邀請報價公函

各投標單位：

澳門大學附屬應用學校現邀請 貴公司按照此招標邀請函所附以下招標文件，參加 2026/2027 學年“校舍興建與修葺及設備購置-其他設備（教學設備及家具）”、“校舍興建與修葺及設備購置-科普教育設備”、“校舍興建與修葺及設備購置-其他設備（特別室）”、“校舍興建與修葺及設備購置-其他設備（藝術設備）”、“人工智能實驗教室”購置服務的投標。

投標書應包括以下文件：

1. 文件部分
   - 1.1 報價公司名稱。
   - 1.2 報價公司簡介。
   - 1.3 報價公司過往相關工作經驗。
   - 1.4 本年度或上一年繳付營業稅項 M/8（營業稅—徵稅憑單）的證明文件副本，如屬首年開業則遞交 M/1（營業稅—開業/更改申報表）副本。
   - 1.5 無欠特區債務的證明副本。
   - 1.6 若是澳門特別行政區以外註冊的公司提供報價，1.4 及 1.5 所指之文件可以免除。
2. 報價建議書部分
   - 2.1 報價表：報價公司必須按附件“報價表” 要求的方式進行填寫。
   - 2.2 建議書：必須由一組有系統的文字、圖表和資料文件組成，可容易及正確地被理解。
   - 2.3 供貨期及售後服務。
   - 2.4 以上文件不可塗擦、插行、間線或在文字上劃線。
3. 文件及報價建議書須由報價公司相關負責人或獲授權人簽署或蓋公司印章，尤為注意：報價表須由報價公司相關負責人或獲授權人在指定欄位全簽，並於每一版的指定欄位簡簽及蓋公司印章。
4. 若報價公司在報價表以外的其他文件上也寫上有關價格，僅視為對報價表的補充；倘與報價表內容不一致，則以報價表所填寫的價目為準。
5. 為嚴格遵守保密原則，“文件”和“報價建議書”請以不透光的信封封好，並於信封面蓋公司印章，信封面除標明報價公司之識別資料外，還應標明：
   - 5.1 澳門大學附屬應用學校 2026/2027 學年“校舍興建與修葺及設備購置-其他設備（教學設備及家具）”、“校舍興建與修葺及設備購置-科普教育設備”、“校舍興建與修葺及設備購置-其他設備（特別室）”、“校舍興建與修葺及設備購置-其他設備（藝術設備）”、“人工智能實驗教室”購置服務（ASUM/TENDER/002/2627）。
   - 5.2 報價書（ASUM/TENDER/002/2627）。
6. 如有任何附加條件、增值服務或建議，可透過附件方式遞交。

其他條文請閱附件：澳門大學附屬應用學校 2026/2027 學年“校舍興建與修葺及設備購置-其他設備（教學設備及家具）”、“校舍興建與修葺及設備購置-科普教育設備”、“校舍興建與修葺及設備購置-其他設備（特別室）”、“校舍興建與修葺及設備購置-其他設備（藝術設備）”、“人工智能實驗教室”購置服務報價書方案及報價須知。

遞交標書地點：澳門氹仔花城大連街 BT-34 地段澳門大學附屬應用學校。

投標截止時間：報價書由 2026 年 9 月 16 日至 2026 年 9 月 30 日中午 12 時，逾時不予受理。

聯絡人：林炎龍副主任，電話：28841242，傳真：28840630，電郵：it@asum.edu.mo。

順頌

商祺

澳門大學附屬應用學校

2026 年 9 月 16 日

ESCOLA DE APLICAÇÃO ANEXA À UNIVERSIDADE DE MACAU 澳門大學附屬應用學校

澳門大學附屬應用學校
2026/2027學年"校舍興建與修葺及設備購置-其他設備（教學設備及家具）"、
"校舍興建與修葺及設備購置-科普教育設備"、
"校舍興建與修葺及設備購置-其他設備（特別室）"、
"校舍興建與修葺及設備購置-其他設備（藝術設備）"、
"人工智能實驗教室"購置服務
報價書方案及報價須知
（ASUM/TENDER/002/2627）

1. 標的

為 2026/2027 學年澳門大學附屬應用學校的"校舍興建與修葺及設備購置-其他設備（教學設備及家具）"、"校舍興建與修葺及設備購置-科普教育設備"、"校舍興建與修葺及設備購置-其他設備（特別室）"、"校舍興建與修葺及設備購置-其他設備（藝術設備）"、"人工智能實驗教室"提供有關報價項目的購置、安裝服務和測試達標、設備維護的服務。

2. 招標方式

以書面詢價方式報價，報價公司可選擇競投招標報價項目文件中的全部或部分項目。

3. 詢價開始及結束日期和時間(非辦公時間及公眾假期未便接受報價書)

3.1 詢價開始日期和時間：2026 年 9 月 16 日上午 09：00 起。

3.2 詢價結束日期和時間：2026 年 9 月 30 日中午 12：00 止。

4. 報價書的組成

報價書應由"文件"和"報價建議書"兩部分組成。

4.1 文件部分

4.1.1 報價公司名稱。

4.1.2 報價公司簡介。

4.1.3 報價公司過往相關工作經驗。

4.1.4 本年度或上一年繳付營業稅項 M/8（營業稅—徵稅憑單）的證明文件副本，如屬首年開業則遞交 M/1（營業稅—開業/更改申報表）副本。

4.1.5 無欠特區債務的證明副本。

4.1.6 若是澳門特別行政區以外註冊的公司提供報價，4.1.4 及 4.1.5 所指之文件可以免除。

4.2 報價建議書部分

4.2.1 報價表：報價公司必須按"報價表"要求的方式進行填寫。

4.2.2 建議書：必須由一組有系統的文字、圖表和資料文件組成，可容易及正確地被理解。

4.2.3 供貨期及售後服務。

4.2.4 以上文件不可塗擦、插行、間線或在文字上劃線。

4.3 文件及報價建議書須由報價公司相關負責人或獲授權人簽署或蓋公司印章，尤為注意：報價表須由報價公司相關負責人或獲授權人在指定欄位全簽，並於每一版的指定欄位簡簽及蓋公司印章。

4.4 若報價公司在報價表以外的其他文件上也寫上有關價格，僅視為對報價表的補充；倘與報價表內容不一致，則以報價表所填寫的價目為準。

4.5 如有任何附加條件、增值服務或建議，可透過附件方式遞交。

5. 報價建議書

5.1 報價建議書須用中文撰寫，專業用詞可用英文代替，並可連同英文版本一併遞交，惟以中文為準。

5.2 報價建議書應打印在 A4 格式的紙上，文件及報價建議書每一頁須由報價公司相關負責人或獲授權人簽署或蓋公司印章，沒有簽署或蓋公司印章的頁數將不被計分。尤為注意：報價表須由報價公司相關負責人或獲授權人在指定欄位全簽，並於每一版的指定欄位簡簽及蓋公司印章。

6. 報價書遞交方式

為嚴格遵守保密原則，“文件”和“報價建議書”請以不透光的信封封好，並於信封面蓋公司印章，信封面除標明報價公司之識別資料外，還應標明：

6.1 澳門大學附屬應用學校 2026/2027 學年“校舍興建與修葺及設備購置-其他設備（教學設備及家具）”、“校舍興建與修葺及設備購置-科普教育設備”、“校舍興建與修葺及設備購置-其他設備（特別室）”、“校舍興建與修葺及設備購置-其他設備（藝術設備）”、“人工智能實驗教室”購置服務（ASUM/TENDER/002/2627）。

6.2 報價書（ASUM/TENDER/002/2627）。

7. 遞交報價書的地點

7.1 報價書由報價公司或其代表遞交至澳門氹仔花城大連街 BT-34 地段澳門大學附屬應用學校。

7.2 因颱風或不可抗力的原因，學校於原定提交報價書限期的日期及時間停止辦公，則提交的截止日期及時間順延至緊接的首個工作日的相同時間。

8. 報價書有效日期

報價書由遞交日起至 2027 年 8 月 31 日內有效，若報價公司於有效期內均沒有收到學校之通知書，則其有關報價之效力終止。

9. 通知

由學校按指定的甄選委員會所作的判給建議獲批准後，以書面通知獲判給公司。

10. 報價書出現下列任一情況將不被考慮

10.1 逾期遞交報價書。

10.2 欠缺載於報價書方案內第 4.2.1 項所規定的資料。

10.3 不按載於報價書方案內第 4.3 項規定簽署及蓋公司印章。

10.4 不按載於報價書方案內第 5 項規定撰寫報價建議書。

10.5 不按載於報價書方案內第 6 項和第 7 項所規定之方式遞交報價書。

10.6 倘報價公司於獲學校通知起 24 小時內，未能補交報價書方案除上述各點之外的其他文件。

10.7 提供的物品或服務不符合或低於報價須知/報價表/資料表指定規格或要求。

11. 開標地點、日期及時間

11.1 開標會議時間：2026 年 10 月 5 日上午 10：20

11.2 開標會議地點：澳門大學附屬應用學校志學樓一樓演講廳。

注：本校有權因應工作安排的需要，適當修改上述時間和地址，屆時將由本校工作人員提前與報價公司代表確定具體開標地點、日期及時間。

12. 開標標準

12.1 接納條件：

- 報價公司按時遞交報價書。
- 報價公司報價書符合載於報價書方案內第 4.1 項和 4.2 項所規定的資料。
- 報價公司報價書符合載於報價書方案內第 4.3 項規定簽署及蓋公司印章。
- 報價公司報價書符合載於報價書方案內第 5 項規定撰寫報價建議書。
- 報價公司報價書符合載於報價書方案內第 6 項和第 7 項所規定之方式遞交報價書。

ESCOLA DE APLICAÇÃO ANEXA À UNIVERSIDADE DE MACAU
澳門大學附屬應用學校

- 報價公司提供的物品或服務符合高於報價須知/報價表/資料表指定規格或要求。

12.2 有條件接納：

- 報價公司按時遞交報價書。
- 報價公司報價書符合載於報價書方案內第 4.2.1 項所規定的資料，唯欠缺載於報價書方案內所規定的其他資料，但能在獲學校通知起 24 小時內，補充完整。

12.3 不接納（報價書出現下列任一情況將不被考慮）：

- 報價公司逾期遞交報價書。
- 報價公司欠缺載於報價書方案內第 4.2.1 項所規定的資料。
- 報價公司不按載於報價書方案內第 4.3 項規定簽署及蓋公司印章。
- 報價公司不按載於報價書方案內第 5 項規定撰寫報價建議書。
- 報價公司不按載於報價書方案內第 6 項和第 7 項所規定之方式遞交報價書。
- 倘報價公司於獲學校通知起 24 小時內，未能補交報價書方案除上述各點之外的其他文件。
- 報價公司提供的物品或服務不符合或低於報價須知/報價表/資料表指定規格或要求。

13. 甄選標準

13.1 評分標準及佔分比重

書面詢價評分標準	佔分比重	規則說明
A. 項目報價	60%	將以報價公司項目報價的價格優勢為考量。
B. 報價項目與項目描述的符合程度	15%	將以報價公司報價項目與項目描述的符合程度考量。
C. 報價公司過住相關工作經驗	15%	將以報價公司過住相關工作經驗的差異為考量。
D. 供貨期及售後服務	10%	將以報價公司供貨期及售後服務的差異為考量。

13.2 甄選標準：

- 本校甄選委員會將審閱各報價公司遞交的報價書，根據上述評分標準分別對接納/有條件接納公司進行評審，將各競投的評分及評分的理據作記錄。
- 每項書面詢價評分標準的分數設置為 1 分至 10 分，分數保留小數點後兩位。
- 總分計分公式為：總分 =A 項目得分*60% + B 項目得分*15% + C 項目得分*15% + D 項目得分*10%。
- 本校甄選委員會將依據上述總分做出判給結果，並對判給／不獲判給說明原因。

14. 判給

學校將根據評審標準、報價須知和報價表中的條款進行分析，判給對學校最有利的報價公司。

15. 判給的保留

- 學校有權作部份判給或不判給。
- 倘所有提交的報價書均不符合本報價方案、報價須知和報價表所定的要求，學校有權不作判給。
- 很大程度上可推定報價公司間存在合謀的情況下，學校有權不作判給；並會將上述情況通報教青局及其他有權限實體。

