開標儀式順延至緊接之首個工作日的相同時間。