16. 義務與責任

- 在評估報價過程中，若學校對任何報價公司的經濟及財政實況或技術能力產生疑問，可在進行批給前，要求有關報價公司提交所需之所有文件及資料，包括會計方面的資料，以解釋有關問題。
- 學校有權派員到報價公司內作實地觀察。

- 報價公司須遵守保密的義務，除經學校書面同意外，本報價書內之所有文件，包括報價書方案，技術資料文件及報價表等資料均不得向第三方洩露。

17. 稅務和其他負擔

- 報價公司須負擔包括制定報價的固有費用。
- 獲判給公司須遵守澳門特別行政區現行稅務制度。
- 如須訂立合同，有關的費用和開支皆由獲判給公司負責。

18. 付款

- 學校將在獲判給公司提供服務結束後採用一次性支付方式付款。
- 報價表須提供單價和按預計數量計算總價目，但結算時將按實際用量實報實銷。

19. 單方解除

以下情況將構成學校單方解除協議的合理理由：

- 除不可抗力的情況下，倘獲判給公司所提供的勞務全部或部分不符合報價書方案和報價須知所規定的應有質量和條件。
- 未經學校同意，獲判給公司把其服務轉移給第三者來履行。

20. 最後條文

- 如雙方對條文的理解存有異議，一切均以學校文件為準。
- 獲判給公司履行服務時所產生的任何爭議，由學校和獲判給公司共同協商解決，如未能達成協議，可透過仲裁或澳門特別行政區法院解決。
- 獲判給公司若延誤或無法完成工作中任何部份，學校有權追究所引致的一切損失。
- 獲判給公司在履行義務時，須遵守澳門特別行政區相關法例的規定。
- 獲判給公司在執行工作時須遵守澳門特別行政區勞動法律的規定（包括但不限於第 7/2008 號法律《勞動關係法》以及其他的相關修訂）。
- 本文件如有任何遺漏，可參照適用公共部門採購法例的規定（包括但不限於七月六日第 63/85/M 號法令、經第 5/2021 號法律重新公布的第十二月十五日第 122/84/M 號法令或十一月八日第 74/99/M 號法令），以及其他適用法例。

21. 查詢

於辦公時間內與聯絡人林炎龍副主任聯絡，電郵：it@asum.edu.mo
電話：28841242，傳真：28840630。

附件：報價表

澳門大學附屬應用學校
2026/2027學年“校舍興建與修葺及設備購置-其他設備（教學設備及家具）”、
“校舍興建與修葺及設備購置-科普教育設備”、
“校舍興建與修葺及設備購置-其他設備（特別室）”、
“校舍興建與修葺及設備購置-其他設備（藝術設備）”、
“人工智能實驗教室”購置服務
報價項目
（ASUM/TENDER/002/2627）

主題14校舍興建與修葺及設備購置
14.3【SC26-1190725】校舍興建與修葺及設備購置-其他設備（教學設備及家具）

一、14.3.1M26-0005916954幼稚園教學設備

編號	空間分類	空間位置	項目名稱	項目描述	單價	數量	單位	金額 MOP
14.3.1.1	課室	0000019課室	R26-0005921067精細動作教具1	✧設備名稱：串蘋果 ✧型號：KF0012 ✧組件：青蘋果*10、紅蘋果*10、小蟲*20、大蟲*20、穿線小蟲*2、雙色葉子*20、繩子*2 		6	項	
14.3.1.2	課室	0000019課室	R26-0005921443精細動作教具2	✧設備名稱：晶奇樂園 ✧型號：KF0015 ✧組件：底座一個、雙面圖卡*6 		2	項	
14.3.1.3	課室	0000019課室	R26-0005921447精細動作教具3	✧設備名稱：小象馬戲團 ✧型號：KF0007 ✧組件：象*18、板子*4 		2	項	

ESCOLA DE APLICAÇÃO ANEXA À UNIVERSIDADE DE MACAU
澳門大學附屬應用學校

公司蓋章欄（必填）	公司負責人或獲授權人簽署欄（必填）

14.3.1.4	課室	0000019課室	R26-0005921467 數學類教具1	✧設備名稱：狗狗喂食樂 ✧要求：華森葳產品 ✧型號：N8-EE601 ✧材質：PP、PVC ✧規格：小狗高約 14cm 		2	項	
14.3.1.5	課室	0000019課室	R26-0005921470 數學類教具2	✧設備名稱：兔兔喂食樂 ✧要求：華森葳產品 ✧型號：N8-EE603 ✧材質：PP、PVC ✧規格：兔子高約 16.5cm 		2	項	
14.3.1.6	課室	0000019課室	R26-0005921472 數學類教具3	✧設備名稱：小猴喂食樂 ✧要求：華森葳產品 ✧型號：N8-EE602 ✧材質：PP、PVC ✧規格：小猴高約 14cm 		2	項	

ESCOLA DE APLICAÇÃO ANEXA À UNIVERSIDADE DE MACAU 非 澳門大學 附屬應用學校

公司蓋章欄（必填）	公司負責人或授權代理人簽署欄（必填）

14.3.1.7	課室	0000019課室	R26-0005921473 建構類積木教具1	✧設備名稱：磁性木積木 ✧要求：華森葳產品 ✧型號：CT14-3JG4070 ✧材質：樺木、磁鐵 		3	項	
14.3.1.8	課室	0000019課室	R26-0005921474 建構類積木教具2	✧設備名稱：晶彩積木 ✧型號：KC2010 ✧規格：積木 7*7*4cm（單個） 		3	項	
14.3.1.9	課室	0000019課室	R26-0005921475 建構類積木教具3	✧設備名稱：單元積木 ✧要求：華森葳產品 ✧型號：CX14-3JG2003 ✧材質：樺木 		3	項	
14.3.1.10	課室	0000019課室	R26-0005921476 建構類積木教具4	✧設備名稱：迷你積木 ✧要求：華森葳產品 ✧型號：CX14-3JG2002 ✧材質：樺木 		3	項	

公司蓋章欄（必填）	公司負責人或授權代理人簽署欄（必填）

14.3.1.11	課室	0000019 課室	R26-0005921483 科學類教具1	✧設備名稱：單孔顯微鏡 ✧要求：華森葳產品 ✧型號：CA10-3110A ✧材質：塑料 		6	項	
14.3.1.12	課室	0000019 課室	R26-0005921490 科學類教具2	✧設備名稱：鏡面探索小方塊 ✧要求：華森葳產品 ✧型號：CQ14-3KX4035 ✧材質：ABS 		1	項	
14.3.1.13	課室	0000019 課室	R26-0005921491 科學類教具3	✧設備名稱：聲音探索器 ✧要求：華森葳產品 ✧型號：N8-HH506 ✧材質：PE、ABS、PVC 		1	項	
14.3.1.14	課室	0000019 課室	R26-0005921493 科學類教具4	✧設備名稱：模擬編程電路工程板 ✧要求：華森葳產品 ✧型號：CW12-W-218 ✧材質：塑料、紙製 		2	項	

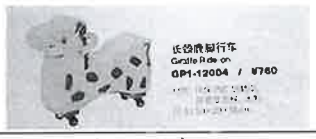
ESCOLA DE APLICAÇÃO ANEXA À UNIVERSIDADE DE MACAU 澳門大學 附屬應用學校

公司蓋章欄（必填）	公司自有人或授權人簽名欄（必填）

14.3.1.15	課室	0000019 課室	R26-0005921495 科學類教具5	✧設備名稱：三面鏡 ✧要求：華森葳產品 ✧型號：KB1-AZ12001-V01 ✧材質：安全塑料、木製 ✧尺寸：105.4*40*2.5cm 		1	項	
14.3.1.16	課室	0000019 課室	R26-0005921499 科學類教具6	✧設備名稱：木影戲套裝 ✧要求：華森葳產品 ✧型號：CQ9-3KX4006 ✧材質：木製 		1	項	
14.3.1.17	課室	0000019 課室	R26-0005921501 科學類教具7	✧設備名稱：植物根莖觀察盒 ✧要求：華森葳產品 ✧型號：CC14-SD239 ✧材質：塑料 ✧尺寸：觀察盒約 20*6.3*14cm 		1	項	
14.3.1.18	公共區域	0000016 公共區域	R26-0005921507 腳行車1	✧設備名稱：恐龍腳行車 ✧要求：華森葳產品 ✧型號：GP1-AZ12028 ✧材質：環保 PVC 耐磨皮、高密度泡棉、木製 ✧尺寸：50*20*56cm 		1	項	

ESCOLA DE APLICAÇÃO ANEXA À UNIVERSIDADE DE MACAU
澳門大學附屬應用學校

公司蓋章欄（必填）	公司負責人或授權人簽署欄（必填）

14.3.1.19	公共區域	0000016 公共區域	R26-0005921509 腳行車2	✧設備名稱：小馬腳行車 ✧要求：華森葳產品 ✧型號：GP1-12005 ✧材質：環保 PVC 耐磨皮、高密度泡棉、木製 ✧尺寸：50*20*41cm 		1	項	
14.3.1.20	公共區域	0000016 公共區域	R26-0005921510 腳行車3	✧設備名稱：長頸鹿腳行車 ✧要求：華森葳產品 ✧型號：GP1-12004 ✧材質：環保 PVC 耐磨皮、高密度泡棉、木製 ✧尺寸：50*20*56cm 		1	項	
14.3.1.21	公共區域	0000016 公共區域	R26-0005921512 腳行車4	✧設備名稱：小虎腳行車 ✧要求：華森葳產品 ✧型號：GP1-AZ12027 ✧材質：環保 PVC 耐磨皮、高密度泡棉、木製 ✧尺寸：50*20*41cm 		1	項	
14.3.1.22	公共區域	0000016 公共區域	R26-0005921514 腳行車5	✧設備名稱：小牛腳行車 ✧要求：華森葳產品 ✧型號：GP1-12006 ✧材質：環保 PVC 耐磨皮、高密度泡棉、木製 ✧尺寸：50*20*41cm 		1	項	
14.3.1.23	運動場/活動空間	0000006 運動場/活動空間	R26-0005921520 美工類學具1	✧設備名稱：迷你花紋刷筆-建築風格 ✧型號：L1-RE/2025/TW1 ✧材質：塑料、EVA、海綿、無紡布 ✧尺寸：總長約 13cm 		2	項	

ESCOLA DE APLICAÇÃO ANEXA À UNIVERSIDADE DE MACAU
澳門大學附屬應用學校

公司蓋章欄（必填）	公司負責人或授權人簽發欄（必填）

14.3.1.24	運動場/活動空間	0000006運動場/活動空間	R26-0005921522 美工類學具2	✧設備名稱：迷你花紋刷筆-塗鴉風格 ✧型號：L1-RE/2026/TW2 ✧材質：塑料、EVA、海綿、無紡布 ✧尺寸：總長約 14cm 		2	項	
14.3.1.25	運動場/活動空間	0000006運動場/活動空間	R26-0005921525 美工類學具3	設備名稱：線條刮刮板 ✧型號：L1-RE/634/SPT ✧材質：塑料、泡棉 ✧尺寸：長約 9*5.7cm 		2	項	
14.3.1.26	運動場/活動空間	0000006運動場/活動空間	R26-0005921550 美工類學具4	✧設備名稱：掌上拓印家 ✧型號：L1-RE/861/PPT ✧材質：塑料 ✧尺寸：長約 6cm*寬約 6cm 		6	項	
14.3.1.27	運動場/活動空間	0000006運動場/活動空間	R26-0005921714 美工類學具5	✧設備名稱：海底派對大印章 ✧型號：CY17-3MG2065 ✧材質：EVA ✧尺寸：直徑約 7.2cm 		2	項	
14.3.1.28	運動場/活動空間	0000006運動場/活動空間	R26-0005921730 美工類學具6	✧設備名稱：交通工具大印章 ✧型號：CY17-3MG2066 ✧材質：塑料、EVA ✧尺寸：直徑約 7.2cm 		2	項	

ESCOLA DE ARTE APLICADA ANEXA À UNIVERSIDADE DE MACAU 澳門大學附屬應用學校

公司蓋章欄（必填）	公司負責人或授權人簽名欄（必填）

14.3.1.29	運動場/活動空間	00000006 運動場/活動空間	R26-0005921732 美工類學具7	✧設備名稱：恐龍世界大印章 ✧型號：CY17-3MG2067 ✧材質： EVA ✧尺寸：直徑約 7.2cm 		2	項	
14.3.1.30	運動場/活動空間	00000006 運動場/活動空間	R26-0005921733 美工類學具8	✧設備名稱：熱鬧農場大印章 ✧型號：CY17-3MG2068 ✧材質：塑料、EVA ✧尺寸：直徑約 7.2cm 		2	項	
14.3.1.31	運動場/活動空間	00000006 運動場/活動空間	R26-0005921754 美工類學具9	✧設備名稱：新鮮蔬菜大印章 ✧型號：CY17-3MG2069 ✧材質： EVA ✧尺寸：直徑約 7.2cm 		2	項	
14.3.1.32	運動場/活動空間	00000006 運動場/活動空間	R26-0005921766 美工類學具10	✧設備名稱：繽紛水果大印章 ✧型號：CY17-3MG2071 ✧材質：塑料、EVA ✧尺寸：直徑約 7.2cm 		2	項	
14.3.1.33	運動場/活動空間	00000006 運動場/活動空間	R26-0005921770 美工類學具11	✧設備名稱：彩繪泡綿刷 ✧型號：L1-AP/433/SPET ✧材質：塑料、泡棉 ✧尺寸：長約 13cm 		6	項	

ESCOLA DE APLICAÇÃO ANEXA À UNIVERSIDADE DE MACAU 澳門大學附屬應用學校

公司蓋章欄（必填）	公司負責人或授權代理人簽名欄（必填）

14.3.1.34	運動場/活動空間	0000006 運動場/活動空間	R26-0005921771 美工類學具12	✧設備名稱：主題拓印板 ✧型號：CS22-3MG7006 ✧組件：動物和植物主題圖案各*20、花紋和窗花主題圖案各*10 		2	項	
14.3.1.35	運動場/活動空間	0000006 運動場/活動空間	R26-0005921774 美工類學具13	✧設備名稱：手工織布機 ✧型號：CH8-3MG5169 ✧材質：木製、金屬 ✧尺寸：編制板月 20.5*13.5cm 		12	項	
14.3.1.36	運動場/活動空間	0000006 運動場/活動空間	R26-0005921776 美工類學具14	✧設備名稱：模型畫板-現代建築 ✧型號：CS22-3MG2108 ✧材質：PET ✧尺寸：15*15cm 		6	項	
14.3.1.37	運動場/活動空間	0000006 運動場/活動空間	R26-0005921779 美工類學具15	✧設備名稱：模型畫板-古代建築 ✧型號：CS22-3MG2107 ✧材質：PET ✧尺寸：15*15cm 		6	項	

ESCOLA DE APLICAÇÃO ANEXA À UNIVERSIDADE DE MACAU
澳門大學附屬應用學校

公司蓋章欄（必填）	公司負責人或授權代表人簽署欄（必填）

14.3.1.38	運動場/活動空間	0000006 運動場/活動空間	R26-0005921782 美工類學具16	✧設備名稱：海綿顏料沾盤 ✧型號：L1-AP/350/SDB ✧材質：塑料 ✧尺寸：直徑約 11.4-13cm，高 3cm 		2	項	
14.3.1.39	課室	0000019 課室	R26-0005925156 科學類教具8	✧設備名稱：機器人套裝 ✧規格：Area 01 遊戲初級套裝 8 個、makeU JCP01 小班隨心玩圖 4 套、EA-Y1-23 ENJOY AI“保齡球大戰”幼兒活動場地套裝 1 個 		1	項	
14.3.1.40	課室	0000019 課室	R26-0005925160 科學類教具9	✧設備名稱：鯨魚智能遊戲盒 6003 套裝 ✧規格：AI6003 鯨魚智能遊戲盒 6003 套裝 12 個、makeU JCP02 中班隨心玩圖 6 套、EA-Y3-23 ENJOY AI“小小建築工”幼兒活動場地套裝 1 套 		1	項	
14.3.1.41	課室	0000019 課室	R26-0005925163 科學類教具10	✧設備名稱：智慧積木基礎套裝 ✧規格：1001 智慧積木基礎套裝 4 個、makeU JCP03 大班隨心玩圖 2 套、EA-Y4-23 ENJOY AI“暢遊動物園”幼兒活動場地套裝 1 個 		1	項	
					小計（MOP）			
					保養期（月）			
					供貨期（日）			

ESCOLA DE APLICAÇÃO ANEXA À UNIVERSIDADE DE MACAU 澳門大學附屬應用學校

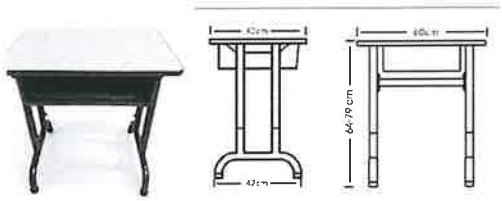
公司蓋章欄（必填）	公司負責人或獲授權人簽署欄（必填）

二、14.3.2M26-0005919983中學人工智能實驗教室：教學及家具設備

編號	空間分類	空間位置	項目名稱	項目描述	單價	數量	單位	金額 MOP
14.3.2.1	課室	0000019課室	R26-0005919984 105）長桌（現成）	✧設備名稱：長桌 ✧設備要求： 【E0 高品質款】1200*600 【質保&升級加厚25mm 直角桌  ✧設備詳見： https://detail.tmall.com/item.htm?ali_refid=a3_420434_1006%3A1150870082%3AH%3AYToMhzHEn5%2FfBNP6r3PLOQ%3D%3D%3A128042b596218c786279929bd8567fca&ali_trackid=282_128042b596218c786279929bd8567fca&id=860687425014&mi_id=00002OTlzdljR9o7n1tA_aYHFfX4LouxbXJOdKM_6ef9zjI&mm_sceneid=1_0_124222695_0&priceTId=214783071788581850850702 4e11a1&spm=a21n57.1.hoverItem.4&utparam=%7B%22aplus_abtest%22%3A%2268e3953b4a6eccf688c1abf15cdb2c22%22%7D&xxc=ad_ztc&skuId=5843446406870		16	件	
小計（MOP）								
保養期（月）								
供貨期（日）								

公司蓋章欄（必填）	公司負責人或授權人簽署欄（必填）

三、14.3.3M26-0005930832學生桌椅

編號	空間分類	空間位置	項目名稱	項目描述	單價	數量	單位	金額 MOP
14.3.3.1	課室	0000019 課室	R26-0005930833 92）學生桌	✧設備名稱：學生桌 ✧型號：育才 YCY-082 ✧尺寸：W600xD420xH640-790mm ✧桌面規格：60cm(長) x 42cm(寬) ✧桌面材料：18mm E1 級環保型刨花板及深灰注塑包邊，聚氨酯耐磨層，可降解環保面板，防水桌面材質；沒有筆槽位 ✧抽屜高：120mm，連雙邊書包掛勾 ✧桌面顏色：櫸木色 ✧桌腳規格：桌腳倒U形；耐腐蝕；可調節高度，桌面高 640-790mm（拆卸桌腿螺絲以調較高度）；配有防護套，防止噪音，避免刮傷地板，桌腳帶微調功能，不平整地面可調節高度 ✧圖片：  參考鏈結： https://www.yucai.com.hk/blog/post/YCY-082		70	件	
14.3.3.2	課室	0000019 課室	R26-0005930834 93）學生椅	✧設備名稱：學生椅 ✧型號：育才 YCX-004-1 ✧尺寸：W360xD300xH355/635mm ✧要求： 1. 選用進口 PP 塑料一次注塑成型，耐用不褪色。 2. 彈性靠背 3. 座高 35.5cm，椅炭灰色 4. 產品通過 SGS 國際認證，歐盟 CE 認證，國家強制性 CCC 認證，証明產品原料不含毒素，受熱燃燒不會釋放有毒物質。 ✧圖片： 		70	件	
					小計（MOP）			
					保養期（月）			
					供貨期（日）			

ESCOLA DE APLICAÇÃO ANEXA À UNIVERSIDADE DE MACAU 澳門大學附屬應用學校

公司蓋章欄（必填）	公司負責人或授權人簽署欄（必填）

14.4【SC26-1190726】校舍興建與修葺及設備購置-科普教育設備

四、14.4.1M26-0005918541中學綜合應用技能課程學習套件

編號	空間分類	空間位置	項目名稱	項目描述	單價	數量	單位	金額 MOP
14.4.1.1	電腦室	0000003電腦室	R26-0005919714 中學綜合應用技能課程學習套件：初一級電子學習套件（更新）	✧設備名稱： 中學綜合應用技能課程學習套件：初一級電子學習套件（更新） ✧要求： 專為初一學生設計的入門級電子技術學習套件，對應初中綜合應用技能課程標準，更新優化電子元器件搭配與實驗模塊，包含基礎電路元器件、接線模塊、簡易控制主板與配套實驗手冊，適合開展基礎電路連接、簡易電子裝配、電子元件識別等入門實踐課程，幫助學生建立電子科學基礎認知，操作簡便、安全耐用，适配班級集體實踐教學。		70	套	
14.4.1.2	電腦室	0000003電腦室	R26-0005919723 中學綜合應用技能課程學習套件：初二級人工智能學習套件（更新）	✧設備名稱： 中學綜合應用技能課程學習套件：初二級人工智能學習套件（更新） ✧要求： 針對初二學生研發的人工智能入門學習套件，屬課程更新升級款，優化AI識別模塊與編程交互體驗，搭載輕量級AI主控單元、圖像識別傳感器、語音交互模塊及可視化編程軟件，配套課程專屬教學案例與實踐任務，適合開展AI基礎認知、簡易圖像識別、語音控制等基礎AI實踐教學，貼合初二綜合技能課教學大綱，降低人工智能學習門檻。		70	套	
14.4.1.3	電腦室	0000003電腦室	R26-0005919724 中學綜合應用技能課程學習套件：初三級物聯網學習套件（更新）	✧設備名稱： 中學綜合應用技能課程學習套件：初三級物聯網學習套件（更新） ✧要求： 適用初三階段的物聯網技術學習套件，為原有款型更新優化版本，升級無線傳輸模塊與終端傳感器兼容性，包含溫濕度傳感器、紅外感應模塊、無線聯網主控、終端執行部件及物聯網編程平台，配套物聯網基礎應用實踐課程，可完成家居物聯、環境監測等簡易項目開發，幫助學生掌握物聯網基礎原理與動手實踐能力，對應初三綜合應用技能課程要求。		35	套	
14.4.1.4	電腦室	0000003電腦室	R26-0005919779 中學綜合應用技能課程學習套件：初三級物聯網學習套件（新增）	✧設備名稱： 中學綜合應用技能課程學習套件：初三級物聯網學習套件（新增） ✧要求： 針對初三物聯網課程拓展需求的新增款學習套件，與更新款模塊互補，新增工業級簡易物聯模塊、遠程控制單元與數據可視化配件，覆蓋更全面的物聯網應用場景，支持小組協同創意項目開發，適用於課後拓展、創客社團與技能競賽備賽，彌補原有套件的場景局限性，滿足初三學生深度實踐需求。		35	套	
					小計（MOP）			
					保養期（月）			
					供貨期（日）			

公司蓋章欄（必填）	公司負責人或授權人簽署欄（必填）

五、14.4.2M26-0005919860中學物理躍進班科普設備

編號	空間分類	空間位置	項目名稱	項目描述	單價	數量	單位	金額 MOP
14.4.2.1	實驗室	0000005實驗室	R26-0005919865 創客電子學習配件	專為中學創客實踐與電子課程配套的輔助配件組，涵蓋多類電子實驗常用耗材與功能配件，包括各類導線、接線端子、可更換傳感器配件、電池模塊、固定支架、外殼套件及調試工具，兼容各類中學電子學習套件、編程機器人設備，用於日常實驗教學、設備維護與項目改造，補充創客課程的耗材需求，保障實踐教學順利開展。		4	項	
14.4.2.2	實驗室	0000005實驗室	R26-0005919868 運動攝像機	適用中學綜合實踐、媒體創意與科技記錄課程的便攜式運動攝像機，具備高清拍攝、防抖、戶外耐用特點，支持視頻錄製、畫面抓拍與數據導出，可用於實驗過程記錄、創客項目展示、戶外觀測記錄、文藝活動拍攝等場景，操作簡易適合學生獨立使用，兼容電腦、多媒體教學設備，滿足課程實踐與成果記錄雙重需求。		1	台	
					小計（MOP）			
					保養期（月）			
					供貨期（日）			

六、14.4.3M26-0005921092中學地理躍進班科普設備

編號	空間分類	空間位置	項目名稱	項目描述	單價	數量	單位	金額 MOP
14.4.3.1	其他專科教室	0000004其他專科教室	R26-0005921093 天文望遠鏡（電子放大帶屏款）	✧設備名稱： 電子放大鏡數碼顯微鏡帶螢幕 ✧設備要求： DM5Pro【5 寸 1080P 1600W 像素 2-150X 倍数可调 】 ✧設備詳見： https://detail.tmall.com/item.htm?from=cart&id=696482430525&mi_id=0000ZxNxMk1eJ7F84WR0PTASY9rXL-4Wb9EjQgXIVbxph74&skuId=6108435472157&spm=a1z0d.6639537%2F202410.item.d696482430525.3d385886SxEysZ&upStreamPrice=26800		6	套	
					小計（MOP）			
					保養期（月）			
					供貨期（日）			

公司蓋章欄（必填）	公司負責人或授權代理人簽署欄（必填）

七、14.4.4M26-0005922191小學電腦科(STEM)跨學科教學套件

編號	空間分類	空間位置	項目名稱	項目描述	單價	數量	單位	金額 MOP
14.4.4.1	電腦室	0000003電腦室	R26-0005926779檢測儀連配件	✧設備名稱： Micro:bit V2.2 starter kit ✧設備要求： 1) Micro:bit V2.2 board x1 2) on/off battery case x1 3) 1m USB cable x1 4) AAA battery x2		72	套	
14.4.4.2	電腦室	0000003電腦室	R26-0005926796檢測儀連配件	✧設備名稱： 數碼教育新世代_STEAM 專題系列_配件套裝_澳門版(初版_23) ✧設備要求： 1.基礎啟動套裝 2.動感擴展套裝 3.感測廣展套裝 4.Storage BOX		72	套	
					小計（MOP）			
					保養期（月）			
					供貨期（日）			

ESCOLA DE APLICAÇÃO ANEXA À UNIVERSIDADE DE MACAU 澳門大學附屬應用學校

公司蓋章欄（必填）	公司負責人或獲授權人簽署欄（必填）

14.5【SC26-1190727】校舍興建與修葺及設備購置-其他設備（特別室）

八、14.5.1M26-0005919896物理室設備購置

編號	空間分類	空間位置	項目名稱	項目描述	單價	數量	單位	金額 MOP
14.5.1.1	實驗室	00000005實驗室	R26-0005919897 直線運動小車	✧設備名稱：直線運動小車 ✧設備詳見： https://drive.google.com/drive/folders/1uWjUsxzQaboH-Kq9vpwWDUgOKmgblsD3?usp=sharing		12	項	
14.5.1.2	實驗室	00000005實驗室	R26-0005919898 高功率激光筆	✧設備名稱：高功率激光 ✧設備詳見： https://drive.google.com/drive/folders/1uWjUsxzQaboH-Kq9vpwWDUgOKmgblsD3?usp=sharing		12	項	
14.5.1.3	實驗室	00000005實驗室	R26-0005919899 胡克定律實驗器材	✧設備名稱：胡克定律實驗器材 ✧設備詳見： https://drive.google.com/drive/folders/1uWjUsxzQaboH-Kq9vpwWDUgOKmgblsD3?usp=sharing		12	項	
14.5.1.4	實驗室	00000005實驗室	R26-0005919900 溫度傳感器	✧設備名稱：溫度傳感器 ✧設備詳見： https://drive.google.com/drive/folders/1uWjUsxzQaboH-Kq9vpwWDUgOKmgblsD3?usp=sharing		12	項	
14.5.1.5	實驗室	00000005實驗室	R26-0005919901 光電效應實驗器材	✧設備名稱：光電效應實驗器材 ✧設備詳見： https://drive.google.com/drive/folders/1uWjUsxzQaboH-Kq9vpwWDUgOKmgblsD3?usp=sharing		3	項	
14.5.1.6	實驗室	00000005實驗室	R26-0005919902 彈簧振子振動圖像描繪器	✧設備名稱：彈簧振子振動圖像描繪器 ✧設備詳見： https://drive.google.com/drive/folders/1uWjUsxzQaboH-Kq9vpwWDUgOKmgblsD3?usp=sharing		12	項	
14.5.1.7	實驗室	00000005實驗室	R26-0005919903 可視滑動變阻器	✧設備名稱：可視滑動變阻器 ✧設備詳見： https://drive.google.com/drive/folders/1uWjUsxzQaboH-Kq9vpwWDUgOKmgblsD3?usp=sharing		12	項	
14.5.1.8	實驗室	00000005實驗室	R26-0005919904 比熱容量實驗器材	✧設備名稱：比熱容量實驗器材 ✧設備詳見： https://drive.google.com/drive/folders/1uWjUsxzQaboH-Kq9vpwWDUgOKmgblsD3?usp=sharing		12	項	
14.5.1.9	實驗室	00000005實驗室	R26-0005919905 全反射演示套件	✧設備名稱：全反射演示套件 ✧設備詳見： https://drive.google.com/drive/folders/1uWjUsxzQaboH-Kq9vpwWDUgOKmgblsD3?usp=sharing		3	項	
14.5.1.10	實驗室	00000005實驗室	R26-0005919906 安全用電示教板	✧設備名稱：安全用電示教板 ✧設備詳見： https://drive.google.com/drive/folders/1uWjUsxzQaboH-Kq9vpwWDUgOKmgblsD3?usp=sharing		3	項	
14.5.1.11	實驗室	00000005實驗室	R26-0005919907 數字電錶	✧設備名稱：數字電錶 ✧設備詳見： https://drive.google.com/drive/folders/1uWjUsxzQaboH-Kq9vpwWDUgOKmgblsD3?usp=sharing		12	項	
14.5.1.12	實驗室	00000005實驗室	R26-0005919908 向心力演示器	✧設備名稱：向心力演示器 ✧設備詳見： https://drive.google.com/drive/folders/1uWjUsxzQaboH-Kq9vpwWDUgOKmgblsD3?usp=sharing		3	項	

澳門大學 ESCOLA DE APLICAÇÃO ANEXA À UNIVERSIDADE DE MACAU

公司蓋章欄（必填）

公司負責人或獲授權人簽署欄（必填）

14.5.1.13	實驗室	0000005 實驗室	R26-0005919909 電容器充放電實驗儀器	✧設備名稱： 電容器充放電實驗儀器 ✧設備詳見： https://drive.google.com/drive/folders/1uWjUsxzQaboH-Kq9vpwWDUgOKmgblsD3?usp=sharing		3	項	
14.5.1.14	實驗室	0000005 實驗室	R26-0005919910 電磁繼特性演示板	✧設備名稱： 電磁繼特性演示板 ✧設備詳見： https://drive.google.com/drive/folders/1uWjUsxzQaboH-Kq9vpwWDUgOKmgblsD3?usp=sharing		3	項	
14.5.1.15	實驗室	0000005 實驗室	R26-0005919911 家庭電路示教板	✧設備名稱： 家庭電路示教 ✧設備詳見： https://drive.google.com/drive/folders/1uWjUsxzQaboH-Kq9vpwWDUgOKmgblsD3?usp=sharing		3	項	
14.5.1.16	實驗室	0000005 實驗室	R26-0005919912 帶電粒子運動模擬演示器	✧設備名稱： 帶電粒子運動模擬演示器 ✧設備詳見： https://drive.google.com/drive/folders/1uWjUsxzQaboH-Kq9vpwWDUgOKmgblsD3?usp=sharing		3	項	
14.5.1.17	實驗室	0000005 實驗室	R26-0005919913 電場線實驗器材	✧設備名稱： 電場線實驗器材 ✧設備詳見： https://drive.google.com/drive/folders/1uWjUsxzQaboH-Kq9vpwWDUgOKmgblsD3?usp=sharing		12	項	
14.5.1.18	實驗室	0000005 實驗室	R26-0005919914 投影式水波波動實驗器材	✧設備名稱： 投影式水波波動實驗器材 ✧設備詳見： https://drive.google.com/drive/folders/1uWjUsxzQaboH-Kq9vpwWDUgOKmgblsD3?usp=sharing		12	項	
14.5.1.19	實驗室	0000005 實驗室	R26-0005919915 陰極射線實驗器材	✧設備名稱： 陰極射線實驗器材 ✧設備詳見： https://drive.google.com/drive/folders/1uWjUsxzQaboH-Kq9vpwWDUgOKmgblsD3?usp=sharing		12	項	
14.5.1.20	實驗室	0000005 實驗室	R26-0005919916 雙軌平拋運動實驗器材	✧設備名稱： 雙軌平拋運動實驗器材 ✧設備詳見： https://drive.google.com/drive/folders/1uWjUsxzQaboH-Kq9vpwWDUgOKmgblsD3?usp=sharing		12	項	
					小計（MOP）			
					保養期（月）			
					供貨期（日）			

公司蓋章欄（必填）	公司負責人或授權人簽發欄（必填）

九、14.5.2M26-0005919917化學室設備購置

編號	空間分類	空間位置	項目名稱	項目描述	單價	數量	單位	金額 MOP
14.5.2.1	實驗室	0000005實驗室	R26-0005919918 比色計	✧設備名稱： PASCO PS-3215A Wireless Colorimeter & Turbidity Sensor ✧設備詳見： https://www.pasco.com/products/sensors/wireless/wireless-colorimeter-and-turbidity-sensor?srsltid=AfmBOoppCzv556O-sJsOEma9lvsHi6ihH1bfHSWhXFnW-wF4IGjMgXXF		3	項	
14.5.2.2	實驗室	0000005實驗室	R26-0005919919 軌導雜化模型	✧設備名稱： 電子雲雜化軌道模型19件套24件套sp2sp3pxpypz苯環d原子軌道高中大學化學模型乙烯乙炔 ✧設備要求： （D2-SP3, sp3d, 雜化軌道模型3件套）括號內為一套 ✧設備詳見： https://detail.tmall.com/item.htm?abbucket=5&id=830961555242&mi_id=0000UZgOyC4EduKG1OeOTIDusNoNJ7z39_QRnru0Bq3xjy0&ns=1&skuId=5575691953843&spm=a21n57.1.hoverItem.1&utparam=%7B%22aplus_abtest%22%3A%22bab0e17404cd3d26e02568f172d41b9f%22%7D&xxc=taobaoSearch		2	項	
14.5.2.3	實驗室	0000005實驗室	R26-0005919920 中和熱量熱器	✧設備名稱： J22201量熱器測量物體的比熱電熱當量電熱絲量熱器教學儀器熱學 ✧設備要求： 量熱器 ✧設備詳見： https://item.taobao.com/item.htm?abbucket=5&id=757245182264&mi_id=0000fN_9PXLRiMoxCSvMmE8krlzprnHSLTWfe8B9c-wCa28&ns=1&skuId=5223743049122&spm=a21n57.1.hoverItem.2&utparam=%7B%22aplus_abtest%22%3A%22e7ca2b69482649685a3fdb7de783e373%22%7D&xxc=taobaoSearch		12	項	
14.5.2.4	實驗室	0000005實驗室	R26-0005919921 焰色試驗套件	✧設備名稱： 藍色鈷玻璃片接種棒焰色反應實驗器材教學儀器教具 ✧設備要求： 金屬接種棒*1 鈷玻璃片5*10cm*1 合共15套 ✧設備詳見： https://item.taobao.com/item.htm?abbucket=5&id=732101552488&mi_id=0000BGUMRzhu3qXSvdrkHFPIxtHi9lo1IiXyf5ymcSwSwto&ns=1&priceTId=2100c89e17884193352208308e0c1c&skuId=6073381827520&spm=a21n57.1.hoverItem.3&utparam=%7B%22aplus_abtest%22%3A%228df35fbb4b427016310c4cdf535f73e0%22%7D&xxc=taobaoSearch		12	項	

公司蓋章欄（必填）	公司負責人或獲授權人簽署欄（必填）

14.5.2.5	實驗室	0000005實驗室	R26-0005919922 發酵作用製備乙醇-單向排氣瓶500mL	✧設備名稱： 單向排氣泡酒罐楊梅青梅泡酒瓶家用自製果酒發酵罐玻璃密封釀酒瓶 ✧設備要求： 自动排气-500ml ✧設備詳見： https://item.taobao.com/item.htm?ali_refid=a3_430582_1006%3A1680503696%3AH%3Ad2qZonlWifCgU7VwfOcAmA%3D%3D%3A8b4d34bf0b8498d367457bdb3bc9cd10&ali_trackid=318_8b4d34bf0b8498d367457bdb3bc9cd10&id=894717712833&mi_id=0000X9qfaiClBws1c3FbqZ_PyJ4uJGO8xlnGeljIWuhg_NU&mm_sceneid=0_0_4082539140_0&priceTId=2100c89e178841946980739394e0c1c&skuId=5743026692201&spm=a21n57.1.hoverItem.1&utparam=%7B%22aplus_abtest%22%3A%22ef7d01b44b0f4b0bb65a471d63420625%22%7D&xxc=ad_ztc		12	項	
14.5.2.6	實驗室	0000005實驗室	R26-0005919923 電解實驗-電解電鍍實驗器	✧設備名稱： 電解實驗-電解電鍍實驗器 ✧設備要求： 原電池實驗器 ✧設備詳見： https://item.taobao.com/item.htm?abbucket=5&id=565332049944&mi_id=0000uoB4gGDgVPAGIn2a-cQnQLO1wQy--Z-9qukVCo4fpMg&ns=1&priceTId=2100c89e178841959778870 2e0c1c&skuId=3745440290327&spm=a21n57.1.hoverItem.1&utparam=%7B%22aplus_abtest%22%3A%2269f1a23c91cac24c4a71271eaae1473a%22%7D&xxc=taobaoSearch		12	項	
14.5.2.7	實驗室	0000005實驗室	R26-0005919924 聚乙烯/聚丙烯試劑瓶	✧設備名稱： 聚乙烯/聚丙烯試劑瓶 ✧設備要求： 100mL 方瓶/透明 1个*20 500mL 方瓶/透明 1個*5 1000mL 方瓶/透明 1個*5 合共30個 ✧設備詳見： https://detail.tmall.com/item.htm?ali_refid=a3_420434_1006%3A1684677118%3AH%3AwjP8RoT%2BVIvLtGtt5NvUmRBl%2B3lfmktX%3Aea41b38bd2fc4d638b8a043557ff9c21&ali_trackid=282_ea41b38bd2fc4d638b8a043557ff9c21&id=857343815078&mi_id=0000dMbpLIEhRuTTJ4wihe9DB6Qi3pQLS4ShCUwaXerIwIM&mm_sceneid=1_0_4869325429_0&skuId=6040742367342&spm=a21n57.1.hoverItem.2&utparam=%7B%22aplus_abtest%22%3A%22330c70b0cab11ebb9bf53b52092a6a0a%22%7D&xxc=ad_ztc		30	項	
					小計（MOP）			
					保養期（月）			
					供貨期（日）			

公司蓋章欄（必填）	公司負責人或授權人簽名欄（必填）

十、14.5.3M26-0005919925生物室設備購置

編號	空間分類	空間位置	項目名稱	項目描述	單價	數量	單位	金額 MOP
14.5.3.1	實驗室	0000005實驗室	R26-0005919926 氧氣泵	✧設備名稱： 魚缸篩檢程式水妖精三合一小型魚缸增氧迷你吸便器淨水靜音內置水泵 ✧設備要求： 超薄 8cm水妖精+5W气泵 +硝化菌一包 ✧設備詳見： https://item.taobao.com/item.htm?abbucket=5&id=679724175526&mi_id=0000oIg4DpBcyfXpncrp4AAZaL6Qy_r_ClEUnqU7CKACzO8&ns=1&spm=a21n57.1.hoverItem.6&utparam=%7B%22aplus_abtest%22%3A%224aacdbb9a2cf249da31577524faa01fd%22%7D&xxc=taobaoSearch		3	項	
14.5.3.2	實驗室	0000005實驗室	R26-0005919927 電熱水壺	✧設備名稱： 九陽電熱水壺家用燒水壺有鈦2L全自動開水瓶官方旗艦店2026年新款 ✧設備要求： 鎏金款【316L不銹鋼內膽】 ✧設備詳見： https://detail.tmall.com/item.htm?ali_refid=a3_420434_1006%3A1104387635%3AH%3AlyLkEqiW1428ft77E1Rai1J2MvDiipHF%3Aab838ec6130ec73baffda7b6b2f0684b&ali_trackid=318_ab838ec6130ec73baffda7b6b2f0684b&id=927620427461&mi_id=0000I5FA6zh3gn5U89ylIe5P2S-aIqD1cjge_d08x0Div64&mm_sceneid=0_0_31698905_0&priceTId=2100c90c17884228339722384e0a2f&spm=a21n57.1.hoverItem.3&utparam=%7B%22aplus_abtest%22%3A%22aa2f5787689f4b249ff2db9bd93b6fe4%22%7D&xxc=ad_ztc		3	項	
14.5.3.3	實驗室	0000005實驗室	R26-0005919928 電陶爐	✧設備名稱： 美的電陶爐家用大功率炒菜火鍋電磁爐電熱爐煮茶不挑鍋官方旗艦店 ✧設備要求： 曜石黑 ✧設備詳見： https://detail.tmall.com/item.htm?ali_refid=a3_430582_1006%3A1103316883%3AH%3A9KWsLquQ6CfsUnHA%2F76Vrw%3D%3D%3A9968c8de2ede9a956ce0a5561bf1ff28&ali_trackid=318_9968c8de2ede9a956ce0a5561bf1ff28&id=640394004166&mi_id=0000ODYHBOkp7V9XmyKrxUaRTo4Z6fPYXcSxsrcofhm9894&mm_sceneid=0_0_13092455_0&priceTId=2100c80617884231067466777e0a27&skuId=5111927861887&spm=a21n57.1.hoverItem.1&utparam=%7B%22aplus_abtest%22%3A%22b98ae3f9541632928f3ac8be85a150ad%22%7D&xxc=ad_ztc		3	項	

公司蓋章欄（必填）	公司負責人或獲授權人簽名欄（必填）

14.5.3.4	實驗室	0000005實驗室	R26-0005919929 生物顯微鏡（含顯示屏）	✧設備名稱： 德朗DELANG 科研級三目顯微鏡專業雙目高清高倍數光學數碼臺式觀測養殖水產生物可看藻類蝻蟲細菌 ✧設備要求： 【三目款】四物鏡+7寸智能屏（4K拍照/錄影/接電視/電腦/測量） ✧設備詳見： https://detail.tmall.com/item.htm?abbucket=5&id=731447701201&mi_id=0000vm9augMZLXppkLksh8Hm4ceg0Ec1r3TtqMXFxzWc_Ao&ns=1&priceTId=2100c8191788484555476481 6e0a34&skuId=5064632480191&spm=a21n57.1.hoverItem.2&utparam=%7B%22aplus_abtest%22%3A%22acce3605485a2a5d2b2bf2ff095354cf%22%7D&xxc=taobaoSearch		10	項	
14.5.3.5	實驗室	0000005實驗室	R26-0005919930 蝦缸	✧設備名稱： 定制金晶超白玻璃魚缸定做客廳桌面家用大中小型長方形生態溪流缸 ✧設備要求： 60*30*35cm厚6mm ✧設備詳見： https://item.taobao.com/item.htm?abbucket=5&id=669147394374&mi_id=0000cC8Rsn89G2ZCBNw9ezebNH9BxZ4VdS8uCE49jawkzdw&ns=1&skuId=4985612722954&spm=a21n57.1.hoverItem.4&utparam=%7B%22aplus_abtest%22%3A%22add9b340a5454a0fc7167e204ef894fb%22%7D&xxc=taobaoSearch		3	項	
14.5.3.6	實驗室	0000005實驗室	R26-0005919931 藻類養殖缸	✧設備名稱： 定制金晶超白玻璃魚缸桌面淺水缸迷你缸矮款缸超白玻璃金魚缸 ✧設備要求： 长宽高60*30*25cm厚6mm ✧設備詳見： https://item.taobao.com/item.htm?abbucket=5&id=1010342737258&mi_id=0000njjXOEOcBLX8zIVYwr9w5rByE3vMQyDJoAWKugvfspA&ns=1&priceTId=2100c8911788423537454329 0e0a29&spm=a21n57.1.hoverItem.14&utparam=%7B%22aplus_abtest%22%3A%222a927b4a4dde4c8ba74670b692b25f3a%22%7D&xxc=taobaoSearch		3	項	

公司蓋章欄（必填）	公司負責人或授權人簽名欄（必填）

14.5.3.7	實驗室	0000005 實驗室	R26-0005919932 增氧設備	✧設備名稱： 小魚缸內置壁掛篩檢程式吸糞淨水迴圈五合一增氧泵水迴圈魚便分離器 ✧設備要求： 適用多場景8W基礎版【過濾·造浪·增氧·迴圈·抽水】 ✧設備詳見： https://detail.tmall.com/item.htm?ali_refid=a3_430582_1006%3A1177770127%3AH%3A2CWSfcuoLkiTE%2F1etbpWDQ%3D%3D%3A8721de6b64870376e51f8031c54991cd&ali_trackid=318_8721de6b64870376e51f8031c54991cd&id=903317687021&mi_id=0000IE1WWmq8df3gGwhPx8CSy6vFIVDJeLk3b4nEw2LfHsg&mm_sceneid=0_0_226520035_0&spm=a21n57.1.hoverItem.1&utparam=%7B%22aplus_abtest%22%3A%220ee308ffaf3871e4c06d3ec1618187fc%22%7D&xxc=ad_ztc		5	項	
14.5.3.8	實驗室	0000005 實驗室	R26-0005919933 隔熱手套	✧設備名稱： 防燙手套隔熱加厚矽膠廚房烤箱專用烘焙耐高溫防滑防熱微波爐烘培 ✧設備要求： 【五層加厚防燙矽膠手套】2只L號 ✧設備詳見： https://detail.tmall.com/item.htm?ali_refid=a3_420434_1006%3A1252490056%3AH%3AepzKC6gW7mHB3ht2icQivA%3D%3D%3A3e28de9d35abc2a67200f773f5a6cdac&ali_trackid=318_3e28de9d35abc2a67200f773f5a6cdac&id=688909526916&mi_id=0000QL-bfnmxtp6QOlsYHTYGyoXECYluO-xknZkEm3ztmQ4&mm_sceneid=0_0_647060039_0&priceTId=2100c8911788423683519713 6e0a29&spm=a21n57.1.hoverItem.4&utparam=%7B%22aplus_abtest%22%3A%226ede75a16ab88590abc56e7a16d8abbd%22%7D&xxc=ad_ztc		10	項	
					小計（MOP）			
					保養期（月）			
					供貨期（日）			

公司蓋章欄（必填）	公司負責人或獲授權人簽名欄（必填）

十一、14.5.4M26-0005919942綜合科學室設備購置

編號	空間分類	空間位置	項目名稱	項目描述	單價	數量	單位	金額 MOP
14.5.4.1	實驗室	0000005實驗室	R26-0005919943潛水艇浮沉原理實驗器材	✧設備名稱：潛水艇浮沉原理實驗器材 ✧設備詳見：https://drive.google.com/drive/folders/1uWjUsxzQaboH-Kq9vpwWDUgOKmgblsD3?usp=sharing		12	項	
14.5.4.2	實驗室	0000005實驗室	R26-0005919944浮力產生的原因實驗器材	✧設備名稱：浮力產生的原因實驗器材 ✧設備詳見：https://drive.google.com/drive/folders/1uWjUsxzQaboH-Kq9vpwWDUgOKmgblsD3?usp=sharing		12	項	
14.5.4.3	實驗室	0000005實驗室	R26-0005919945液體內部壓強實驗器材	✧設備名稱：液體內部壓強實驗器材 ✧設備詳見：https://drive.google.com/drive/folders/1uWjUsxzQaboH-Kq9vpwWDUgOKmgblsD3?usp=sharing		12	項	
14.5.4.4	實驗室	0000005實驗室	R26-0005919946阿基米德原理實驗器材	✧設備名稱：阿基米德原理實驗器材 ✧設備詳見：https://drive.google.com/drive/folders/1uWjUsxzQaboH-Kq9vpwWDUgOKmgblsD3?usp=sharing		12	項	
14.5.4.5	實驗室	0000005實驗室	R26-0005919947內能轉化為機械能實驗器材	✧設備名稱：內能轉化為機械能實驗器材 ✧設備詳見：https://drive.google.com/drive/folders/1uWjUsxzQaboH-Kq9vpwWDUgOKmgblsD3?usp=sharing		12	項	
14.5.4.6	實驗室	0000005實驗室	R26-0005919948摩擦力實驗器材	✧設備名稱：摩擦力實驗器材 ✧設備詳見：https://drive.google.com/drive/folders/1uWjUsxzQaboH-Kq9vpwWDUgOKmgblsD3?usp=sharing		12	項	
14.5.4.7	實驗室	0000005實驗室	R26-0005919949電阻定律實驗器材	✧設備名稱：電阻定律實驗器材 ✧設備詳見：https://drive.google.com/drive/folders/1uWjUsxzQaboH-Kq9vpwWDUgOKmgblsD3?usp=sharing		12	項	
14.5.4.8	實驗室	0000005實驗室	R26-0005919950電鈴演示器	✧設備名稱：電鈴演示器 ✧設備詳見：https://drive.google.com/drive/folders/1uWjUsxzQaboH-Kq9vpwWDUgOKmgblsD3?usp=sharing		3	項	
14.5.4.9	實驗室	0000005實驗室	R26-0005919951滑輪組實驗套裝	✧設備名稱：滑輪組實驗套裝 ✧設備詳見：https://drive.google.com/drive/folders/1uWjUsxzQaboH-Kq9vpwWDUgOKmgblsD3?usp=sharing		12	項	
14.5.4.10	實驗室	0000005實驗室	R26-0005919952電磁波發射與接受器	✧設備名稱：電磁波發射與接受器 ✧設備詳見：https://drive.google.com/drive/folders/1uWjUsxzQaboH-Kq9vpwWDUgOKmgblsD3?usp=sharing		3	項	
14.5.4.11	實驗室	0000005實驗室	R26-0005919953電學實驗箱	✧設備名稱：電學實驗箱 ✧設備詳見：https://drive.google.com/drive/folders/1uWjUsxzQaboH-Kq9vpwWDUgOKmgblsD3?usp=sharing		12	項	

ESCOLA DE ARQUITECTURA UMEM A UNIVERSIDADE DE MACAU 澳門大學 物理應用學校

公司蓋章欄（必填）	公司負責人或授權代理人簽名欄（必填）

14.5.4.12	實驗室	00000005實驗室	R26-0005919954 電解實驗器	✧設備名稱：電解實驗器 ✧設備詳見： https://drive.google.com/drive/folders/1uWjUsxzQaboH-Kq9vpwWDUgOKmgblsD3?usp=sharing		12	項	
14.5.4.13	實驗室	00000005實驗室	R26-0005919955 小風扇	✧設備名稱：小風扇 ✧設備詳見： https://drive.google.com/drive/folders/1uWjUsxzQaboH-Kq9vpwWDUgOKmgblsD3?usp=sharing		12	項	
14.5.4.14	實驗室	00000005實驗室	R26-0005919956 酒精溫度計	✧設備名稱：酒精溫度計 ✧設備詳見： https://drive.google.com/drive/folders/1uWjUsxzQaboH-Kq9vpwWDUgOKmgblsD3?usp=sharing		20	項	
14.5.4.17	實驗室	00000005實驗室	R26-0005919959 水槽	✧設備名稱：水槽 ✧設備詳見： https://drive.google.com/drive/folders/1uWjUsxzQaboH-Kq9vpwWDUgOKmgblsD3?usp=sharing		13	項	
14.5.4.18	實驗室	00000005實驗室	R26-0005919960 萬能插頭	✧設備名稱：萬能插頭 ✧設備詳見： https://drive.google.com/drive/folders/1uWjUsxzQaboH-Kq9vpwWDUgOKmgblsD3?usp=sharing		20	項	
14.5.4.19	實驗室	00000005實驗室	R26-0005919961 金屬片（銅、鐵、鋁）	✧設備名稱：金屬片（銅、鐵、鋁） ✧設備詳見： https://drive.google.com/drive/folders/1uWjUsxzQaboH-Kq9vpwWDUgOKmgblsD3?usp=sharing		20	項	
14.5.4.20	實驗室	00000005實驗室	R26-0005919962 透明英式滴瓶	✧設備名稱：透明英式滴瓶 ✧設備詳見： https://drive.google.com/drive/folders/1uWjUsxzQaboH-Kq9vpwWDUgOKmgblsD3?usp=sharing		50	項	
14.5.4.21	實驗室	00000005實驗室	R26-0005921121 電子積木電路拼裝科學實驗套裝-電力探秘	✧設備名稱：德國進口 kosmos 小學生 steam 科學實驗套裝 ✧設備要求：電力探秘套裝【7-12 歲】 ✧設備詳見： https://item.taobao.com/item.htm?app=chrome&bxsign=scdJHwRugHJuida5UVF_Rl9k-VrepALUZCvvHUce-nxLHFlNF9UtYK2mxgLHrCm09MeClrVGAUnxGmTYVXSjjFu7mlrCkWb1M1rbNuq8TWzdyMzT7wSfMeyHavk2eTZtX8M&cpp=1&id=1030488551682&price=329&shareUniqueId=37185019355&share_crt_v=1&shareurl=true&short_name=h.8pXXHm0gYklDcoh&sourceType=item&sp_tk=ck9xWVRnWXRNVXA%3D&spm=a2159r.13376460.0.0&suid=8C76EE05-7502-48D8-83EB-27C0997FDE10&tbSocialPopKey=shareItem&tk=rOqYTgYtMUp&un=e73278680649a46be8f55b3b63c56d8b&un_site=0&ut_sk=1.VPCllLOTlzUDAKCNBvOiXO9F_21380790_1788522958233.Copy.1&wxsign=tbwOexwwbABzU6xKLfylpvXovZ88YFWEriaTOJxpZrbBi3lcd3zHWemZuK4QdB_YaFz1SXr_oJFD9_BwV1pevCSQcQoAz22XkhKgzjxhvsQvd8Xy-55VLq04eIQKB6g-qJEdWNwYPE0dt8PdLd3GmVAaQ		6	項	

ESCOLA DE APLICAÇÃO ANEXA À UNIVERSIDADE DE MACAU 澳門大學 附屬應用學校

公司蓋章欄（必填）	公司負責人或授權人簽署欄（必填）

14.5.4.22	實驗室	0000005實驗室	R26-0005921127 科學罐頭氣象模擬站	✧設備名稱：科學罐頭氣象模擬站 ✧設備要求：天氣氣象站-藍色款 ✧設備詳見： https://detail.tmall.com/item.htm?abbucket=11&id=1068305299636&mi_id=00004T4B-_OnfrylBaaTyBsDY8D8SV9klL-xYJrMbEq9sLw&ns=1&priceTId=2100c912178841817407858 00e0a2f&skuId=6119568461136&spm=a21n57.1.hoverItem.9&utparam=%7B%22aplus_abtest%22%3A%227537d51820a8b9ac1e4f8d79da9f54fc%22%7D&xxc=taobaoSearch		6	項	
14.5.4.23	實驗室	0000005實驗室	R26-0005921134 太陽系星球模型1:10億	✧設備名稱：宇宙星球模型 ✧設備要求：18 個星球✚42 釐米直徑軌道盤 ✧設備詳見： https://item.taobao.com/item.htm?abbucket=11&id=1058124755939&mi_id=000025IQWP6w9pq17_6DVvCKpreOAYQSOQfyV44a6n1oqz8&ns=1&priceTId=2100c805178874566844186 27e0c1f&spm=a21n57.1.hoverItem.3&utparam=%7B%22aplus_abtest%22%3A%228c5c77ac66c529aee30033377128d809%22%7D&xxc=taobaoSearch		3	項	
14.5.4.24	實驗室	0000005實驗室	R26-0005921139 簡單機械實驗套裝	✧設備名稱：可程式設計機器人電動積木 9686 少兒學生機械益智拼裝男孩玩具兒童禮物 ✧設備要求：3 電機 1380 顆粒（高階）教學 500+3D 造型程式設計遙控+送可充電池組 ✧設備詳見： https://item.taobao.com/item.htm?ali_refid=a3_420434_1006%3A2377011044%3AH%3AhHySAk8O88NlQ4qqC3ZICg%3D%3D%3Adfb4f099bf2f08ca892ac77d0269d6b4&ali_trackid=318_dfb4f099bf2f08ca892ac77d0269d6b4&id=965573929305&mi_id=0000vlVYiAE96n094gSxu9SUqGtu2f5kpf23WjNjr3w6K2k&mm_sceneid=0_0_7419373136_0&priceTId=2100c904178874602297350 96e0a35&spm=a21n57.1.hoverItem.5&utparam=%7B%22aplus_abtest%22%3A%220bc62cca0225ff86dc05e7be1b838efc%22%7D&xxc=ad_ztc&skuId=6120413832291		6	項	
					小計（MOP）			
					保養期（月）			
					供貨期（日）			

公司蓋章欄（必填）	公司負責人或授權人簽署欄（必填）

十二、14.5.5M26-0005919963史地室設備購置

編號	空間分類	空間位置	項目名稱	項目描述	單價	數量	單位	金額 MOP
14.5.5.1	其他專科教室	0000004其他專科教室	R26-0005919964 地質條痕板	✧設備名稱： 礦石鑒定工具條痕板 ✧設備要求： 顏色分類：5cm*10cm*0.1cm ✧設備詳見： https://item.taobao.com/item.htm?spm=a1z0d.6639537%2F202410.item.d633015088986.3d385886wjK8hN&id=633015088986&from=cart&skuId=4522144676330&mi_id=0000REXXJhIQ4Or0EfHcUfIvOMFAz7ImbIc3KjR-7K_e_3o&upStreamPrice=990		80	項	
14.5.5.2	其他專科教室	0000004其他專科教室	R26-0005919965 硬度筆	✧設備名稱： 地坪硬度測試筆 ✧設備要求： 顏色分類：4#螢石 ✧設備詳見： https://item.taobao.com/item.htm?spm=a1z0d.6639537%2F202410.item.d678142020949.3d385886inXvCP&id=678142020949&from=cart&skuId=5044469547289&mi_id=0000P23mpAHtfOA-KzFYdJRBCQuP7oF67YWMGDewwXBsWQ8&upStreamPrice=4800		10	項	
14.5.5.3	其他專科教室	0000004其他專科教室	R26-0005919966 西周象獸耳獸面紋罍	✧設備名稱： 周象獸耳獸面紋罍 ✧設備詳見： https://item.taobao.com/item.htm?abbucket=3&id=1067352594455&mi_id=0000_eVrliW_EQjV2pmJInnKZi8QSBCCeogm6BwXUnL10q0&ns=1&skuId=6116330840306&spm=a21n57.1.hoverItem.12&utparam=%7B%22aplus_abtest%22%3A%22941625e0d89184f6b4d0da9623529571%22%7D&xxc=taobaoSearch		1	項	
14.5.5.4	其他專科教室	0000004其他專科教室	R26-0005919967 漢代雙龍立鳥熏爐	✧設備名稱： 仿古青銅器漢代博山爐鳳鳥龜鶴熏爐 ✧設備要求： 高26cm雙龍熏爐 ✧設備詳見： https://item.taobao.com/item.htm?abbucket=3&id=43994436311&mi_id=0000_Uji4v-U4G1d2tkpfD4mtlZU457buCdw9fVu9p9oDGQ&ns=1&priceTId=2100c89e17884052029808693e0ac0&skuId=6010327742608&spm=a21n57.1.hoverItem.3&utparam=%7B%22aplus_abtest%22%3A%226e5206594f6050c53cb2dc7d3535f9fc%22%7D&xxc=taobaoSearch		1	項	

公司蓋章欄（必填）	公司自資人或獲授權人簽署欄（必填）

14.5.5.5	其他專科教室	00000004 其他專科教室	R26-0005919968 西漢四獸紐熊足鼎	✧設備名稱： 春秋戰 國鼎 ✧設備詳見： https://item.taobao.com/item.htm?abbucket=3&id=1079548246794&mi_id=0000JVNyVE0AIfRvLc0rhDsFYeG9VresymFJKsQPfscB6Z0&ns=1&priceTId=2100c89e17884057024856481e0ac0&skuId=6297185886847&spm=a21n57.1.hoverItem.12&utparam=%7B%22aplus_abtest%22%3A%22dbcb3cdbbe45247073 1f63f8190b1bf3%22%7D&xxc=taobaoSearch		1	項	
14.5.5.6	其他專科教室	00000004 其他專科教室	R26-0005919969 商代錯金銀人擎雙燈	✧設備名稱： 商代错金银人擎双灯、标准 ✧設備詳見： https://item.taobao.com/item.htm?abbucket=3&id=842843523620&mi_id=0000u2ZxPJqfgsIEUHy810rxHepTX4-q0VjP7ANp9zHXI44&ns=1&skuId=5786364323115&spm=a21n57.1.hoverItem.2&utparam=%7B%22aplus_abtest%22%3A%22037818787579a85c0a66a7cab460c00bde%22%7D&xxc=taobaoSearch		1	項	
14.5.5.7	其他專科教室	00000004 其他專科教室	R26-0005919970 西漢跪人龍仗燈臺	✧設備名稱： 西汉错金银长信宫灯 ✧設備詳見： https://item.taobao.com/item.htm?abbucket=3&id=842843523620&mi_id=0000u2ZxPJqfgsIEUHy810rxHeltu6TM9lLzOMZCX6W2Kgk&ns=1&priceTId=2100c90e17884061148226394e0a25&skuId=5786364323083&spm=a21n57.1.hoverItem.9&utparam=%7B%22aplus_abtest%22%3A%22c295d33a44ac4a73b5cb3569a3e0ea8f%22%7D&xxc=taobaoSearch		1	項	
14.5.5.8	其他專科教室	00000004 其他專科教室	R26-0005919971 商代蟠龍紋四龍浴缶	✧設備名稱： 雙鏈銘文浴缶 ✧設備詳見： https://item.taobao.com/item.htm?abbucket=3&id=834756025990&mi_id=0000UEWZEfTqtojrUlL2ETq0BllX9Ud7-WhapXozzKgRPLA&ns=1&priceTId=2100c90e17884064288085528e0a25&skuId=5589974772448&spm=a21n57.1.hoverItem.1&utparam=%7B%22aplus_abtest%22%3A%229fa6dda447ee75e511c5df8c12425b78%22%7D&xxc=taobaoSearch		1	項	
14.5.5.9	其他專科教室	00000004 其他專科教室	R26-0005919972 西周逑盤	✧設備名稱： 西周逑盤（銅合金） ✧設備要求： 高13cm長30cm西周逑盤（銅合金） ✧設備詳見： https://item.taobao.com/item.htm?abbucket=3&id=834756025990&mi_id=0000UEWZEfTqtojrUlL2ETq0BsXone1mG28atiRBK6yJxxY&ns=1&priceTId=2100c90117883350098936526e0a27&skuId=5755407251783&spm=a21n57.1.hoverItem.1&utparam=%7B%22aplus_abtest%22%3A%22747caa87e0ac727d511c25705ffd9095%22%7D&xxc=taobaoSearch		1	項	

公司蓋章欄（必填）	公司負責人或授權代理人簽名欄（必填）

14.5.5.10	其他專科教室	0000004其他專科教室	R26-0005919977 三星堆太陽鳥商青銅神樹神鳥仿古青銅器	✧設備名稱： 三星堆太陽鳥商青銅神樹神鳥仿古青銅器 ✧設備要求： 高35cm太陽鳥【全銅款】高35*長23*寬9cm重約1.6kg ✧設備詳見： https://item.taobao.com/item.htm?abbucket=3&id=973092298820&mi_id=00005k2i2KKcne9gCfehOFjebrjHUhx05wV7B58GZT_Resl&ns=1&priceTId=2100c829178833817707161 47e0b3c&skuId=5924621688732&spm=a21n57.1.hoverItem.3&utparam=%7B%22aplus_abtest%22%3A%22f9aa0f252f8085c6abafc409b3e8f61a%22%7D&xxc=taobaoSearch		1	項	
14.5.5.11	其他專科教室	0000004其他專科教室	R26-0005919978 三星堆巫師立人像	✧設備名稱： 三星堆巫師立像仿古青銅器 ✧設備要求： 高39cm純銅立人像 ✧設備詳見： https://item.taobao.com/item.htm?abbucket=3&id=659454861299&mi_id=0000Yx-4IAPGysJWkIb9ZldR3kzzujauK1FrLxX8VnXzmqc&ns=1&skuId=5236561438696&spm=a21n57.1.hoverItem.2&utparam=%7B%22aplus_abtest%22%3A%22989fe1500d5dc9ed3e0df9ec44a2aea6%22%7D&xxc=taobaoSearch		1	項	
14.5.5.12	其他專科教室	0000004其他專科教室	R26-0005919979 三星堆擺件青銅器縱目面具	✧設備名稱： 三星堆四川廣漢青銅器立人面具飛人 ✧設備要求： 高10cm中號面具 ✧設備詳見： https://item.taobao.com/item.htm?ali_refid=a3_430582_1006%3A1197750112%3AH%3A7ZCMEnZjyK7QhGrW%2F8a8Eg%3D%3D%3A0f0ea6b98c307e50cfa0fd5ac2a34b07&ali_trackid=294_0f0ea6b98c307e50cfa0fd5ac2a34b07&id=680293750606&mi_id=0000oaqNld5qVmez7r_N_Cc71p6zsv0BKJF3t_MhP-LKmrA&mm_sceneid=2_0_320800120_0&priceTId=2100c91d17883388152671351e0a37&skuId=5050918119360&spm=a21n57.1.hoverItem.1&utparam=%7B%22aplus_abtest%22%3A%22c1527b0738fb6e236fb4663149eef890%22%7D&xxc=ad_ztc		1	項	
14.5.5.13	其他專科教室	0000004其他專科教室	R26-0005919980 三星堆立人仿古青銅器(高29*長13*寬8cm)	✧設備名稱： 三星堆巫師立人像仿古青銅器 ✧設備要求： 高26cm立人【銅】 高26*長6*寬5cm重約0.3kg ✧設備詳見： https://item.taobao.com/item.htm?abbucket=3&id=863152590114&mi_id=0000cIPIIbo5-hM4KXhCH38kO42JYSXQTq1x07HkfwqEAkY&ns=1&priceTId=2100c91d17883389982165299e0a37&skuId=5686700489977&spm=a21n57.1.hoverItem.2&utparam=%7B%22aplus_abtest%22%3A%222e464f9a5cdd8a6f31f0abdae43ed529%22%7D&xxc=taobaoSearch		1	項	

公司蓋章欄（必填）	公司負責人或授權人簽發欄（必填）

14.5.5.14	其他專科教室	0000004 其他專科教室	R26-0005919981 三星堆立人仿古青銅器(高30*長13.5*寬7cm)	✧設備名稱： 三星堆青銅器銅立人面具飛人 ✧設備要求： 高38cm大號銅立人 ✧設備詳見： https://item.taobao.com/item.htm?ali_refid=a3_420434_1006%3A1605250137%3AH%3AK212owFmNjEPBtqX4fpQ7A%3D%3D%3Af2ba15ba68f255f2075b4fc31c731071&ali_trackid=282_f2ba15ba68f255f2075b4fc31c731071&id=696837220699&mi_id=0000th5f9qholJI6oosM851FZOPn0BkPXo_ZvRSdIG__TnI&mm_sceneid=1_0_2375500059_0&priceTId=2100c91d17883389982165299e0a37&skuId=5172472443882&spm=a21n57.1.hoverItem.6&utparam=%7B%22aplus_abtest%22%3A%22e9e676cfe593e7aab3b3a8d068cade5c%22%7D&xxc=ad_ztc		2	項	
14.5.5.15	其他專科教室	0000004 其他專科教室	R26-0005919982 三星堆神樹	✧設備名稱： 青銅器仿古擺件三星堆神樹 ✧設備要求： 高30cm ✧設備詳見： https://item.taobao.com/item.htm?abbucket=3&id=814076337166&mi_id=0000pR44QbWPCxkY-y841aEFt-U0EMVFYsktm25-u_sLj94&ns=1&skuId=5507780800520&spm=a21n57.1.hoverItem.12&utparam=%7B%22aplus_abtest%22%3A%22b0b058f2fb7105496787403b43a871ed%22%7D&xxc=taobaoSearch		1	項	
					小計（MOP）			
					保養期（月）			
					供貨期（日）			

公司蓋章欄（必填）	公司負責人或獲授權人簽名欄（必填）

14.7【SC26-1190996】校舍興建與修葺及設備購置 - 其他設備（藝術設備）

十三、14.7.1M26-0005919888中學藝術設備購置

編號	空間分類	空間位置	項目名稱	項目描述	單價	數量	單位	金額 MOP
14.7.1.1	其他專科教室	0000004其他專科教室	R26-0005919891 大負壓水簾噴漆箱	✧設備名稱：大負壓水簾噴漆箱 ✧設備要求（型號、規格、顏色等）： 尺寸：大 ✧設備詳見： https://e.tb.cn/h.8KtvDdEm531t86o?tk=2LTjTTu6RlH		1	項	
14.7.1.3	其他專科教室	0000004其他專科教室	R26-0005919893 電動拉胚機(學生版)	✧設備名稱：電動拉胚機(學生版) ✧設備要求（型號、規格、顏色等）： 250W 三角獨立腳踏款 ✧設備詳見： https://e.tb.cn/h.8LcHMrVD7U2G37t?tk=sdflTTuKXfU		2	項	
				小計（MOP）				
				保養期（月）				
				供貨期（日）				

十四、14.7.2M26-0005921303小學藝術設備購置

編號	空間分類	空間位置	項目名稱	項目描述	單價	數量	單位	金額 MOP
14.7.2.1	其他專科教室	0000004其他專科教室	R26-0005921816 卡巴薩打擊樂器	✧設備名稱：福利特專業大號 12.5 釐米 ✧設備要求： 福利特 長：20 CM 直徑：12.5CM ✧設備詳見： https://item.taobao.com/item.htm?abbucket=5&id=749918672820&mi_id=0000UbQqB4Aog-H7MonSn7bvlMPhGVdYCX5BqcYkCGi2AU4&ns=1&spm=a21n57.1.hoverItem.21&utparam=%7B%22aplus_abtest%22%3A%22bc48d85f8614acbc5a4eca56a385ee19%22%7D&xxc=taobaoSearch		2	項	
14.7.2.2	其他專科教室	0000004其他專科教室	R26-0005921819 25音八音筒	✧設備名稱：8 音 25 音響筒 ✧設備詳見： https://item.taobao.com/item.htm?app=chrome&bxsign=scduml3jMT1kVTm3dS-ZBa9jTF_uayX-dshQ683tMvqgOSzYYohT44Bps39oa4mecc5etV-2dyEAEFh5Gbp3iVR7JnWfKP-XBqzdUx8qleA8YE3iKCwdi_AEyOfdFqquyu6&cpp=1&id=804670779394&price=32.9&shareUniqueId=37173311069&share_crt_v=1&shareurl=true&short_name=h.8nLsyyvoMxbCfuj&sourceType=item&sp_tk=S3p5UlQ1NFJFYWE%3D&spm=a2159r.13376460.0.0&suid=BD6E6B37-14C8-479D-81EB-2A870DCB2405&tbSocialPopKey=shareItem&tk=KzyRT54REaa%20HU591&un=cac59cccd3df382722a898ac8f12c2e&un_site=0&ut_sk=1.Zw0DKmwyM20DAMf%2BCLvbzFBA_21380790_1788423287477.Copy.1&wxsign=tbwCxaji9pe7gWdUjpTsIVDTIgCrGI5TqkN0_977Y7rgGkFUndocIevsaTn8zTrAd6GYphA3OjCtw3JpXtX0L_TJo0pd6Q7-7CrKax7N2QyaGKkkB6N1UsBfhl_2VUvjLTR		4	項	

ESCOLA DE APLICAÇÃO ANEXA À UNIVERSIDADE DE MACAU 澳門大學附屬應用學校

公司蓋章欄（必填）	公司負責人或獲授權人簽發欄（必填）

14.7.2.3	其他專科教室	0000004 其他專科教室	R26-0005921822 36音風鈴	✧設備名稱：36 音風鈴帶支架音樹采耳 ✧設備要求：36 音 銀色風鈴 （電鍍支架） ✧設備詳見： https://item.taobao.com/item.htm?abbucket=5&id=520424682052&mi_id=0000yOVUtlvdTJZlIo1Y1zo0_DFwo2rRyb0nJMqrZsWj9gE&ns=1&priceTId=2100c90f17885170946942014e0c4f&spm=a21n57.1.hoverItem.26&utparam=%7B%22aplus_abtest%22%3A%226d7768828b2729d8174bd072fecb13a0%22%7D&xxc=taobaoSearch		1	項	
14.7.2.4	其他專科教室	0000004 其他專科教室	R26-0005921824 37音紅木木琴	✧設備名稱：37 音紅木馬林巴琴 ✧設備要求： 專業級（37 音紅木琴）+琴包+架子 ✧設備詳見： https://www.tomleemusic.com.hk/products/fujiyama-dtxlp300-desktop-xylophone?_pos=5&_sid=b87d62ae1&_ss=r		2	項	
14.7.2.5	其他專科教室	0000004 其他專科教室	R26-0005921825 五音木魚	✧設備名稱：橡膠木五音排梆 ✧設備要求：1 號木魚：約 12.7x13x11cm；2 號木魚：約 11.2x11.3x9cm；3 號木魚：約 8x8.5x7.2cm 4 號木魚：約 6.8x7x6.3cm；5 號木魚：約 6x6.5x5.7cm；注：1 號最大，5 號最小 配件：5 個木魚，1 個高梆子；1 個支架、1 個盒子；2 根敲棒（1 大 1 小） ✧設備詳見： https://item.taobao.com/item.htm?id=554182979305&mi_id=0000tDU21Jipk5ZOdCmj99nVeJ5tZRZDLck0gEatoAfYgWs&skuId=5033875408406&spm=a21xtw.29978516.0.0&xxc=shop		2	項	
14.7.2.6	其他專科教室	0000004 其他專科教室	R26-0005921827 8寸啞鼓板	✧設備名稱：Asanasi8 寸灰色套裝 ✧設備要求：8 寸灰色套裝+鼓棒+支架包+鼓棒包 ✧設備詳見： https://detail.tmall.com/item.htm?abbucket=5&id=36338068417&mi_id=0000Y04CfdUPui1lYERNGIDNcI0CFGdBv76Evdac0aZBCYw&ns=1&spm=a21n57.1.hoverItem.38&utparam=%7B%22aplus_abtest%22%3A%228d69e06aa01bce92afc0860a9709c537%22%7D&xxc=taobaoSearch		10	項	
14.7.2.7	其他專科教室	0000004 其他專科教室	R26-0005921856 譜架	✧設備名稱：Manhasset 48 Symphony 黑色油壓樂團譜架 ✧設備要求： Desk: 20" wide x 12 1/2" high with a 2 1/4" lip Height: from 26" to 48" (lip to floor) Maximum overall height: 60 1/2 inches ✧設備詳見： https://www.tomleemusic.com.hk/collections/music-stands/products/manhasset-48-symphony-stand		2	項	
					小計（MOP）			
					保養期（月）			
					供貨期（日）			

公司蓋章欄（必填）	公司自然人或獲授權人簽署欄（必填）

主題16 人工智能實驗教室
16.1【SC26-1190732】人工智能實驗教室

十五、16.1.1M26-0005918779中學人工智能實驗教室：人工智能設備

編號	空間分類	空間位置	項目名稱	項目描述	單價	數量	單位	金額 MOP
16.1.1.1	電腦室	C-3-03C座電腦室	R26-0005921095 機械狗	✧設備名稱：機械狗 ✧設備要求： ✧功能：仿生陪伴，品牌：Unitree/宇樹，保修期：180 天 ✧型號：GO2，材質：合金，尺寸：70x31x40cm (站立尺寸) ✧兼容平臺：不支持二次開發，款式：IOS ANDROID，類型：智能機器人 ✧產地：中國大陸，智能類型：其它智能 		2	項	
16.1.1.2	電腦室	C-3-03C座電腦室	R26-0005921096 具身人形機器人	✧設備名稱：具身人形機器人 ✧設備要求： ✧整機總自由度(關節電機)：24， ✧單腿自由度：6；腰部自由度：2；單手臂自由度：5；頭部自由度：無 內置40Tops算力的拓展塢，可二次開發，含AI算法技術 ✧手臂最大負載：2kg 支持高層和低層的二次開發，提供機器人模型和仿真接口，支持ISSAC SIM等仿真環境。 提供卓越技術支持服務，完善的開發手冊及生態支持 ✧感知傳感器： 仿人雙目相機整機 12 個月質保		1	項	
16.1.1.3	電腦室	C-3-03C座電腦室	R26-0005921097 無人機	✧設備名稱：無人機 ✧設備要求： 需滿足圖形化編程開發及AI學習需求，並可對接全國青少年無人機大賽「蜂群舞蹈編程賽」等權威賽事。無人機硬件須符合大賽標準（軸距、重量、定位方案、可編程燈光等） 軟件方面，需支援圖形化編程及Python代碼編程，具備多機蜂群協同控制能力，可通過編程實現無人機編隊飛行、燈光效果及音樂同步表演。同時需配套分級課程資源及完整的教師培訓 場地方面，需配置專用場地及相關設施(包括安裝及測試)		10	套	

ESCOLA DE APLICAÇÃO ANEXA À UNIVERSIDADE DE MACAU 澳門大學附屬應用學校

公司蓋章欄（必填）	公司負責人或授權人簽署欄（必填）

16.1.1.4	電腦室	C-3-03C 座電腦室	R26-0005921098 教育機器人	設備名稱：教育機器人 ✧設備要求： 亞博智能ROS2機器人導航具身AI大模型小車 ROS2機器人導航具身AI大模型小車，支持樹莓派，JETSON系列主控，搭載機械臂 顏色分類：旗艦版+車載7寸屏+鋁箱 主控類型：樹莓派5-8GB/16GB、JETSONNANOB01、ORINNANOSUPER8GB、ORINNXSUPER8GB/16GB		8	套	
16.1.1.5	電腦室	C-3-03C 座電腦室	R26-0005929716 高階算力教學手提電腦	✧設備名稱：高階算力教學手提電腦 ✧設備要求： ✧處理器：IntelCorei9-14900HX（24 核 32 線程，睿頻最高 5.8GHz） ✧內存：32GBDDR55600MHz（雙插槽，支持擴展） ✧硬盤：1TBPCIe4.0NVMeM.2 固態硬盤中國惠普官方商城 ✧顯卡 :NVIDIAGeForceRTX50608GBGDDR7 獨顯 ✧系統：Windows11 專業版 ✧屏幕尺寸：16 英寸 ✧分辨率：2560×1600（2.5K） ✧刷新率：240Hz，3ms 響應時間 ✧無線：Wi-Fi6E、藍牙 5.3 ✧接口：USB-A、USB-C、HDMI2.1、RJ45 網口、音頻接口 ✧AI 開發支 NPU+NVIDIACUDA/TensorCore，支援 WSL2 及主流 AI 框架		4	項	
16.1.1.6	電腦室	C-3-03C 座電腦室	R26-0005929726 AI大模型平台訂閱費	✧設備名稱：AI 大模型平台訂閱費 ✧設備要求： ✧(1)人臉/物件辨識（單張圖片）上傳圖片+提問「這是什麼？」約 2,000tokens 文字辨識（單張圖片）上傳圖片+提取文字約1，500tokens 機器翻譯（一句話）輸入10個漢字，翻譯成英文30tokens 聊天（一問一答）普通對話長度約1,500tokens 語音辨識（1分鐘音頻）1分鐘普通語速約150字約200tokens 以20人為一班每周2次課時計算大概需要大於或等於836.8萬tokens (2)圖像或影片生成每月約600,000tokens		1	項x1.0年	
16.1.1.7	實驗室	C-8-03C 座實驗室	R26-0005953878 中學物理躍進班科普設備：PLC編程學習機箱	✧設備名稱：PLC 編程學習機箱 ✧設備要求： ✧適用中學高年級綜合技能與工控入門課程的 PLC 編程專用學習機箱。 ✧設備詳見： https://drive.google.com/drive/folders/1uWjUsxzQaboH-Kq9vpwWDUgOKmgblsD3?usp=sharing		2	套	

公司蓋章欄（必填）	公司負責人或授權簽署人簽發欄（必填）

16.1.1.8	實驗室	C-8-03C座實驗室	R26-0005953882 中學物理躍進班科普設備：ROS巡查檢測工程車	✧設備名稱：ROS 巡查檢測工程車 ✧設備要求： ✧基於 ROS 操作系統開發的中學高階科技實踐工程車設備，搭載移動動力模塊、環境檢測傳感器、路徑識別模塊與數據採集單元，支持自動巡查、路徑規劃、環境數據檢測等功能。 ✧設備詳見： https://drive.google.com/drive/folders/1uWjUsxzQaboH-Kq9vpwWDUgOKmgblsD3?usp=sharing		2	套	
16.1.1.9	電腦室	A-3-17A座電腦室	R26-0005953899 中學機械人躍進班科普設備：無人機比賽設備	✧設備名稱：無人機比賽設備 ✧設備要求： ✧專為中學無人機競賽與航空科技課程設計的標準比賽級設備，符合校際科技競賽規格要求。 ✧設備詳見： https://drive.google.com/drive/folders/1uWjUsxzQaboH-Kq9vpwWDUgOKmgblsD3?usp=sharing		2	套	
					小計（MOP）			
					保養期（月）			
					供貨期（日）			

總計（第一至十五項）金額 MOP：_____

公司蓋章欄（必填）	公司負責人或獲授權人簽名欄（必填）

※ 填寫報價表須知：

1. 請按報價書方案的要求，報價公司可就【報價表】內的報價項目的全部或部分項目進行報價（未能報價的項目可刪除）。
2. 填寫相應的單價及總價，所有報價均須以澳門元為單位，所有報價均須以澳門元為單位。請填寫報價表中的“單價”“金額”“小計”“總計”內容。
3. 請以清晰、工整的字體填寫本報價表，其他附加資料請以公司信箋，以電腦打印作詳細說明。
4. 報價表須由報價公司相關負責人或獲授權人在指定欄位全簽，並於每一版的指定欄位簡簽及蓋公司印章。
5. 凡報價的內容或形式不符合報價書方案及報價須知，均會視作無效報價，不會獲本校接納。
6. 除了報價表，報價公司仍需要提交邀請報價公函要求的“文件部分”和“報價建議書部分”。

公司名稱 （請以正楷填寫）：	
負責人簽署：	公司印章
負責人姓名（請以正楷填寫）：	
聯絡人姓名（請以正楷填寫）：	
聯絡電話：	
日　　期：	

公司負責人或獲授權人簽署欄（必填）